

# Hausarbeit

Tim Breitenbach

22.1.2021

Die Datei `spinnen.csv` enthält Daten zu Spinnen, die im Rahmen eines Forschungsprojekts in einem Auengebiet in den Fallen vorgefunden wurden, welche an 47 verschiedenen Standorten platziert worden waren. Die Fallen wurden normalerweise monatlich kontrolliert und geleert, es konnten aber nicht immer alle Fallenstandorte besucht werden. Besten Dank an Sarah Rohr für die Erlaubnis, ihre (minimal veränderten) Daten im Rahmen des Statistik-Unterrichts zu verwenden. Bitte die Daten nicht anderweitig weiterverwenden oder weitergeben.

## Aufgabe 1: Import, Datenaufbereitung (8 Punkte)

**1 (a) (1 Punkt)** Importieren Sie die Datei als Data Frame "spinnen" ins R. Die einzelnen Variablen in der Datei sind mit Strichpunkten voneinander getrennt.

```
spinnen = read.csv("../Data/spinnen.csv", sep = ";")
```

**1 (b) (1 Punkt)** Verschaffen Sie sich einen Überblick über die vorhandenen Variablen. Welche eigentlich numerischen Variablen sollte man bearbeiten, bevor man sie verwendet, da sie nicht als Zahlen importiert wurden? Weshalb wurden diese Variablen nicht wie gewünscht importiert?

Zu bearbeitende Columns: - `ycor` teilweise sind Leerschläge in den Zahlen, an welchen R sie als character anstatt als numerische Variable erkennen lässt - `date` wird als Character eingelesen, sieht initial aus als wäre irgendwas nicht richtig, ist aber eigentlich eine Daterange. Es muss also nichts verändert werden - Alle Mean Variablen werden als Character eingelesen, da sie Komma anstatt einen Punkt als Dezimaltrennzeichen verwenden (Standard ist Punkt und es wird auch Punkt in vorherigen Variablen benutzt)

```
spinnen
```

##	species	family	male	female	tot_adult
## 1	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	5	0	5
## 3	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	0	2
## 4	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	3	1	4
## 5	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 6	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	5	3	8
## 7	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 8	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	3	0	3
## 9	<NA>	Anyphaenidae	0	0	0
## 10	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	5	2	7
## 11	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 12	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	3	1	4

## 13	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 14	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 15	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	3	0	3
## 16	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 17	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 18	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 19	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 20	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 21	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 22	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 23	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 24	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	6	8
## 25	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 26	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	1	2
## 27	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 28	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 29	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 30	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 31	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 32	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 33	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	2	4
## 34	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 35	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 36	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 37	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	2	2
## 38	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 39	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 40	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 41	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 42	<NA>	<NA>	0	0	0
## 43	Bathypantesgracilis	Linyphiidae	1	0	1
## 44	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 45	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 46	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 47	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 48	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	5	6
## 49	Centromeritabicolor	Linyphiidae	0	1	1
## 50	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 51	Walckenaeriaacuminata	Linyphiidae	1	0	1
## 52	Cicurinacur	Hahniidae	4	2	6
## 53	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 54	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 55	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 56	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	5	1	6
## 57	Cicurinacur	Hahniidae	3	0	3
## 58	Walckenaeriaobtusa	Linyphiidae	1	0	1
## 59	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 60	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 61	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 62	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 63	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 64	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 65	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 66	<NA>	Lycosidae	0	0	0

## 67	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 68	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 69	Bathypantesgracilis	Linyphiidae	1	0	1
## 70	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 71	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	1	2
## 72	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 73	Centromeritabicolor	Linyphiidae	1	0	1
## 74	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 75	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 76	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 77	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 78	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 79	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 80	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 81	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	3	5
## 82	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 83	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 84	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 85	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 86	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 87	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 88	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	2	3
## 89	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 90	Diplocephaluslatifrons	Linyphiidae	0	1	1
## 91	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 92	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 93	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	3	4
## 94	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 95	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 96	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 97	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 98	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 99	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	2	3
## 100	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 101	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 102	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 103	Walckenaeriaacuminata	Linyphiidae	1	0	1
## 104	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 105	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 106	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 107	Centromeruserratus	Linyphiidae	1	0	1
## 108	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 109	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 110	<NA>	Dictynidae	0	0	0
## 111	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	2	4
## 112	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 113	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 114	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 115	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 116	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 117	Agroecabrunnea	Liocranidae	2	0	2
## 118	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 119	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 120	Agroecabrunnea	Liocranidae	5	0	5

## 121	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 122	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 123	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	4	4
## 124	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 125	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 126	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 127	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	2	3
## 128	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 129	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 130	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 131	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 132	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 133	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 134	Agroecabrunnea	Liocranidae	4	1	5
## 135	Robertusneglectus	Theridiidae	0	1	1
## 136	Tenuiphantescristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 137	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 138	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 139	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 140	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 141	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 142	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	15	15
## 143	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 144	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 145	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 146	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 147	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 148	Agroecabrunnea	Liocranidae	2	0	2
## 149	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	4	4
## 150	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 151	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 152	Clubionagermanica	Clubionidae	0	1	1
## 153	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 154	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	4	4
## 155	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 156	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 157	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 158	Bathypantesgracilis	Linyphiidae	1	0	1
## 159	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 160	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 161	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	2	2
## 162	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	2	0	2
## 163	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 164	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 165	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 166	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 167	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 168	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 169	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 170	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 171	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 172	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	10	10
## 173	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 174	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1

## 175	Cicurinacicur	Hahniidae	3	0	3
## 176	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 177	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 178	Walckenaeriaobtusa	Linyphiidae	1	0	1
## 179	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 180	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 181	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 182	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 183	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 184	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 185	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 186	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 187	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 188	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 189	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 190	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 191	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 192	Cicurinacicur	Hahniidae	1	1	2
## 193	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 194	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 195	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 196	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 197	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 198	Trochosatericola	Lycosidae	3	0	3
## 199	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 200	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 201	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	1	2
## 202	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 203	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 204	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 205	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 206	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	4	4
## 207	Centromeritabicolor	Linyphiidae	0	2	2
## 208	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 209	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 210	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 211	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 212	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 213	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	7	7
## 214	Oedothoraxagrestis	Linyphiidae	0	1	1
## 215	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 216	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 217	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	2	2
## 218	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 219	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 220	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 221	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 222	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 223	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 224	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	4	0	4
## 225	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	2	2
## 226	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 227	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 228	Walckenaeriaacuminata	Linyphiidae	1	0	1

## 229	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 230	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 231	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 232	Bathypantesgracilis	Linyphiidae	0	1	1
## 233	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 234	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 235	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 236	Dicymbiumnigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 237	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 238	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	2	1	3
## 239	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 240	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 241	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 242	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 243	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 244	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 245	Centromeruserratus	Linyphiidae	0	1	1
## 246	Centromerusylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 247	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	1	2
## 248	Walckenaeriaobtusa	Linyphiidae	1	0	1
## 249	Trochosatericola	Lycosidae	8	0	8
## 250	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	1	3
## 251	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 252	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 253	Robertusneglectus	Theridiidae	2	0	2
## 254	Centromerusylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 255	Centromeruserratus	Linyphiidae	1	0	1
## 256	Micronetaviaria	Linyphiidae	1	0	1
## 257	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 258	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 259	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 260	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 261	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 262	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 263	Pardosa hortensis	Lycosidae	1	0	1
## 264	Centromerusylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 265	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 266	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 267	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 268	Trochosatericola	Lycosidae	6	0	6
## 269	Centromeruserratus	Linyphiidae	1	0	1
## 270	Micronetaviaria	Linyphiidae	1	0	1
## 271	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 272	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 273	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 274	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 275	Trochosatericola	Lycosidae	7	0	7
## 276	Agroecabrunnea	Liocranidae	2	0	2
## 277	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	5	0	5
## 278	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 279	<NA>	Pisauridae	0	0	0
## 280	Trochosaruricola	Lycosidae	3	1	4
## 281	Pardosa hortensis	Lycosidae	33	2	35
## 282	Pardosa tenuipes	Lycosidae	1	0	1

## 283	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 284	Hygrolycosarubrofasciata	Lycosidae	2	0	2
## 285	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 286	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 287	Trochosatericola	Lycosidae	2	0	2
## 288	Trochosaruricola	Lycosidae	6	0	6
## 289	Pardosahortensis	Lycosidae	22	0	22
## 290	Pardosasalans	Lycosidae	1	0	1
## 291	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 292	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 293	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 294	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 295	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 296	Oedothorax retusus	Linyphiidae	0	1	1
## 297	Trochosaruricola	Lycosidae	5	0	5
## 298	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 299	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 300	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 301	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 302	Pardosatenipes	Lycosidae	3	0	3
## 303	Pardosa amentata	Lycosidae	1	0	1
## 304	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	0	2	2
## 305	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 306	Oedothorax retusus	Linyphiidae	5	48	53
## 307	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 308	Dicymbium nigrum	Linyphiidae	1	0	1
## 309	Walckenaeria vigilax	Linyphiidae	1	0	1
## 310	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 311	Oedothorax retusus	Linyphiidae	1	0	1
## 312	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 313	Trochosatericola	Lycosidae	3	0	3
## 314	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 315	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 316	Pardosa amentata	Lycosidae	2	0	2
## 317	Pardosahortensis	Lycosidae	12	2	14
## 318	Tegenaria silvestris	Agelenidae	1	0	1
## 319	Agroeca brunnea	Liocranidae	3	0	3
## 320	Trochosatericola	Lycosidae	9	0	9
## 321	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 322	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 323	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 324	Hygrolycosarubrofasciata	Lycosidae	3	0	3
## 325	Pardosahortensis	Lycosidae	11	1	12
## 326	Zelotes apricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 327	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 328	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 329	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 330	Cicurina cicur	Hahniidae	1	0	1
## 331	Centromerus sylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 332	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 333	Walckenaeria alticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 334	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 335	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 336	<NA>	Philodromidae	0	0	0

## 337	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 338	Zeloteslatreillei	Gnaphosidae	1	0	1
## 339	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	17	17
## 340	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 341	Gongylidiellumlatebricola	Linyphiidae	0	1	1
## 342	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 343	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 344	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 345	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	6	1	7
## 346	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 347	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 348	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 349	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 350	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 351	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	4	4
## 352	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 353	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 354	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 355	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 356	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	5	2	7
## 357	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	19	19
## 358	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 359	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 360	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	1	3
## 361	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 362	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	3	0	3
## 363	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 364	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 365	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 366	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 367	Pseudomaroaenigmaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 368	Parapelecopsisnemoralis	Linyphiidae	1	1	2
## 369	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	3	0	3
## 370	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 371	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 372	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 373	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 374	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 375	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 376	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 377	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 378	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	2	4
## 379	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 380	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 381	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 382	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	2	3
## 383	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 384	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 385	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 386	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 387	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	2	4
## 388	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	2	2
## 389	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	1	0	1
## 390	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	1	2



## 391	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 392	Mermessuistrilobatus	Linyphiidae	3	0	3
## 393	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	18	19
## 394	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	2	3
## 395	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 396	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 397	Pardosatenuipes	Lycosidae	2	0	2
## 398	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 399	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 400	Mermessuistrilobatus	Linyphiidae	3	0	3
## 401	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 402	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	13	13
## 403	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 404	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 405	Pardosa hortensis	Lycosidae	2	0	2
## 406	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	1	2
## 407	Trochosatericola	Lycosidae	2	0	2
## 408	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 409	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 410	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 411	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 412	Hygrolycosarubrofasciata	Lycosidae	1	0	1
## 413	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 414	Agroecabrunnea	Liocranidae	7	0	7
## 415	Trochosatericola	Lycosidae	14	2	16
## 416	Clubionacomta	Clubionidae	1	0	1
## 417	Pardosa hortensis	Lycosidae	7	0	7
## 418	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 419	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 420	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 421	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 422	Trochosatericola	Lycosidae	3	2	5
## 423	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 424	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 425	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	3	0	3
## 426	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
## 427	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 428	Pardosa hortensis	Lycosidae	14	3	17
## 429	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 430	Pachygnathalisteri	Tetragnathidae	1	0	1
## 431	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 432	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 433	Glyphesis servulus	Linyphiidae	0	1	1
## 434	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 435	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 436	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 437	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 438	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 439	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 440	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 441	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 442	Trochosatericola	Lycosidae	16	3	19
## 443	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 444	Cicurinacicur	Hahniidae	0	2	2

## 445	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 446	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 447	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 448	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 449	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 450	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 451	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 452	Trochosatericola	Lycosidae	27	1	28
## 453	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 454	Pardosahortensis	Lycosidae	7	3	10
## 455	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 456	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 457	Micariamicans	Gnaphosidae	1	0	1
## 458	Walckenaeriaalticeps/antica	Linyphiidae	1	0	1
## 459	Trochosatericola	Lycosidae	4	0	4
## 460	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 461	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 462	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	2	2
## 463	Pardosahortensis	Lycosidae	5	0	5
## 464	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 465	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 466	Trochosaruricola	Lycosidae	15	2	17
## 467	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 468	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 469	Trochosaruricola	Lycosidae	5	0	5
## 470	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 471	Pardosahortensis	Lycosidae	1	1	2
## 472	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 473	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 474	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 475	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	12	14
## 476	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	0	1	1
## 477	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 478	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 479	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	2	2
## 480	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 481	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 482	Pardosatenuipes	Lycosidae	15	1	16
## 483	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 484	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	21	23
## 485	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 486	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 487	Pardosatenuipes	Lycosidae	19	1	20
## 488	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	6	7
## 489	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 490	Parapelecopsisnemoralis	Linyphiidae	1	0	1
## 491	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 492	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 493	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 494	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 495	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 496	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 497	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 498	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1

## 499	<NA>	Philodromidae	0	0	0
## 500	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 501	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	1	0	1
## 502	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	1	3
## 503	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 504	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 505	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 506	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	2	0	2
## 507	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 508	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	6	6
## 509	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 510	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 511	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 512	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	5	0	5
## 513	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 514	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 515	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 516	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	3	4
## 517	Pardosaamentata	Lycosidae	4	0	4
## 518	Robertusneglectus	Theridiidae	3	0	3
## 519	Trochosaterricola	Lycosidae	3	0	3
## 520	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 521	Pardosasalans	Lycosidae	52	4	56
## 522	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 523	Pardosahortensis	Lycosidae	3	0	3
## 524	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 525	Hahniapusilla	Hahniidae	1	1	2
## 526	Centromerusleruthi	Linyphiidae	1	0	1
## 527	Pardosahortensis	Lycosidae	2	1	3
## 528	Pardosasalans	Lycosidae	86	6	92
## 529	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 530	Trochosaterricola	Lycosidae	6	1	7
## 531	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 532	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 533	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 534	Micronetaviaria	Linyphiidae	1	1	2
## 535	Clubionapallidula	Clubionidae	1	0	1
## 536	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	2	0	2
## 537	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	5	0	5
## 538	Centromerusleruthi	Linyphiidae	1	0	1
## 539	Pardosasalans	Lycosidae	82	12	94
## 540	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 541	Pardosahortensis	Lycosidae	11	1	12
## 542	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 543	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 544	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 545	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 546	Trochosaterricola	Lycosidae	3	0	3
## 547	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 548	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 549	Clubionacomta	Clubionidae	1	0	1
## 550	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 551	Micronetaviaria	Linyphiidae	2	0	2
## 552	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	2	0	2

## 553	Centromerusleruthi	Linyphiidae	1	0	1
## 554	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 555	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 556	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 557	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 558	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 559	Ozyptilapratricula	Thomisidae	1	0	1
## 560	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 561	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 562	Pardosasaltans	Lycosidae	35	2	37
## 563	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 564	Pardosahortensis	Lycosidae	76	10	86
## 565	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 566	Trochosaterricola	Lycosidae	4	2	6
## 567	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 568	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 569	Centromerusylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 570	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	1	2
## 571	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 572	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	0	1	1
## 573	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 574	Tisovagans	Linyphiidae	0	1	1
## 575	Centromerusleruthi	Linyphiidae	1	0	1
## 576	Pardosasaltans	Lycosidae	32	3	35
## 577	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 578	Trochosaterricola	Lycosidae	7	3	10
## 579	Centromerusylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 580	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 581	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 582	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 583	Histoponatorpida	Agelenidae	0	1	1
## 584	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 585	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 586	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	1	0	1
## 587	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	3	0	3
## 588	Pardosasaltans	Lycosidae	52	4	56
## 589	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 590	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 591	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 592	Trochosaterricola	Lycosidae	6	0	6
## 593	Centromeruserratus	Linyphiidae	0	1	1
## 594	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 595	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 596	Pardosaamentata	Lycosidae	3	0	3
## 597	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 598	Pardosasaltans	Lycosidae	21	0	21
## 599	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 600	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 601	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 602	Trochosaterricola	Lycosidae	2	0	2
## 603	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	1	2
## 604	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 605	Pardosahortensis	Lycosidae	72	15	87
## 606	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0

## 607	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	2	1	3
## 608	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	0	1	1
## 609	Micariamicans	Gnaphosidae	1	0	1
## 610	<NA>	Mimetidae	0	0	0
## 611	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 612	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	2	0	2
## 613	Pardosahortensis	Lycosidae	32	15	47
## 614	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	1	2
## 615	Trochosaruricola	Lycosidae	4	0	4
## 616	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 617	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 618	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 619	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	0	2
## 620	Trochosaruricola	Lycosidae	7	0	7
## 621	Pardosahortensis	Lycosidae	16	0	16
## 622	Pardosaamentata	Lycosidae	6	1	7
## 623	Pseudomaroaenigmaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 624	Nematogmussanguinolentus	Linyphiidae	0	1	1
## 625	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 626	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 627	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	26	20	46
## 628	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 629	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	2	0	2
## 630	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	2	1	3
## 631	Pardosaamentata	Lycosidae	11	1	12
## 632	Pardosatenuipes	Lycosidae	7	1	8
## 633	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 634	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 635	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 636	Caviphantessaxetorum	Linyphiidae	1	0	1
## 637	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	0	1	1
## 638	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 639	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 640	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 641	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	1	3
## 642	Trochosaruricola	Lycosidae	12	1	13
## 643	Pardosaamentata	Lycosidae	12	2	14
## 644	Pardosahortensis	Lycosidae	11	7	18
## 645	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 646	Pardosatenuipes	Lycosidae	2	1	3
## 647	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 648	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	0	1	1
## 649	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 650	Trochosaterricola	Lycosidae	13	6	19
## 651	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 652	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 653	Pardosaamentata	Lycosidae	1	1	2
## 654	Pardosahortensis	Lycosidae	8	0	8
## 655	Pardosaltans	Lycosidae	8	1	9
## 656	Hygrolycosarubrofasciata	Lycosidae	1	0	1
## 657	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 658	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 659	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	3	4	7
## 660	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0

## 661	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 662	Nerienceclathrata	Linyphiidae	1	0	1
## 663	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 664	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 665	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	0	1	1
## 666	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 667	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 668	Pardosaamentata	Lycosidae	5	0	5
## 669	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 670	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 671	Pardosasaltans	Lycosidae	45	1	46
## 672	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 673	Glyphsiservulus	Linyphiidae	2	0	2
## 674	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 675	Trochosaterricola	Lycosidae	5	1	6
## 676	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 677	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 678	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 679	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 680	Parapelecopsisnemoralis	Linyphiidae	1	0	1
## 681	Pardosasaltans	Lycosidae	7	0	7
## 682	Pardosahortensis	Lycosidae	10	0	10
## 683	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 684	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 685	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 686	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	7	1	8
## 687	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 688	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 689	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 690	Oedothoraxagrestis	Linyphiidae	0	1	1
## 691	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	11	30	41
## 692	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 693	Ozyptilapratricula	Thomisidae	0	1	1
## 694	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 695	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 696	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 697	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 698	Pardosahortensis	Lycosidae	6	0	6
## 699	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 700	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 701	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	4	0	4
## 702	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 703	Pardosahortensis	Lycosidae	5	0	5
## 704	Pardosasaltans	Lycosidae	3	0	3
## 705	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 706	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	4	4	8
## 707	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	2	3
## 708	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 709	Balluschalybeius	Salticidae	1	0	1
## 710	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	2	7
## 711	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	3	0	3
## 712	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 713	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 714	Pardosasaltans	Lycosidae	2	0	2

## 715	Pardosa hortensis	Lycosidae	8	0	8
## 716	Pardosa amentata	Lycosidae	0	1	1
## 717	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 718	Ozyptila praticola	Thomisidae	2	0	2
## 719	Porrhomma oblitum	Linyphiidae	0	1	1
## 720	Oedothorax retusus	Linyphiidae	17	1	18
## 721	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 722	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 723	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 724	Agroeca brunnea	Liocranidae	1	0	1
## 725	Pardosa saltans	Lycosidae	1	0	1
## 726	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 727	Centromerus serratus	Linyphiidae	1	0	1
## 728	Oedothorax retusus	Linyphiidae	2	0	2
## 729	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 730	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 731	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 732	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 733	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 734	Ozyptila praticola	Thomisidae	1	0	1
## 735	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 736	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 737	Clubiona phragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 738	Pardosa hortensis	Lycosidae	33	3	36
## 739	Pardosa amentata	Lycosidae	2	0	2
## 740	Pardosa saltans	Lycosidae	1	0	1
## 741	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 742	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 743	Oedothorax retusus	Linyphiidae	0	2	2
## 744	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 745	Pardosa amentata	Lycosidae	9	1	10
## 746	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 747	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 748	Oedothorax retusus	Linyphiidae	1	0	1
## 749	Gnathonarium dentatum	Linyphiidae	1	0	1
## 750	Porrhomma oblitum	Linyphiidae	2	0	2
## 751	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 752	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	1	1	2
## 753	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 754	Pardosa amentata	Lycosidae	1	2	3
## 755	Porrhomma oblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 756	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 757	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 758	Pardosa saltans	Lycosidae	1	0	1
## 759	Pardosa amentata	Lycosidae	6	0	6
## 760	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	2	2	4
## 761	Oedothorax retusus	Linyphiidae	1	2	3
## 762	Clubiona phragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 763	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 764	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 765	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 766	Pardosa hortensis	Lycosidae	22	3	25
## 767	Pardosa tenuipes	Lycosidae	20	0	20
## 768	Pardosa amentata	Lycosidae	3	0	3

## 769	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 770	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	10	15	25
## 771	Walckenaeriaavigilax	Linyphiidae	1	0	1
## 772	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 773	Pardosa tenuipes	Lycosidae	2	1	3
## 774	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 775	Pardosa hortensis	Lycosidae	4	0	4
## 776	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 777	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 778	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	3	3
## 779	Erigonedentipalpis	Linyphiidae	0	1	1
## 780	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 781	Haplodrassus signifer	Gnaphosidae	2	0	2
## 782	Hygrolycosarubrofasciata	Lycosidae	2	0	2
## 783	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 784	Pardosa hortensis	Lycosidae	1	0	1
## 785	Pardosa saltans	Lycosidae	75	6	81
## 786	Pardosa amentata	Lycosidae	8	1	9
## 787	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	9	0	9
## 788	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 789	Trochosatericola	Lycosidae	7	1	8
## 790	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 791	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 792	Liocranoecastriata	Liocranidae	2	0	2
## 793	Evarcha falcata	Salticidae	1	0	1
## 794	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 795	Pardosa hortensis	Lycosidae	19	3	22
## 796	Pardosa saltans	Lycosidae	29	1	30
## 797	Pardosa amentata	Lycosidae	4	1	5
## 798	Trochosatericola	Lycosidae	4	6	10
## 799	Hahniapusilla	Hahniidae	2	0	2
## 800	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	5	0	5
## 801	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 802	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 803	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 804	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 805	Nematogmus sanguinolentus	Linyphiidae	0	1	1
## 806	Glyphesis servulus	Linyphiidae	1	0	1
## 807	Pardosa hortensis	Lycosidae	15	3	18
## 808	Pardosa saltans	Lycosidae	5	0	5
## 809	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 810	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 811	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	3	1	4
## 812	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 813	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 814	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 815	Phrurolithus festivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 816	Zelotes apricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 817	Glyphesis servulus	Linyphiidae	16	7	23
## 818	Pardosa hortensis	Lycosidae	8	0	8
## 819	Pardosa saltans	Lycosidae	2	0	2
## 820	Pardosa amentata	Lycosidae	13	1	14
## 821	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	8	1	9
## 822	Trochosatericola	Lycosidae	3	1	4



## 823	Oedothoraxagrestis	Linyphiidae	1	0	1
## 824	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 825	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 826	Pachygnathalisteri	Tetragnathidae	1	1	2
## 827	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 828	Pardosaamentata	Lycosidae	10	6	16
## 829	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 830	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	5	2	7
## 831	Clubionaphragmitis	Clubionidae	0	1	1
## 832	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 833	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 834	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 835	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 836	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 837	Pardosahortensis	Lycosidae	12	0	12
## 838	Pardosasalans	Lycosidae	1	0	1
## 839	Trochosatericola	Lycosidae	8	6	14
## 840	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 841	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 842	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 843	Zoraspimimana	Miturgidae	1	0	1
## 844	Trochosatericola	Lycosidae	6	2	8
## 845	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 846	Pardosahortensis	Lycosidae	17	6	23
## 847	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 848	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 849	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 850	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 851	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 852	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 853	Tegenariasilvestris	Agelenidae	1	0	1
## 854	Cnephalocotesobscurus	Linyphiidae	1	0	1
## 855	Trochosaruricola	Lycosidae	2	1	3
## 856	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 857	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 858	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 859	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 860	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 861	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 862	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	2	2
## 863	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 864	Agynetaurestris	Linyphiidae	1	0	1
## 865	Pardosahortensis	Lycosidae	3	0	3
## 866	Pardosatenuipes	Lycosidae	4	0	4
## 867	Pardosaamentata	Lycosidae	2	1	3
## 868	Trochosaruricola	Lycosidae	1	1	2
## 869	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 870	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	1	2
## 871	Centromeritabicolor	Linyphiidae	0	1	1
## 872	Clubionacomta	Clubionidae	1	0	1
## 873	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 874	Heliophanusauratus	Salticidae	1	0	1
## 875	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	1	0	1
## 876	<NA>	Linyphiidae	0	0	0

## 877	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	1	2
## 878	Pardosahortensis	Lycosidae	7	0	7
## 879	Pardosaamentata	Lycosidae	4	2	6
## 880	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 881	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 882	Pardosatenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 883	Pardosaamentata	Lycosidae	19	4	23
## 884	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 885	Pardosatenuipes	Lycosidae	22	7	29
## 886	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 887	Trochosaruricola	Lycosidae	2	0	2
## 888	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	0	1	1
## 889	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	4	7
## 890	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	1	2
## 891	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	0	1	1
## 892	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 893	Haplodrassus signifer	Gnaphosidae	2	2	4
## 894	Clubionaphragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 895	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	0	1
## 896	Drassyllus pusillus	Gnaphosidae	1	0	1
## 897	Pardosatenuipes	Lycosidae	28	5	33
## 898	Pardosahortensis	Lycosidae	12	0	12
## 899	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 900	Haplodrassus signifer	Gnaphosidae	5	1	6
## 901	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 902	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	7	3	10
## 903	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	0	1
## 904	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 905	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 906	Pardosahortensis	Lycosidae	5	0	5
## 907	Pardosasaltans	Lycosidae	4	2	6
## 908	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 909	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	1	2
## 910	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 911	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	7	10
## 912	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 913	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 914	Robertus lividus	Theridiidae	1	0	1
## 915	Pardosahortensis	Lycosidae	28	4	32
## 916	Pardosasaltans	Lycosidae	16	3	19
## 917	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 918	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 919	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 920	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	2	3
## 921	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 922	Walckenaeria obtusa	Linyphiidae	1	0	1
## 923	Tisovagans	Linyphiidae	1	0	1
## 924	Walckenaeria alticeps	Linyphiidae	0	1	1
## 925	Glyphesis servulus	Linyphiidae	1	0	1
## 926	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 927	Pardosahortensis	Lycosidae	14	2	16
## 928	Pardosasaltans	Lycosidae	13	4	17
## 929	Pardosaamentata	Lycosidae	1	3	4
## 930	Trochosatericola	Lycosidae	2	0	2

## 931	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 932	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 933	Agroecabrunnea	Liocranidae	1	0	1
## 934	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 935	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 936	Pardosasaltans	Lycosidae	8	1	9
## 937	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 938	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 939	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 940	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	2	4
## 941	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	2	1	3
## 942	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 943	Pardosahortensis	Lycosidae	10	0	10
## 944	Pardosasaltans	Lycosidae	4	0	4
## 945	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 946	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	7	4	11
## 947	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	1	2
## 948	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 949	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	3	4
## 950	Clubionaphragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 951	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 952	Pardosaamentata	Lycosidae	21	1	22
## 953	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 954	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 955	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	1	2
## 956	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 957	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 958	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 959	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 960	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 961	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 962	Tegenariasilvestris	Agelenidae	0	1	1
## 963	Pardosahortensis	Lycosidae	2	1	3
## 964	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 965	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	1	0	1
## 966	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 967	Parapelecopsisnemoralis	Linyphiidae	1	0	1
## 968	Pelecopsisparallela	Linyphiidae	3	1	4
## 969	Agynetaurestris	Linyphiidae	1	1	2
## 970	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 971	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 972	<NA>	<NA>	0	0	0
## 973	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 974	Trochosaterricola	Lycosidae	0	2	2
## 975	Pardosasaltans	Lycosidae	12	10	22
## 976	Hahniapusilla	Hahniidae	3	0	3
## 977	Pardosasaltans	Lycosidae	34	5	39
## 978	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 979	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 980	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 981	Robertusneglectus	Theridiidae	3	0	3
## 982	Micronetaviaria	Linyphiidae	1	0	1
## 983	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	1	3
## 984	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	0	1	1

## 985	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 986	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	3	2	5
## 987	Gongylidiumrufipes	Linyphiidae	0	1	1
## 988	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 989	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 990	Pardosasaltans	Lycosidae	5	1	6
## 991	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 992	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 993	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 994	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 995	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 996	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 997	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 998	Gongylidiumrufipes	Linyphiidae	1	0	1
## 999	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	1	1
## 1000	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1001	Pardosahortensis	Lycosidae	13	1	14
## 1002	Pardosasaltans	Lycosidae	44	6	50
## 1003	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 1004	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1005	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 1006	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1007	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	0	1	1
## 1008	Ozyptilapraticola	Thomisidae	3	0	3
## 1009	Pisauramirabilis	Pisauridae	0	1	1
## 1010	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	1	0	1
## 1011	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	2	0	2
## 1012	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1013	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1014	Pardosasaltans	Lycosidae	10	3	13
## 1015	Trochosaterricola	Lycosidae	1	1	2
## 1016	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1017	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	0	1	1
## 1018	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1019	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1020	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 1021	Clubionacomta	Clubionidae	1	0	1
## 1022	Clubionapallidula	Clubionidae	2	0	2
## 1023	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	1	0	1
## 1024	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	5	1	6
## 1025	Hahniapusilla	Hahniidae	3	0	3
## 1026	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	5	0	5
## 1027	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	7	0	7
## 1028	Pardosasaltans	Lycosidae	17	6	23
## 1029	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1030	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1031	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1032	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1033	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 1034	Pachygnathalisteri	Tetragnathidae	0	1	1
## 1035	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1036	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1037	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	1	0	1
## 1038	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	2	0	2

## 1039	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	6	1	7
## 1040	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	2	0	2
## 1041	Gongylidiumrufipes	Linyphiidae	1	0	1
## 1042	Pardosasaltans	Lycosidae	6	1	7
## 1043	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1044	Pardosaamentata	Lycosidae	2	1	3
## 1045	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 1046	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	1	0	1
## 1047	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 1048	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	1	0	1
## 1049	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	1	0	1
## 1050	Micrargusherbigradus	Linyphiidae	0	1	1
## 1051	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1052	Pardosahortensis	Lycosidae	10	8	18
## 1053	Pardosasaltans	Lycosidae	3	0	3
## 1054	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 1055	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1056	Trochosaruricola	Lycosidae	1	1	2
## 1057	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1058	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1059	Nematogmussanguinolentus	Linyphiidae	3	0	3
## 1060	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	0	2
## 1061	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1062	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	1	0	1
## 1063	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	2	0	2
## 1064	Micariamicans	Gnaphosidae	1	0	1
## 1065	Trochosatericola	Lycosidae	2	0	2
## 1066	Trochosaruricola	Lycosidae	7	1	8
## 1067	Pardosahortensis	Lycosidae	7	8	15
## 1068	Pardosasaltans	Lycosidae	15	2	17
## 1069	Pardosaamentata	Lycosidae	3	2	5
## 1070	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1071	Xysticuscristatus	Thomisidae	1	0	1
## 1072	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1073	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1074	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1075	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	1	4
## 1076	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 1077	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1078	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1079	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1080	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1081	Pardosatenuipes	Lycosidae	6	0	6
## 1082	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1083	Pardosaamentata	Lycosidae	4	0	4
## 1084	Trochosaruricola	Lycosidae	2	2	4
## 1085	Arctosaleopardus	Lycosidae	4	1	5
## 1086	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1087	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1088	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 1089	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	7	12
## 1090	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1091	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1092	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	7	2	9

## 1093	Oedothoraxagrestis	Linyphiidae	0	1	1
## 1094	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1095	Trochosaruricola	Lycosidae	4	0	4
## 1096	Pardosaamentata	Lycosidae	1	2	3
## 1097	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1098	Trochosaterricola	Lycosidae	2	1	3
## 1099	Pardosasaltans	Lycosidae	16	4	20
## 1100	Pardosahortensis	Lycosidae	1	4	5
## 1101	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 1102	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1103	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1104	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1105	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1106	Nematogmus sanguinolentus	Linyphiidae	2	0	2
## 1107	Phrurolithus festivus	Phrurolithidae	0	2	2
## 1108	Trachyzelotes pedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1109	Zelotes apricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 1110	Micariamicans	Gnaphosidae	1	0	1
## 1111	Pardosasaltans	Lycosidae	45	19	64
## 1112	Trochosaterricola	Lycosidae	2	1	3
## 1113	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	3	0	3
## 1114	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	1	3
## 1115	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1116	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 1117	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1118	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1119	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1120	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1121	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1122	Pachygnathalisteri	Tetragnathidae	5	0	5
## 1123	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1124	Trachyzelotes pedestris	Gnaphosidae	2	0	2
## 1125	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1126	Euryopsis flavomaculata	Theridiidae	5	0	5
## 1127	Robertus lividus	Theridiidae	0	1	1
## 1128	Tisovagans	Linyphiidae	1	0	1
## 1129	Glyphesis servulus	Linyphiidae	1	0	1
## 1130	Pardosahortensis	Lycosidae	12	1	13
## 1131	Pardosasaltans	Lycosidae	55	3	58
## 1132	Pardosaamentata	Lycosidae	2	1	3
## 1133	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1134	Nerienecclathrata	Linyphiidae	1	0	1
## 1135	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1136	Tegenariasilvestris	Agelenidae	1	0	1
## 1137	Liocranoecastriata	Liocranidae	3	0	3
## 1138	Ozyptilapratricola	Thomisidae	1	0	1
## 1139	Euryopsis flavomaculata	Theridiidae	3	0	3
## 1140	Robertus lividus	Theridiidae	0	1	1
## 1141	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	1	0	1
## 1142	Hahniapusilla	Hahniidae	4	0	4
## 1143	Oedothorax retusus	Linyphiidae	21	21	42
## 1144	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1145	Clubionaphragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 1146	Haplodrassus signifer	Gnaphosidae	1	0	1

## 1147	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	1	0	1
## 1148	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1149	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1150	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1151	Pardosasaltans	Lycosidae	2	0	2
## 1152	Pardosahortensis	Lycosidae	2	0	2
## 1153	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 1154	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1155	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	10	7	17
## 1156	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1157	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1158	Ozyptilapraticola	Thomisidae	5	0	5
## 1159	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 1160	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1161	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 1162	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 1163	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1164	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	4	2	6
## 1165	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	16	6	22
## 1166	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 1167	Ozyptilapraticola	Thomisidae	5	0	5
## 1168	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1169	Clubionalutescens	Clubionidae	1	1	2
## 1170	Clubionaphragmitis	Clubionidae	0	1	1
## 1171	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1172	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1173	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 1174	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	23	16	39
## 1175	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 1176	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1177	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 1178	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 1179	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1180	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1181	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1182	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1183	Pardosasaltans	Lycosidae	6	0	6
## 1184	Pardosahortensis	Lycosidae	7	2	9
## 1185	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	3	2	5
## 1186	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	2	7
## 1187	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1188	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1189	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	1	3
## 1190	Micariamicans	Gnaphosidae	1	0	1
## 1191	Drassylluspusillus	Gnaphosidae	1	0	1
## 1192	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	1	4
## 1193	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1194	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 1195	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1196	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 1197	Nerienemontana	Linyphiidae	0	1	1
## 1198	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1199	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 1200	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	1	0	1

## 1201	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1202	Pardosa hortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1203	Pachygnatha clercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 1204	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 1205	Porrhomma oblitum	Linyphiidae	1	0	1
## 1206	Oedothorax retusus	Linyphiidae	1	0	1
## 1207	Pardosa amentata	Lycosidae	2	1	3
## 1208	Oedothorax retusus	Linyphiidae	0	1	1
## 1209	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	2	1	3
## 1210	Porrhomma oblitum	Linyphiidae	2	0	2
## 1211	Nerienemontana	Linyphiidae	0	1	1
## 1212	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1213	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1214	Pardosa amentata	Lycosidae	1	0	1
## 1215	Pardosa tenuipes	Lycosidae	2	1	3
## 1216	Pardosa hortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1217	Arctosaleopardus	Lycosidae	1	0	1
## 1218	Oedothorax retusus	Linyphiidae	7	15	22
## 1219	Oedothorax agrestis	Linyphiidae	0	1	1
## 1220	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	4	0	4
## 1221	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1222	Pardosa hortensis	Lycosidae	2	1	3
## 1223	Pardosa tenuipes	Lycosidae	1	0	1
## 1224	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 1225	Oedothorax retusus	Linyphiidae	12	3	15
## 1226	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1227	Haplodrassus signifer	Gnaphosidae	1	0	1
## 1228	Pardosa saltans	Lycosidae	93	19	112
## 1229	Pardosa amentata	Lycosidae	11	1	12
## 1230	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1231	Piratulahygrophila	Lycosidae	3	0	3
## 1232	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1233	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1234	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1235	Euryopsis flavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1236	Zelotes apricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 1237	Trachyzelotes pedestris	Gnaphosidae	3	0	3
## 1238	Liocranoecastriata	Liocranidae	3	0	3
## 1239	Robertus lividus	Theridiidae	1	0	1
## 1240	Hahnianus pusilla	Hahnidae	1	0	1
## 1241	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 1242	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 1243	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1244	Pardosa hortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1245	Pardosa amentata	Lycosidae	0	1	1
## 1246	Pardosa saltans	Lycosidae	13	8	21
## 1247	Piratulahygrophila	Lycosidae	3	2	5
## 1248	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1249	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1250	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1251	Nematogmus sanguinolentus	Linyphiidae	1	1	2
## 1252	Clubiona lutescens	Clubionidae	2	0	2
## 1253	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 1254	Pardosa saltans	Lycosidae	2	1	3



## 1255	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1256	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1257	Robertuslividus	Theridiidae	1	1	2
## 1258	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1259	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	1	2
## 1260	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	1	0	1
## 1261	Glyphsiservulus	Linyphiidae	7	1	8
## 1262	Clubionagermanica	Clubionidae	0	1	1
## 1263	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 1264	Hahniapusilla	Hahniidae	4	0	4
## 1265	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1266	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 1267	Pardosasaltans	Lycosidae	8	0	8
## 1268	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 1269	Piratulahygrophila	Lycosidae	4	0	4
## 1270	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1271	Pachygnathalisteri	Tetragnathidae	0	1	1
## 1272	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1273	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1274	Trochosaterricola	Lycosidae	3	2	5
## 1275	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1276	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 1277	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1278	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1279	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1280	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1281	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 1282	Tegenariasilvestris	Agelenidae	1	0	1
## 1283	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1284	Liocranoecastriata	Liocranidae	7	0	7
## 1285	Drassylluspusillus	Gnaphosidae	1	0	1
## 1286	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1287	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1288	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	1	0	1
## 1289	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1290	Trochosaterricola	Lycosidae	3	0	3
## 1291	Pardosasaltans	Lycosidae	1	1	2
## 1292	Pardosahortensis	Lycosidae	4	6	10
## 1293	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1294	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1295	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 1296	Liocranoecastriata	Liocranidae	7	0	7
## 1297	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1298	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	1	2
## 1299	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	2	2
## 1300	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	8	0	8
## 1301	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	1	0	1
## 1302	Trochosaruricola	Lycosidae	9	1	10
## 1303	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 1304	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1305	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	2	4
## 1306	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1307	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1308	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1

## 1309	Drassylluspusillus	Gnaphosidae	0	1	1
## 1310	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	2	0	2
## 1311	Trochosaterricola	Lycosidae	4	3	7
## 1312	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1313	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	1	3
## 1314	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1315	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1316	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	0	1
## 1317	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1318	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1319	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1320	Pardosaamentata	Lycosidae	1	2	3
## 1321	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1322	Balluschalybeius	Salticidae	1	0	1
## 1323	Clubionapallidula	Clubionidae	1	0	1
## 1324	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	2	0	2
## 1325	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
## 1326	Pardosaamentata	Lycosidae	4	0	4
## 1327	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1328	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1329	Pardosahortensis	Lycosidae	2	1	3
## 1330	Pardosatenuipes	Lycosidae	3	0	3
## 1331	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
## 1332	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 1333	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	2	7
## 1334	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1335	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	0	1	1
## 1336	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1337	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1338	Pardosahortensis	Lycosidae	4	0	4
## 1339	Pardosatenuipes	Lycosidae	2	1	3
## 1340	Pardosasalans	Lycosidae	2	0	2
## 1341	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 1342	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1343	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1344	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	32	19	51
## 1345	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1346	Haplodrassussignifer	Gnaphosidae	0	1	1
## 1347	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	1	2
## 1348	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1349	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1350	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	5	7
## 1351	Ozyptilapraticola	Thomisidae	5	0	5
## 1352	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 1353	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1354	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 1355	Pardosahortensis	Lycosidae	5	2	7
## 1356	Pardosasalans	Lycosidae	14	2	16
## 1357	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	1	0	1
## 1358	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	3	0	3
## 1359	Liocranoecastriata	Liocranidae	2	0	2
## 1360	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1361	Tisovagans	Linyphiidae	1	0	1
## 1362	Nesticuscellulanus	Nesticidae	1	0	1

## 1363	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1364	Pardosasaltans	Lycosidae	3	3	6
## 1365	Pardosahortensis	Lycosidae	2	1	3
## 1366	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1367	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1368	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 1369	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 1370	Ozyptilapraticola	Thomisidae	3	0	3
## 1371	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	3	4
## 1372	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1373	Diplocephaluslatifrons	Linyphiidae	1	0	1
## 1374	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	2	0	2
## 1375	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1376	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1377	Pardosasaltans	Lycosidae	7	0	7
## 1378	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1379	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1380	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1381	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	5	8
## 1382	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1383	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	9	9	18
## 1384	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	4	2	6
## 1385	Ozyptilapraticola	Thomisidae	3	0	3
## 1386	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1387	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1388	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 1389	Liocranoecastriata	Liocranidae	2	0	2
## 1390	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	1	1
## 1391	Pardosaamentata	Lycosidae	3	0	3
## 1392	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 1393	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1394	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1395	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 1396	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1397	Pardosahortensis	Lycosidae	2	1	3
## 1398	Pardosaagrestis	Lycosidae	1	0	1
## 1399	Alopecosapulverulenta	Lycosidae	1	0	1
## 1400	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1401	Agynetaurestris	Linyphiidae	1	0	1
## 1402	Enoplognathathoracica	Theridiidae	0	1	1
## 1403	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1404	Piratulahygrophila	Lycosidae	3	1	4
## 1405	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1406	Drassylluspraeficus	Gnaphosidae	0	1	1
## 1407	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	2	0	2
## 1408	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1409	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1410	Trochosaterricola	Lycosidae	0	2	2
## 1411	Pardosasaltans	Lycosidae	2	2	4
## 1412	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1413	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1414	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1415	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1416	Robertuslividus	Theridiidae	3	0	3

## 1417	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1418	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	1	2
## 1419	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1420	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1421	Enoplognathathoracica	Theridiidae	1	0	1
## 1422	Histoponatorpida	Agelenidae	1	1	2
## 1423	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1424	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	1	0	1
## 1425	Pardosasaltans	Lycosidae	6	2	8
## 1426	Pardosahortensis	Lycosidae	0	2	2
## 1427	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	1	3
## 1428	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1429	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1430	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	1	0	1
## 1431	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	1	1
## 1432	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	1	0	1
## 1433	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1434	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1435	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	2	0	2
## 1436	Clubionapallidula	Clubionidae	0	1	1
## 1437	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1438	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1439	Pardosasaltans	Lycosidae	12	4	16
## 1440	Pardosahortensis	Lycosidae	1	0	1
## 1441	Pardosaamentata	Lycosidae	1	0	1
## 1442	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 1443	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1444	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 1445	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1446	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1447	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1448	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1449	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1450	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	1	0	1
## 1451	Pardosasaltans	Lycosidae	26	2	28
## 1452	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1453	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1454	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1455	Ozyptilapraticola	Thomisidae	3	0	3
## 1456	Harpacteahombergi	Dysderidae	1	0	1
## 1457	Coelotesterrestris	Agelenidae	0	1	1
## 1458	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 1459	Tegenariasilvestris	Agelenidae	0	1	1
## 1460	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	2	0	2
## 1461	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	2	1	3
## 1462	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	1	0	1
## 1463	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 1464	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 1465	<NA>	Dysderidae	0	0	0
## 1466	Pardosasaltans	Lycosidae	7	0	7
## 1467	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1468	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1469	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1470	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	1	2

## 1471	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	3	0	3
## 1472	Diplocephaluspicinus	Linyphiidae	4	1	5
## 1473	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1474	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1475	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	7	2	9
## 1476	Ozyptilapratricula	Thomisidae	3	0	3
## 1477	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 1478	Pardosasaltans	Lycosidae	8	2	10
## 1479	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1480	Walckenaeriaantica	Linyphiidae	0	1	1
## 1481	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1482	Trochosaruricola	Lycosidae	10	1	11
## 1483	Pardosahortensis	Lycosidae	0	10	10
## 1484	Pardosasaltans	Lycosidae	4	2	6
## 1485	Xerolycosanemoralis	Lycosidae	1	0	1
## 1486	Xerolycosaminiata	Lycosidae	1	0	1
## 1487	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 1488	Auloniaalbimana	Lycosidae	1	1	2
## 1489	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1490	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1491	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	3	1	4
## 1492	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1493	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	3	0	3
## 1494	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1495	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	8	6	14
## 1496	Pardosasaltans	Lycosidae	33	2	35
## 1497	Pardosahortensis	Lycosidae	0	6	6
## 1498	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 1499	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1500	Ozyptilapratricula	Thomisidae	1	0	1
## 1501	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	0	2
## 1502	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	1	0	1
## 1503	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1504	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1505	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1506	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1507	Pardosasaltans	Lycosidae	2	0	2
## 1508	Arctosaleopardus	Lycosidae	1	0	1
## 1509	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1510	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1511	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	2	7
## 1512	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1513	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1514	Trochosaruricola	Lycosidae	3	0	3
## 1515	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 1516	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	1	2
## 1517	Pardosasaltans	Lycosidae	9	22	31
## 1518	Pardosahortensis	Lycosidae	0	2	2
## 1519	Pardosaamentata	Lycosidae	0	2	2
## 1520	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	1	3
## 1521	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1522	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1523	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1524	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1

## 1525	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 1526	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1527	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1528	Heliophanuscupreus	Salticidae	0	1	1
## 1529	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	1	2
## 1530	Pardosasaltans	Lycosidae	6	1	7
## 1531	Piratulahygrophila	Lycosidae	3	0	3
## 1532	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1533	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1534	Robertuslividus	Theridiidae	1	1	2
## 1535	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	2	0	2
## 1536	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1537	Glyphsiservulus	Linyphiidae	1	0	1
## 1538	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1539	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 1540	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1541	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1542	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1543	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	2	1	3
## 1544	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1545	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1546	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1547	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	1	0	1
## 1548	Pardosasaltans	Lycosidae	3	0	3
## 1549	Trochosaruricola	Lycosidae	2	0	2
## 1550	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1551	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1552	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1553	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	13	14	27
## 1554	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1555	Piratulalatitans	Lycosidae	1	0	1
## 1556	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1557	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	10	13	23
## 1558	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1559	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 1560	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1561	Ozyptilapraticola	Thomisidae	6	0	6
## 1562	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1563	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 1564	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1565	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1566	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 1567	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	28	32	60
## 1568	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1569	Ozyptilapraticola	Thomisidae	7	0	7
## 1570	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1571	Liocranoecastriata	Liocranidae	6	0	6
## 1572	Clubionaphragmitis	Clubionidae	1	0	1
## 1573	Walckenaeriaatrotibialis	Linyphiidae	0	1	1
## 1574	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1575	Piratulahygrophila	Lycosidae	5	0	5
## 1576	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1577	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 1578	<NA>	Linyphiidae	0	0	0

## 1579	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1580	Oedothorax retusus	Linyphiidae	19	31	50
## 1581	Diplocephalus cristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1582	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1583	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1584	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1585	Drassyllus pusillus	Gnaphosidae	1	0	1
## 1586	Trochosaruricola	Lycosidae	7	0	7
## 1587	Pardosa hortensis	Lycosidae	0	4	4
## 1588	Pardosa saltans	Lycosidae	6	1	7
## 1589	Pardosa amentata	Lycosidae	0	1	1
## 1590	Xerolycosaminata	Lycosidae	0	1	1
## 1591	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1592	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1593	Mermessus trilobatus	Linyphiidae	2	0	2
## 1594	Oedothorax retusus	Linyphiidae	5	2	7
## 1595	Phrurolithus festivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1596	Ozyptilapraticola	Thomisidae	5	1	6
## 1597	Trachyzelotes pedestris	Gnaphosidae	3	0	3
## 1598	Drassyllus pusillus	Gnaphosidae	7	0	7
## 1599	Clubionalutescens	Clubionidae	2	0	2
## 1600	Enoplognathathoracica	Theridiidae	1	0	1
## 1601	Pardosa saltans	Lycosidae	1	0	1
## 1602	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1603	Piratulalatitans	Lycosidae	1	0	1
## 1604	Piratulahygrophila	Lycosidae	11	2	13
## 1605	Pirata tenuitarsis	Lycosidae	5	0	5
## 1606	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1607	Oedothorax retusus	Linyphiidae	1	0	1
## 1608	Diplocephalus cristatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1609	Anyphaena accentuata	Anyphaenidae	1	0	1
## 1610	Pirata piraticus	Lycosidae	1	0	1
## 1611	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1612	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1613	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1614	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1615	Trochosaruricola	Lycosidae	4	1	5
## 1616	Pardosa hortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1617	Pardosa amentata	Lycosidae	0	1	1
## 1618	Pardosa tenuipes	Lycosidae	0	2	2
## 1619	Arctosaleopardus	Lycosidae	1	2	3
## 1620	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1621	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1622	Oedothorax retusus	Linyphiidae	20	24	44
## 1623	<NA>	Anyphaenidae	0	0	0
## 1624	Piratulalatitans	Lycosidae	0	1	1
## 1625	Zelotes exiguus	Gnaphosidae	2	0	2
## 1626	Enoplognathathoracica	Theridiidae	2	0	2
## 1627	Hahnianonidum	Theridiidae	0	1	1
## 1628	Pardosa saltans	Lycosidae	3	16	19
## 1629	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 1630	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1631	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1632	Trachyzelotes pedestris	Gnaphosidae	3	3	6

## 1633	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	3	2	5
## 1634	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1635	Robertuslividus	Theridiidae	1	1	2
## 1636	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1637	Pardosasaltans	Lycosidae	6	8	14
## 1638	Piratulahygrophila	Lycosidae	13	1	14
## 1639	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 1640	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1641	Pardosasaltans	Lycosidae	6	2	8
## 1642	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1643	Piratulahygrophila	Lycosidae	15	0	15
## 1644	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 1645	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1646	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	3	3
## 1647	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 1648	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1649	Tenuiphantestenuis	Linyphiidae	1	0	1
## 1650	Walckenaeriadysderoides	Linyphiidae	1	0	1
## 1651	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1652	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	2	3
## 1653	Glyphesisservulus	Linyphiidae	4	0	4
## 1654	Walckenaeriaobtusa	Linyphiidae	0	1	1
## 1655	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	1	1	2
## 1656	Hahniapusilla	Hahniidae	1	0	1
## 1657	Robertuslividus	Theridiidae	2	0	2
## 1658	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1659	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 1660	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	2	0	2
## 1661	Pardosasaltans	Lycosidae	8	0	8
## 1662	Piratulahygrophila	Lycosidae	8	2	10
## 1663	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1664	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1665	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	2	0	2
## 1666	Oedothoraxagrestis	Linyphiidae	1	0	1
## 1667	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1668	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1669	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1670	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 1671	Piratulahygrophila	Lycosidae	11	0	11
## 1672	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1673	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 1674	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1675	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1676	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	0	1	1
## 1677	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1678	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 1679	Liocranoecastriata	Liocranidae	4	1	5
## 1680	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 1681	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 1682	Pachygnathadegeeri	Tetragnathidae	0	1	1
## 1683	Pardosatenuipes	Lycosidae	0	2	2
## 1684	Pisauramirabilis	Pisauridae	1	0	1
## 1685	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1686	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1



## 1687	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1688	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1689	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 1690	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1691	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	0	2
## 1692	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	3	2	5
## 1693	Liocranoecastriata	Liocranidae	6	1	7
## 1694	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 1695	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	1	0	1
## 1696	Trochosaruricola	Lycosidae	8	1	9
## 1697	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1698	Piratulaliginosa	Lycosidae	0	1	1
## 1699	Arctosaleopardus	Lycosidae	1	0	1
## 1700	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1701	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1702	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	2	3
## 1703	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 1704	Talaveraaequipis	Salticidae	1	0	1
## 1705	Trochosaruricola	Lycosidae	10	5	15
## 1706	Pardosahortensis	Lycosidae	0	3	3
## 1707	Pardosatenuipes	Lycosidae	0	2	2
## 1708	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 1709	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1710	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 1711	Mermessustrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1712	Liocranoecastriata	Liocranidae	0	1	1
## 1713	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1714	Prinerigonevagans	Linyphiidae	1	0	1
## 1715	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1716	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1717	Trochosaruricola	Lycosidae	2	0	2
## 1718	Pardosatenuipes	Lycosidae	0	3	3
## 1719	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1720	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1721	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1722	Trochosaruricola	Lycosidae	3	1	4
## 1723	Pardosahortensis	Lycosidae	0	3	3
## 1724	Pardosaamentata	Lycosidae	2	0	2
## 1725	Piratulalatitans	Lycosidae	1	0	1
## 1726	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	1	2
## 1727	Mermessustrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1728	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	24	14	38
## 1729	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1730	Drassylluspraeficus	Gnaphosidae	3	0	3
## 1731	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 1732	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	7	10
## 1733	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1734	Pardosasalans	Lycosidae	7	0	7
## 1735	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1736	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1737	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1738	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	2	0	2
## 1739	Ozyptilapraticola	Thomisidae	6	0	6
## 1740	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1

## 1741	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1742	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1743	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1744	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1745	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1746	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1747	Ozyptilapratricula	Thomisidae	10	1	11
## 1748	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 1749	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	0	1	1
## 1750	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1751	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 1752	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1753	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	0	1	1
## 1754	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1755	Pardosasaltans	Lycosidae	2	0	2
## 1756	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1757	Piratapiraticus	Lycosidae	1	0	1
## 1758	Piratatenuitarsis	Lycosidae	0	1	1
## 1759	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1760	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1761	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1762	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	0	0
## 1763	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 1764	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	9	20	29
## 1765	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1766	Ozyptilapratricula	Thomisidae	9	0	9
## 1767	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1768	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 1769	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1770	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1771	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1772	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1773	Trochosaterricola	Lycosidae	0	2	2
## 1774	Pardosasaltans	Lycosidae	0	5	5
## 1775	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	1	2
## 1776	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1777	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1778	Histoponatorpida	Agelenidae	1	0	1
## 1779	<NA>	Gnaphosidae	0	1	1
## 1780	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1781	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1782	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1783	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1784	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 1785	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	2	2
## 1786	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 1787	Pardosasaltans	Lycosidae	1	4	5
## 1788	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1789	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 1790	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1791	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1792	Ozyptilapratricula	Thomisidae	2	0	2
## 1793	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	0	2
## 1794	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	0	1	1

## 1795	Robertuslividus	Theridiidae	1	1	2
## 1796	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	2	2
## 1797	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 1798	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1799	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1800	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1801	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1802	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	1	3
## 1803	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1804	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	2	2
## 1805	Pardosasaltans	Lycosidae	0	5	5
## 1806	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1807	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 1808	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1809	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1810	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1811	Diplocephaluscristatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1812	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1813	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 1814	Metellinamengei	Tetragnathidae	0	1	1
## 1815	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	3	2	5
## 1816	Pardosasaltans	Lycosidae	1	13	14
## 1817	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 1818	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1819	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1820	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1821	Histoponatorpida	Agelenidae	5	1	6
## 1822	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	0	2	2
## 1823	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	3	1	4
## 1824	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 1825	Pardosasaltans	Lycosidae	0	19	19
## 1826	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1827	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1828	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1829	Histoponatorpida	Agelenidae	0	2	2
## 1830	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	4	0	4
## 1831	Euryopisflavomaculata	Theridiidae	1	1	2
## 1832	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	0	1	1
## 1833	Pardosasaltans	Lycosidae	2	29	31
## 1834	Trochosatericola	Lycosidae	0	6	6
## 1835	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1836	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1837	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1838	Histoponatorpida	Agelenidae	2	4	6
## 1839	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	2	2
## 1840	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 1841	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 1842	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 1843	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1844	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1845	Trochosaruricola	Lycosidae	10	2	12
## 1846	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1847	Pardosasaltans	Lycosidae	0	6	6
## 1848	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1

## 1849	Xerolycosanemoralis	Lycosidae	1	0	1
## 1850	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1851	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	2	0	2
## 1852	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1853	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	14	6	20
## 1854	Trochosaterricola	Lycosidae	0	3	3
## 1855	Pocadicnemisjuncea	Linyphiidae	1	0	1
## 1856	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1857	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1858	Trochosaterricola	Lycosidae	2	0	2
## 1859	Pardosahortensis	Lycosidae	0	2	2
## 1860	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 1861	Arctosaleopardus	Lycosidae	1	0	1
## 1862	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1863	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1864	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	0	2
## 1865	Bathyphantesgracilis	Linyphiidae	0	1	1
## 1866	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 1867	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 1868	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	0	3
## 1869	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	1	0	1
## 1870	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1871	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1872	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1873	Pardosasaltans	Lycosidae	0	8	8
## 1874	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1875	Pardosaamentata	Lycosidae	0	1	1
## 1876	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1877	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1878	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1879	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1880	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 1881	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 1882	Trochosaterricola	Lycosidae	0	4	4
## 1883	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1884	Pardosasaltans	Lycosidae	0	6	6
## 1885	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1886	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1887	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 1888	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1889	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	5	0	5
## 1890	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1891	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1892	Pardosasaltans	Lycosidae	0	10	10
## 1893	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1894	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1895	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	3	3
## 1896	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1897	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1898	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1899	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	1	0	1
## 1900	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1901	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1902	<NA>	Clubionidae	0	0	0

## 1903	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	0	1	1
## 1904	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	0	1	1
## 1905	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	11	13
## 1906	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 1907	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1908	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 1909	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1910	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1911	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1912	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 1913	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 1914	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 1915	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 1916	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
## 1917	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1918	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1919	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1920	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	11	3	14
## 1921	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1922	Robertuslividus	Theridiidae	1	1	2
## 1923	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1924	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 1925	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
## 1926	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1927	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1928	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1929	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	12	13	25
## 1930	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1931	Trochosaruricola	Lycosidae	3	1	4
## 1932	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1933	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 1934	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1935	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 1936	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 1937	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1938	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 1939	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1940	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	1	2
## 1941	Drassylluspusillus	Gnaphosidae	0	1	1
## 1942	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1943	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 1944	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	1	2
## 1945	Piratatenuitarsis	Lycosidae	3	1	4
## 1946	Erigoneatra	Linyphiidae	1	1	2
## 1947	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 1948	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1949	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1950	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1951	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1952	Trochosaruricola	Lycosidae	10	0	10
## 1953	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1954	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	4	9	13
## 1955	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1956	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1

## 1957	Pardosasaltans	Lycosidae	0	5	5
## 1958	Piratapiraticus	Lycosidae	1	0	1
## 1959	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1960	Cicurinacur	Hahniidae	0	1	1
## 1961	Robertuslividus	Theridiidae	3	1	4
## 1962	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 1963	<NA>	Miturgidae	0	0	0
## 1964	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1965	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	1	2
## 1966	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	2	0	2
## 1967	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1968	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 1969	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	0	1	1
## 1970	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 1971	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1972	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1973	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 1974	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 1975	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 1976	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1977	Pardosasaltans	Lycosidae	0	7	7
## 1978	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 1979	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1980	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 1981	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 1982	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	0	1	1
## 1983	Hahniapusilla	Hahniidae	1	1	2
## 1984	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1985	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 1986	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	3	4	7
## 1987	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 1988	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1989	Pardosasaltans	Lycosidae	1	2	3
## 1990	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 1991	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 1992	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 1993	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 1994	<NA>	Nesticidae	0	0	0
## 1995	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 1996	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 1997	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 1998	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	2	2
## 1999	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2000	Cicurinacur	Hahniidae	0	1	1
## 2001	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 2002	Zoraspimimana	Miturgidae	1	0	1
## 2003	Ceratinellascabrosa	Linyphiidae	0	1	1
## 2004	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2005	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	2	2
## 2006	Cnephalocotesobscurus	Linyphiidae	1	0	1
## 2007	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2008	Trochosaruricola	Lycosidae	2	1	3
## 2009	Pardosasaltans	Lycosidae	0	2	2
## 2010	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2

## 2011	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 2012	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2013	Liocranoecastriata	Liocranidae	0	1	1
## 2014	<NA>	Salticidae	0	0	0
## 2015	Heliophanuscupreus	Salticidae	0	1	1
## 2016	Tenuiphantestenuis	Linyphiidae	0	1	1
## 2017	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2018	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	1	2
## 2019	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2020	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2021	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2022	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2023	Trochosaruricola	Lycosidae	4	0	4
## 2024	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2025	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2026	Trochosaruricola	Lycosidae	1	4	5
## 2027	Pardosahortensis	Lycosidae	0	2	2
## 2028	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
## 2029	Cryptachaeariparia	Theridiidae	1	0	1
## 2030	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2031	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2032	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2033	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2034	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2035	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2036	Trochosaruricola	Lycosidae	0	0	0
## 2037	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2038	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	14	17	31
## 2039	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2040	Tenuiphantestenuis	Linyphiidae	1	0	1
## 2041	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2042	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	1	0	1
## 2043	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2044	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2045	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	0	1	1
## 2046	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 2047	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2048	Robertuslividus	Theridiidae	0	2	2
## 2049	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2050	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2051	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	0	1	1
## 2052	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 2053	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 2054	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2055	Pardosahortensis	Lycosidae	0	1	1
## 2056	Pardosasaltans	Lycosidae	0	7	7
## 2057	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2058	Agroecabrunnea	Liocranidae	0	1	1
## 2059	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
## 2060	Trachyzelotespedestris	Gnaphosidae	1	0	1
## 2061	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2062	Micrargusherbigradus	Linyphiidae	1	0	1
## 2063	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2064	Piratulahygrophila	Lycosidae	7	2	9

## 2065	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2066	Liocranoecastriata	Liocranidae	1	0	1
## 2067	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	8	9
## 2068	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
## 2069	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2070	Trochosaruricola	Lycosidae	2	0	2
## 2071	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2072	Piratulahygrophila	Lycosidae	2	0	2
## 2073	Piratatenuitarsis	Lycosidae	1	0	1
## 2074	Micariamicans	Gnaphosidae	0	1	1
## 2075	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2076	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 2077	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 2078	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 2079	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 2080	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	5	9	14
## 2081	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 2082	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	2	1	3
## 2083	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2084	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2085	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2086	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2087	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2088	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 2089	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2090	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2091	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2092	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 2093	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2094	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2095	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2096	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2097	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2098	<NA>	Hahniidae	0	0	0
## 2099	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2100	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2101	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 2102	<NA>	Miturgidae	0	0	0
## 2103	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2104	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2105	Coelotesterrestris	Agelenidae	0	1	1
## 2106	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 2107	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	0	1	1
## 2108	Micronetaviaria	Linyphiidae	1	0	1
## 2109	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2110	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2111	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2112	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2113	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2114	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2115	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2116	Euryopsisflavomaculata	Theridiidae	0	1	1
## 2117	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2118	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1



## 2119	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2120	Pardosasaltans	Lycosidae	0	3	3
## 2121	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2122	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2123	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 2124	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2125	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2126	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 2127	Pardosasaltans	Lycosidae	0	2	2
## 2128	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2129	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 2130	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2131	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2132	Pardosasaltans	Lycosidae	0	2	2
## 2133	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2134	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	2	2
## 2135	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	2	1	3
## 2136	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2137	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2138	Arctosaleopardus	Lycosidae	0	1	1
## 2139	Bathyphantesgracilis	Linyphiidae	1	0	1
## 2140	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2141	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2142	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2143	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	0	1	1
## 2144	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2145	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2146	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 2147	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2148	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2149	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2150	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
## 2151	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2152	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
## 2153	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2154	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2155	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	2	2
## 2156	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2157	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2158	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2159	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2160	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2161	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 2162	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2163	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	1	1	2
## 2164	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2165	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2166	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2167	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2168	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	7	10
## 2169	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2170	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2171	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2172	<NA>	Lycosidae	0	0	0

## 2173	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2174	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2175	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 2176	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 2177	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2178	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2179	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2180	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 2181	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	9	10
## 2182	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2183	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2184	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2185	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2186	Ozyptilapratricula	Thomisidae	1	0	1
## 2187	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 2188	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	5	6
## 2189	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2190	Piratulahygrophila	Lycosidae	1	0	1
## 2191	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
## 2192	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	1	0	1
## 2193	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	5	6
## 2194	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2195	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2196	Piratatenuitarsis	Lycosidae	1	0	1
## 2197	Pardosasaltans	Lycosidae	1	0	1
## 2198	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2199	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2200	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	2	2
## 2201	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2202	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2203	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2204	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	16	17
## 2205	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2206	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2207	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2208	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2209	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2210	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	2	0	2
## 2211	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2212	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2213	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2214	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2215	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2216	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	0	0
## 2217	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2218	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2219	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 2220	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2221	Erigonedentipalpis	Linyphiidae	0	1	1
## 2222	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2223	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2224	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2225	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 2226	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1

##	2227	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
##	2228	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2229	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
##	2230	<NA>	Miturgidae	0	0	0
##	2231	<NA>	Theridiidae	0	0	0
##	2232	<NA>	Clubionidae	0	0	0
##	2233	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	0	1	1
##	2234	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	2	2
##	2235	Trochosaruricola	Lycosidae	0	2	2
##	2236	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2237	Trochosasp.	Lycosidae	0	1	1
##	2238	Trochosaruricola	Lycosidae	1	4	5
##	2239	Piratatenuitarsis	Lycosidae	0	1	1
##	2240	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
##	2241	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2242	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
##	2243	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
##	2244	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
##	2245	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
##	2246	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2247	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	26	104	130
##	2248	Tenuiphantestenuis	Linyphiidae	0	1	1
##	2249	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
##	2250	Piratapiraticus	Lycosidae	1	0	1
##	2251	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2252	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	7	25	32
##	2253	Tenuiphantestenuis	Linyphiidae	1	0	1
##	2254	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
##	2255	Zelotesexiguus	Gnaphosidae	0	1	1
##	2256	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
##	2257	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	4	4
##	2258	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
##	2259	Pardosasaltans	Lycosidae	0	3	3
##	2260	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2261	<NA>	Thomisidae	0	0	0
##	2262	<NA>	Theridiidae	0	0	0
##	2263	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	0	1	1
##	2264	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
##	2265	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
##	2266	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
##	2267	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2268	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
##	2269	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	2	2
##	2270	Piratulalatitans	Lycosidae	0	1	1
##	2271	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2272	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
##	2273	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	1	1
##	2274	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
##	2275	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
##	2276	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	2277	Clubionaphragmitis	Clubionidae	0	1	1
##	2278	Ozyptilapraticola	Thomisidae	1	0	1
##	2279	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	1	0	1
##	2280	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	6	7

## 2281	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2282	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2283	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2284	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2285	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2286	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2287	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2288	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2289	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2290	Coelotesterrestris	Agelenidae	0	1	1
## 2291	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2292	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2293	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2294	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2295	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2296	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 2297	Clubionacomta	Clubionidae	0	1	1
## 2298	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	0	2
## 2299	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2300	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 2301	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2302	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2303	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2304	Ozyptilapratricula	Thomisidae	2	0	2
## 2305	Pardosasaltans	Lycosidae	0	1	1
## 2306	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 2307	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2308	Coelotesterrestris	Agelenidae	3	0	3
## 2309	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2310	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 2311	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	1	1
## 2312	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2313	Trochosatericola	Lycosidae	1	3	4
## 2314	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2315	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	0	1	1
## 2316	Coelotesterrestris	Agelenidae	0	1	1
## 2317	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 2318	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2319	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2320	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2321	Trochosaruricola	Lycosidae	2	1	3
## 2322	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 2323	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 2324	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2325	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 2326	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2327	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2328	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2329	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2330	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2331	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
## 2332	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2333	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2334	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	1	2

## 2335	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2336	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2337	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
## 2338	Trochosaterricola	Lycosidae	0	2	2
## 2339	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2340	Phrurolithusfestivus	Phrurolithidae	1	0	1
## 2341	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2342	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2343	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2344	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 2345	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2346	Diplostylaconcolor	Linyphiidae	1	0	1
## 2347	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2348	Clubionalutescens	Clubionidae	1	0	1
## 2349	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2350	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 2351	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2352	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2353	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	7	4	11
## 2354	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2355	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2356	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2357	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 2358	Ozyptilapraticola	Thomisidae	2	0	2
## 2359	Walckenaeriaalticeps/antica	Linyphiidae	1	0	1
## 2360	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2361	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2362	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	3	6
## 2363	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2364	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2365	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 2366	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	16	0	16
## 2367	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2368	Mermessusstrilobatus	Linyphiidae	0	1	1
## 2369	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2370	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2371	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2372	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2373	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2374	Trochosaruricola	Lycosidae	0	1	1
## 2375	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2376	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	8	1	9
## 2377	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2378	Trochosaterricola	Lycosidae	2	1	3
## 2379	Piratulahygrophila	Lycosidae	0	1	1
## 2380	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2381	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2382	Trochosaterricola	Lycosidae	2	2	4
## 2383	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2384	Trochosaterricola	Lycosidae	1	0	1
## 2385	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2386	Trochosaterricola	Lycosidae	0	1	1
## 2387	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2388	<NA>	Lycosidae	0	0	0

## 2389	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 2390	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2391	Trochosaterricola	Lycosidae	0	3	3
## 2392	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2393	Clubionalutescens	Clubionidae	0	1	1
## 2394	Walckenaeriaalticeps	Linyphiidae	0	1	1
## 2395	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2396	Trochosaruricola	Lycosidae	1	3	4
## 2397	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2398	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2399	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2400	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2401	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	0	1	1
## 2402	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2403	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2404	Heliophanusauratus	Salticidae	0	1	1
## 2405	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2406	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2407	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2408	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2409	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2410	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2411	Erigonedentipalpis	Linyphiidae	1	0	1
## 2412	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	11	18	29
## 2413	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2414	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	4	7	11
## 2415	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2416	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2417	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2418	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2419	Trochosaterricola	Lycosidae	1	1	2
## 2420	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2421	Ozyptilapratricola	Thomisidae	2	0	2
## 2422	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 2423	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2424	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2425	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2426	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2427	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2428	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2429	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2430	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2431	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2432	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2433	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2434	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2435	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2436	Piratapiraticus	Lycosidae	0	1	1
## 2437	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2438	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2439	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2440	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2441	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	3	0	3
## 2442	<NA>	Agelenidae	0	0	0

## 2443	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2444	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	6	0	6
## 2445	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2446	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2447	Cicurinacicur	Hahniidae	0	1	1
## 2448	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	0	2
## 2449	Micronetaviaria	Linyphiidae	0	1	1
## 2450	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2451	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	3	0	3
## 2452	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2453	Trochosatericola	Lycosidae	1	1	2
## 2454	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2455	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 2456	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 2457	Tapinocybainsecta	Linyphiidae	0	1	1
## 2458	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2459	Trochosatericola	Lycosidae	0	2	2
## 2460	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2461	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	7	0	7
## 2462	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	1	0	1
## 2463	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2464	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 2465	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2466	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	0	1	1
## 2467	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2468	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2469	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2470	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2471	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2472	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2473	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2474	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2475	Zelotesapricorum	Gnaphosidae	1	0	1
## 2476	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2477	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2478	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2479	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	2	1	3
## 2480	Trochosaruricola	Lycosidae	1	1	2
## 2481	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2482	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2483	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2484	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 2485	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2486	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2487	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2488	<NA>	Phrurolithidae	0	0	0
## 2489	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	13	1	14
## 2490	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2491	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	0	1
## 2492	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2493	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2494	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2495	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2496	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1

## 2497	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2498	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	3	1	4
## 2499	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2500	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2501	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	1	2
## 2502	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2503	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2504	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2505	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	1	2
## 2506	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2507	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2508	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2509	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2510	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2511	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	4	1	5
## 2512	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2513	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2514	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2515	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	0	2
## 2516	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2517	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2518	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 2519	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2520	Glyphesisservulus	Linyphiidae	1	0	1
## 2521	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2522	Trochosaspinipalpis	Lycosidae	1	1	2
## 2523	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 2524	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2525	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2526	Trochosatericola	Lycosidae	1	2	3
## 2527	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	2	2
## 2528	<NA>	Liocranidae	0	0	0
## 2529	<NA>	Clubionidae	0	0	0
## 2530	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2531	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2532	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 2533	Trochosaruricola	Lycosidae	1	0	1
## 2534	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2535	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2536	Erigonedentipalpis	Linyphiidae	0	1	1
## 2537	Gnathonariumdentatum	Linyphiidae	0	2	2
## 2538	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	11	2	13
## 2539	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2540	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	4	1	5
## 2541	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2542	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2543	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2544	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2545	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2546	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2547	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 2548	<NA>	Thomisidae	0	0	0
## 2549	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2550	<NA>	Theridiidae	0	0	0



## 2551	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2552	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2553	<NA>	Gnaphosidae	0	0	0
## 2554	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2555	Trochosatericola	Lycosidae	0	1	1
## 2556	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2557	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2558	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	2	0	2
## 2559	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2560	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2561	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2562	<NA>	Theridiidae	0	0	0
## 2563	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2564	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 2565	Robertusneglectus	Theridiidae	1	0	1
## 2566	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2567	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	1	3
## 2568	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2569	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2570	<NA>	Agelenidae	0	0	0
## 2571	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	4	1	5
## 2572	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2573	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	4	1	5
## 2574	Tenuiphantesflavipes	Linyphiidae	0	1	1
## 2575	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2576	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 2577	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 2578	Centromerusbrevipalpus	Linyphiidae	1	0	1
## 2579	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2580	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2581	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2582	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2583	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2584	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2585	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2586	Cicurinacicur	Hahniidae	1	0	1
## 2587	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2588	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2589	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2590	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 2591	Cicurinacicur	Hahniidae	2	0	2
## 2592	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2593	Robertuslividus	Theridiidae	0	1	1
## 2594	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	1	0	1
## 2595	Robertuslividus	Theridiidae	1	0	1
## 2596	Porrhommaoblitum	Linyphiidae	0	1	1
## 2597	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2598	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2599	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	4	0	4
## 2600	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2601	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	4	0	4
## 2602	Robertuslividus	Theridiidae	2	0	2
## 2603	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2604	<NA>	Linyphiidae	0	0	0

## 2605	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2606	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 2607	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2608	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2609	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2610	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	2	2
## 2611	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2612	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 2613	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2614	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 2615	Trochosatericola	Lycosidae	1	0	1
## 2616	Cicurinacur	Hahniidae	4	0	4
## 2617	Palliduphantespallidus	Linyphiidae	0	1	1
## 2618	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	4	0	4
## 2619	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2620	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	1	0	1
## 2621	Cicurinacur	Hahniidae	5	0	5
## 2622	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2623	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	0	1	1
## 2624	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 2625	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 2626	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2627	Pachygnathaclercki	Tetragnathidae	0	1	1
## 2628	<NA>	<NA>	NA	NA	NA
## 2629	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	0	1
## 2630	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2631	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	1	1	2
## 2632	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2633	<NA>	Lycosidae	0	0	0
## 2634	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 2635	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2636	Oedothoraxretusus	Linyphiidae	0	1	1
## 2637	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	1	0	1
## 2638	Centromerussylvaticus	Linyphiidae	2	0	2
## 2639	Inermocoelotesinermis	Agelenidae	1	0	1
## 2640	<NA>	Tetragnathidae	0	0	0
## 2641	Cicurinacur	Hahniidae	1	0	1
## 2642	<NA>	Linyphiidae	0	0	0
## 2643	<NA>	Lycosidae	0	0	0
##	subadult_male	subadult_female	tot_subadult	juvenil	individuals_immatur
## 1	0	0	0	0	0
## 2	0	0	0	0	0
## 3	0	0	0	0	0
## 4	0	0	0	0	0
## 5	0	0	0	0	0
## 6	0	0	0	0	0
## 7	0	0	0	2	2
## 8	0	0	0	0	0
## 9	0	0	0	1	1
## 10	0	0	0	0	0
## 11	0	0	0	1	1
## 12	0	0	0	0	0
## 13	0	0	0	0	0
## 14	0	0	0	1	1

## 15	0	0	0	0	0
## 16	0	0	0	0	0
## 17	1	0	1	0	1
## 18	0	0	0	2	2
## 19	0	0	0	0	0
## 20	0	0	0	3	3
## 21	3	2	5	0	5
## 22	NA	NA	NA	NA	NA
## 23	0	0	0	0	0
## 24	0	0	0	0	0
## 25	0	0	0	1	1
## 26	0	0	0	0	0
## 27	0	0	0	1	1
## 28	0	1	1	0	1
## 29	0	0	0	0	0
## 30	0	1	1	0	1
## 31	0	0	0	0	0
## 32	0	1	1	0	1
## 33	0	0	0	0	0
## 34	0	1	1	0	1
## 35	NA	NA	NA	NA	NA
## 36	0	0	0	0	0
## 37	0	0	0	0	0
## 38	0	0	0	0	0
## 39	0	0	0	2	2
## 40	NA	NA	NA	NA	NA
## 41	0	0	0	0	0
## 42	0	0	0	1	1
## 43	0	0	0	0	0
## 44	0	0	0	0	0
## 45	0	0	0	1	1
## 46	0	0	0	1	1
## 47	1	0	1	0	1
## 48	0	0	0	0	0
## 49	0	0	0	0	0
## 50	2	0	2	3	5
## 51	0	0	0	0	0
## 52	0	0	0	0	0
## 53	0	0	0	1	1
## 54	0	0	0	1	1
## 55	0	1	1	0	1
## 56	0	0	0	0	0
## 57	0	0	0	0	0
## 58	0	0	0	0	0
## 59	0	0	0	2	2
## 60	0	2	2	0	2
## 61	1	0	1	0	1
## 62	0	0	0	1	1
## 63	0	0	0	0	0
## 64	0	0	0	0	0
## 65	0	0	0	0	0
## 66	1	0	1	0	1
## 67	0	1	1	0	1
## 68	NA	NA	NA	NA	NA

## 69	0	0	0	0	0
## 70	NA	NA	NA	NA	NA
## 71	0	0	0	0	0
## 72	0	0	0	0	0
## 73	0	0	0	0	0
## 74	0	0	0	4	4
## 75	0	0	0	0	0
## 76	0	0	0	0	0
## 77	3	1	4	0	4
## 78	0	0	0	0	0
## 79	0	0	0	0	0
## 80	2	0	2	0	2
## 81	0	0	0	0	0
## 82	0	0	0	0	0
## 83	NA	NA	NA	NA	NA
## 84	0	0	0	0	0
## 85	0	0	0	1	1
## 86	0	0	0	0	0
## 87	0	0	0	0	0
## 88	0	0	0	0	0
## 89	0	0	0	0	0
## 90	0	0	0	0	0
## 91	0	0	0	0	0
## 92	0	0	0	2	2
## 93	0	0	0	0	0
## 94	0	0	0	0	0
## 95	0	0	0	0	0
## 96	0	0	0	0	0
## 97	0	3	3	0	3
## 98	1	0	1	1	2
## 99	0	0	0	0	0
## 100	0	0	0	0	0
## 101	1	1	2	1	3
## 102	0	0	0	0	0
## 103	0	0	0	0	0
## 104	0	0	0	1	1
## 105	0	0	0	0	0
## 106	4	7	11	0	11
## 107	0	0	0	0	0
## 108	0	0	0	0	0
## 109	0	0	0	1	1
## 110	0	0	0	1	1
## 111	0	0	0	0	0
## 112	0	0	0	3	3
## 113	2	1	3	0	3
## 114	0	0	0	0	0
## 115	0	0	0	0	0
## 116	8	1	9	0	9
## 117	0	0	0	0	0
## 118	0	1	1	0	1
## 119	0	0	0	0	0
## 120	0	0	0	0	0
## 121	21	19	40	0	40
## 122	NA	NA	NA	NA	NA

## 123	0	0	0	0	0
## 124	0	1	1	0	1
## 125	0	0	0	1	1
## 126	0	0	0	0	0
## 127	0	0	0	0	0
## 128	0	0	0	0	0
## 129	0	0	0	1	1
## 130	1	1	2	0	2
## 131	0	0	0	0	0
## 132	3	3	6	1	7
## 133	1	0	1	0	1
## 134	0	0	0	0	0
## 135	0	0	0	0	0
## 136	0	0	0	0	0
## 137	0	0	0	0	0
## 138	0	0	0	0	0
## 139	0	0	0	0	0
## 140	1	1	2	0	2
## 141	1	1	2	0	2
## 142	0	0	0	0	0
## 143	0	0	0	0	0
## 144	0	0	0	0	0
## 145	2	0	2	1	3
## 146	0	0	0	0	0
## 147	0	0	0	0	0
## 148	0	0	0	0	0
## 149	0	0	0	0	0
## 150	1	0	1	0	1
## 151	2	0	2	0	2
## 152	0	0	0	0	0
## 153	0	0	0	0	0
## 154	0	0	0	0	0
## 155	0	0	0	0	0
## 156	3	0	3	0	3
## 157	0	0	0	0	0
## 158	0	0	0	0	0
## 159	0	0	0	0	0
## 160	0	0	0	0	0
## 161	0	0	0	0	0
## 162	0	0	0	0	0
## 163	0	0	0	0	0
## 164	0	0	0	0	0
## 165	0	0	0	0	0
## 166	0	0	0	2	2
## 167	0	0	0	0	0
## 168	0	0	0	0	0
## 169	0	0	0	0	0
## 170	0	0	0	0	0
## 171	2	2	4	0	4
## 172	0	0	0	0	0
## 173	0	0	0	1	1
## 174	0	0	0	0	0
## 175	0	0	0	0	0
## 176	0	0	0	0	0

## 177	1	0	1	1	2
## 178	0	0	0	0	0
## 179	0	0	0	0	0
## 180	0	0	0	1	1
## 181	0	0	0	1	1
## 182	0	0	0	0	0
## 183	0	0	0	0	0
## 184	0	0	0	0	0
## 185	3	3	6	0	6
## 186	0	0	0	0	0
## 187	0	0	0	0	0
## 188	0	0	0	0	0
## 189	4	1	5	0	5
## 190	0	0	0	1	1
## 191	0	2	2	0	2
## 192	0	0	0	0	0
## 193	0	0	0	0	0
## 194	0	2	2	0	2
## 195	0	0	0	1	1
## 196	0	0	0	0	0
## 197	0	0	0	0	0
## 198	0	0	0	0	0
## 199	8	5	13	1	14
## 200	0	2	2	0	2
## 201	0	0	0	0	0
## 202	4	0	4	1	5
## 203	0	1	1	0	1
## 204	1	0	1	0	1
## 205	NA	NA	NA	NA	NA
## 206	0	0	0	0	0
## 207	0	0	0	0	0
## 208	1	0	1	1	2
## 209	0	0	0	0	0
## 210	1	0	1	0	1
## 211	9	12	21	0	21
## 212	0	0	0	0	0
## 213	0	0	0	0	0
## 214	0	0	0	0	0
## 215	1	0	1	0	1
## 216	18	16	34	1	35
## 217	0	0	0	0	0
## 218	0	0	0	0	0
## 219	0	0	0	1	1
## 220	0	0	0	0	0
## 221	1	0	1	0	1
## 222	0	0	0	1	1
## 223	2	0	2	1	3
## 224	0	0	0	0	0
## 225	0	0	0	0	0
## 226	0	0	0	0	0
## 227	2	2	4	0	4
## 228	0	0	0	0	0
## 229	0	0	0	0	0
## 230	0	0	0	0	0

## 231	0	0	0	0	0
## 232	0	0	0	0	0
## 233	0	0	0	1	1
## 234	0	0	0	0	0
## 235	1	4	5	0	5
## 236	0	0	0	0	0
## 237	0	0	0	0	0
## 238	0	0	0	0	0
## 239	1	3	4	1	5
## 240	0	0	0	1	1
## 241	0	0	0	0	0
## 242	6	4	10	0	10
## 243	0	0	0	2	2
## 244	0	0	0	2	2
## 245	0	0	0	0	0
## 246	0	0	0	0	0
## 247	0	0	0	0	0
## 248	0	0	0	0	0
## 249	0	0	0	0	0
## 250	0	0	0	0	0
## 251	0	0	0	0	0
## 252	2	0	2	0	2
## 253	0	0	0	0	0
## 254	0	0	0	0	0
## 255	0	0	0	0	0
## 256	0	0	0	0	0
## 257	2	6	8	1	9
## 258	0	0	0	0	0
## 259	0	0	0	0	0
## 260	0	0	0	0	0
## 261	2	0	2	0	2
## 262	1	0	1	0	1
## 263	0	0	0	0	0
## 264	0	0	0	0	0
## 265	0	0	0	0	0
## 266	0	0	0	0	0
## 267	0	1	1	1	2
## 268	0	0	0	0	0
## 269	0	0	0	0	0
## 270	0	0	0	0	0
## 271	1	0	1	2	3
## 272	0	2	2	1	3
## 273	0	0	0	0	0
## 274	0	0	0	1	1
## 275	0	0	0	0	0
## 276	0	0	0	0	0
## 277	0	0	0	0	0
## 278	5	16	21	0	21
## 279	1	0	1	0	1
## 280	0	0	0	0	0
## 281	0	0	0	0	0
## 282	0	0	0	0	0
## 283	0	0	0	1	1
## 284	0	0	0	0	0

## 285	0	0	0	2	2
## 286	1	0	1	0	1
## 287	0	0	0	0	0
## 288	0	0	0	0	0
## 289	0	0	0	0	0
## 290	0	0	0	0	0
## 291	0	0	0	1	1
## 292	5	1	6	0	6
## 293	1	0	1	2	3
## 294	0	0	0	0	0
## 295	4	1	5	3	8
## 296	0	0	0	0	0
## 297	0	0	0	0	0
## 298	0	0	0	0	0
## 299	0	0	0	0	0
## 300	0	0	0	0	0
## 301	0	0	0	0	0
## 302	0	0	0	0	0
## 303	0	0	0	0	0
## 304	0	0	0	0	0
## 305	4	1	5	4	9
## 306	0	0	0	0	0
## 307	0	0	0	1	1
## 308	0	0	0	0	0
## 309	0	0	0	0	0
## 310	0	0	0	2	2
## 311	0	0	0	0	0
## 312	1	0	1	0	1
## 313	0	0	0	0	0
## 314	0	0	0	0	0
## 315	1	1	2	0	2
## 316	0	0	0	0	0
## 317	0	0	0	0	0
## 318	0	0	0	0	0
## 319	0	0	0	0	0
## 320	0	0	0	0	0
## 321	0	0	0	0	0
## 322	2	5	7	5	12
## 323	0	0	0	0	0
## 324	0	0	0	0	0
## 325	0	0	0	0	0
## 326	0	0	0	0	0
## 327	0	0	0	1	1
## 328	0	0	0	1	1
## 329	0	1	1	0	1
## 330	0	0	0	0	0
## 331	0	0	0	0	0
## 332	0	0	0	0	0
## 333	0	0	0	0	0
## 334	3	3	6	0	6
## 335	0	0	0	1	1
## 336	0	0	0	1	1
## 337	1	0	1	0	1
## 338	0	0	0	0	0



## 339	0	0	0	0	0
## 340	0	0	0	0	0
## 341	0	0	0	0	0
## 342	4	1	5	0	5
## 343	0	0	0	0	0
## 344	0	0	0	0	0
## 345	0	0	0	0	0
## 346	0	0	0	0	0
## 347	1	0	1	0	1
## 348	1	0	1	0	1
## 349	0	0	0	0	0
## 350	0	0	0	0	0
## 351	0	0	0	0	0
## 352	0	0	0	0	0
## 353	1	0	1	1	2
## 354	0	0	0	0	0
## 355	3	0	3	0	3
## 356	0	0	0	0	0
## 357	0	0	0	0	0
## 358	0	0	0	0	0
## 359	0	0	0	0	0
## 360	0	0	0	0	0
## 361	2	0	2	1	3
## 362	0	0	0	0	0
## 363	2	1	3	0	3
## 364	0	0	0	1	1
## 365	0	0	0	0	0
## 366	0	0	0	1	1
## 367	0	0	0	0	0
## 368	0	0	0	0	0
## 369	0	0	0	0	0
## 370	0	0	0	0	0
## 371	2	1	3	2	5
## 372	2	0	2	0	2
## 373	0	0	0	0	0
## 374	0	0	0	0	0
## 375	0	0	0	1	1
## 376	1	0	1	0	1
## 377	0	0	0	0	0
## 378	0	0	0	0	0
## 379	0	0	0	0	0
## 380	0	5	5	0	5
## 381	0	0	0	0	0
## 382	0	0	0	0	0
## 383	0	0	0	0	0
## 384	0	1	1	0	1
## 385	1	1	2	1	3
## 386	0	0	0	0	0
## 387	0	0	0	0	0
## 388	0	0	0	0	0
## 389	0	0	0	0	0
## 390	0	0	0	0	0
## 391	2	0	2	0	2
## 392	0	0	0	0	0

## 393	0	0	0	0	0
## 394	0	0	0	0	0
## 395	0	1	1	0	1
## 396	0	0	0	0	0
## 397	0	0	0	0	0
## 398	0	0	0	0	0
## 399	4	0	4	12	16
## 400	0	0	0	0	0
## 401	1	2	3	0	3
## 402	0	0	0	0	0
## 403	0	0	0	0	0
## 404	0	0	0	0	0
## 405	0	0	0	0	0
## 406	0	0	0	0	0
## 407	0	0	0	0	0
## 408	0	0	0	0	0
## 409	1	0	1	4	5
## 410	0	0	0	1	1
## 411	0	0	0	0	0
## 412	0	0	0	0	0
## 413	13	15	28	3	31
## 414	0	0	0	0	0
## 415	0	0	0	0	0
## 416	0	0	0	0	0
## 417	0	0	0	0	0
## 418	0	0	0	0	0
## 419	0	0	0	0	0
## 420	0	0	0	1	1
## 421	9	5	14	0	14
## 422	0	0	0	0	0
## 423	0	0	0	0	0
## 424	0	0	0	0	0
## 425	0	0	0	0	0
## 426	0	0	0	0	0
## 427	0	0	0	0	0
## 428	0	0	0	0	0
## 429	0	0	0	0	0
## 430	0	0	0	0	0
## 431	0	0	0	0	0
## 432	2	0	2	1	3
## 433	0	0	0	0	0
## 434	0	0	0	0	0
## 435	2	3	5	0	5
## 436	0	0	0	0	0
## 437	0	0	0	0	0
## 438	0	0	0	1	1
## 439	0	0	0	1	1
## 440	0	0	0	0	0
## 441	0	0	0	0	0
## 442	0	0	0	0	0
## 443	0	0	0	0	0
## 444	0	0	0	0	0
## 445	0	0	0	1	1
## 446	1	0	1	2	3

## 447	0	0	0	1	1
## 448	0	0	0	0	0
## 449	0	0	0	0	0
## 450	1	0	1	0	1
## 451	11	7	18	0	18
## 452	0	0	0	0	0
## 453	0	0	0	0	0
## 454	0	0	0	0	0
## 455	0	0	0	1	1
## 456	2	0	2	0	2
## 457	0	0	0	0	0
## 458	0	0	0	0	0
## 459	0	0	0	0	0
## 460	2	2	4	0	4
## 461	1	0	1	1	2
## 462	0	0	0	0	0
## 463	0	0	0	0	0
## 464	0	0	0	1	1
## 465	0	0	0	1	1
## 466	0	0	0	0	0
## 467	0	0	0	0	0
## 468	0	0	0	0	0
## 469	0	0	0	0	0
## 470	0	0	0	0	0
## 471	0	0	0	0	0
## 472	0	1	1	0	1
## 473	0	0	0	0	0
## 474	0	0	0	0	0
## 475	0	0	0	0	0
## 476	0	0	0	0	0
## 477	0	0	0	1	1
## 478	2	2	4	3	7
## 479	0	0	0	0	0
## 480	0	0	0	0	0
## 481	0	0	0	1	1
## 482	0	0	0	0	0
## 483	0	0	0	0	0
## 484	0	0	0	0	0
## 485	1	3	4	0	4
## 486	0	0	0	2	2
## 487	0	0	0	0	0
## 488	0	0	0	0	0
## 489	1	1	2	1	3
## 490	0	0	0	0	0
## 491	2	3	5	0	5
## 492	1	0	1	0	1
## 493	0	0	0	0	0
## 494	0	0	0	0	0
## 495	2	0	2	1	3
## 496	0	0	0	1	1
## 497	0	0	0	5	5
## 498	0	0	0	0	0
## 499	1	0	1	0	1
## 500	0	1	1	0	1

## 501	0	0	0	0	0
## 502	0	0	0	0	0
## 503	0	0	0	0	0
## 504	1	0	1	0	1
## 505	1	0	1	0	1
## 506	0	0	0	0	0
## 507	0	0	0	0	0
## 508	0	0	0	0	0
## 509	0	0	0	0	0
## 510	0	3	3	0	3
## 511	1	0	1	0	1
## 512	0	0	0	0	0
## 513	2	3	5	0	5
## 514	1	0	1	0	1
## 515	0	0	0	1	1
## 516	0	0	0	0	0
## 517	0	0	0	0	0
## 518	0	0	0	0	0
## 519	0	0	0	0	0
## 520	0	1	1	0	1
## 521	0	0	0	0	0
## 522	0	0	0	0	0
## 523	0	0	0	0	0
## 524	0	0	0	0	0
## 525	0	0	0	0	0
## 526	0	0	0	0	0
## 527	0	0	0	0	0
## 528	0	0	0	0	0
## 529	0	0	0	0	0
## 530	0	0	0	0	0
## 531	0	2	2	0	2
## 532	0	0	0	0	0
## 533	0	0	0	1	1
## 534	0	0	0	0	0
## 535	0	0	0	0	0
## 536	0	0	0	0	0
## 537	0	0	0	0	0
## 538	0	0	0	0	0
## 539	0	0	0	0	0
## 540	0	0	0	0	0
## 541	0	0	0	0	0
## 542	0	0	0	0	0
## 543	0	0	0	0	0
## 544	0	0	0	0	0
## 545	0	5	5	0	5
## 546	0	0	0	0	0
## 547	0	0	0	1	1
## 548	0	0	0	0	0
## 549	0	0	0	0	0
## 550	0	0	0	1	1
## 551	0	0	0	0	0
## 552	0	0	0	0	0
## 553	0	0	0	0	0
## 554	0	0	0	0	0

## 555	1	0	1	1	2
## 556	0	0	0	2	2
## 557	0	0	0	0	0
## 558	0	0	0	0	0
## 559	0	0	0	0	0
## 560	0	0	0	0	0
## 561	0	0	0	0	0
## 562	0	0	0	0	0
## 563	0	0	0	0	0
## 564	0	0	0	0	0
## 565	0	0	0	0	0
## 566	0	0	0	0	0
## 567	1	0	1	1	2
## 568	1	0	1	0	1
## 569	0	0	0	0	0
## 570	0	0	0	0	0
## 571	0	0	0	0	0
## 572	0	0	0	0	0
## 573	0	0	0	0	0
## 574	0	0	0	0	0
## 575	0	0	0	0	0
## 576	0	0	0	0	0
## 577	0	0	0	0	0
## 578	0	0	0	0	0
## 579	0	0	0	0	0
## 580	1	0	1	0	1
## 581	0	1	1	1	2
## 582	1	0	1	0	1
## 583	0	0	0	0	0
## 584	0	0	0	0	0
## 585	0	0	0	1	1
## 586	0	0	0	0	0
## 587	0	0	0	0	0
## 588	0	0	0	0	0
## 589	0	0	0	0	0
## 590	0	0	0	0	0
## 591	1	3	4	1	5
## 592	0	0	0	0	0
## 593	0	0	0	0	0
## 594	0	0	0	1	1
## 595	2	0	2	0	2
## 596	0	0	0	0	0
## 597	0	0	0	0	0
## 598	0	0	0	0	0
## 599	1	1	2	1	3
## 600	1	1	2	0	2
## 601	0	0	0	2	2
## 602	0	0	0	0	0
## 603	0	0	0	0	0
## 604	0	0	0	0	0
## 605	0	0	0	0	0
## 606	0	0	0	3	3
## 607	0	0	0	0	0
## 608	0	0	0	0	0

## 609	0	0	0	0	0
## 610	1	0	1	0	1
## 611	0	0	0	0	0
## 612	0	0	0	0	0
## 613	0	0	0	0	0
## 614	0	0	0	0	0
## 615	0	0	0	0	0
## 616	0	1	1	0	1
## 617	2	1	3	1	4
## 618	0	0	0	0	0
## 619	0	0	0	0	0
## 620	0	0	0	0	0
## 621	0	0	0	0	0
## 622	0	0	0	0	0
## 623	0	0	0	0	0
## 624	0	0	0	0	0
## 625	0	0	0	1	1
## 626	1	0	1	0	1
## 627	0	0	0	0	0
## 628	6	1	7	3	10
## 629	0	0	0	0	0
## 630	0	0	0	0	0
## 631	0	0	0	0	0
## 632	0	0	0	0	0
## 633	0	0	0	0	0
## 634	2	3	5	0	5
## 635	0	0	0	0	0
## 636	0	0	0	0	0
## 637	0	0	0	0	0
## 638	0	0	0	0	0
## 639	0	1	1	1	2
## 640	5	0	5	4	9
## 641	0	0	0	0	0
## 642	0	0	0	0	0
## 643	0	0	0	0	0
## 644	0	0	0	0	0
## 645	0	0	0	0	0
## 646	0	0	0	0	0
## 647	0	0	0	0	0
## 648	0	0	0	0	0
## 649	0	0	0	1	1
## 650	0	0	0	0	0
## 651	0	0	0	0	0
## 652	0	3	3	3	6
## 653	0	0	0	0	0
## 654	0	0	0	0	0
## 655	0	0	0	0	0
## 656	0	0	0	0	0
## 657	0	0	0	0	0
## 658	0	0	0	0	0
## 659	0	0	0	0	0
## 660	0	0	0	2	2
## 661	0	0	0	1	1
## 662	0	0	0	0	0

## 663	1	5	6	3	9
## 664	0	0	0	0	0
## 665	0	0	0	0	0
## 666	0	0	0	0	0
## 667	0	0	0	0	0
## 668	0	0	0	0	0
## 669	0	0	0	0	0
## 670	0	0	0	0	0
## 671	0	0	0	0	0
## 672	0	0	0	0	0
## 673	0	0	0	0	0
## 674	1	3	4	1	5
## 675	0	0	0	0	0
## 676	0	0	0	0	0
## 677	0	0	0	2	2
## 678	1	0	1	0	1
## 679	1	0	1	0	1
## 680	0	0	0	0	0
## 681	0	0	0	0	0
## 682	0	0	0	0	0
## 683	0	0	0	0	0
## 684	1	0	1	0	1
## 685	0	0	0	0	0
## 686	0	0	0	0	0
## 687	0	0	0	0	0
## 688	0	1	1	0	1
## 689	0	0	0	0	0
## 690	0	0	0	0	0
## 691	0	0	0	0	0
## 692	1	0	1	7	8
## 693	0	0	0	0	0
## 694	1	0	1	0	1
## 695	0	0	0	0	0
## 696	0	0	0	0	0
## 697	0	0	0	0	0
## 698	0	0	0	0	0
## 699	0	1	1	0	1
## 700	0	0	0	0	0
## 701	0	0	0	0	0
## 702	0	0	0	0	0
## 703	0	0	0	0	0
## 704	0	0	0	0	0
## 705	1	0	1	0	1
## 706	0	0	0	0	0
## 707	0	0	0	0	0
## 708	1	0	1	0	1
## 709	0	0	0	0	0
## 710	0	0	0	0	0
## 711	0	0	0	0	0
## 712	1	0	1	3	4
## 713	0	0	0	0	0
## 714	0	0	0	0	0
## 715	0	0	0	0	0
## 716	0	0	0	0	0

## 717	0	0	0	1	1
## 718	0	0	0	0	0
## 719	0	0	0	0	0
## 720	0	0	0	0	0
## 721	1	0	1	6	7
## 722	0	0	0	0	0
## 723	0	1	1	1	2
## 724	0	0	0	0	0
## 725	0	0	0	0	0
## 726	0	0	0	0	0
## 727	0	0	0	0	0
## 728	0	0	0	0	0
## 729	2	0	2	0	2
## 730	0	0	0	1	1
## 731	0	0	0	0	0
## 732	0	0	0	2	2
## 733	0	0	0	0	0
## 734	0	0	0	0	0
## 735	0	1	1	0	1
## 736	1	0	1	0	1
## 737	0	0	0	0	0
## 738	0	0	0	0	0
## 739	0	0	0	0	0
## 740	0	0	0	0	0
## 741	2	1	3	4	7
## 742	0	0	0	1	1
## 743	0	0	0	0	0
## 744	0	0	0	0	0
## 745	0	0	0	0	0
## 746	2	0	2	3	5
## 747	0	0	0	1	1
## 748	0	0	0	0	0
## 749	0	0	0	0	0
## 750	0	0	0	0	0
## 751	1	1	2	1	3
## 752	0	0	0	0	0
## 753	0	0	0	0	0
## 754	0	0	0	0	0
## 755	0	0	0	0	0
## 756	1	2	3	0	3
## 757	1	1	2	2	4
## 758	0	0	0	0	0
## 759	0	0	0	0	0
## 760	0	0	0	0	0
## 761	0	0	0	0	0
## 762	0	0	0	0	0
## 763	0	0	0	0	0
## 764	1	0	1	0	1
## 765	0	0	0	0	0
## 766	0	0	0	0	0
## 767	0	0	0	0	0
## 768	0	0	0	0	0
## 769	3	0	3	2	5
## 770	0	0	0	0	0



## 771	0	0	0	0	0
## 772	0	0	0	0	0
## 773	0	0	0	0	0
## 774	0	0	0	0	0
## 775	0	0	0	0	0
## 776	0	0	0	0	0
## 777	0	2	2	0	2
## 778	0	0	0	0	0
## 779	0	0	0	0	0
## 780	2	0	2	0	2
## 781	0	0	0	0	0
## 782	0	0	0	0	0
## 783	0	13	13	2	15
## 784	0	0	0	0	0
## 785	0	0	0	0	0
## 786	0	0	0	0	0
## 787	0	0	0	0	0
## 788	0	0	0	0	0
## 789	0	0	0	0	0
## 790	0	0	0	0	0
## 791	1	0	1	0	1
## 792	0	0	0	0	0
## 793	0	0	0	0	0
## 794	7	11	18	1	19
## 795	0	0	0	0	0
## 796	0	0	0	0	0
## 797	0	0	0	0	0
## 798	0	0	0	0	0
## 799	0	0	0	0	0
## 800	0	0	0	0	0
## 801	1	0	1	0	1
## 802	0	1	1	0	1
## 803	0	0	0	1	1
## 804	0	0	0	1	1
## 805	0	0	0	0	0
## 806	0	0	0	0	0
## 807	0	0	0	0	0
## 808	0	0	0	0	0
## 809	0	0	0	0	0
## 810	0	0	0	0	0
## 811	0	0	0	0	0
## 812	1	4	5	2	7
## 813	0	0	0	0	0
## 814	1	1	2	3	5
## 815	0	0	0	0	0
## 816	0	0	0	0	0
## 817	0	0	0	0	0
## 818	0	0	0	0	0
## 819	0	0	0	0	0
## 820	0	0	0	0	0
## 821	0	0	0	0	0
## 822	0	0	0	0	0
## 823	0	0	0	0	0
## 824	2	1	3	0	3

## 825	0	0	0	1	1
## 826	0	0	0	0	0
## 827	0	0	0	0	0
## 828	0	0	0	0	0
## 829	4	2	6	0	6
## 830	0	0	0	0	0
## 831	0	0	0	0	0
## 832	0	1	1	0	1
## 833	0	0	0	2	2
## 834	0	1	1	0	1
## 835	0	1	1	0	1
## 836	0	0	0	1	1
## 837	0	0	0	0	0
## 838	0	0	0	0	0
## 839	0	0	0	0	0
## 840	0	0	0	0	0
## 841	0	7	7	0	7
## 842	0	0	0	0	0
## 843	0	0	0	0	0
## 844	0	0	0	0	0
## 845	0	0	0	0	0
## 846	0	0	0	0	0
## 847	0	0	0	0	0
## 848	0	2	2	0	2
## 849	1	0	1	0	1
## 850	0	0	0	1	1
## 851	0	0	0	0	0
## 852	0	1	1	0	1
## 853	0	0	0	0	0
## 854	0	0	0	0	0
## 855	0	0	0	0	0
## 856	0	0	0	0	0
## 857	0	0	0	0	0
## 858	0	0	0	0	0
## 859	0	0	0	0	0
## 860	0	1	1	1	2
## 861	0	0	0	0	0
## 862	0	0	0	0	0
## 863	0	0	0	0	0
## 864	0	0	0	0	0
## 865	0	0	0	0	0
## 866	0	0	0	0	0
## 867	0	0	0	0	0
## 868	0	0	0	0	0
## 869	0	1	1	0	1
## 870	0	0	0	0	0
## 871	0	0	0	0	0
## 872	0	0	0	0	0
## 873	0	0	0	1	1
## 874	0	0	0	0	0
## 875	0	0	0	0	0
## 876	0	0	0	1	1
## 877	0	0	0	0	0
## 878	0	0	0	0	0

## 879	0	0	0	0	0
## 880	1	1	2	1	3
## 881	0	0	0	0	0
## 882	0	0	0	0	0
## 883	0	0	0	0	0
## 884	0	0	0	0	0
## 885	0	0	0	0	0
## 886	0	0	0	0	0
## 887	0	0	0	0	0
## 888	0	0	0	0	0
## 889	0	0	0	0	0
## 890	0	0	0	0	0
## 891	0	0	0	0	0
## 892	2	0	2	1	3
## 893	0	0	0	0	0
## 894	0	0	0	0	0
## 895	0	0	0	0	0
## 896	0	0	0	0	0
## 897	0	0	0	0	0
## 898	0	0	0	0	0
## 899	0	0	0	0	0
## 900	0	0	0	0	0
## 901	2	0	2	1	3
## 902	0	0	0	0	0
## 903	0	0	0	0	0
## 904	2	0	2	0	2
## 905	0	1	1	1	2
## 906	0	0	0	0	0
## 907	0	0	0	0	0
## 908	0	0	0	0	0
## 909	0	0	0	0	0
## 910	0	0	0	0	0
## 911	0	0	0	0	0
## 912	0	0	0	0	0
## 913	1	2	3	0	3
## 914	0	0	0	0	0
## 915	0	0	0	0	0
## 916	0	0	0	0	0
## 917	0	0	0	0	0
## 918	0	0	0	0	0
## 919	0	1	1	0	1
## 920	0	0	0	0	0
## 921	0	0	0	0	0
## 922	0	0	0	0	0
## 923	0	0	0	0	0
## 924	0	0	0	0	0
## 925	0	0	0	0	0
## 926	0	0	0	1	1
## 927	0	0	0	0	0
## 928	0	0	0	0	0
## 929	0	0	0	0	0
## 930	0	0	0	0	0
## 931	0	0	0	0	0
## 932	0	2	2	0	2

## 933	0	0	0	0	0
## 934	0	0	0	1	1
## 935	0	0	0	0	0
## 936	0	0	0	0	0
## 937	0	0	0	0	0
## 938	0	1	1	1	2
## 939	0	0	0	0	0
## 940	0	0	0	0	0
## 941	0	0	0	0	0
## 942	2	0	2	2	4
## 943	0	0	0	0	0
## 944	0	0	0	0	0
## 945	0	0	0	0	0
## 946	0	0	0	0	0
## 947	0	0	0	0	0
## 948	1	1	2	1	3
## 949	0	0	0	0	0
## 950	0	0	0	0	0
## 951	0	0	0	1	1
## 952	0	0	0	0	0
## 953	0	0	0	0	0
## 954	0	1	1	0	1
## 955	0	0	0	0	0
## 956	0	0	0	0	0
## 957	0	0	0	0	0
## 958	1	0	1	0	1
## 959	0	0	0	0	0
## 960	0	0	0	0	0
## 961	0	1	1	0	1
## 962	0	0	0	0	0
## 963	0	0	0	0	0
## 964	1	0	1	0	1
## 965	0	0	0	0	0
## 966	1	0	1	1	2
## 967	0	0	0	0	0
## 968	0	0	0	0	0
## 969	0	0	0	0	0
## 970	0	0	0	0	0
## 971	0	0	0	0	0
## 972	0	0	0	1	1
## 973	0	0	0	0	0
## 974	0	0	0	0	0
## 975	0	0	0	0	0
## 976	0	0	0	0	0
## 977	0	0	0	0	0
## 978	0	0	0	0	0
## 979	0	0	0	0	0
## 980	1	2	3	1	4
## 981	0	0	0	0	0
## 982	0	0	0	0	0
## 983	0	0	0	0	0
## 984	0	0	0	0	0
## 985	0	0	0	0	0
## 986	0	0	0	0	0

## 987	0	0	0	0	0
## 988	0	1	1	0	1
## 989	1	0	1	0	1
## 990	0	0	0	0	0
## 991	0	0	0	0	0
## 992	0	0	0	0	0
## 993	0	0	0	0	0
## 994	0	0	0	1	1
## 995	0	0	0	0	0
## 996	0	0	0	0	0
## 997	0	0	0	0	0
## 998	0	0	0	0	0
## 999	0	0	0	0	0
## 1000	0	0	0	0	0
## 1001	0	0	0	0	0
## 1002	0	0	0	0	0
## 1003	0	0	0	0	0
## 1004	0	0	0	0	0
## 1005	0	0	0	0	0
## 1006	0	0	0	1	1
## 1007	0	0	0	0	0
## 1008	0	0	0	0	0
## 1009	0	0	0	0	0
## 1010	0	0	0	0	0
## 1011	0	0	0	0	0
## 1012	0	0	0	0	0
## 1013	0	0	0	0	0
## 1014	0	0	0	0	0
## 1015	0	0	0	0	0
## 1016	0	0	0	0	0
## 1017	0	0	0	0	0
## 1018	0	0	0	0	0
## 1019	0	0	0	0	0
## 1020	0	0	0	0	0
## 1021	0	0	0	0	0
## 1022	0	0	0	0	0
## 1023	0	0	0	0	0
## 1024	0	0	0	0	0
## 1025	0	0	0	0	0
## 1026	0	0	0	0	0
## 1027	0	0	0	0	0
## 1028	0	0	0	0	0
## 1029	0	0	0	2	2
## 1030	0	0	0	1	1
## 1031	0	0	0	1	1
## 1032	0	0	0	0	0
## 1033	0	0	0	0	0
## 1034	0	0	0	0	0
## 1035	0	0	0	0	0
## 1036	0	0	0	0	0
## 1037	0	0	0	0	0
## 1038	0	0	0	0	0
## 1039	0	0	0	0	0
## 1040	0	0	0	0	0

## 1041	0	0	0	0	0
## 1042	0	0	0	0	0
## 1043	0	0	0	1	1
## 1044	0	0	0	0	0
## 1045	0	0	0	0	0
## 1046	0	0	0	0	0
## 1047	0	0	0	0	0
## 1048	0	0	0	0	0
## 1049	0	0	0	0	0
## 1050	0	0	0	0	0
## 1051	0	0	0	0	0
## 1052	0	0	0	0	0
## 1053	0	0	0	0	0
## 1054	0	0	0	0	0
## 1055	0	0	0	0	0
## 1056	0	0	0	0	0
## 1057	0	0	0	1	1
## 1058	0	0	0	1	1
## 1059	0	0	0	0	0
## 1060	0	0	0	0	0
## 1061	0	1	1	0	1
## 1062	0	0	0	0	0
## 1063	0	0	0	0	0
## 1064	0	0	0	0	0
## 1065	0	0	0	0	0
## 1066	0	0	0	0	0
## 1067	0	0	0	0	0
## 1068	0	0	0	0	0
## 1069	0	0	0	0	0
## 1070	0	0	0	1	1
## 1071	0	0	0	0	0
## 1072	0	0	0	0	0
## 1073	0	0	0	0	0
## 1074	0	0	0	0	0
## 1075	0	0	0	0	0
## 1076	0	0	0	0	0
## 1077	0	1	1	0	1
## 1078	0	0	0	1	1
## 1079	0	0	0	0	0
## 1080	0	1	1	0	1
## 1081	0	0	0	0	0
## 1082	0	0	0	0	0
## 1083	0	0	0	0	0
## 1084	0	0	0	0	0
## 1085	0	0	0	0	0
## 1086	1	1	2	2	4
## 1087	2	0	2	0	2
## 1088	0	0	0	0	0
## 1089	0	0	0	0	0
## 1090	0	1	1	0	1
## 1091	0	0	0	2	2
## 1092	0	0	0	0	0
## 1093	0	0	0	0	0
## 1094	0	1	1	1	2

## 1095	0	0	0	0	0
## 1096	0	0	0	0	0
## 1097	0	0	0	0	0
## 1098	0	0	0	0	0
## 1099	0	0	0	0	0
## 1100	0	0	0	0	0
## 1101	0	0	0	0	0
## 1102	0	2	2	2	4
## 1103	0	1	1	0	1
## 1104	0	0	0	0	0
## 1105	0	0	0	0	0
## 1106	0	0	0	0	0
## 1107	0	0	0	0	0
## 1108	0	0	0	0	0
## 1109	0	0	0	0	0
## 1110	0	0	0	0	0
## 1111	0	0	0	0	0
## 1112	0	0	0	0	0
## 1113	0	0	0	0	0
## 1114	0	0	0	0	0
## 1115	0	0	0	0	0
## 1116	0	0	0	0	0
## 1117	0	1	1	2	3
## 1118	0	0	0	4	4
## 1119	0	1	1	0	1
## 1120	0	0	0	1	1
## 1121	0	0	0	0	0
## 1122	0	0	0	0	0
## 1123	0	0	0	0	0
## 1124	0	0	0	0	0
## 1125	0	0	0	0	0
## 1126	0	0	0	0	0
## 1127	0	0	0	0	0
## 1128	0	0	0	0	0
## 1129	0	0	0	0	0
## 1130	0	0	0	0	0
## 1131	0	0	0	0	0
## 1132	0	0	0	0	0
## 1133	0	0	0	0	0
## 1134	0	0	0	0	0
## 1135	0	0	0	1	1
## 1136	0	0	0	0	0
## 1137	0	0	0	0	0
## 1138	0	0	0	0	0
## 1139	0	0	0	0	0
## 1140	0	0	0	0	0
## 1141	0	0	0	0	0
## 1142	0	0	0	0	0
## 1143	0	0	0	0	0
## 1144	0	2	2	5	7
## 1145	0	0	0	0	0
## 1146	0	0	0	0	0
## 1147	0	0	0	0	0
## 1148	0	0	0	1	1

## 1149	0	0	0	0	0
## 1150	0	0	0	0	0
## 1151	0	0	0	0	0
## 1152	0	0	0	0	0
## 1153	0	0	0	0	0
## 1154	0	0	0	0	0
## 1155	0	0	0	0	0
## 1156	0	1	1	0	1
## 1157	0	0	0	1	1
## 1158	0	0	0	0	0
## 1159	0	0	0	0	0
## 1160	0	0	0	0	0
## 1161	0	0	0	0	0
## 1162	0	0	0	0	0
## 1163	0	1	1	0	1
## 1164	0	0	0	0	0
## 1165	0	0	0	0	0
## 1166	0	0	0	0	0
## 1167	0	0	0	0	0
## 1168	0	0	0	0	0
## 1169	0	0	0	0	0
## 1170	0	0	0	0	0
## 1171	0	0	0	0	0
## 1172	0	0	0	0	0
## 1173	0	0	0	0	0
## 1174	0	0	0	0	0
## 1175	0	0	0	0	0
## 1176	0	4	4	3	7
## 1177	0	0	0	0	0
## 1178	0	0	0	1	1
## 1179	0	0	0	0	0
## 1180	0	0	0	1	1
## 1181	0	0	0	0	0
## 1182	0	0	0	0	0
## 1183	0	0	0	0	0
## 1184	0	0	0	0	0
## 1185	0	0	0	0	0
## 1186	0	0	0	0	0
## 1187	0	0	0	0	0
## 1188	0	0	0	1	1
## 1189	0	0	0	0	0
## 1190	0	0	0	0	0
## 1191	0	0	0	0	0
## 1192	0	0	0	0	0
## 1193	0	0	0	0	0
## 1194	0	0	0	0	0
## 1195	0	0	0	2	2
## 1196	0	0	0	0	0
## 1197	0	0	0	0	0
## 1198	0	0	0	0	0
## 1199	0	0	0	0	0
## 1200	0	0	0	0	0
## 1201	0	0	0	0	0
## 1202	0	0	0	0	0



## 1203	0	0	0	0	0
## 1204	0	0	0	1	1
## 1205	0	0	0	0	0
## 1206	0	0	0	0	0
## 1207	0	0	0	0	0
## 1208	0	0	0	0	0
## 1209	0	0	0	0	0
## 1210	0	0	0	0	0
## 1211	0	0	0	0	0
## 1212	0	0	0	1	1
## 1213	0	0	0	0	0
## 1214	0	0	0	0	0
## 1215	0	0	0	0	0
## 1216	0	0	0	0	0
## 1217	0	0	0	0	0
## 1218	0	0	0	0	0
## 1219	0	0	0	0	0
## 1220	0	0	0	0	0
## 1221	1	0	1	2	3
## 1222	0	0	0	0	0
## 1223	0	0	0	0	0
## 1224	0	0	0	0	0
## 1225	0	0	0	0	0
## 1226	0	0	0	5	5
## 1227	0	0	0	0	0
## 1228	0	0	0	0	0
## 1229	0	0	0	0	0
## 1230	0	0	0	0	0
## 1231	0	0	0	0	0
## 1232	0	1	1	1	2
## 1233	1	1	2	1	3
## 1234	0	0	0	1	1
## 1235	0	0	0	0	0
## 1236	0	0	0	0	0
## 1237	0	0	0	0	0
## 1238	0	0	0	0	0
## 1239	0	0	0	0	0
## 1240	0	0	0	0	0
## 1241	0	0	0	0	0
## 1242	0	0	0	0	0
## 1243	0	0	0	0	0
## 1244	0	0	0	0	0
## 1245	0	0	0	0	0
## 1246	0	0	0	0	0
## 1247	0	0	0	0	0
## 1248	0	3	3	0	3
## 1249	0	0	0	1	1
## 1250	1	0	1	1	2
## 1251	0	0	0	0	0
## 1252	0	0	0	0	0
## 1253	0	0	0	0	0
## 1254	0	0	0	0	0
## 1255	0	0	0	1	1
## 1256	1	0	1	3	4

## 1257	0	0	0	0	0
## 1258	0	0	0	0	0
## 1259	0	0	0	0	0
## 1260	0	0	0	0	0
## 1261	0	0	0	0	0
## 1262	0	0	0	0	0
## 1263	0	0	0	0	0
## 1264	0	0	0	0	0
## 1265	0	0	0	0	0
## 1266	0	0	0	0	0
## 1267	0	0	0	0	0
## 1268	0	0	0	0	0
## 1269	0	0	0	0	0
## 1270	0	1	1	1	2
## 1271	0	0	0	0	0
## 1272	0	0	0	0	0
## 1273	NA	NA	NA	NA	NA
## 1274	0	0	0	0	0
## 1275	0	0	0	0	0
## 1276	0	0	0	0	0
## 1277	0	0	0	0	0
## 1278	0	1	1	4	5
## 1279	0	0	0	1	1
## 1280	0	0	0	1	1
## 1281	0	0	0	1	1
## 1282	0	0	0	0	0
## 1283	0	0	0	0	0
## 1284	0	0	0	0	0
## 1285	0	0	0	0	0
## 1286	0	0	0	0	0
## 1287	0	0	0	0	0
## 1288	0	0	0	0	0
## 1289	0	0	0	0	0
## 1290	0	0	0	0	0
## 1291	0	0	0	0	0
## 1292	0	0	0	0	0
## 1293	0	1	1	3	4
## 1294	0	2	2	0	2
## 1295	0	0	0	1	1
## 1296	0	0	0	0	0
## 1297	0	0	0	0	0
## 1298	0	0	0	0	0
## 1299	0	0	0	0	0
## 1300	0	0	0	0	0
## 1301	0	0	0	0	0
## 1302	0	0	0	0	0
## 1303	0	0	0	0	0
## 1304	0	0	0	0	0
## 1305	0	0	0	0	0
## 1306	1	0	1	3	4
## 1307	0	0	0	1	1
## 1308	0	0	0	0	0
## 1309	0	0	0	0	0
## 1310	0	0	0	0	0

## 1311	0	0	0	0	0
## 1312	0	2	2	0	2
## 1313	0	0	0	0	0
## 1314	1	0	1	0	1
## 1315	0	0	0	0	0
## 1316	0	0	0	0	0
## 1317	0	0	0	1	1
## 1318	0	0	0	1	1
## 1319	0	1	1	0	1
## 1320	0	0	0	0	0
## 1321	0	0	0	0	0
## 1322	0	0	0	0	0
## 1323	0	0	0	0	0
## 1324	0	0	0	0	0
## 1325	0	0	0	0	0
## 1326	0	0	0	0	0
## 1327	0	0	0	3	3
## 1328	1	0	1	0	1
## 1329	0	0	0	0	0
## 1330	0	0	0	0	0
## 1331	0	0	0	0	0
## 1332	0	0	0	0	0
## 1333	0	0	0	0	0
## 1334	0	0	0	3	3
## 1335	0	0	0	0	0
## 1336	1	0	1	0	1
## 1337	0	0	0	0	0
## 1338	0	0	0	0	0
## 1339	0	0	0	0	0
## 1340	0	0	0	0	0
## 1341	0	0	0	0	0
## 1342	1	0	1	0	1
## 1343	0	0	0	0	0
## 1344	0	0	0	0	0
## 1345	0	0	0	7	7
## 1346	0	0	0	0	0
## 1347	0	0	0	0	0
## 1348	0	0	0	0	0
## 1349	0	0	0	2	2
## 1350	0	0	0	0	0
## 1351	0	0	0	0	0
## 1352	0	0	0	0	0
## 1353	0	0	0	0	0
## 1354	0	0	0	0	0
## 1355	0	0	0	0	0
## 1356	0	0	0	0	0
## 1357	0	0	0	0	0
## 1358	0	0	0	0	0
## 1359	0	0	0	0	0
## 1360	0	0	0	1	1
## 1361	0	0	0	0	0
## 1362	0	0	0	0	0
## 1363	0	0	0	0	0
## 1364	0	0	0	0	0

## 1365	0	0	0	0	0
## 1366	0	0	0	1	1
## 1367	0	0	0	1	1
## 1368	0	0	0	0	0
## 1369	0	0	0	0	0
## 1370	0	0	0	0	0
## 1371	0	0	0	0	0
## 1372	0	0	0	0	0
## 1373	0	0	0	0	0
## 1374	0	0	0	0	0
## 1375	0	0	0	3	3
## 1376	0	0	0	0	0
## 1377	0	0	0	0	0
## 1378	0	0	0	0	0
## 1379	0	0	0	1	1
## 1380	0	0	0	4	4
## 1381	0	0	0	0	0
## 1382	0	0	0	0	0
## 1383	0	0	0	0	0
## 1384	0	0	0	0	0
## 1385	0	0	0	0	0
## 1386	1	0	1	2	3
## 1387	0	0	0	1	1
## 1388	0	0	0	0	0
## 1389	0	0	0	0	0
## 1390	0	0	0	0	0
## 1391	0	0	0	0	0
## 1392	0	0	0	0	0
## 1393	0	0	0	0	0
## 1394	0	0	0	1	1
## 1395	0	0	0	1	1
## 1396	NA	NA	NA	NA	NA
## 1397	0	0	0	0	0
## 1398	0	0	0	0	0
## 1399	0	0	0	0	0
## 1400	0	0	0	0	0
## 1401	0	0	0	0	0
## 1402	0	0	0	0	0
## 1403	1	0	1	0	1
## 1404	0	0	0	0	0
## 1405	0	0	0	0	0
## 1406	0	0	0	0	0
## 1407	0	0	0	0	0
## 1408	0	0	0	0	0
## 1409	1	0	1	0	1
## 1410	0	0	0	0	0
## 1411	0	0	0	0	0
## 1412	0	0	0	0	0
## 1413	0	0	0	0	0
## 1414	0	0	0	16	16
## 1415	0	0	0	0	0
## 1416	0	0	0	0	0
## 1417	0	0	0	0	0
## 1418	0	0	0	0	0

## 1419	0	0	0	0	0
## 1420	0	0	0	0	0
## 1421	0	0	0	0	0
## 1422	0	0	0	0	0
## 1423	0	0	0	0	0
## 1424	0	0	0	0	0
## 1425	0	0	0	0	0
## 1426	0	0	0	0	0
## 1427	0	0	0	0	0
## 1428	0	0	0	37	37
## 1429	0	0	0	1	1
## 1430	0	0	0	0	0
## 1431	0	0	0	0	0
## 1432	0	0	0	0	0
## 1433	0	0	0	1	1
## 1434	0	0	0	1	1
## 1435	0	0	0	0	0
## 1436	0	0	0	0	0
## 1437	0	0	0	0	0
## 1438	0	0	0	0	0
## 1439	0	0	0	0	0
## 1440	0	0	0	0	0
## 1441	0	0	0	0	0
## 1442	0	0	0	0	0
## 1443	0	0	0	1	1
## 1444	0	0	0	1	1
## 1445	0	1	1	0	1
## 1446	0	0	0	1	1
## 1447	0	0	0	1	1
## 1448	0	0	0	0	0
## 1449	0	0	0	0	0
## 1450	0	0	0	0	0
## 1451	0	0	0	0	0
## 1452	0	1	1	0	1
## 1453	1	1	2	0	2
## 1454	0	3	3	2	5
## 1455	0	0	0	0	0
## 1456	0	0	0	0	0
## 1457	0	0	0	0	0
## 1458	0	0	0	0	0
## 1459	0	0	0	0	0
## 1460	0	0	0	0	0
## 1461	0	0	0	0	0
## 1462	0	0	0	0	0
## 1463	0	0	0	0	0
## 1464	0	0	0	0	0
## 1465	1	0	1	0	1
## 1466	0	0	0	0	0
## 1467	0	0	0	0	0
## 1468	0	1	1	1	2
## 1469	0	0	0	0	0
## 1470	0	0	0	0	0
## 1471	0	0	0	0	0
## 1472	0	0	0	0	0

## 1473	1	0	1	0	1
## 1474	0	1	1	0	1
## 1475	0	0	0	0	0
## 1476	0	0	0	0	0
## 1477	0	0	0	0	0
## 1478	0	0	0	0	0
## 1479	1	1	2	0	2
## 1480	0	0	0	0	0
## 1481	0	0	0	0	0
## 1482	0	0	0	0	0
## 1483	0	0	0	0	0
## 1484	0	0	0	0	0
## 1485	0	0	0	0	0
## 1486	0	0	0	0	0
## 1487	0	0	0	0	0
## 1488	0	0	0	0	0
## 1489	1	1	2	3	5
## 1490	1	0	1	1	2
## 1491	0	0	0	0	0
## 1492	0	0	0	1	1
## 1493	0	0	0	0	0
## 1494	0	0	0	1	1
## 1495	0	0	0	0	0
## 1496	0	0	0	0	0
## 1497	0	0	0	0	0
## 1498	0	0	0	0	0
## 1499	0	0	0	1	1
## 1500	0	0	0	0	0
## 1501	0	0	0	0	0
## 1502	0	0	0	0	0
## 1503	0	1	1	0	1
## 1504	NA	NA	NA	NA	NA
## 1505	NA	NA	NA	NA	NA
## 1506	0	0	0	0	0
## 1507	0	0	0	0	0
## 1508	0	0	0	0	0
## 1509	1	0	1	2	3
## 1510	1	0	1	0	1
## 1511	0	0	0	0	0
## 1512	0	0	0	0	0
## 1513	0	0	0	0	0
## 1514	0	0	0	0	0
## 1515	0	0	0	0	0
## 1516	0	0	0	0	0
## 1517	0	0	0	0	0
## 1518	0	0	0	0	0
## 1519	0	0	0	0	0
## 1520	0	0	0	0	0
## 1521	0	6	6	18	24
## 1522	0	0	0	1	1
## 1523	2	1	3	1	4
## 1524	0	0	0	0	0
## 1525	0	0	0	0	0
## 1526	0	0	0	0	0

## 1527	0	0	0	0	0
## 1528	0	0	0	0	0
## 1529	0	0	0	0	0
## 1530	0	0	0	0	0
## 1531	0	0	0	0	0
## 1532	0	2	2	2	4
## 1533	0	0	0	0	0
## 1534	0	0	0	0	0
## 1535	0	0	0	0	0
## 1536	0	0	0	0	0
## 1537	0	0	0	0	0
## 1538	0	0	0	0	0
## 1539	0	0	0	0	0
## 1540	0	0	0	0	0
## 1541	0	1	1	0	1
## 1542	0	1	1	0	1
## 1543	0	0	0	0	0
## 1544	0	0	0	0	0
## 1545	0	0	0	0	0
## 1546	0	0	0	0	0
## 1547	0	0	0	0	0
## 1548	0	0	0	0	0
## 1549	0	0	0	0	0
## 1550	0	0	0	0	0
## 1551	0	0	0	0	0
## 1552	0	0	0	4	4
## 1553	0	0	0	0	0
## 1554	0	0	0	0	0
## 1555	0	0	0	0	0
## 1556	1	0	1	0	1
## 1557	0	0	0	0	0
## 1558	0	0	0	0	0
## 1559	0	0	0	0	0
## 1560	0	0	0	0	0
## 1561	0	0	0	0	0
## 1562	0	0	0	0	0
## 1563	0	0	0	0	0
## 1564	0	0	0	0	0
## 1565	0	0	0	1	1
## 1566	0	0	0	0	0
## 1567	0	0	0	0	0
## 1568	0	0	0	1	1
## 1569	0	0	0	0	0
## 1570	0	0	0	0	0
## 1571	0	0	0	0	0
## 1572	0	0	0	0	0
## 1573	0	0	0	0	0
## 1574	0	0	0	0	0
## 1575	0	0	0	0	0
## 1576	0	0	0	1	1
## 1577	0	0	0	0	0
## 1578	0	0	0	4	4
## 1579	0	0	0	0	0
## 1580	0	0	0	0	0

## 1581	0	0	0	0	0
## 1582	0	0	0	0	0
## 1583	0	0	0	0	0
## 1584	0	0	0	0	0
## 1585	0	0	0	0	0
## 1586	0	0	0	0	0
## 1587	0	0	0	0	0
## 1588	0	0	0	0	0
## 1589	0	0	0	0	0
## 1590	0	0	0	0	0
## 1591	0	2	2	2	4
## 1592	0	0	0	2	2
## 1593	0	0	0	0	0
## 1594	0	0	0	0	0
## 1595	0	0	0	0	0
## 1596	0	0	0	0	0
## 1597	0	0	0	0	0
## 1598	0	0	0	0	0
## 1599	0	0	0	0	0
## 1600	0	0	0	0	0
## 1601	0	0	0	0	0
## 1602	0	0	0	0	0
## 1603	0	0	0	0	0
## 1604	0	0	0	0	0
## 1605	0	0	0	0	0
## 1606	0	0	0	5	5
## 1607	0	0	0	0	0
## 1608	0	0	0	0	0
## 1609	0	0	0	0	0
## 1610	0	0	0	0	0
## 1611	NA	NA	NA	NA	NA
## 1612	NA	NA	NA	NA	NA
## 1613	NA	NA	NA	NA	NA
## 1614	NA	NA	NA	NA	NA
## 1615	0	0	0	0	0
## 1616	0	0	0	0	0
## 1617	0	0	0	0	0
## 1618	0	0	0	0	0
## 1619	0	0	0	0	0
## 1620	1	3	4	2	6
## 1621	0	0	0	7	7
## 1622	0	0	0	0	0
## 1623	0	1	1	0	1
## 1624	0	0	0	0	0
## 1625	0	0	0	0	0
## 1626	0	0	0	0	0
## 1627	0	0	0	0	0
## 1628	0	0	0	0	0
## 1629	0	0	0	0	0
## 1630	0	3	3	2	5
## 1631	1	1	2	1	3
## 1632	0	0	0	0	0
## 1633	0	0	0	0	0
## 1634	0	0	0	0	0



## 1635	0	0	0	0	0
## 1636	0	0	0	2	2
## 1637	0	0	0	0	0
## 1638	0	0	0	0	0
## 1639	0	0	0	0	0
## 1640	0	0	0	1	1
## 1641	0	0	0	0	0
## 1642	0	0	0	0	0
## 1643	0	0	0	0	0
## 1644	0	0	0	0	0
## 1645	0	1	1	0	1
## 1646	0	0	0	0	0
## 1647	0	0	0	0	0
## 1648	0	0	0	1	1
## 1649	0	0	0	0	0
## 1650	0	0	0	0	0
## 1651	1	0	1	0	1
## 1652	0	0	0	0	0
## 1653	0	0	0	0	0
## 1654	0	0	0	0	0
## 1655	0	0	0	0	0
## 1656	0	0	0	0	0
## 1657	0	0	0	0	0
## 1658	0	0	0	1	1
## 1659	0	0	0	0	0
## 1660	0	0	0	0	0
## 1661	0	0	0	0	0
## 1662	0	0	0	0	0
## 1663	3	2	5	3	8
## 1664	0	1	1	0	1
## 1665	0	0	0	0	0
## 1666	0	0	0	0	0
## 1667	0	0	0	0	0
## 1668	NA	NA	NA	NA	NA
## 1669	0	0	0	0	0
## 1670	0	0	0	0	0
## 1671	0	0	0	0	0
## 1672	0	8	8	8	16
## 1673	0	0	0	0	0
## 1674	0	0	0	0	0
## 1675	0	0	0	1	1
## 1676	0	0	0	0	0
## 1677	0	2	2	0	2
## 1678	0	0	0	0	0
## 1679	0	0	0	0	0
## 1680	0	0	0	1	1
## 1681	0	0	0	2	2
## 1682	0	0	0	0	0
## 1683	0	0	0	0	0
## 1684	0	0	0	0	0
## 1685	2	15	17	11	28
## 1686	0	0	0	0	0
## 1687	0	0	0	0	0
## 1688	0	2	2	2	4

## 1689	0	0	0	0	0
## 1690	0	2	2	0	2
## 1691	0	0	0	0	0
## 1692	0	0	0	0	0
## 1693	0	0	0	0	0
## 1694	0	0	0	0	0
## 1695	0	0	0	0	0
## 1696	0	0	0	0	0
## 1697	0	0	0	0	0
## 1698	0	0	0	0	0
## 1699	0	0	0	0	0
## 1700	1	3	4	8	12
## 1701	1	0	1	0	1
## 1702	0	0	0	0	0
## 1703	0	0	0	0	0
## 1704	0	0	0	0	0
## 1705	0	0	0	0	0
## 1706	0	0	0	0	0
## 1707	0	0	0	0	0
## 1708	0	0	0	0	0
## 1709	0	3	3	25	28
## 1710	0	0	0	0	0
## 1711	0	0	0	0	0
## 1712	0	0	0	0	0
## 1713	0	0	0	0	0
## 1714	0	0	0	0	0
## 1715	NA	NA	NA	NA	NA
## 1716	NA	NA	NA	NA	NA
## 1717	0	0	0	0	0
## 1718	0	0	0	0	0
## 1719	0	0	0	30	30
## 1720	0	0	0	0	0
## 1721	0	0	0	1	1
## 1722	0	0	0	0	0
## 1723	0	0	0	0	0
## 1724	0	0	0	0	0
## 1725	0	0	0	0	0
## 1726	0	0	0	0	0
## 1727	0	0	0	0	0
## 1728	0	0	0	0	0
## 1729	5	0	5	6	11
## 1730	0	0	0	0	0
## 1731	0	0	0	0	0
## 1732	0	0	0	0	0
## 1733	0	0	0	0	0
## 1734	0	0	0	0	0
## 1735	0	0	0	0	0
## 1736	0	0	0	0	0
## 1737	0	1	1	1	2
## 1738	0	0	0	0	0
## 1739	0	0	0	0	0
## 1740	0	0	0	0	0
## 1741	0	0	0	0	0
## 1742	0	0	0	0	0

## 1743	1	0	1	1	2
## 1744	0	0	0	2	2
## 1745	0	1	1	0	1
## 1746	0	1	1	0	1
## 1747	0	0	0	0	0
## 1748	0	0	0	0	0
## 1749	0	0	0	0	0
## 1750	0	0	0	0	0
## 1751	0	0	0	0	0
## 1752	0	0	0	0	0
## 1753	0	0	0	0	0
## 1754	NA	NA	NA	NA	NA
## 1755	0	0	0	0	0
## 1756	0	0	0	0	0
## 1757	0	0	0	0	0
## 1758	0	0	0	0	0
## 1759	0	0	0	0	0
## 1760	0	0	0	1	1
## 1761	1	0	1	2	3
## 1762	5	1	6	0	6
## 1763	0	0	0	0	0
## 1764	0	0	0	0	0
## 1765	0	0	0	1	1
## 1766	0	0	0	0	0
## 1767	0	0	0	0	0
## 1768	0	0	0	0	0
## 1769	0	0	0	0	0
## 1770	NA	NA	NA	NA	NA
## 1771	NA	NA	NA	NA	NA
## 1772	0	0	NA	0	0
## 1773	0	0	0	0	0
## 1774	0	0	0	0	0
## 1775	0	0	0	0	0
## 1776	4	10	14	43	57
## 1777	0	1	1	2	3
## 1778	0	0	0	0	0
## 1779	0	0	0	0	0
## 1780	0	0	0	0	0
## 1781	0	0	0	0	0
## 1782	0	0	0	0	0
## 1783	0	0	0	2	2
## 1784	0	0	0	0	0
## 1785	0	0	0	0	0
## 1786	0	0	0	0	0
## 1787	0	0	0	0	0
## 1788	0	4	4	41	45
## 1789	0	0	0	0	0
## 1790	1	2	3	1	4
## 1791	0	0	0	1	1
## 1792	0	0	0	0	0
## 1793	0	0	0	0	0
## 1794	0	0	0	0	0
## 1795	0	0	0	0	0
## 1796	0	0	0	0	0

## 1797	0	0	0	0	0
## 1798	3	3	6	23	29
## 1799	0	0	0	1	1
## 1800	0	0	0	1	1
## 1801	0	0	0	0	0
## 1802	0	0	0	0	0
## 1803	0	0	0	0	0
## 1804	0	0	0	0	0
## 1805	0	0	0	0	0
## 1806	2	0	2	9	11
## 1807	0	0	0	0	0
## 1808	0	1	1	0	1
## 1809	0	0	0	0	0
## 1810	0	0	0	1	1
## 1811	0	0	0	0	0
## 1812	0	0	0	1	1
## 1813	0	0	0	0	0
## 1814	0	0	0	0	0
## 1815	0	0	0	0	0
## 1816	0	0	0	0	0
## 1817	0	0	0	0	0
## 1818	1	3	4	22	26
## 1819	0	4	4	0	4
## 1820	0	0	0	0	0
## 1821	0	0	0	0	0
## 1822	0	0	0	0	0
## 1823	0	0	0	0	0
## 1824	0	0	0	0	0
## 1825	0	0	0	0	0
## 1826	0	2	2	123	125
## 1827	0	0	0	4	4
## 1828	0	0	0	2	2
## 1829	0	0	0	0	0
## 1830	0	0	0	0	0
## 1831	0	0	0	0	0
## 1832	0	0	0	0	0
## 1833	0	0	0	0	0
## 1834	0	0	0	0	0
## 1835	2	10	12	112	124
## 1836	0	1	1	0	1
## 1837	0	2	2	1	3
## 1838	0	0	0	0	0
## 1839	0	0	0	0	0
## 1840	0	0	0	0	0
## 1841	0	0	0	0	0
## 1842	0	0	0	0	0
## 1843	0	0	0	1	1
## 1844	0	0	0	1	1
## 1845	0	0	0	0	0
## 1846	0	0	0	0	0
## 1847	0	0	0	0	0
## 1848	0	0	0	0	0
## 1849	0	0	0	0	0
## 1850	0	2	2	44	46

## 1851	0	0	0	0	0
## 1852	0	2	2	0	2
## 1853	0	0	0	0	0
## 1854	0	0	0	0	0
## 1855	0	0	0	0	0
## 1856	0	0	0	0	0
## 1857	0	0	0	1	1
## 1858	0	0	0	0	0
## 1859	0	0	0	0	0
## 1860	0	0	0	0	0
## 1861	0	0	0	0	0
## 1862	0	1	1	20	21
## 1863	0	0	0	1	1
## 1864	0	0	0	0	0
## 1865	0	0	0	0	0
## 1866	0	0	0	0	0
## 1867	0	0	0	0	0
## 1868	0	0	0	0	0
## 1869	0	0	0	0	0
## 1870	0	0	0	2	2
## 1871	NA	NA	NA	NA	NA
## 1872	NA	NA	NA	NA	NA
## 1873	0	0	0	0	0
## 1874	0	0	0	0	0
## 1875	0	0	0	0	0
## 1876	0	0	0	0	0
## 1877	0	0	0	0	0
## 1878	2	0	2	92	94
## 1879	0	0	0	1	1
## 1880	0	0	0	0	0
## 1881	0	0	0	0	0
## 1882	0	0	0	0	0
## 1883	0	0	0	2	2
## 1884	0	0	0	0	0
## 1885	0	0	0	0	0
## 1886	1	6	7	52	59
## 1887	0	0	0	0	0
## 1888	0	0	0	2	2
## 1889	0	0	0	0	0
## 1890	0	0	0	0	0
## 1891	0	0	0	1	1
## 1892	0	0	0	0	0
## 1893	0	0	0	0	0
## 1894	0	0	0	0	0
## 1895	0	0	0	0	0
## 1896	1	0	1	102	103
## 1897	0	1	1	0	1
## 1898	0	0	0	0	0
## 1899	0	0	0	0	0
## 1900	0	0	0	0	0
## 1901	0	0	0	0	0
## 1902	0	0	0	1	1
## 1903	0	0	0	0	0
## 1904	0	0	0	0	0

## 1905	0	0	0	0	0
## 1906	0	0	0	0	0
## 1907	0	0	0	2	2
## 1908	0	0	0	0	0
## 1909	0	0	0	0	0
## 1910	0	0	0	0	0
## 1911	0	1	1	0	1
## 1912	0	0	0	2	2
## 1913	0	0	0	0	0
## 1914	0	0	0	0	0
## 1915	0	0	0	0	0
## 1916	0	0	0	0	0
## 1917	0	0	0	2	2
## 1918	0	0	0	1	1
## 1919	0	0	0	1	1
## 1920	0	0	0	0	0
## 1921	0	0	0	1	1
## 1922	0	0	0	0	0
## 1923	0	0	0	1	1
## 1924	0	0	0	0	0
## 1925	0	0	0	0	0
## 1926	0	0	0	0	0
## 1927	1	1	2	0	2
## 1928	0	0	0	0	0
## 1929	0	0	0	0	0
## 1930	0	0	0	4	4
## 1931	0	0	0	0	0
## 1932	0	0	0	0	0
## 1933	0	0	0	0	0
## 1934	0	0	0	35	35
## 1935	0	0	0	1	1
## 1936	0	0	0	0	0
## 1937	0	0	0	1	1
## 1938	0	0	0	0	0
## 1939	0	0	0	0	0
## 1940	0	0	0	0	0
## 1941	0	0	0	0	0
## 1942	0	0	0	1	1
## 1943	0	0	0	0	0
## 1944	0	0	0	0	0
## 1945	0	0	0	0	0
## 1946	0	0	0	0	0
## 1947	0	0	0	0	0
## 1948	NA	NA	NA	NA	NA
## 1949	NA	NA	NA	NA	NA
## 1950	NA	NA	NA	NA	NA
## 1951	NA	NA	NA	NA	NA
## 1952	0	0	0	0	0
## 1953	0	0	0	1	1
## 1954	0	0	0	0	0
## 1955	0	0	0	8	8
## 1956	0	0	0	0	0
## 1957	0	0	0	0	0
## 1958	0	0	0	0	0

## 1959	2	4	6	12	18
## 1960	0	0	0	0	0
## 1961	0	0	0	0	0
## 1962	0	0	0	1	1
## 1963	0	0	0	1	1
## 1964	0	0	0	1	1
## 1965	0	0	0	0	0
## 1966	0	0	0	0	0
## 1967	0	2	2	1	3
## 1968	0	0	0	0	0
## 1969	0	0	0	0	0
## 1970	0	0	0	0	0
## 1971	0	0	0	0	0
## 1972	5	9	14	82	96
## 1973	0	0	0	0	0
## 1974	0	0	0	0	0
## 1975	0	0	0	1	1
## 1976	0	0	0	1	1
## 1977	0	0	0	0	0
## 1978	0	0	0	0	0
## 1979	12	10	22	4	26
## 1980	0	0	0	0	0
## 1981	0	0	0	0	0
## 1982	0	0	0	0	0
## 1983	0	0	0	0	0
## 1984	0	1	1	3	4
## 1985	0	0	0	1	1
## 1986	0	0	0	0	0
## 1987	0	0	0	0	0
## 1988	2	0	2	6	8
## 1989	0	0	0	0	0
## 1990	0	0	0	0	0
## 1991	1	3	4	3	7
## 1992	0	0	0	1	1
## 1993	0	0	0	1	1
## 1994	0	0	0	1	1
## 1995	NA	NA	NA	NA	NA
## 1996	0	0	0	0	0
## 1997	0	0	0	0	0
## 1998	0	0	0	0	0
## 1999	3	3	6	78	84
## 2000	0	0	0	0	0
## 2001	5	0	5	6	11
## 2002	0	0	0	0	0
## 2003	0	0	0	0	0
## 2004	0	0	0	4	4
## 2005	0	0	0	0	0
## 2006	0	0	0	0	0
## 2007	0	0	0	1	1
## 2008	0	0	0	0	0
## 2009	0	0	0	0	0
## 2010	0	0	0	0	0
## 2011	0	0	0	0	0
## 2012	12	13	25	60	85

## 2013	0	0	0	0	0
## 2014	0	0	0	1	1
## 2015	0	0	0	0	0
## 2016	0	0	0	0	0
## 2017	2	2	4	1	5
## 2018	0	0	0	0	0
## 2019	0	0	0	0	0
## 2020	0	0	0	2	2
## 2021	0	0	0	1	1
## 2022	0	0	0	1	1
## 2023	0	0	0	0	0
## 2024	1	1	2	4	6
## 2025	1	0	1	0	1
## 2026	0	0	0	0	0
## 2027	0	0	0	0	0
## 2028	0	0	0	0	0
## 2029	0	0	0	0	0
## 2030	0	3	3	75	78
## 2031	NA	NA	NA	NA	NA
## 2032	NA	NA	NA	NA	NA
## 2033	0	0	0	0	0
## 2034	0	0	0	0	0
## 2035	1	0	1	0	1
## 2036	0	0	0	0	0
## 2037	0	1	1	3	4
## 2038	0	0	0	0	0
## 2039	2	0	2	2	4
## 2040	0	0	0	0	0
## 2041	0	0	0	0	0
## 2042	0	0	0	0	0
## 2043	NA	NA	NA	NA	NA
## 2044	0	0	0	0	0
## 2045	0	0	0	0	0
## 2046	0	0	0	0	0
## 2047	0	2	2	95	97
## 2048	0	0	0	0	0
## 2049	0	0	0	0	0
## 2050	0	1	1	1	2
## 2051	0	0	0	0	0
## 2052	0	0	0	0	0
## 2053	0	0	0	0	0
## 2054	0	1	1	0	1
## 2055	0	0	0	0	0
## 2056	0	0	0	0	0
## 2057	1	1	2	1	3
## 2058	0	0	0	0	0
## 2059	0	0	0	0	0
## 2060	0	0	0	0	0
## 2061	0	0	0	1	1
## 2062	0	0	0	0	0
## 2063	0	0	0	2	2
## 2064	0	0	0	0	0
## 2065	0	0	0	1	1
## 2066	0	0	0	0	0



## 2067	0	0	0	0	0
## 2068	0	0	0	0	0
## 2069	2	0	2	2	4
## 2070	0	0	0	0	0
## 2071	0	0	0	0	0
## 2072	0	0	0	0	0
## 2073	0	0	0	0	0
## 2074	0	0	0	0	0
## 2075	0	0	0	2	2
## 2076	1	0	1	0	1
## 2077	0	0	0	0	0
## 2078	0	0	0	0	0
## 2079	0	0	0	0	0
## 2080	0	0	0	0	0
## 2081	0	0	0	0	0
## 2082	0	0	0	0	0
## 2083	0	0	0	1	1
## 2084	0	0	0	2	2
## 2085	NA	NA	NA	NA	NA
## 2086	1	0	1	6	7
## 2087	0	0	0	1	1
## 2088	0	0	0	0	0
## 2089	0	3	3	9	12
## 2090	0	0	0	1	1
## 2091	1	0	1	3	4
## 2092	0	0	0	0	0
## 2093	0	2	2	18	20
## 2094	0	0	0	0	0
## 2095	0	0	0	0	0
## 2096	0	1	1	2	3
## 2097	0	0	0	4	4
## 2098	1	0	1	0	1
## 2099	0	0	0	1	1
## 2100	0	0	0	3	3
## 2101	0	0	0	1	1
## 2102	0	0	0	1	1
## 2103	0	0	0	1	1
## 2104	0	0	0	1	1
## 2105	0	0	0	0	0
## 2106	0	0	0	0	0
## 2107	0	0	0	0	0
## 2108	0	0	0	0	0
## 2109	0	0	0	0	0
## 2110	0	0	0	7	7
## 2111	0	0	0	1	1
## 2112	0	0	0	0	0
## 2113	3	3	6	10	16
## 2114	0	2	2	0	2
## 2115	0	0	0	1	1
## 2116	0	0	0	0	0
## 2117	0	0	0	1	1
## 2118	0	0	0	0	0
## 2119	0	0	0	3	3
## 2120	0	0	0	0	0

## 2121	0	2	2	9	11
## 2122	0	0	0	2	2
## 2123	0	0	0	0	0
## 2124	1	0	1	3	4
## 2125	0	0	0	0	0
## 2126	0	0	0	0	0
## 2127	0	0	0	0	0
## 2128	4	0	4	76	80
## 2129	0	0	0	0	0
## 2130	0	0	0	0	0
## 2131	1	1	2	0	2
## 2132	0	0	0	0	0
## 2133	0	0	0	17	17
## 2134	0	0	0	0	0
## 2135	0	0	0	0	0
## 2136	0	0	0	0	0
## 2137	1	5	6	155	161
## 2138	0	0	0	0	0
## 2139	0	0	0	0	0
## 2140	0	0	0	0	0
## 2141	1	0	1	3	4
## 2142	NA	NA	NA	NA	NA
## 2143	0	0	0	0	0
## 2144	0	0	0	41	41
## 2145	1	0	1	0	1
## 2146	0	0	0	0	0
## 2147	0	0	0	2	2
## 2148	0	0	0	0	0
## 2149	0	0	0	11	11
## 2150	0	0	0	0	0
## 2151	1	1	2	3	5
## 2152	0	0	0	0	0
## 2153	0	0	0	1	1
## 2154	1	0	1	0	1
## 2155	0	0	0	0	0
## 2156	0	1	1	1	2
## 2157	0	0	0	1	1
## 2158	0	2	2	10	12
## 2159	0	0	0	1	1
## 2160	0	0	0	1	1
## 2161	0	0	0	0	0
## 2162	1	0	1	0	1
## 2163	0	0	0	0	0
## 2164	0	0	0	14	14
## 2165	0	0	0	1	1
## 2166	0	1	1	0	1
## 2167	0	1	1	0	1
## 2168	0	0	0	0	0
## 2169	0	0	0	1	1
## 2170	3	0	3	8	11
## 2171	0	0	0	0	0
## 2172	0	0	0	2	2
## 2173	0	0	0	0	0
## 2174	1	0	1	1	2

## 2175	0	0	0	1	1
## 2176	0	0	0	0	0
## 2177	1	1	2	2	4
## 2178	0	0	0	3	3
## 2179	0	0	0	1	1
## 2180	0	0	0	0	0
## 2181	0	0	0	0	0
## 2182	2	1	3	0	3
## 2183	0	0	0	1	1
## 2184	0	1	1	7	8
## 2185	0	2	2	2	4
## 2186	0	0	0	0	0
## 2187	0	1	1	0	1
## 2188	0	0	0	0	0
## 2189	0	0	0	1	1
## 2190	0	0	0	0	0
## 2191	0	0	0	0	0
## 2192	0	0	0	0	0
## 2193	0	0	0	0	0
## 2194	0	0	0	1	1
## 2195	0	0	0	0	0
## 2196	0	0	0	0	0
## 2197	0	0	0	0	0
## 2198	NA	NA	NA	NA	NA
## 2199	0	1	1	0	1
## 2200	0	0	0	0	0
## 2201	NA	NA	NA	NA	NA
## 2202	0	1	1	0	1
## 2203	4	0	4	4	8
## 2204	0	0	0	0	0
## 2205	1	1	2	12	14
## 2206	0	1	1	10	11
## 2207	1	0	1	0	1
## 2208	0	0	0	1	1
## 2209	0	0	0	1	1
## 2210	0	0	0	0	0
## 2211	2	0	2	4	6
## 2212	0	2	2	0	2
## 2213	0	0	0	5	5
## 2214	0	0	0	1	1
## 2215	1	1	2	0	2
## 2216	0	1	1	0	1
## 2217	1	2	3	6	9
## 2218	NA	NA	NA	NA	NA
## 2219	0	0	0	0	0
## 2220	2	3	5	10	15
## 2221	0	0	0	0	0
## 2222	2	0	2	0	2
## 2223	0	0	0	1	1
## 2224	0	0	0	1	1
## 2225	0	0	0	0	0
## 2226	0	0	0	0	0
## 2227	0	0	0	0	0
## 2228	1	4	5	2	7

## 2229	0	2	2	1	3
## 2230	0	0	0	1	1
## 2231	0	0	0	3	3
## 2232	0	0	0	1	1
## 2233	0	0	0	0	0
## 2234	0	0	0	0	0
## 2235	0	0	0	0	0
## 2236	3	4	7	23	30
## 2237	0	0	0	0	0
## 2238	0	0	0	0	0
## 2239	0	0	0	0	0
## 2240	0	0	0	0	0
## 2241	3	6	9	90	99
## 2242	0	0	0	1	1
## 2243	0	0	0	0	0
## 2244	NA	NA	NA	NA	NA
## 2245	0	0	0	0	0
## 2246	1	0	1	36	37
## 2247	0	0	0	0	0
## 2248	0	0	0	0	0
## 2249	9	1	10	16	26
## 2250	0	0	0	0	0
## 2251	2	0	2	7	9
## 2252	0	0	0	0	0
## 2253	0	0	0	0	0
## 2254	4	0	4	9	13
## 2255	0	0	0	0	0
## 2256	0	0	0	1	1
## 2257	0	0	0	0	0
## 2258	0	0	0	1	1
## 2259	0	0	0	0	0
## 2260	0	0	0	20	20
## 2261	0	0	0	1	1
## 2262	0	0	0	2	2
## 2263	0	0	0	0	0
## 2264	0	2	2	2	4
## 2265	0	0	0	0	0
## 2266	0	0	0	0	0
## 2267	1	2	3	8	11
## 2268	0	1	1	0	1
## 2269	0	0	0	0	0
## 2270	0	0	0	0	0
## 2271	0	1	1	1	2
## 2272	0	0	0	2	2
## 2273	0	0	0	0	0
## 2274	0	0	0	0	0
## 2275	0	0	0	0	0
## 2276	0	0	0	1	1
## 2277	0	0	0	0	0
## 2278	0	0	0	0	0
## 2279	0	0	0	0	0
## 2280	0	0	0	0	0
## 2281	0	0	0	3	3
## 2282	NA	NA	NA	NA	NA

## 2283	0	0	0	1	1
## 2284	3	1	4	4	8
## 2285	0	1	1	2	3
## 2286	1	0	1	0	1
## 2287	0	0	0	0	0
## 2288	4	3	7	3	10
## 2289	0	0	0	0	0
## 2290	0	0	0	0	0
## 2291	0	0	0	3	3
## 2292	0	0	0	1	1
## 2293	1	0	1	1	2
## 2294	0	0	0	0	0
## 2295	4	5	9	5	14
## 2296	0	0	0	0	0
## 2297	0	0	0	0	0
## 2298	0	0	0	0	0
## 2299	0	0	0	0	0
## 2300	0	0	0	0	0
## 2301	2	0	2	1	3
## 2302	0	0	0	0	0
## 2303	3	0	3	4	7
## 2304	0	0	0	0	0
## 2305	0	0	0	0	0
## 2306	0	0	0	0	0
## 2307	4	3	7	3	10
## 2308	0	0	0	0	0
## 2309	0	0	0	0	0
## 2310	0	0	0	0	0
## 2311	0	0	0	0	0
## 2312	2	0	2	0	2
## 2313	0	0	0	0	0
## 2314	6	2	8	1	9
## 2315	0	0	0	0	0
## 2316	0	0	0	0	0
## 2317	0	0	0	0	0
## 2318	3	0	3	6	9
## 2319	1	0	1	2	3
## 2320	1	0	1	0	1
## 2321	0	0	0	0	0
## 2322	0	0	0	0	0
## 2323	0	0	0	0	0
## 2324	6	6	12	2	14
## 2325	0	0	0	0	0
## 2326	0	0	0	3	3
## 2327	0	0	0	2	2
## 2328	5	4	9	5	14
## 2329	0	0	0	1	1
## 2330	0	0	0	1	1
## 2331	0	0	0	0	0
## 2332	0	0	0	0	0
## 2333	0	0	0	1	1
## 2334	0	0	0	0	0
## 2335	0	0	0	0	0
## 2336	0	0	0	2	2

## 2337	0	0	0	0	0
## 2338	0	0	0	0	0
## 2339	3	3	6	8	14
## 2340	0	0	0	0	0
## 2341	1	0	1	0	1
## 2342	0	0	0	1	1
## 2343	0	0	0	2	2
## 2344	0	0	0	0	0
## 2345	0	0	0	4	4
## 2346	0	0	0	0	0
## 2347	0	0	0	1	1
## 2348	0	0	0	0	0
## 2349	0	0	0	3	3
## 2350	0	0	0	1	1
## 2351	0	0	0	1	1
## 2352	0	0	0	1	1
## 2353	0	0	0	0	0
## 2354	1	0	1	5	6
## 2355	0	0	0	1	1
## 2356	0	1	1	0	1
## 2357	0	0	0	0	0
## 2358	0	0	0	0	0
## 2359	0	0	0	0	0
## 2360	0	0	0	0	0
## 2361	2	0	2	7	9
## 2362	0	0	0	0	0
## 2363	1	0	1	4	5
## 2364	0	0	0	2	2
## 2365	0	0	0	0	0
## 2366	0	0	0	0	0
## 2367	2	0	2	11	13
## 2368	0	0	0	0	0
## 2369	0	0	0	5	5
## 2370	0	0	0	0	0
## 2371	0	0	0	1	1
## 2372	NA	NA	NA	NA	NA
## 2373	NA	NA	NA	NA	NA
## 2374	0	0	0	0	0
## 2375	0	0	0	1	1
## 2376	0	0	0	0	0
## 2377	2	0	2	15	17
## 2378	0	0	0	0	0
## 2379	0	0	0	0	0
## 2380	0	0	0	5	5
## 2381	0	0	0	1	1
## 2382	0	0	0	0	0
## 2383	1	1	2	0	2
## 2384	0	0	0	0	0
## 2385	1	1	2	1	3
## 2386	0	0	0	0	0
## 2387	NA	NA	NA	NA	NA
## 2388	0	0	0	2	2
## 2389	0	0	0	1	1
## 2390	0	0	0	0	0

## 2391	0	0	0	0	0
## 2392	3	0	3	4	7
## 2393	0	0	0	0	0
## 2394	0	0	0	0	0
## 2395	1	1	2	0	2
## 2396	0	0	0	0	0
## 2397	1	1	2	3	5
## 2398	0	1	1	0	1
## 2399	0	1	1	0	1
## 2400	0	0	0	0	0
## 2401	0	0	0	0	0
## 2402	1	1	2	4	6
## 2403	0	1	1	0	1
## 2404	0	0	0	0	0
## 2405	0	0	0	1	1
## 2406	0	1	1	0	1
## 2407	0	0	0	0	0
## 2408	NA	NA	NA	NA	NA
## 2409	0	0	0	0	0
## 2410	0	1	1	1	2
## 2411	0	0	0	0	0
## 2412	0	0	0	0	0
## 2413	7	2	9	7	16
## 2414	0	0	0	0	0
## 2415	1	0	1	9	10
## 2416	0	0	0	2	2
## 2417	0	0	0	1	1
## 2418	0	0	0	1	1
## 2419	0	0	0	0	0
## 2420	4	6	10	22	32
## 2421	0	0	0	0	0
## 2422	0	0	0	0	0
## 2423	0	0	0	0	0
## 2424	0	0	0	1	1
## 2425	0	0	0	2	2
## 2426	1	0	1	3	4
## 2427	0	1	1	0	1
## 2428	0	0	0	2	2
## 2429	0	0	0	1	1
## 2430	1	1	2	2	4
## 2431	0	0	0	1	1
## 2432	1	0	1	0	1
## 2433	0	1	1	0	1
## 2434	1	0	1	0	1
## 2435	1	0	1	0	1
## 2436	0	0	0	0	0
## 2437	1	0	1	2	3
## 2438	0	0	0	1	1
## 2439	1	0	1	1	2
## 2440	2	3	5	0	5
## 2441	0	0	0	0	0
## 2442	0	1	1	0	1
## 2443	1	2	3	1	4
## 2444	0	0	0	0	0

## 2445	0	0	0	1	1
## 2446	0	0	0	0	0
## 2447	0	0	0	0	0
## 2448	0	0	0	0	0
## 2449	0	0	0	0	0
## 2450	3	2	5	0	5
## 2451	0	0	0	0	0
## 2452	0	3	3	0	3
## 2453	0	0	0	0	0
## 2454	1	0	1	1	2
## 2455	0	0	0	0	0
## 2456	0	0	0	0	0
## 2457	0	0	0	0	0
## 2458	0	0	0	0	0
## 2459	0	0	0	0	0
## 2460	0	1	1	1	2
## 2461	0	0	0	0	0
## 2462	0	0	0	0	0
## 2463	0	0	0	0	0
## 2464	0	0	0	0	0
## 2465	3	0	3	0	3
## 2466	0	0	0	0	0
## 2467	0	0	0	0	0
## 2468	1	0	1	1	2
## 2469	0	0	0	0	0
## 2470	0	0	0	0	0
## 2471	5	8	13	1	14
## 2472	0	0	0	0	0
## 2473	0	0	0	0	0
## 2474	5	3	8	0	8
## 2475	0	0	0	0	0
## 2476	0	0	0	1	1
## 2477	0	0	0	0	0
## 2478	1	0	1	0	1
## 2479	0	0	0	0	0
## 2480	0	0	0	0	0
## 2481	0	0	0	1	1
## 2482	0	0	0	0	0
## 2483	1	2	3	4	7
## 2484	0	0	0	1	1
## 2485	1	0	1	0	1
## 2486	0	0	0	0	0
## 2487	2	2	4	0	4
## 2488	1	0	1	0	1
## 2489	0	0	0	0	0
## 2490	1	0	1	0	1
## 2491	0	0	0	0	0
## 2492	1	2	3	0	3
## 2493	0	0	0	0	0
## 2494	0	0	0	1	1
## 2495	0	0	0	0	0
## 2496	0	0	0	0	0
## 2497	0	1	1	1	2
## 2498	0	0	0	0	0



## 2499	1	0	1	0	1
## 2500	0	0	0	1	1
## 2501	0	0	0	0	0
## 2502	0	0	0	1	1
## 2503	1	0	1	0	1
## 2504	0	0	0	1	1
## 2505	0	0	0	0	0
## 2506	0	1	1	0	1
## 2507	0	0	0	1	1
## 2508	0	0	0	1	1
## 2509	0	0	0	2	2
## 2510	NA	NA	NA	NA	NA
## 2511	0	0	0	0	0
## 2512	1	0	1	3	4
## 2513	0	0	0	0	0
## 2514	0	0	0	2	2
## 2515	0	0	0	0	0
## 2516	0	0	0	0	0
## 2517	NA	NA	NA	NA	NA
## 2518	0	0	0	0	0
## 2519	0	0	0	1	1
## 2520	0	0	0	0	0
## 2521	1	0	1	1	2
## 2522	0	0	0	0	0
## 2523	0	0	0	0	0
## 2524	NA	NA	NA	NA	NA
## 2525	0	0	0	1	1
## 2526	0	0	0	0	0
## 2527	0	0	0	0	0
## 2528	0	0	0	1	1
## 2529	1	0	1	0	1
## 2530	0	0	0	0	0
## 2531	0	0	0	2	2
## 2532	0	0	0	0	0
## 2533	0	0	0	0	0
## 2534	0	1	1	1	2
## 2535	NA	NA	NA	NA	NA
## 2536	0	0	0	0	0
## 2537	0	0	0	0	0
## 2538	0	0	0	0	0
## 2539	0	0	0	1	1
## 2540	0	0	0	0	0
## 2541	1	0	1	0	1
## 2542	0	1	1	0	1
## 2543	0	0	0	0	0
## 2544	0	0	0	0	0
## 2545	0	1	1	0	1
## 2546	6	5	11	0	11
## 2547	0	0	0	0	0
## 2548	0	0	0	1	1
## 2549	1	0	1	0	1
## 2550	0	1	1	1	2
## 2551	0	0	0	0	0
## 2552	2	0	2	1	3

## 2553	0	1	1	0	1
## 2554	0	0	0	1	1
## 2555	0	0	0	0	0
## 2556	0	0	0	0	0
## 2557	0	0	0	1	1
## 2558	0	0	0	0	0
## 2559	0	0	0	0	0
## 2560	0	0	0	0	0
## 2561	1	0	1	0	1
## 2562	0	0	0	1	1
## 2563	0	0	0	0	0
## 2564	0	0	0	0	0
## 2565	0	0	0	0	0
## 2566	0	1	1	0	1
## 2567	0	0	0	0	0
## 2568	0	2	2	0	2
## 2569	0	0	0	0	0
## 2570	0	0	0	1	1
## 2571	0	0	0	0	0
## 2572	0	1	1	0	1
## 2573	0	0	0	0	0
## 2574	0	0	0	0	0
## 2575	0	0	0	0	0
## 2576	0	0	0	0	0
## 2577	0	0	0	0	0
## 2578	0	0	0	0	0
## 2579	0	1	1	0	1
## 2580	1	0	1	0	1
## 2581	NA	NA	NA	NA	NA
## 2582	0	0	0	0	0
## 2583	1	0	1	0	1
## 2584	NA	NA	NA	NA	NA
## 2585	0	0	0	0	0
## 2586	0	0	0	0	0
## 2587	0	0	0	0	0
## 2588	1	1	2	1	3
## 2589	0	0	0	0	0
## 2590	0	0	0	0	0
## 2591	0	0	0	0	0
## 2592	0	0	0	0	0
## 2593	0	0	0	0	0
## 2594	0	0	0	0	0
## 2595	0	0	0	0	0
## 2596	0	0	0	0	0
## 2597	0	0	0	0	0
## 2598	NA	NA	NA	NA	NA
## 2599	0	0	0	0	0
## 2600	0	0	0	0	0
## 2601	0	0	0	0	0
## 2602	0	0	0	0	0
## 2603	0	0	0	1	1
## 2604	0	0	0	2	2
## 2605	NA	NA	NA	NA	NA
## 2606	0	0	0	0	0

## 2607	NA	NA	NA	NA	NA
## 2608	NA	NA	NA	NA	NA
## 2609	NA	NA	NA	NA	NA
## 2610	0	0	0	0	0
## 2611	0	0	0	4	4
## 2612	0	0	0	0	0
## 2613	0	0	0	1	1
## 2614	0	0	0	1	1
## 2615	0	0	0	0	0
## 2616	0	0	0	0	0
## 2617	0	0	0	0	0
## 2618	0	0	0	0	0
## 2619	NA	NA	NA	NA	NA
## 2620	0	0	0	0	0
## 2621	0	0	0	0	0
## 2622	0	1	1	0	1
## 2623	0	0	0	0	0
## 2624	0	0	0	0	0
## 2625	0	0	0	0	0
## 2626	0	0	0	0	0
## 2627	0	0	0	0	0
## 2628	NA	NA	NA	NA	NA
## 2629	0	0	0	0	0
## 2630	0	0	0	2	2
## 2631	0	0	0	0	0
## 2632	0	0	0	0	0
## 2633	1	0	1	0	1
## 2634	0	0	0	0	0
## 2635	0	0	0	0	0
## 2636	0	0	0	0	0
## 2637	0	0	0	0	0
## 2638	0	0	0	0	0
## 2639	0	0	0	0	0
## 2640	0	0	0	1	1
## 2641	0	0	0	0	0
## 2642	1	0	1	0	1
## 2643	1	0	1	0	1
##	tot_individuals	month year	date	trapnum	succession
## 1	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel01	S3
## 2	5	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel01	S3
## 3	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel02	S3
## 4	4	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel02	S3
## 5	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel02	S3
## 6	8	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel03	S3
## 7	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel03	S3
## 8	3	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel04	S2
## 9	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel04	S2
## 10	7	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel05	S3
## 11	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel05	S3
## 12	4	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel06	S3
## 13	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel06	S3
## 14	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel06	S3
## 15	3	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel07	S3
## 16	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel07	S3

## 17	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel107	S3
## 18	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel107	S3
## 19	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel108	S1
## 20	3	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel108	S1
## 21	5	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel109	S1
## 22	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel110	S1
## 23	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel111	S1
## 24	8	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel111	S1
## 25	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel111	S1
## 26	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel112	S1
## 27	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel112	S1
## 28	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel112	S1
## 29	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel113	S1
## 30	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel113	S1
## 31	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel114	S1
## 32	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel115	S3
## 33	4	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel116	S2
## 34	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel116	S2
## 35	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel117	S2
## 36	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel118	S2
## 37	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel119	S2
## 38	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel119	S2
## 39	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel119	S2
## 40	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel120	S2
## 41	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel121	S2
## 42	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel121	S2
## 43	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel122	S2
## 44	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel123	S2
## 45	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel124	S2
## 46	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel124	S2
## 47	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel125	S1
## 48	6	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel126	S1
## 49	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel126	S1
## 50	5	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel126	S1
## 51	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel127	S1
## 52	6	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel127	S1
## 53	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel127	S1
## 54	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel127	S1
## 55	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel128	S1
## 56	6	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel129	S3
## 57	3	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel129	S3
## 58	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel129	S3
## 59	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel129	S3
## 60	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel129	S3
## 61	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel130	S3
## 62	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel131	S2
## 63	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel132	S2
## 64	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel133	S2
## 65	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel133	S2
## 66	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel133	S2
## 67	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel134	S1
## 68	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel135	S1
## 69	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel136	S3
## 70	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel137	S3

## 71	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel138	S1
## 72	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel138	S1
## 73	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel138	S1
## 74	4	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel138	S1
## 75	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel139	S1
## 76	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel139	S1
## 77	4	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel139	S1
## 78	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel140	S3
## 79	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel141	S2
## 80	2	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel141	S2
## 81	5	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel142	S3
## 82	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel142	S3
## 83	NA	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel143	S3
## 84	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel144	S2
## 85	1	Dez 2018	01.-31.12.2018	Sel145	S3
## 86	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel101	S3
## 87	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel101	S3
## 88	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel102	S3
## 89	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel102	S3
## 90	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel102	S3
## 91	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel102	S3
## 92	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel102	S3
## 93	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 94	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 95	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 96	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 97	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 98	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel103	S3
## 99	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel104	S2
## 100	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel104	S2
## 101	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel104	S2
## 102	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel104	S2
## 103	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel105	S3
## 104	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel105	S3
## 105	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel105	S3
## 106	11	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel105	S3
## 107	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel106	S3
## 108	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel106	S3
## 109	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel106	S3
## 110	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel106	S3
## 111	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel107	S3
## 112	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel107	S3
## 113	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel107	S3
## 114	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel107	S3
## 115	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel108	S1
## 116	9	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel108	S1
## 117	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel108	S1
## 118	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel108	S1
## 119	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel109	S1
## 120	5	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel109	S1
## 121	40	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel109	S1
## 122	NA	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel110	S1
## 123	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel111	S1
## 124	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel111	S1

## 125	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel111	S1
## 126	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel111	S1
## 127	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel111	S1
## 128	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel112	S1
## 129	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel112	S1
## 130	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel112	S1
## 131	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel113	S1
## 132	7	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel113	S1
## 133	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel113	S1
## 134	5	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel113	S1
## 135	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel114	S1
## 136	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel114	S1
## 137	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel115	S3
## 138	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel115	S3
## 139	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel115	S3
## 140	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel115	S3
## 141	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel116	S2
## 142	15	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel116	S2
## 143	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel116	S2
## 144	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel117	S2
## 145	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel117	S2
## 146	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel118	S2
## 147	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel118	S2
## 148	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel118	S2
## 149	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 150	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 151	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 152	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 153	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 154	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel119	S2
## 155	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel120	S2
## 156	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel120	S2
## 157	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel121	S2
## 158	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel122	S2
## 159	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel122	S2
## 160	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel122	S2
## 161	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel122	S2
## 162	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel123	S2
## 163	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel123	S2
## 164	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel124	S2
## 165	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel124	S2
## 166	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel124	S2
## 167	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel124	S2
## 168	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel125	S1
## 169	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel125	S1
## 170	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel125	S1
## 171	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel125	S1
## 172	10	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel126	S1
## 173	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel126	S1
## 174	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel126	S1
## 175	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel127	S1
## 176	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel127	S1
## 177	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel127	S1
## 178	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel128	S1

## 179	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel28	S1
## 180	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel28	S1
## 181	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel28	S1
## 182	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel29	S3
## 183	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel29	S3
## 184	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel29	S3
## 185	6	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel29	S3
## 186	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel30	S3
## 187	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel30	S3
## 188	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel30	S3
## 189	5	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel30	S3
## 190	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel30	S3
## 191	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel31	S2
## 192	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel32	S2
## 193	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel32	S2
## 194	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel32	S2
## 195	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel32	S2
## 196	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel33	S2
## 197	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel33	S2
## 198	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel33	S2
## 199	14	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel33	S2
## 200	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel34	S1
## 201	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel35	S1
## 202	5	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel35	S1
## 203	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel35	S1
## 204	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel36	S3
## 205	NA	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel37	S3
## 206	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 207	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 208	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 209	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 210	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 211	21	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel38	S1
## 212	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 213	7	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 214	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 215	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 216	35	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 217	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel39	S1
## 218	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel40	S3
## 219	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel40	S3
## 220	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel41	S2
## 221	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel41	S2
## 222	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel42	S3
## 223	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel43	S3
## 224	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel43	S3
## 225	2	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel43	S3
## 226	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel43	S3
## 227	4	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2
## 228	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2
## 229	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2
## 230	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2
## 231	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2
## 232	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel44	S2

## 233	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel144	S2
## 234	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel144	S2
## 235	5	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel145	S3
## 236	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel145	S3
## 237	1	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel145	S3
## 238	3	Jan-Feb 2019	01.01.-28.02.2019	Sel145	S3
## 239	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel101	S3
## 240	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel101	S3
## 241	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel101	S3
## 242	10	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 243	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 244	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 245	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 246	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 247	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 248	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 249	8	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 250	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel102	S3
## 251	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 252	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 253	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 254	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 255	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 256	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel103	S3
## 257	9	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 258	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 259	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 260	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 261	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 262	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 263	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel104	S2
## 264	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel105	S3
## 265	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel105	S3
## 266	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel105	S3
## 267	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel105	S3
## 268	6	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel106	S3
## 269	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel106	S3
## 270	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel106	S3
## 271	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel106	S3
## 272	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel107	S3
## 273	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel107	S3
## 274	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel107	S3
## 275	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 276	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 277	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 278	21	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 279	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 280	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 281	35	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 282	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 283	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 284	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 285	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1
## 286	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel108	S1



## 287	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 288	6	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 289	22	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 290	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 291	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 292	6	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel109	S1
## 293	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 294	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 295	8	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 296	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 297	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 298	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 299	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 300	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel110	S1
## 301	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 302	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 303	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 304	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 305	9	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 306	53	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 307	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 308	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 309	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel111	S1
## 310	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 311	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 312	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 313	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 314	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 315	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 316	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 317	14	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 318	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel112	S1
## 319	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 320	9	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 321	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 322	12	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 323	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 324	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 325	12	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 326	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 327	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 328	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel113	S1
## 329	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel114	S1
## 330	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 331	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 332	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 333	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 334	6	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 335	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 336	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 337	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 338	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel115	S3
## 339	17	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel116	S2
## 340	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel116	S2

## 341	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel116	S2
## 342	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel116	S2
## 343	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel116	S2
## 344	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel117	S2
## 345	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel117	S2
## 346	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel117	S2
## 347	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel117	S2
## 348	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel117	S2
## 349	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 350	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 351	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 352	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 353	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 354	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel118	S2
## 355	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel119	S2
## 356	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel119	S2
## 357	19	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel119	S2
## 358	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel119	S2
## 359	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel119	S2
## 360	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 361	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 362	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 363	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 364	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 365	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 366	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 367	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 368	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel120	S2
## 369	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 370	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 371	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 372	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 373	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 374	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel121	S2
## 375	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel122	S2
## 376	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel122	S2
## 377	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel122	S2
## 378	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel122	S2
## 379	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel122	S2
## 380	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel123	S2
## 381	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel123	S2
## 382	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel123	S2
## 383	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel123	S2
## 384	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 385	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 386	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 387	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 388	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 389	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 390	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel124	S2
## 391	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel125	S1
## 392	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel125	S1
## 393	19	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel125	S1
## 394	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel125	S1

## 395	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel25	S1
## 396	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel25	S1
## 397	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel25	S1
## 398	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel25	S1
## 399	16	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 400	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 401	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 402	13	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 403	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 404	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 405	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 406	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel26	S1
## 407	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 408	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 409	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 410	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 411	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 412	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel27	S1
## 413	31	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 414	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 415	16	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 416	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 417	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 418	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 419	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 420	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel28	S1
## 421	14	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 422	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 423	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 424	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 425	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 426	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 427	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 428	17	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 429	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 430	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 431	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 432	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 433	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 434	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel29	S3
## 435	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel30	S3
## 436	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel30	S3
## 437	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel30	S3
## 438	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel30	S3
## 439	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel31	S2
## 440	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel31	S2
## 441	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel31	S2
## 442	19	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 443	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 444	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 445	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 446	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 447	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2
## 448	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel32	S2

## 449	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel132	S2
## 450	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel132	S2
## 451	18	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 452	28	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 453	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 454	10	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 455	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 456	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 457	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 458	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel133	S2
## 459	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 460	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 461	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 462	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 463	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 464	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 465	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 466	17	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel134	S1
## 467	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel135	S1
## 468	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel135	S1
## 469	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel135	S1
## 470	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel135	S1
## 471	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel135	S1
## 472	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel136	S3
## 473	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel137	S3
## 474	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 475	14	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 476	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 477	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 478	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 479	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 480	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 481	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 482	16	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel138	S1
## 483	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel139	S1
## 484	23	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel139	S1
## 485	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel139	S1
## 486	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel139	S1
## 487	20	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel139	S1
## 488	7	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel140	S3
## 489	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel140	S3
## 490	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel140	S3
## 491	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel141	S2
## 492	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel141	S2
## 493	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel141	S2
## 494	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel141	S2
## 495	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 496	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 497	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 498	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 499	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 500	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 501	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel142	S3
## 502	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3

## 503	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3
## 504	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3
## 505	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3
## 506	2	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3
## 507	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel143	S3
## 508	6	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel144	S2
## 509	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel144	S2
## 510	3	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel144	S2
## 511	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel144	S2
## 512	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel144	S2
## 513	5	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel145	S3
## 514	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel145	S3
## 515	1	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel145	S3
## 516	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel145	S3
## 517	4	Mrz 2019	01.-31.03.2019	Sel145	S3
## 518	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 519	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 520	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 521	56	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 522	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 523	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 524	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 525	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 526	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel101	S3
## 527	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 528	92	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 529	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 530	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 531	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 532	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 533	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 534	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 535	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 536	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 537	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 538	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel102	S3
## 539	94	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 540	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 541	12	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 542	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 543	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 544	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 545	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 546	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 547	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 548	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 549	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 550	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 551	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 552	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 553	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel103	S3
## 554	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 555	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 556	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2

## 557	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 558	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 559	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 560	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 561	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 562	37	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 563	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 564	86	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 565	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel104	S2
## 566	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 567	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 568	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 569	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 570	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 571	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 572	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 573	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 574	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 575	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 576	35	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 577	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel105	S3
## 578	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 579	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 580	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 581	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 582	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 583	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 584	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 585	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 586	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 587	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 588	56	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 589	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 590	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel106	S3
## 591	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 592	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 593	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 594	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 595	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 596	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 597	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 598	21	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel107	S3
## 599	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 600	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 601	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 602	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 603	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 604	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 605	87	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 606	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 607	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 608	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 609	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1
## 610	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel108	S1

## 611	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 612	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 613	47	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 614	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 615	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 616	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel09	S1
## 617	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 618	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 619	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 620	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 621	16	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 622	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 623	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 624	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 625	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 626	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel10	S1
## 627	46	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 628	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 629	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 630	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 631	12	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 632	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 633	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 634	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 635	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 636	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 637	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel11	S1
## 638	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 639	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 640	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 641	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 642	13	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 643	14	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 644	18	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 645	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 646	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 647	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 648	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 649	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel12	S1
## 650	19	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 651	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 652	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 653	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 654	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 655	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 656	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 657	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 658	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 659	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 660	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 661	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 662	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel13	S1
## 663	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 664	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1

## 665	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 666	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 667	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 668	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 669	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 670	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 671	46	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 672	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 673	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel14	S1
## 674	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 675	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 676	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 677	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 678	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 679	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 680	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 681	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 682	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 683	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 684	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel15	S3
## 685	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 686	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 687	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 688	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 689	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 690	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 691	41	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 692	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 693	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 694	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 695	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 696	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 697	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 698	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 699	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel16	S2
## 700	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 701	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 702	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 703	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 704	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 705	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 706	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 707	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 708	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 709	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel17	S2
## 710	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 711	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 712	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 713	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 714	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 715	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 716	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 717	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2
## 718	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel18	S2



## 719	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel118	S2
## 720	18	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 721	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 722	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 723	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 724	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 725	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 726	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel119	S2
## 727	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 728	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 729	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 730	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 731	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 732	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 733	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 734	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 735	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 736	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 737	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 738	36	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 739	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 740	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel120	S2
## 741	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel121	S2
## 742	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel121	S2
## 743	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel121	S2
## 744	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel121	S2
## 745	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel121	S2
## 746	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel122	S2
## 747	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel122	S2
## 748	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel122	S2
## 749	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel122	S2
## 750	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel122	S2
## 751	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel123	S2
## 752	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel123	S2
## 753	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel123	S2
## 754	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel123	S2
## 755	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel123	S2
## 756	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 757	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 758	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 759	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 760	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 761	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 762	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel124	S2
## 763	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 764	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 765	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 766	25	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 767	20	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 768	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 769	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 770	25	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 771	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1
## 772	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel125	S1

## 773	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 774	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 775	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 776	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 777	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 778	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 779	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 780	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 781	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel26	S1
## 782	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 783	15	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 784	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 785	81	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 786	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 787	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 788	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 789	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 790	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 791	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 792	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 793	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel27	S1
## 794	19	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 795	22	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 796	30	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 797	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 798	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 799	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 800	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 801	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 802	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 803	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 804	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 805	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 806	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel28	S1
## 807	18	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 808	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 809	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 810	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 811	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 812	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 813	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 814	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 815	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 816	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 817	23	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel29	S3
## 818	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 819	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 820	14	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 821	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 822	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 823	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 824	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 825	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3
## 826	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel30	S3

## 827	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel131	S2
## 828	16	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel131	S2
## 829	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel131	S2
## 830	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel131	S2
## 831	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel131	S2
## 832	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 833	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 834	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 835	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 836	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 837	12	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 838	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 839	14	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 840	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 841	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 842	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 843	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel132	S2
## 844	8	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 845	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 846	23	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 847	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 848	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 849	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 850	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 851	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 852	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 853	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 854	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel133	S2
## 855	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 856	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 857	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 858	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 859	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 860	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 861	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 862	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 863	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 864	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel134	S1
## 865	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 866	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 867	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 868	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 869	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 870	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 871	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 872	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 873	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 874	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 875	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel135	S1
## 876	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel136	S3
## 877	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel136	S3
## 878	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel136	S3
## 879	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel136	S3
## 880	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel137	S3

## 881	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel37	S3
## 882	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel37	S3
## 883	23	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel37	S3
## 884	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel37	S3
## 885	29	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 886	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 887	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 888	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 889	7	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 890	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 891	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 892	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 893	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 894	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 895	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 896	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel38	S1
## 897	33	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 898	12	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 899	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 900	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 901	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 902	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 903	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 904	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 905	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel39	S1
## 906	5	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 907	6	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 908	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 909	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 910	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 911	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 912	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 913	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 914	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel40	S3
## 915	32	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 916	19	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 917	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 918	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 919	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 920	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 921	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 922	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 923	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 924	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 925	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 926	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel41	S2
## 927	16	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 928	17	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 929	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 930	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 931	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 932	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 933	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3
## 934	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel42	S3

## 935	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel142	S3
## 936	9	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 937	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 938	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 939	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 940	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 941	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 942	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel143	S3
## 943	10	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 944	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 945	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 946	11	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 947	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 948	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 949	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 950	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 951	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel144	S2
## 952	22	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 953	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 954	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 955	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 956	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 957	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 958	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel145	S3
## 959	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel146	Gravel
## 960	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel146	Gravel
## 961	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel146	Gravel
## 962	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel146	Gravel
## 963	3	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 964	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 965	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 966	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 967	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 968	4	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 969	2	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 970	1	Apr 2019	01.-30.04.2019	Sel147	Gravel
## 971	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 972	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 973	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 974	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 975	22	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 976	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel101	S3
## 977	39	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 978	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 979	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 980	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 981	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 982	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 983	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 984	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 985	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 986	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 987	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3
## 988	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel102	S3

## 989	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel02	S3
## 990	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 991	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 992	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 993	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 994	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 995	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 996	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 997	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 998	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 999	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 1000	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel03	S3
## 1001	14	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1002	50	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1003	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1004	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1005	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1006	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1007	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1008	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1009	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1010	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1011	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1012	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1013	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel04	S2
## 1014	13	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1015	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1016	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1017	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1018	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1019	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1020	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1021	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1022	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1023	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1024	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1025	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1026	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1027	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel05	S3
## 1028	23	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1029	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1030	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1031	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1032	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1033	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1034	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1035	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1036	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1037	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1038	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1039	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1040	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1041	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel06	S3
## 1042	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3

## 1043	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1044	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1045	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1046	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1047	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1048	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1049	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1050	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1051	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel07	S3
## 1052	18	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1053	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1054	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1055	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1056	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1057	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1058	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1059	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1060	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1061	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1062	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1063	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1064	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel08	S1
## 1065	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1066	8	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1067	15	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1068	17	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1069	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1070	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1071	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1072	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1073	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel09	S1
## 1074	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1075	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1076	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1077	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1078	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1079	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1080	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel10	S1
## 1081	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1082	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1083	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1084	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1085	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1086	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1087	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1088	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1089	12	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel11	S1
## 1090	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1091	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1092	9	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1093	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1094	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1095	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1
## 1096	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel12	S1

## 1097	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1098	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1099	20	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1100	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1101	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1102	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1103	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1104	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1105	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1106	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1107	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1108	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1109	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1110	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel13	S1
## 1111	64	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1112	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1113	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1114	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1115	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1116	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1117	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1118	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1119	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1120	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1121	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1122	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1123	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1124	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1125	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1126	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1127	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1128	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1129	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel14	S1
## 1130	13	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1131	58	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1132	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1133	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1134	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1135	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1136	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1137	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1138	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1139	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1140	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1141	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1142	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel15	S3
## 1143	42	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1144	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1145	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1146	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1147	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1148	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel16	S2
## 1149	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1150	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2



## 1151	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1152	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1153	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1154	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1155	17	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1156	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1157	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1158	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1159	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1160	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel17	S2
## 1161	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1162	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1163	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1164	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1165	22	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1166	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1167	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1168	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1169	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1170	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1171	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel18	S2
## 1172	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1173	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1174	39	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1175	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1176	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1177	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1178	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1179	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1180	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel19	S2
## 1181	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1182	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1183	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1184	9	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1185	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1186	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1187	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1188	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1189	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1190	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1191	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel20	S2
## 1192	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1193	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1194	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1195	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1196	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1197	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1198	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel21	S2
## 1199	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel22	S2
## 1200	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel22	S2
## 1201	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel22	S2
## 1202	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel23	S2
## 1203	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel23	S2
## 1204	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel23	S2

## 1205	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel23	S2
## 1206	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel23	S2
## 1207	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1208	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1209	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1210	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1211	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1212	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel24	S2
## 1213	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1214	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1215	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1216	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1217	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1218	22	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1219	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1220	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1221	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel25	S1
## 1222	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1223	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1224	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1225	15	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1226	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1227	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel26	S1
## 1228	112	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1229	12	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1230	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1231	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1232	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1233	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1234	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1235	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1236	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1237	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1238	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1239	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1240	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1241	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel27	S1
## 1242	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1243	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1244	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1245	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1246	21	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1247	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1248	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1249	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1250	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1251	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1252	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel28	S1
## 1253	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3
## 1254	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3
## 1255	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3
## 1256	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3
## 1257	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3
## 1258	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel29	S3

## 1259	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1260	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1261	8	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1262	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1263	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1264	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel129	S3
## 1265	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1266	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1267	8	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1268	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1269	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1270	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1271	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1272	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel130	S3
## 1273	NA	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel131	S2
## 1274	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1275	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1276	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1277	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1278	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1279	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1280	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1281	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1282	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1283	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1284	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1285	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1286	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1287	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1288	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel132	S2
## 1289	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1290	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1291	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1292	10	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1293	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1294	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1295	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1296	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1297	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1298	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1299	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1300	8	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1301	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel133	S2
## 1302	10	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1303	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1304	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1305	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1306	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1307	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1308	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1309	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1310	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel134	S1
## 1311	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel135	S1
## 1312	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel135	S1

## 1313	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel35	S1
## 1314	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel35	S1
## 1315	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel35	S1
## 1316	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel35	S1
## 1317	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel35	S1
## 1318	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1319	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1320	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1321	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1322	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1323	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel36	S3
## 1324	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel37	S3
## 1325	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel37	S3
## 1326	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel37	S3
## 1327	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel37	S3
## 1328	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel37	S3
## 1329	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1330	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1331	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1332	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1333	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1334	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1335	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1336	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel38	S1
## 1337	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1338	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1339	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1340	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1341	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1342	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1343	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1344	51	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1345	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1346	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1347	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel39	S1
## 1348	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1349	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1350	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1351	5	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1352	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1353	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel40	S3
## 1354	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1355	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1356	16	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1357	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1358	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1359	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1360	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1361	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1362	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel41	S2
## 1363	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1364	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1365	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1366	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3

## 1367	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1368	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1369	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1370	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1371	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1372	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1373	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1374	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1375	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel42	S3
## 1376	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1377	7	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1378	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1379	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1380	4	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1381	8	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1382	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel43	S3
## 1383	18	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1384	6	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1385	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1386	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1387	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1388	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1389	2	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1390	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel44	S2
## 1391	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel45	S3
## 1392	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel45	S3
## 1393	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel45	S3
## 1394	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel45	S3
## 1395	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel45	S3
## 1396	NA	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel46	Gravel
## 1397	3	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1398	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1399	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1400	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1401	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1402	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1403	1	Mai 2019	01.-31.05.2019	Sel47	Gravel
## 1404	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1405	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1406	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1407	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1408	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1409	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel01	S3
## 1410	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1411	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1412	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1413	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1414	16	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1415	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1416	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1417	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1418	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1419	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1420	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3

## 1421	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1422	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1423	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1424	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel02	S3
## 1425	8	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1426	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1427	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1428	37	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1429	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1430	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1431	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1432	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1433	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1434	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1435	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1436	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1437	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1438	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel03	S3
## 1439	16	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1440	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1441	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1442	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1443	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1444	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1445	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1446	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1447	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1448	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1449	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1450	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel04	S2
## 1451	28	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1452	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1453	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1454	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1455	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1456	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1457	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1458	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1459	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1460	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1461	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1462	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1463	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1464	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1465	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel05	S3
## 1466	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1467	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1468	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1469	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1470	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1471	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1472	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1473	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1474	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3

## 1475	9	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1476	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1477	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel06	S3
## 1478	10	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel07	S3
## 1479	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel07	S3
## 1480	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel07	S3
## 1481	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel07	S3
## 1482	11	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1483	10	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1484	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1485	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1486	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1487	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1488	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1489	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1490	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1491	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1492	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1493	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1494	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1495	14	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel08	S1
## 1496	35	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1497	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1498	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1499	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1500	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1501	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1502	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1503	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel09	S1
## 1504	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel10	S1
## 1505	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel11	S1
## 1506	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1507	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1508	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1509	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1510	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1511	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1512	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1513	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel12	S1
## 1514	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1515	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1516	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1517	31	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1518	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1519	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1520	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1521	24	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1522	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1523	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1524	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1525	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1526	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1527	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1
## 1528	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel13	S1

## 1529	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel113	S1
## 1530	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1531	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1532	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1533	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1534	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1535	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1536	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1537	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel114	S1
## 1538	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1539	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1540	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1541	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1542	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1543	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1544	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1545	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1546	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1547	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel115	S3
## 1548	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1549	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1550	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1551	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1552	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1553	27	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel116	S2
## 1554	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1555	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1556	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1557	23	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1558	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1559	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1560	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1561	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel117	S2
## 1562	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1563	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1564	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1565	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1566	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1567	60	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1568	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1569	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1570	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1571	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1572	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1573	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel118	S2
## 1574	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1575	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1576	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1577	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1578	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1579	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1580	50	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1581	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1582	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2



## 1583	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1584	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1585	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel119	S2
## 1586	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1587	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1588	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1589	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1590	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1591	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1592	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1593	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1594	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1595	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1596	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1597	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1598	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1599	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1600	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel120	S2
## 1601	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1602	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1603	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1604	13	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1605	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1606	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1607	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1608	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1609	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1610	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel121	S2
## 1611	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel122	S2
## 1612	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel123	S2
## 1613	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel124	S2
## 1614	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel125	S1
## 1615	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1616	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1617	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1618	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1619	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1620	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1621	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1622	44	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1623	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1624	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1625	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1626	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1627	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel126	S1
## 1628	19	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1629	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1630	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1631	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1632	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1633	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1634	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1635	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1
## 1636	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel127	S1

## 1637	14	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel28	S1
## 1638	14	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel28	S1
## 1639	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel28	S1
## 1640	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel28	S1
## 1641	8	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1642	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1643	15	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1644	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1645	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1646	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1647	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1648	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1649	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1650	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1651	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1652	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1653	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1654	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1655	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1656	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1657	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1658	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel29	S3
## 1659	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1660	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1661	8	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1662	10	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1663	8	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1664	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1665	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1666	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1667	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel30	S3
## 1668	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel31	S2
## 1669	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1670	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1671	11	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1672	16	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1673	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1674	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1675	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1676	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1677	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1678	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1679	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1680	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1681	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1682	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel32	S2
## 1683	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1684	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1685	28	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1686	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1687	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1688	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1689	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2
## 1690	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel33	S2

## 1691	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel133	S2
## 1692	5	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel133	S2
## 1693	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel133	S2
## 1694	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel133	S2
## 1695	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel133	S2
## 1696	9	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1697	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1698	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1699	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1700	12	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1701	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1702	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1703	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1704	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel134	S1
## 1705	15	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1706	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1707	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1708	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1709	28	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1710	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1711	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1712	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1713	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1714	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel135	S1
## 1715	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel136	S3
## 1716	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel137	S3
## 1717	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel138	S1
## 1718	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel138	S1
## 1719	30	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel138	S1
## 1720	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel138	S1
## 1721	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel138	S1
## 1722	4	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1723	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1724	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1725	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1726	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1727	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1728	38	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1729	11	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1730	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel139	S1
## 1731	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel140	S3
## 1732	10	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel140	S3
## 1733	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel140	S3
## 1734	7	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1735	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1736	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1737	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1738	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1739	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1740	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1741	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel141	S2
## 1742	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1743	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1744	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3

## 1745	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1746	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1747	11	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1748	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1749	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1750	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1751	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1752	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1753	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel142	S3
## 1754	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel143	S3
## 1755	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1756	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1757	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1758	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1759	2	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1760	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1761	3	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1762	6	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1763	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1764	29	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1765	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1766	9	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1767	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1768	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1769	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel144	S2
## 1770	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel145	S3
## 1771	NA	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel146	Gravel
## 1772	1	Jun 2019	01.-30.06.2019	Sel147	Gravel
## 1773	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1774	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1775	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1776	57	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1777	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1778	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1779	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1780	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1781	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1782	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1783	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1784	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1785	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel101	S3
## 1786	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1787	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1788	45	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1789	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1790	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1791	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1792	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1793	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1794	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1795	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1796	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel102	S3
## 1797	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel103	S3
## 1798	29	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel103	S3

## 1799	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1800	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1801	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1802	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1803	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1804	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel03	S3
## 1805	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1806	11	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1807	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1808	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1809	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1810	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1811	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1812	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1813	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1814	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1815	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel04	S2
## 1816	14	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1817	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1818	26	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1819	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1820	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1821	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1822	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1823	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel05	S3
## 1824	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1825	19	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1826	125	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1827	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1828	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1829	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1830	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1831	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1832	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel06	S3
## 1833	31	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1834	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1835	124	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1836	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1837	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1838	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1839	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1840	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1841	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1842	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1843	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1844	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel07	S3
## 1845	12	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1846	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1847	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1848	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1849	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1850	46	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1851	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1852	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1

## 1853	20	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1854	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1855	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1856	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1857	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel08	S1
## 1858	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1859	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1860	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1861	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1862	21	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1863	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1864	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1865	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel09	S1
## 1866	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel10	S1
## 1867	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel10	S1
## 1868	3	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel10	S1
## 1869	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel10	S1
## 1870	2	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel10	S1
## 1871	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel11	S1
## 1872	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel12	S1
## 1873	8	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1874	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1875	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1876	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1877	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1878	94	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1879	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1880	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1881	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1882	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1883	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel13	S1
## 1884	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1885	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1886	59	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1887	0	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1888	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1889	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1890	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1891	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel14	S1
## 1892	10	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1893	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1894	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1895	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1896	103	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1897	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1898	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1899	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1900	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1901	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1902	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1903	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1904	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel15	S3
## 1905	13	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel16	S2
## 1906	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel16	S2

## 1907	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel116	S2
## 1908	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1909	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1910	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1911	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1912	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1913	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1914	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel117	S2
## 1915	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1916	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1917	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1918	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1919	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1920	14	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1921	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1922	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1923	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1924	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel118	S2
## 1925	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1926	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1927	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1928	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1929	25	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1930	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel119	S2
## 1931	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1932	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1933	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1934	35	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1935	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1936	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1937	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1938	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1939	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1940	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1941	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1942	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1943	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1944	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel120	S2
## 1945	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel121	S2
## 1946	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel121	S2
## 1947	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel121	S2
## 1948	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel122	S2
## 1949	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel123	S2
## 1950	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel124	S2
## 1951	NA	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel125	S1
## 1952	10	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel126	S1
## 1953	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel126	S1
## 1954	13	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel126	S1
## 1955	8	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel126	S1
## 1956	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel127	S1
## 1957	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel127	S1
## 1958	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel127	S1
## 1959	18	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel127	S1
## 1960	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel127	S1

## 1961	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1962	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1963	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1964	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1965	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1966	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1967	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel27	S1
## 1968	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1969	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1970	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1971	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1972	96	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1973	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1974	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1975	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1976	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel28	S1
## 1977	7	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1978	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1979	26	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1980	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1981	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1982	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1983	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1984	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1985	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1986	7	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1987	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1988	8	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel29	S3
## 1989	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1990	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1991	7	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1992	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1993	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1994	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel30	S3
## 1995	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel31	S2
## 1996	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 1997	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 1998	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 1999	84	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2000	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2001	11	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2002	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2003	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2004	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2005	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2006	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2007	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel32	S2
## 2008	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2009	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2010	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2011	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2012	85	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2013	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2
## 2014	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel33	S2



## 2015	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2016	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2017	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2018	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2019	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2020	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2021	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2022	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel133	S2
## 2023	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel134	S1
## 2024	6	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel134	S1
## 2025	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel134	S1
## 2026	5	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel135	S1
## 2027	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel135	S1
## 2028	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel135	S1
## 2029	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel135	S1
## 2030	78	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel135	S1
## 2031	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel136	S3
## 2032	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel137	S3
## 2033	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel138	S1
## 2034	0	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel138	S1
## 2035	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel138	S1
## 2036	0	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2037	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2038	31	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2039	4	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2040	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2041	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2042	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel139	S1
## 2043	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel140	S3
## 2044	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2045	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2046	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2047	97	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2048	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2049	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2050	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2051	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2052	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2053	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2054	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel141	S2
## 2055	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2056	7	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2057	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2058	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2059	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2060	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2061	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2062	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2063	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel142	S3
## 2064	9	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3
## 2065	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3
## 2066	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3
## 2067	9	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3
## 2068	1	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3

## 2069	4	Jun-Jul 2019	01.06.-31.07.2019	Sel143	S3
## 2070	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2071	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2072	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2073	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2074	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2075	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2076	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2077	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2078	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2079	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2080	14	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2081	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2082	3	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2083	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2084	2	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel144	S2
## 2085	NA	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel145	S3
## 2086	7	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel147	Gravel
## 2087	1	Jul 2019	01.-31.07.2019	Sel147	Gravel
## 2088	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel101	S3
## 2089	12	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel101	S3
## 2090	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel101	S3
## 2091	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel101	S3
## 2092	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2093	20	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2094	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2095	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2096	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2097	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2098	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2099	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel102	S3
## 2100	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2101	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2102	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2103	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2104	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2105	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2106	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2107	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2108	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel103	S3
## 2109	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel104	S2
## 2110	7	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel104	S2
## 2111	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel104	S2
## 2112	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2113	16	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2114	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2115	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2116	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2117	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2118	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2119	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel105	S3
## 2120	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel106	S3
## 2121	11	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel106	S3
## 2122	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel106	S3

## 2123	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel06	S3
## 2124	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel06	S3
## 2125	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel06	S3
## 2126	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2127	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2128	80	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2129	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2130	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2131	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel07	S3
## 2132	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel08	S1
## 2133	17	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel08	S1
## 2134	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel08	S1
## 2135	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel08	S1
## 2136	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel09	S1
## 2137	161	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel09	S1
## 2138	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel10	S1
## 2139	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel10	S1
## 2140	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel10	S1
## 2141	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel10	S1
## 2142	NA	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel11	S1
## 2143	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel12	S1
## 2144	41	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel12	S1
## 2145	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel12	S1
## 2146	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel12	S1
## 2147	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel12	S1
## 2148	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2149	11	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2150	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2151	5	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2152	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2153	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2154	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel13	S1
## 2155	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2156	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2157	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2158	12	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2159	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2160	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel14	S1
## 2161	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2162	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2163	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2164	14	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2165	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2166	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2167	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel15	S3
## 2168	10	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel16	S2
## 2169	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel16	S2
## 2170	11	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel16	S2
## 2171	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel17	S2
## 2172	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel17	S2
## 2173	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel17	S2
## 2174	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel17	S2
## 2175	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel18	S2
## 2176	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel18	S2

## 2177	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel118	S2
## 2178	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel118	S2
## 2179	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel118	S2
## 2180	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel119	S2
## 2181	10	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel119	S2
## 2182	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel119	S2
## 2183	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel119	S2
## 2184	8	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2185	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2186	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2187	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2188	6	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2189	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel120	S2
## 2190	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel121	S2
## 2191	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel121	S2
## 2192	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel121	S2
## 2193	6	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel121	S2
## 2194	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel121	S2
## 2195	1	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel122	S2
## 2196	1	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel122	S2
## 2197	1	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel122	S2
## 2198	NA	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel123	S2
## 2199	1	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel124	S2
## 2200	2	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel124	S2
## 2201	NA	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel125	S1
## 2202	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel126	S1
## 2203	8	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel126	S1
## 2204	17	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel126	S1
## 2205	14	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2206	11	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2207	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2208	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2209	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2210	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel127	S1
## 2211	6	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel128	S1
## 2212	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel129	S3
## 2213	5	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel129	S3
## 2214	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel129	S3
## 2215	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel129	S3
## 2216	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel129	S3
## 2217	9	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel130	S3
## 2218	NA	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel131	S2
## 2219	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2220	15	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2221	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2222	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2223	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2224	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2225	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel132	S2
## 2226	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2227	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2228	7	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2229	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2230	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2

## 2231	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2232	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2233	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2234	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel133	S2
## 2235	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel134	S1
## 2236	30	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel134	S1
## 2237	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel134	S1
## 2238	5	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel135	S1
## 2239	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel135	S1
## 2240	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel135	S1
## 2241	99	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel135	S1
## 2242	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel135	S1
## 2243	1	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel136	S3
## 2244	NA	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel137	S3
## 2245	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel138	S1
## 2246	37	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel138	S1
## 2247	130	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel138	S1
## 2248	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel138	S1
## 2249	26	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel138	S1
## 2250	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2251	9	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2252	32	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2253	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2254	13	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2255	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2256	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel139	S1
## 2257	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel140	S3
## 2258	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel140	S3
## 2259	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2260	20	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2261	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2262	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2263	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2264	4	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel141	S2
## 2265	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel142	S3
## 2266	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel142	S3
## 2267	11	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel142	S3
## 2268	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel142	S3
## 2269	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2270	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2271	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2272	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2273	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2274	2	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel143	S3
## 2275	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2276	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2277	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2278	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2279	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2280	7	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2281	3	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel144	S2
## 2282	NA	Jun-Aug 2019	01.06.-31.08.2019	Sel145	S3
## 2283	1	Aug 2019	01.-31.08.2019	Sel147	Gravel
## 2284	8	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel101	S3

## 2285	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel101	S3
## 2286	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel101	S3
## 2287	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2288	10	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2289	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2290	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2291	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2292	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2293	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2294	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel102	S3
## 2295	14	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2296	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2297	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2298	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2299	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2300	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2301	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel103	S3
## 2302	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel104	S2
## 2303	7	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel104	S2
## 2304	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel104	S2
## 2305	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2306	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2307	10	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2308	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2309	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2310	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2311	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2312	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel105	S3
## 2313	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel106	S3
## 2314	9	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel106	S3
## 2315	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel106	S3
## 2316	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel106	S3
## 2317	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel107	S3
## 2318	9	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel107	S3
## 2319	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel107	S3
## 2320	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel107	S3
## 2321	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2322	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2323	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2324	14	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2325	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2326	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2327	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel108	S1
## 2328	14	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel109	S1
## 2329	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel109	S1
## 2330	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel109	S1
## 2331	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel110	S1
## 2332	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel110	S1
## 2333	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel110	S1
## 2334	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel111	S1
## 2335	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel111	S1
## 2336	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel111	S1
## 2337	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel112	S1
## 2338	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1

## 2339	14	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1
## 2340	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1
## 2341	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1
## 2342	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1
## 2343	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel113	S1
## 2344	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel114	S1
## 2345	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel114	S1
## 2346	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2347	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2348	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2349	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2350	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2351	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel115	S3
## 2352	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel116	S2
## 2353	11	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel116	S2
## 2354	6	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel116	S2
## 2355	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel116	S2
## 2356	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel117	S2
## 2357	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel117	S2
## 2358	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel118	S2
## 2359	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel118	S2
## 2360	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel118	S2
## 2361	9	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel118	S2
## 2362	6	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel119	S2
## 2363	5	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel119	S2
## 2364	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel120	S2
## 2365	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel120	S2
## 2366	16	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel120	S2
## 2367	13	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel120	S2
## 2368	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel121	S2
## 2369	5	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel122	S2
## 2370	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel123	S2
## 2371	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel123	S2
## 2372	NA	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel124	S2
## 2373	NA	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel125	S1
## 2374	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel126	S1
## 2375	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel126	S1
## 2376	9	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel126	S1
## 2377	17	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel126	S1
## 2378	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel127	S1
## 2379	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel127	S1
## 2380	5	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel127	S1
## 2381	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel127	S1
## 2382	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel128	S1
## 2383	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel128	S1
## 2384	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel129	S3
## 2385	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel129	S3
## 2386	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel130	S3
## 2387	NA	Mai-Sept 2019	01.05.-30.09.2019	Sel131	S2
## 2388	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel132	S2
## 2389	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel132	S2
## 2390	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2
## 2391	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2
## 2392	7	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2

## 2393	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2
## 2394	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2
## 2395	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel133	S2
## 2396	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel134	S1
## 2397	5	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel134	S1
## 2398	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel134	S1
## 2399	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel134	S1
## 2400	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2401	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2402	6	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2403	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2404	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2405	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel135	S1
## 2406	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel136	S3
## 2407	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel136	S3
## 2408	NA	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel137	S3
## 2409	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel138	S1
## 2410	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel138	S1
## 2411	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel138	S1
## 2412	29	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel138	S1
## 2413	16	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel138	S1
## 2414	11	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel139	S1
## 2415	10	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel139	S1
## 2416	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel139	S1
## 2417	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel139	S1
## 2418	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel140	S3
## 2419	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2420	32	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2421	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2422	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2423	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2424	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2425	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel141	S2
## 2426	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel142	S3
## 2427	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel142	S3
## 2428	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel142	S3
## 2429	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel142	S3
## 2430	4	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel143	S3
## 2431	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel143	S3
## 2432	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel143	S3
## 2433	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel144	S2
## 2434	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel144	S2
## 2435	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel144	S2
## 2436	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel145	S3
## 2437	3	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel145	S3
## 2438	1	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel145	S3
## 2439	2	Sept 2019	01.-30.09.2019	Sel147	Gravel
## 2440	5	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel101	S3
## 2441	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel101	S3
## 2442	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel101	S3
## 2443	4	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel102	S3
## 2444	6	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel102	S3
## 2445	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel102	S3
## 2446	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel102	S3



## 2447	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel103	S3
## 2448	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel103	S3
## 2449	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel103	S3
## 2450	5	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel103	S3
## 2451	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel104	S2
## 2452	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel104	S2
## 2453	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2454	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2455	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2456	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2457	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2458	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel105	S3
## 2459	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel106	S3
## 2460	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel106	S3
## 2461	7	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel106	S3
## 2462	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel106	S3
## 2463	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel106	S3
## 2464	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel107	S3
## 2465	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel107	S3
## 2466	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel107	S3
## 2467	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel107	S3
## 2468	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel107	S3
## 2469	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel108	S1
## 2470	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel108	S1
## 2471	14	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel108	S1
## 2472	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel108	S1
## 2473	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel109	S1
## 2474	8	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel109	S1
## 2475	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel109	S1
## 2476	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel109	S1
## 2477	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel110	S1
## 2478	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel110	S1
## 2479	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel111	S1
## 2480	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel112	S1
## 2481	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel112	S1
## 2482	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel113	S1
## 2483	7	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel113	S1
## 2484	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel113	S1
## 2485	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel114	S1
## 2486	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel115	S3
## 2487	4	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel115	S3
## 2488	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel115	S3
## 2489	14	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel116	S2
## 2490	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel116	S2
## 2491	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2492	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2493	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2494	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2495	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2496	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel117	S2
## 2497	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel118	S2
## 2498	4	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel119	S2
## 2499	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel119	S2
## 2500	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel119	S2

## 2501	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel120	S2
## 2502	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel120	S2
## 2503	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel120	S2
## 2504	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel120	S2
## 2505	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel121	S2
## 2506	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel121	S2
## 2507	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel122	S2
## 2508	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel123	S2
## 2509	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel124	S2
## 2510	NA	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel125	S1
## 2511	5	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel126	S1
## 2512	4	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel126	S1
## 2513	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel127	S1
## 2514	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel127	S1
## 2515	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel127	S1
## 2516	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel127	S1
## 2517	NA	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel128	S1
## 2518	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel129	S3
## 2519	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel129	S3
## 2520	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel129	S3
## 2521	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel129	S3
## 2522	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel130	S3
## 2523	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel130	S3
## 2524	NA	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel131	S2
## 2525	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel132	S2
## 2526	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel133	S2
## 2527	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel133	S2
## 2528	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel133	S2
## 2529	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel133	S2
## 2530	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel134	S1
## 2531	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel134	S1
## 2532	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel134	S1
## 2533	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel135	S1
## 2534	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel135	S1
## 2535	NA	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel136	S3
## 2536	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel137	S3
## 2537	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel137	S3
## 2538	13	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel138	S1
## 2539	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel138	S1
## 2540	5	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel139	S1
## 2541	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel139	S1
## 2542	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel139	S1
## 2543	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel140	S3
## 2544	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel140	S3
## 2545	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel140	S3
## 2546	11	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel141	S2
## 2547	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel142	S3
## 2548	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel142	S3
## 2549	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel142	S3
## 2550	2	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel142	S3
## 2551	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel143	S3
## 2552	3	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel144	S2
## 2553	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel144	S2
## 2554	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel145	S3

## 2555	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel147	Gravel
## 2556	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel147	Gravel
## 2557	1	Okt 2019	01.-31.10.2019	Sel147	Gravel
## 2558	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel101	S3
## 2559	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel102	S3
## 2560	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel102	S3
## 2561	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel102	S3
## 2562	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel102	S3
## 2563	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel103	S3
## 2564	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel103	S3
## 2565	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel103	S3
## 2566	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel103	S3
## 2567	3	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel104	S2
## 2568	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel104	S2
## 2569	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel105	S3
## 2570	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel105	S3
## 2571	5	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel105	S3
## 2572	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel105	S3
## 2573	5	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel106	S3
## 2574	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel106	S3
## 2575	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel107	S3
## 2576	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel107	S3
## 2577	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel108	S1
## 2578	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel108	S1
## 2579	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel108	S1
## 2580	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel109	S1
## 2581	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel110	S1
## 2582	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel111	S1
## 2583	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel111	S1
## 2584	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel112	S1
## 2585	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel113	S1
## 2586	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel113	S1
## 2587	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel113	S1
## 2588	3	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel113	S1
## 2589	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel114	S1
## 2590	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel114	S1
## 2591	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel115	S3
## 2592	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel115	S3
## 2593	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel115	S3
## 2594	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel115	S3
## 2595	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel116	S2
## 2596	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel116	S2
## 2597	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel116	S2
## 2598	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel117	S2
## 2599	4	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel118	S2
## 2600	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel119	S2
## 2601	4	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel119	S2
## 2602	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel119	S2
## 2603	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel119	S2
## 2604	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel120	S2
## 2605	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel121	S2
## 2606	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel122	S2
## 2607	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel123	S2
## 2608	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel124	S2

## 2609	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel125	S1			
## 2610	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel126	S1			
## 2611	4	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel126	S1			
## 2612	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel127	S1			
## 2613	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel127	S1			
## 2614	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel127	S1			
## 2615	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel128	S1			
## 2616	4	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel129	S3			
## 2617	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel129	S3			
## 2618	4	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel129	S3			
## 2619	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel130	S3			
## 2620	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel131	S2			
## 2621	5	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel132	S2			
## 2622	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel133	S2			
## 2623	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel134	S1			
## 2624	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel134	S1			
## 2625	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel135	S1			
## 2626	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel136	S3			
## 2627	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel136	S3			
## 2628	NA	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel137	S3			
## 2629	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel138	S1			
## 2630	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel138	S1			
## 2631	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel139	S1			
## 2632	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel140	S3			
## 2633	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel141	S2			
## 2634	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel142	S3			
## 2635	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel142	S3			
## 2636	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel143	S3			
## 2637	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel143	S3			
## 2638	2	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel144	S2			
## 2639	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel144	S2			
## 2640	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel145	S3			
## 2641	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel147	Gravel			
## 2642	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel147	Gravel			
## 2643	1	Nov 2019	01.-30.11.2019	Sel147	Gravel			
##	ycoor	xcoor	latitude	longitude	height	tot_plants	mean_t	mean_k
## 1	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 2	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 3	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 4	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 5	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 6	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 7	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 8	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 9	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 10	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 11	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 12	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 13	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 14	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 15	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 16	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 17	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 18	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9

## 19	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 20	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 21	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 22	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 23	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 24	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 25	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 26	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 27	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 28	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 29	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 30	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 31	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 32	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 33	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 34	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 35	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 36	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 37	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 38	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 39	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 40	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 41	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 42	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 43	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 44	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 45	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 46	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 47	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 48	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 49	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 50	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 51	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 52	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 53	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 54	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 55	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 56	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 57	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 58	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 59	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 60	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 61	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 62	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 63	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 64	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 65	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 66	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 67	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 68	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 69	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 70	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 71	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 72	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9

## 73	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 74	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 75	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 76	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 77	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 78	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 79	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 80	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 81	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 82	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 83	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 84	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 85	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 86	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 87	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 88	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 89	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 90	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 91	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 92	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 93	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 94	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 95	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 96	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 97	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 98	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 99	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 100	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 101	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 102	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 103	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 104	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 105	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 106	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 107	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 108	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 109	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 110	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 111	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 112	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 113	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 114	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 115	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 116	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 117	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 118	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 119	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 120	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 121	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 122	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 123	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 124	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 125	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 126	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8

## 127	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 128	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 129	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 130	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 131	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 132	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 133	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 134	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 135	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 136	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 137	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 138	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 139	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 140	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 141	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 142	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 143	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 144	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 145	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 146	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 147	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 148	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 149	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 150	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 151	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 152	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 153	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 154	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 155	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 156	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 157	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 158	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 159	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 160	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 161	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 162	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 163	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 164	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 165	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 166	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 167	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 168	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 169	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 170	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 171	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 172	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 173	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 174	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 175	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 176	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 177	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 178	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 179	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 180	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9

## 181	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 182	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 183	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 184	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 185	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 186	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 187	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 188	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 189	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 190	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 191	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 192	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 193	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 194	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 195	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 196	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 197	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 198	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 199	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 200	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 201	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 202	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 203	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 204	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 205	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 206	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 207	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 208	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 209	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 210	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 211	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 212	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 213	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 214	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 215	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 216	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 217	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 218	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 219	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 220	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 221	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 222	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 223	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 224	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 225	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 226	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 227	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 228	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 229	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 230	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 231	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 232	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 233	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 234	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9



## 235	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 236	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 237	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 238	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 239	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 240	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 241	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 242	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 243	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 244	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 245	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 246	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 247	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 248	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 249	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 250	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 251	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 252	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 253	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 254	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 255	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 256	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 257	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 258	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 259	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 260	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 261	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 262	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 263	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 264	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 265	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 266	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 267	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 268	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 269	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 270	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 271	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 272	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 273	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 274	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 275	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 276	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 277	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 278	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 279	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 280	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 281	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 282	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 283	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 284	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 285	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 286	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 287	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 288	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9

## 289	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 290	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 291	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 292	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 293	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 294	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 295	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 296	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 297	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 298	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 299	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 300	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 301	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 302	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 303	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 304	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 305	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 306	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 307	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 308	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 309	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 310	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 311	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 312	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 313	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 314	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 315	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 316	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 317	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 318	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 319	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 320	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 321	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 322	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 323	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 324	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 325	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 326	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 327	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 328	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 329	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 330	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 331	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 332	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 333	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 334	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 335	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 336	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 337	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 338	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 339	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 340	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 341	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 342	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3

## 343	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 344	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 345	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 346	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 347	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 348	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 349	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 350	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 351	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 352	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 353	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 354	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 355	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 356	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 357	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 358	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 359	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 360	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 361	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 362	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 363	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 364	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 365	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 366	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 367	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 368	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 369	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 370	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 371	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 372	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 373	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 374	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 375	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 376	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 377	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 378	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 379	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 380	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 381	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 382	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 383	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 384	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 385	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 386	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 387	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 388	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 389	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 390	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 391	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 392	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 393	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 394	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 395	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 396	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3

## 397	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 398	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 399	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 400	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 401	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 402	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 403	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 404	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 405	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 406	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 407	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 408	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 409	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 410	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 411	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 412	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 413	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 414	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 415	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 416	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 417	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 418	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 419	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 420	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 421	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 422	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 423	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 424	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 425	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 426	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 427	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 428	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 429	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 430	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 431	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 432	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 433	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 434	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 435	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 436	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 437	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 438	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 439	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 440	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 441	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 442	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 443	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 444	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 445	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 446	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 447	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 448	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 449	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 450	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9

## 451	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 452	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 453	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 454	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 455	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 456	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 457	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 458	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 459	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 460	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 461	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 462	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 463	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 464	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 465	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 466	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 467	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 468	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 469	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 470	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 471	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 472	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 473	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 474	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 475	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 476	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 477	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 478	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 479	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 480	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 481	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 482	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 483	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 484	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 485	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 486	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 487	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 488	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 489	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 490	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 491	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 492	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 493	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 494	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 495	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 496	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 497	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 498	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 499	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 500	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 501	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 502	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 503	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 504	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9

## 505	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 506	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 507	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 508	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 509	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 510	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 511	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 512	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 513	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 514	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 515	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 516	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 517	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 518	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 519	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 520	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 521	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 522	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 523	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 524	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 525	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 526	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 527	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 528	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 529	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 530	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 531	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 532	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 533	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 534	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 535	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 536	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 537	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 538	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 539	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 540	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 541	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 542	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 543	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 544	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 545	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 546	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 547	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 548	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 549	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 550	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 551	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 552	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 553	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 554	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 555	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 556	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 557	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 558	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3

## 559	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 560	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 561	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 562	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 563	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 564	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 565	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 566	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 567	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 568	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 569	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 570	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 571	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 572	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 573	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 574	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 575	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 576	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 577	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 578	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 579	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 580	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 581	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 582	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 583	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 584	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 585	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 586	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 587	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 588	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 589	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 590	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 591	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 592	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 593	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 594	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 595	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 596	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 597	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 598	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 599	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 600	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 601	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 602	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3	

## 613	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 614	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 615	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 616	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 617	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 618	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 619	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 620	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 621	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 622	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 623	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 624	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 625	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 626	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 627	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 628	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 629	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 630	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 631	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 632	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 633	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 634	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 635	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 636	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 637	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 638	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 639	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 640	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 641	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 642	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 643	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 644	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 645	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 646	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 647	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 648	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 649	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 650	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 651	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 652	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 653	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 654	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 655	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 656	2603428	1197127	46.92523	7				



## 667	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 668	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 669	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 670	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 671	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 672	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 673	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 674	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 675	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 676	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 677	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 678	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 679	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 680	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 681	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 682	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 683	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 684	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 685	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 686	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 687	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 688	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 689	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 690	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 691	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 692	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 693	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 694	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 695	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 696	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 697	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 698	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 699	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 700	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 701	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 702	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 703	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 704	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 705	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 706	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 707	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 708	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 709	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 710	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 711	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 712	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 713	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 714	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 715	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 716	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 717	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 718	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 719	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 720	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9

## 721	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 722	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 723	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 724	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 725	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 726	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 727	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 728	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 729	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 730	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 731	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 732	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 733	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 734	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 735	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 736	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 737	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 738	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 739	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 740	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 741	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 742	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 743	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 744	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 745	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 746	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 747	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 748	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 749	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 750	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 751	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 752	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 753	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 754	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 755	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 756	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 757	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 758	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 759	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 760	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 761	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 762	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 763	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 764	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 765	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 766	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 767	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 768	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 769	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 770	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 771	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 772	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 773	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 774	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8

## 775	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 776	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 777	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 778	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 779	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 780	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 781	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 782	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 783	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 784	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 785	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 786	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 787	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 788	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 789	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 790	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 791	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 792	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 793	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 794	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 795	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 796	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 797	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 798	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 799	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 800	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 801	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 802	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 803	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 804	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 805	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 806	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 807	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 808	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 809	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 810	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 811	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 812	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 813	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 814	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 815	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 816	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 817	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 818	2603297	1196955	46.92368	7				

## 829	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 830	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 831	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 832	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 833	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 834	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 835	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 836	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 837	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 838	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 839	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 840	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 841	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 842	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 843	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 844	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 845	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 846	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 847	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 848	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 849	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 850	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 851	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 852	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 853	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 854	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 855	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 856	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 857	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 858	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 859	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 860	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 861	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 862	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 863	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 864	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 865	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 866	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 867	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 868	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 869	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 870	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 871	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 872	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 873	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 874	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 875	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 876	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 877	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 878	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 879	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 880	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 881	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 882	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9

## 883	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 884	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 885	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 886	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 887	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 888	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 889	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 890	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 891	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 892	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 893	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 894	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 895	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 896	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 897	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 898	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 899	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 900	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 901	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 902	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 903	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 904	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 905	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 906	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 907	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 908	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 909	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 910	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 911	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 912	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 913	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 914	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 915	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 916	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 917	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 918	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 919	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 920	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 921	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 922	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 923	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 924	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 925	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 926	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 927	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 928	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 929	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 930	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 931	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 932	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 933	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 934	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 935	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 936	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9

## 937	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 938	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 939	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 940	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 941	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 942	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 943	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 944	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 945	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 946	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 947	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 948	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 949	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 950	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 951	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 952	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 953	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 954	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 955	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 956	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 957	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 958	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 959	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 960	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 961	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 962	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 963	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 964	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 965	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 966	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 967	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 968	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 969	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 970	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 971	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 972	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 973	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 974	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 975	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 976	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 977	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 978	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 979	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 980	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 981	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 982	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 983	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 984	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 985	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 986	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 987	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 988	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 989	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 990	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8

##	991	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	992	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	993	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	994	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	995	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	996	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	997	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	998	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	999	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1000	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1001	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1002	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1003	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1004	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1005	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1006	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1007	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1008	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1009	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1010	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1011	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1012	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1013	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1014	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1015	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1016	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1017	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1018	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1019	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1020	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1021	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1022	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1023	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1024	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1025	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1026	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1027	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1028	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1029	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1030	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1031	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1032	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,	

##	1045	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1046	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1047	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1048	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1049	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1050	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1051	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1052	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1053	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1054	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1055	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1056	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1057	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1058	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1059	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1060	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1061	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1062	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1063	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1064	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	1065	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1066	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1067	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1068	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1069	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1070	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1071	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1072	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1073	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	1074	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1075	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1076	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1077	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1078	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1079	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1080	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	1081	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	1082	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	1083	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	1084	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	1085	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	1086	2603551	1197						



##	1099	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1100	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1101	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1102	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1103	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1104	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1105	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1106	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1107	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1108	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1109	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1110	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	1111	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1112	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1113	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1114	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1115	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1116	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1117	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1118	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1119	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1120	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1121	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1122	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1123	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1124	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1125	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1126	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1127	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1128	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1129	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	1130	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1131	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1132	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1133	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1134	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1135	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1136	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1137	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1138	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1139	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	1140	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508			

##	1153	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1154	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1155	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1156	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1157	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1158	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1159	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1160	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1161		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1162		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1163		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1164		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1165		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1166		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1167		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1168		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1169		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1170		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1171		2603094		1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	1172		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1173		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1174		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1175		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1176		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1177		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1178		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1179		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1180		2603083		1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	1181		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1182		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1183		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1184		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1185		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1186		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1187		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1188		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1189		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1190		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1191		2603024		1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	1192		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1193		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1194		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1195		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1196		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1197		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1198		2603004		1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	1199		2602983		1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	1200		2602983		1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	1201		2602983		1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	1202		2602966		1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	1203		2602966		1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	1204		2602966		1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	1205		2602966		1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	1206		2602966		1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3

##	1207	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1208	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1209	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1210	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1211	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1212	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	1213	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1214	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1215	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1216	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1217	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1218	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1219	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1220	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1221	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	1222	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1223	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1224	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1225	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1226	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1227	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	1228	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1229	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1230	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1231	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1232	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1233	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1234	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1235	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1236	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1237	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1238	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1239	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1240	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1241	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	1242	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1243	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1244	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1245	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1246	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1247	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1248	2603430	1197099	46.92497	7.48366				

## 1261	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1262	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1263	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1264	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1265	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1266	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1267	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1268	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1269	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1270	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1271	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1272	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1273	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 1274	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1275	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1276	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1277	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1278	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1279	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1280	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1281	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1282	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1283	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1284	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1285	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1286	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1287	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1288	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1289	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1290	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1291	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1292	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1293	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1294	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1295	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1296	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1297	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1298	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1299	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1300	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1301	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1302	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1303	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1304	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1305	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1306	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1307	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1308	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1309	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1310	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1311	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1312	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1313	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1314	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9

## 1315	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1316	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1317	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1318	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1319	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1320	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1321	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1322	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1323	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1324	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1325	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1326	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1327	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1328	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1329	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1330	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1331	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1332	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1333	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1334	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1335	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1336	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1337	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1338	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1339	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1340	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1341	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1342	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1343	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1344	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1345	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1346	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1347	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1348	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1349	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1350	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1351	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1352	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1353	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1354	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1355	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1356	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1357	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1358	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1359	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1360	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1361	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1362	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1363	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1364	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1365	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1366	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1367	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1368	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3

## 1369	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1370	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1371	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1372	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1373	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1374	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1375	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1376	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1377	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1378	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1379	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1380	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1381	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1382	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1383	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1384	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1385	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1386	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1387	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1388	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1389	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1390	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1391	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1392	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1393	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1394	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1395	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1396	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 1397	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1398	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1399	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1400	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1401	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1402	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1403	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1404	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1405	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1406	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1407	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1408	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1409	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1410	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1411	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1412	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1413	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1414	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1415	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1416	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1417	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1418	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1419	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1420	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1421	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1422	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8

##	1423	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	1424	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	1425	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1426	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1427	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1428	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1429	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1430	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1431	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1432	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1433	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1434	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1435	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1436	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1437	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1438	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1439	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1440	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1441	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1442	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1443	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1444	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1445	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1446	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1447	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1448	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1449	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1450	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1451	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1452	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1453	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1454	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1455	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1456	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1457	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1458	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1459	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1460	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1461	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1462	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1463	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1464	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509			

## 1477	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 1478	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 1479	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 1480	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 1481	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
## 1482	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1483	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1484	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1485	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1486	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1487	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1488	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1489	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1490	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1491	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1492	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1493	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1494	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1495	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1496	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1497	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1498	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1499	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1500	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1501	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1502	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1503	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1504	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1505	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 1506	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1507	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1508	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1509	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1510	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1511	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1512	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1513	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1514	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1515	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1516	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1517	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1518	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1519	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1520	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1521	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1522	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1523	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1524	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1525	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1526	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1527	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1528	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1529	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1530	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3



## 1531	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1532	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1533	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1534	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1535	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1536	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1537	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1538	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1539	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1540	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1541	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1542	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1543	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1544	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1545	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1546	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1547	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1548	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1549	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1550	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1551	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1552	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1553	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1554	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1555	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1556	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1557	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1558	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1559	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1560	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1561	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
## 1562	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1563	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1564	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1565	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1566	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1567	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1568	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1569	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1570	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1571	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1572	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1573	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
## 1574	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1575	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1576	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1577	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1578	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1579	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1580	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1581	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1582	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1583	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1584	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9

## 1585	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
## 1586	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1587	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1588	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1589	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1590	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1591	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1592	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1593	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1594	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1595	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1596	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1597	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1598	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1599	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1600	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
## 1601	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1602	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1603	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1604	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1605	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1606	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1607	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1608	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1609	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1610	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
## 1611	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
## 1612	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
## 1613	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
## 1614	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
## 1615	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1616	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1617	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1618	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1619	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1620	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1621	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1622	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1623	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1624	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1625	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1626	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1627	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
## 1628	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1629	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1630	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1631	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1632	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1633	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1634	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1635	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1636	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1637	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1638	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9

##	1639	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1640	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	1641	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1642	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1643	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1644	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1645	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1646	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1647	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1648	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1649	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1650	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1651	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1652	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1653	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1654	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1655	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1656	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1657	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1658	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	1659	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1660	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1661	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1662	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1663	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1664	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1665	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1666	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1667	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	1668	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
##	1669	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1670	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1671	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1672	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1673	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1674	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1675	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1676	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1677	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1678	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1679	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	1680	2602683	11968						

## 1693	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1694	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1695	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 1696	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1697	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1698	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1699	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1700	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1701	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1702	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1703	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1704	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
## 1705	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1706	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1707	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1708	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1709	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1710	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1711	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1712	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1713	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1714	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
## 1715	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
## 1716	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
## 1717	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1718	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1719	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1720	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1721	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
## 1722	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1723	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1724	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1725	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1726	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1727	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1728	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1729	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1730	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
## 1731	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1732	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1733	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
## 1734	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1735	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1736	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1737	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1738	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1739	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1740	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1741	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
## 1742	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1743	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1744	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1745	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1746	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3

## 1747	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1748	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1749	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1750	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1751	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1752	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1753	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
## 1754	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
## 1755	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1756	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1757	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1758	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1759	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1760	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1761	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1762	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1763	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1764	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1765	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1766	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1767	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1768	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1769	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 1770	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 1771	2603224	1197051	46.92454	7.48096	508	NA	<NA>	<NA>
## 1772	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 1773	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1774	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1775	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1776	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1777	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1778	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1779	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1780	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1781	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1782	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1783	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1784	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1785	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 1786	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1787	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1788	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1789	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1790	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1791	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1792	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1793	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1794	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1795	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1796	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 1797	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 1798	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 1799	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 1800	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8

##	1801	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1802	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1803	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1804	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	1805	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1806	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1807	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1808	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1809	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1810	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1811	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1812	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1813	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1814	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1815	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	1816	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1817	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1818	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1819	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1820	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1821	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1822	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1823	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	1824	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1825	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1826	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1827	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1828	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1829	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1830	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1831	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1832	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	1833	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1834	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1835	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1836	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1837	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1838	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1839	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1840	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1841	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	1842	2603401	1197141	46.92535	7.48328	50			

## 1855	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1856	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1857	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
## 1858	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1859	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1860	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1861	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1862	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1863	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1864	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1865	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
## 1866	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1867	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1868	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1869	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1870	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
## 1871	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
## 1872	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
## 1873	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1874	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1875	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1876	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1877	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1878	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1879	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1880	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1881	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1882	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1883	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
## 1884	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1885	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1886	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1887	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1888	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1889	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1890	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1891	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
## 1892	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1893	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1894	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1895	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1896	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1897	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1898	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1899	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1900	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1901	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1902	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1903	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1904	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
## 1905	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1906	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1907	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
## 1908	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9

##	1909	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1910	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1911	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1912	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1913	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1914	2	603	120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	1915		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1916		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1917		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1918		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1919		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1920		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1921		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1922		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1923		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1924		2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3	
##	1925		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1926		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1927		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1928		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1929		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1930		2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9	
##	1931		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1932		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1933		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1934		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1935		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1936		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1937		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1938		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1939		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1940		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1941		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1942		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1943		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1944		2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>	
##	1945		2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3	
##	1946		2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3	
##	1947		2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3	
##	1948		2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9	
##	1949		2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3	
##	1950		2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3	
##	1951		2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3	
##	1952		2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8	
##	1953		2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8	
##	1954		2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8	
##	1955		2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8	
##	1956		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1957		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1958		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1959		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1960		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1961		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	
##	1962		2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9	



## 1963	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1964	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1965	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1966	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1967	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
## 1968	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1969	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1970	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1971	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1972	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1973	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1974	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1975	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1976	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
## 1977	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1978	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1979	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1980	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1981	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1982	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1983	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1984	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1985	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1986	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1987	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1988	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
## 1989	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1990	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1991	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1992	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1993	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1994	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
## 1995	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
## 1996	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1997	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1998	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 1999	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2000	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2001	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2002	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2003	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2004	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2005	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2006	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2007	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
## 2008	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2009	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2010	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2011	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2012	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2013	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2014	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2015	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
## 2016	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3

##	2017	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2018	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2019	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2020	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2021	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2022	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2023	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2024	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2025	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2026	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2027	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2028	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2029	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2030	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2031	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2032	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2033	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2034	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2035	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2036	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2037	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2038	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2039	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2040	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2041	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2042	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2043	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2044	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2045	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2046	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2047	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2048	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2049	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2050	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2051	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2052	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2053	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2054	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2055	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2056	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2057	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2058	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2059	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2060	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2061	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2062	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2063	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2064	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2065	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2066	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2067	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2068	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2069	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2070	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9

## 2071	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2072	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2073	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2074	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2075	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2076	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2077	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2078	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2079	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2080	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2081	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2082	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2083	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2084	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
## 2085	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
## 2086	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 2087	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
## 2088	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 2089	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 2090	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 2091	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
## 2092	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2093	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2094	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2095	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2096	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2097	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2098	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2099	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
## 2100	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2101	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2102	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2103	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2104	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2105	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2106	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2107	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2108	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
## 2109	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 2110	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 2111	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
## 2112	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2113	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2114	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2115	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2116	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2117	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2118	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2119	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
## 2120	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 2121	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 2122	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 2123	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
## 2124	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6

##	2125	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2126	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2127	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2128	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2129	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2130	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2131	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2132	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2133	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2134	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2135	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2136	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2137	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2138	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2139	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2140	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2141	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2142	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2143	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2144	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2145	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2146	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2147	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2148	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2149	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2150	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2151	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2152	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2153	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2154	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2155	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2156	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2157	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2158	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2159	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2160	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2161	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2162	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2163	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2164	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2165	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2166	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2167	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2168	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2169	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2170	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2171	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2172	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2173	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2174	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2175	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2176	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2177	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2178	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3

##	2179	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2180	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2181	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2182	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2183	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2184	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2185	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2186	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2187	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2188	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2189	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2190	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2191	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2192	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2193	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2194	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2195	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2196	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2197	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2198	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	2199	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	2200	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	2201	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	2202	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2203	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2204	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2205	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2206	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2207	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2208	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2209	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2210	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2211	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	2212	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2213	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2214	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2215	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2216	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2217	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	2218	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
##	2219	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2220	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2221	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2222	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2223	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2224	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2225	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2226	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2227	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2228	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2229	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2230	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2231	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2232	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3

##	2233	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2234	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2235	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2236	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2237	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2238	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2239	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2240	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2241	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2242	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2243	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2244	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2245	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2246	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2247	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2248	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2249	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2250	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2251	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2252	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2253	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2254	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2255	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2256	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2257	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2258	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2259	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2260	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2261	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2262	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2263	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2264	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2265	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2266	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2267	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2268	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2269	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2270	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2271	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2272	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2273	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2274	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2275	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2276	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2277	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2278	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2279	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2280	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2281	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2282	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2283	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2284	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2285	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2286	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6

##	2287	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2288	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2289	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2290	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2291	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2292	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2293	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2294	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2295	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2296	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2297	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2298	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2299	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2300	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2301	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2302	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2303	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2304	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2305	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2306	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2307	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2308	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2309	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2310	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2311	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2312	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2313	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2314	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2315	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2316	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2317	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2318	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2319	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2320	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2321	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2322	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2323	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2324	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2325	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2326	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2327	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2328	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2329	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2330	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2331	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2332	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2333	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2334	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2335	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2336	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2337	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2338	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2339	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2340	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9

##	2341	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2342	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2343	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2344	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2345	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2346	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2347	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2348	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2349	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2350	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2351	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2352	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2353	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2354	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2355	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2356	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2357	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2358	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2359	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2360	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2361	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2362	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2363	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2364	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2365	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2366	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2367	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2368	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2369	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2370	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	2371	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	2372	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	2373	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	2374	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2375	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2376	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2377	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2378	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2379	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2380	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2381	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2382	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	2383	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	2384	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2385	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2386	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	2387	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
##	2388	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2389	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2390	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2391	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2392	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2393	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2394	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3



##	2395	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2396	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2397	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2398	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2399	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2400	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2401	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2402	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2403	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2404	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2405	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2406	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2407	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2408	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2409	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2410	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2411	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2412	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2413	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2414	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2415	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2416	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2417	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2418	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2419	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2420	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2421	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2422	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2423	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2424	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2425	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2426	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2427	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2428	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2429	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2430	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2431	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2432	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2433	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2434	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2435	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2436	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2437	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2438	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2439	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2440	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2441	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2442	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2443	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2444	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2445	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2446	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2447	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2448	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8

##	2449	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2450	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2451	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2452	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2453	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2454	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2455	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2456	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2457	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2458	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2459	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2460	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2461	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2462	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2463	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2464	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2465	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2466	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2467	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2468	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2469	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2470	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2471	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2472	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2473	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2474	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2475	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2476	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2477	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2478	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2479	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2480	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2481	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2482	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2483	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2484	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2485	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2486	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2487	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2488	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2489	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2490	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2491	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2492	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2493	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2494	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2495	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2496	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2497	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2498	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2499	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2500	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2501	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2502	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>

##	2503	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2504	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2505	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2506	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2507	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2508	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	2509	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	2510	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	2511	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2512	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2513	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2514	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2515	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2516	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2517	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	2518	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2519	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2520	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2521	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2522	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	2523	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	2524	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
##	2525	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2526	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2527	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2528	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2529	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2530	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2531	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2532	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2533	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2534	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2535	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2536	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2537	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2538	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2539	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2540	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2541	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2542	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2543	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2544	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2545	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2546	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2547	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2548	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2549	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2550	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2551	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2552	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2553	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2554	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2555	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2556	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>

##	2557	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2558	2603159	1197069	46.92471	7.48010	509	10	3,6	2,6
##	2559	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2560	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2561	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2562	2603180	1197093	46.92492	7.48038	509	11	3,6	2,8
##	2563	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2564	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2565	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2566	2603203	1197099	46.92498	7.48068	509	9	3,6	2,8
##	2567	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2568	2603207	1197084	46.92484	7.48073	508	18	3,4	3
##	2569	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2570	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2571	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2572	2603314	1197139	46.92533	7.48214	509	12	3,5	2,9
##	2573	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2574	2603356	1197148	46.92542	7.48269	508	9	3,4	2,6
##	2575	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2576	2603401	1197141	46.92535	7.48328	509	12	3,3	2,9
##	2577	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2578	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2579	2603450	1197118	46.92515	7.48393	509	16	3,5	2,9
##	2580	2603491	1197110	46.92507	7.48446	509	14	3,6	2,9
##	2581	2603529	1197082	46.92482	7.48496	509	13	3,7	2,8
##	2582	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2583	2603551	1197082	46.92482	7.48525	508	11	3,3	2,8
##	2584	2603570	1197068	46.92469	7.48550	508	10	3,4	2,9
##	2585	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2586	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2587	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2588	2603428	1197127	46.92523	7.48364	508	14	3,7	2,9
##	2589	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2590	2603339	1197130	46.92525	7.48247	508	10	3,6	3
##	2591	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2592	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2593	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2594	2603258	1197102	46.92500	7.48140	508	16	3,5	2,8
##	2595	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2596	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2597	2603140	1197035	46.92440	7.47985	507	17	3,5	3
##	2598	2 603 120	1197016	46.92423	7.47959	508	11	3,4	2,9
##	2599	2603094	1196987	46.92397	7.47925	507	15	3,5	3
##	2600	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2601	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2602	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2603	2603083	1196981	46.92391	7.47911	507	17	3,4	2,9
##	2604	2603024	1196928	46.92344	7.47833	507	NA	<NA>	<NA>
##	2605	2603004	1196907	46.92325	7.47807	507	15	3,5	3
##	2606	2602983	1196899	46.92318	7.47779	507	13	3,5	2,9
##	2607	2602966	1196876	46.92297	7.47757	507	10	3,6	3
##	2608	2602943	1196880	46.92301	7.47727	507	11	3,6	3
##	2609	2602887	1196864	46.92286	7.47653	507	11	3,7	3
##	2610	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8

##	2611	2602935	1196897	46.92316	7.47716	507	12	3,5	2,8
##	2612	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2613	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2614	2603368	1197131	46.92526	7.48285	509	15	3,6	2,9
##	2615	2603430	1197099	46.92497	7.48366	508	13	3,4	2,9
##	2616	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2617	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2618	2603356	1197051	46.92454	7.48269	509	15	3,6	2,8
##	2619	2603297	1196955	46.92368	7.48192	508	15	3,6	2,9
##	2620	2602930	1196842	46.92266	7.47710	506	9	3,5	2,9
##	2621	2602683	1196862	46.92285	7.47385	508	21	3,6	2,9
##	2622	2602733	1196847	46.92271	7.47451	508	20	3,5	3
##	2623	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2624	2602792	1196833	46.92258	7.47528	507	17	3,5	2,9
##	2625	2602835	1196849	46.92273	7.47585	508	24	3,5	2,9
##	2626	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2627	2603242	1196874	46.92295	7.48119	507	10	3,8	2,9
##	2628	2602920	1196850	46.92274	7.47697	507	9	3,6	2,9
##	2629	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2630	2602974	1196926	46.92342	7.47767	507	16	3,5	2,9
##	2631	2603004	1196943	46.92357	7.47807	507	17	3,7	3,1
##	2632	2603167	1197047	46.92451	7.48021	507	15	3,5	2,7
##	2633	2603243	1197086	46.92486	7.48121	508	16	3,5	2,9
##	2634	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2635	2603273	1197083	46.92483	7.48160	507	9	3,5	3
##	2636	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2637	2603139	1196978	46.92389	7.47984	507	14	3,6	2,9
##	2638	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2639	2603060	1196953	46.92366	7.47880	507	9	3,7	2,9
##	2640	2603005	1196839	46.92264	7.47808	507	14	3,6	3,1
##	2641	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2642	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##	2643	2603218	1197056	46.92459	7.48088	508	NA	<NA>	<NA>
##		mean_l	mean_f	mean_r	mean_n	mean_w	mean_h	mean_d	
##	1	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6	
##	2	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6	
##	3	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1	
##	4	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1	
##	5	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1	
##	6	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3	
##	7	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3	
##	8	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8	
##	9	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8	
##	10	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2	
##	11	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2	
##	12	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3	
##	13	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3	
##	14	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3	
##	15	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5	
##	16	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5	
##	17	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5	
##	18	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5	
##	19	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2	
##	20	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2	

## 21	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 22	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 23	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 24	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 25	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 26	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 27	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 28	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 29	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 30	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 31	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 32	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 33	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 34	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 35	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 36	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 37	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 38	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 39	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 40	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 41	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 42	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 43	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 44	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 45	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 46	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 47	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 48	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 49	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 50	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 51	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 52	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 53	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 54	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 55	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 56	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 57	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 58	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 59	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 60	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 61	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 62	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 63	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 64	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 65	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 66	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 67	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 68	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 69	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 70	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 71	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 72	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 73	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 74	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6

## 75	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 76	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 77	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 78	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 79	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 80	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 81	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 82	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 83	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 84	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 85	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 86	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 87	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 88	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 89	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 90	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 91	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 92	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 93	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 94	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 95	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 96	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 97	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 98	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 99	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 100	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 101	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 102	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 103	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 104	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 105	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 106	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 107	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 108	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 109	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 110	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 111	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 112	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 113	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 114	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 115	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 116	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 117	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 118	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 119	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 120	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 121	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 122	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 123	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 124	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 125	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 126	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 127	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 128	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6

## 129	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 130	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 131	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 132	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 133	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 134	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 135	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 136	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 137	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 138	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 139	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 140	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 141	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 142	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 143	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 144	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 145	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 146	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 147	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 148	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 149	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 150	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 151	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 152	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 153	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 154	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 155	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 156	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 157	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 158	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 159	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 160	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 161	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 162	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 163	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 164	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 165	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 166	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 167	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 168	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 169	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 170	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 171	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 172	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 173	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 174	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 175	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 176	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 177	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 178	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 179	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 180	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 181	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 182	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8



## 183	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 184	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 185	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 186	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 187	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 188	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 189	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 190	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 191	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 192	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 193	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 194	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 195	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 196	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 197	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 198	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 199	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 200	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 201	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 202	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 203	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 204	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 205	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 206	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 207	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 208	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 209	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 210	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 211	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 212	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 213	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 214	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 215	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 216	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 217	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 218	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 219	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 220	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 221	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 222	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 223	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 224	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 225	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 226	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 227	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 228	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 229	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 230	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 231	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 232	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 233	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 234	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 235	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 236	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1

## 237	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 238	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 239	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 240	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 241	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 242	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 243	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 244	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 245	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 246	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 247	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 248	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 249	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 250	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 251	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 252	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 253	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 254	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 255	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 256	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 257	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 258	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 259	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 260	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 261	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 262	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 263	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 264	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 265	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 266	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 267	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 268	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 269	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 270	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 271	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 272	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 273	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 274	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 275	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 276	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 277	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 278	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 279	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 280	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 281	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 282	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 283	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 284	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 285	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 286	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 287	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 288	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 289	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 290	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4

## 291	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 292	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 293	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 294	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 295	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 296	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 297	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 298	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 299	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 300	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 301	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 302	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 303	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 304	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 305	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 306	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 307	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 308	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 309	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 310	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 311	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 312	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 313	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 314	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 315	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 316	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 317	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 318	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 319	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 320	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 321	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 322	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 323	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 324	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 325	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 326	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 327	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 328	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 329	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 330	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 331	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 332	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 333	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 334	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 335	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 336	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 337	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 338	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 339	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 340	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 341	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 342	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 343	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 344	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1

## 345	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 346	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 347	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 348	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 349	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 350	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 351	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 352	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 353	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 354	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 355	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 356	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 357	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 358	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 359	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 360	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 361	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 362	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 363	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 364	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 365	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 366	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 367	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 368	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 369	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 370	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 371	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 372	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 373	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 374	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 375	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 376	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 377	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 378	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 379	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 380	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 381	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 382	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 383	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 384	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 385	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 386	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 387	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 388	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 389	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 390	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 391	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 392	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 393	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 394	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 395	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 396	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 397	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 398	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1

## 399	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 400	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 401	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 402	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 403	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 404	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 405	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 406	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 407	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 408	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 409	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 410	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 411	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 412	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 413	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 414	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 415	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 416	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 417	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 418	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 419	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 420	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 421	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 422	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 423	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 424	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 425	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 426	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 427	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 428	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 429	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 430	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 431	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 432	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 433	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 434	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 435	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 436	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 437	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 438	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 439	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 440	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 441	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 442	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 443	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 444	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 445	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 446	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 447	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 448	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 449	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 450	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 451	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 452	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7

## 453	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 454	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 455	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 456	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 457	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 458	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 459	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 460	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 461	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 462	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 463	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 464	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 465	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 466	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 467	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 468	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 469	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 470	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 471	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 472	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 473	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 474	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 475	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 476	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 477	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 478	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 479	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 480	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 481	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 482	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 483	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 484	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 485	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 486	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 487	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 488	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 489	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 490	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 491	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 492	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 493	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 494	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 495	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 496	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 497	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 498	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 499	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 500	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 501	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 502	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 503	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 504	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 505	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 506	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4

## 507	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 508	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 509	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 510	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 511	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 512	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 513	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 514	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 515	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 516	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 517	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 518	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 519	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 520	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 521	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 522	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 523	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 524	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 525	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 526	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 527	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 528	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 529	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 530	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 531	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 532	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 533	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 534	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 535	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 536	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 537	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 538	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 539	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 540	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 541	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 542	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 543	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 544	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 545	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 546	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 547	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 548	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 549	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 550	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 551	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 552	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 553	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 554	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 555	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 556	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 557	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 558	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 559	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 560	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8

## 561	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 562	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 563	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 564	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 565	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 566	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 567	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 568	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 569	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 570	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 571	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 572	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 573	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 574	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 575	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 576	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 577	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 578	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 579	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 580	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 581	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 582	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 583	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 584	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 585	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 586	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 587	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 588	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 589	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 590	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 591	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 592	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 593	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 594	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 595	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 596	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 597	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 598	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 599	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 600	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 601	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 602	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 603	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 604	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 605	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 606	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 607	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 608	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 609	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 610	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 611	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 612	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 613	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 614	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4



## 615	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 616	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 617	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 618	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 619	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 620	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 621	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 622	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 623	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 624	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 625	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 626	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 627	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 628	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 629	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 630	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 631	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 632	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 633	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 634	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 635	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 636	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 637	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 638	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 639	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 640	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 641	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 642	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 643	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 644	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 645	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 646	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 647	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 648	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 649	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 650	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 651	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 652	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 653	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 654	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 655	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 656	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 657	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 658	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 659	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 660	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 661	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 662	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 663	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 664	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 665	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 666	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 667	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 668	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4

## 669	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 670	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 671	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 672	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 673	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 674	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 675	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 676	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 677	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 678	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 679	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 680	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 681	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 682	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 683	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 684	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 685	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 686	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 687	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 688	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 689	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 690	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 691	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 692	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 693	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 694	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 695	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 696	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 697	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 698	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 699	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 700	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 701	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 702	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 703	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 704	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 705	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 706	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 707	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 708	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 709	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 710	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 711	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 712	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 713	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 714	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 715	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 716	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 717	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 718	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 719	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 720	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 721	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 722	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9

## 723	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 724	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 725	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 726	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 727	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 728	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 729	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 730	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 731	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 732	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 733	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 734	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 735	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 736	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 737	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 738	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 739	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 740	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 741	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 742	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 743	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 744	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 745	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 746	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 747	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 748	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 749	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 750	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 751	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 752	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 753	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 754	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 755	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 756	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 757	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 758	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 759	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 760	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 761	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 762	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 763	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 764	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 765	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 766	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 767	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 768	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 769	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 770	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 771	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 772	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 773	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 774	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 775	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 776	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2

## 777	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 778	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 779	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 780	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 781	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 782	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 783	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 784	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 785	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 786	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 787	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 788	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 789	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 790	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 791	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 792	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 793	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 794	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 795	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 796	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 797	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 798	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 799	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 800	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 801	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 802	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 803	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 804	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 805	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 806	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 807	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 808	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 809	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 810	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 811	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 812	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 813	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 814	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 815	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 816	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 817	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 818	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 819	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 820	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 821	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 822	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 823	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 824	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 825	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 826	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 827	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 828	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 829	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 830	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4

## 831	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 832	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 833	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 834	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 835	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 836	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 837	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 838	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 839	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 840	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 841	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 842	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 843	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 844	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 845	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 846	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 847	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 848	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 849	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 850	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 851	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 852	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 853	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 854	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 855	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 856	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 857	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 858	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 859	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 860	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 861	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 862	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 863	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 864	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 865	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 866	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 867	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 868	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 869	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 870	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 871	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 872	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 873	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 874	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 875	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 876	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 877	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 878	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 879	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 880	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 881	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 882	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 883	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 884	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1

## 885	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 886	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 887	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 888	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 889	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 890	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 891	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 892	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 893	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 894	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 895	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 896	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 897	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 898	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 899	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 900	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 901	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 902	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 903	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 904	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 905	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 906	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 907	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 908	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 909	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 910	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 911	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 912	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 913	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 914	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 915	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 916	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 917	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 918	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 919	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 920	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 921	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 922	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 923	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 924	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 925	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 926	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 927	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 928	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 929	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 930	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 931	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 932	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 933	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 934	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 935	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 936	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 937	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 938	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4

## 939	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 940	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 941	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 942	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 943	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 944	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 945	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 946	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 947	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 948	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 949	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 950	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 951	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 952	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 953	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 954	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 955	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 956	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 957	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 958	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 959	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 960	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 961	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 962	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 963	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 964	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 965	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 966	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 967	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 968	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 969	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 970	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 971	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 972	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 973	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 974	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 975	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 976	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 977	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 978	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 979	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 980	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 981	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 982	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 983	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 984	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 985	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 986	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 987	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 988	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 989	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 990	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 991	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 992	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3

## 993	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 994	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 995	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 996	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 997	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 998	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 999	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1000	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1001	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1002	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1003	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1004	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1005	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1006	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1007	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1008	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1009	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1010	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1011	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1012	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1013	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1014	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1015	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1016	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1017	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1018	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1019	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1020	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1021	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1022	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1023	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1024	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1025	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1026	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1027	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1028	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1029	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1030	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1031	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1032	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1033	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1034	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1035	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1036	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1037	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1038	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1039	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1040	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1041	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1042	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1043	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1044	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1045	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1046	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5



## 1047	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1048	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1049	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1050	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1051	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1052	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1053	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1054	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1055	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1056	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1057	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1058	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1059	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1060	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1061	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1062	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1063	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1064	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1065	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1066	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1067	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1068	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1069	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1070	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1071	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1072	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1073	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1074	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1075	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1076	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1077	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1078	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1079	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1080	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1081	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1082	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1083	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1084	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1085	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1086	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1087	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1088	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1089	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1090	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1091	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1092	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1093	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1094	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1095	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1096	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1097	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1098	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1099	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1100	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6

## 1101	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1102	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1103	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1104	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1105	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1106	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1107	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1108	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1109	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1110	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1111	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1112	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1113	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1114	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1115	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1116	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1117	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1118	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1119	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1120	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1121	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1122	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1123	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1124	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1125	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1126	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1127	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1128	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1129	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1130	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1131	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1132	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1133	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1134	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1135	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1136	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1137	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1138	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1139	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1140	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1141	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1142	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1143	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1144	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1145	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1146	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1147	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1148	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1149	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1150	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1151	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1152	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1153	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1154	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1

## 1155	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1156	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1157	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1158	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1159	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1160	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1161	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1162	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1163	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1164	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1165	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1166	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1167	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1168	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1169	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1170	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1171	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1172	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1173	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1174	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1175	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1176	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1177	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1178	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1179	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1180	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1181	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1182	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1183	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1184	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1185	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1186	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1187	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1188	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1189	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1190	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1191	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1192	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1193	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1194	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1195	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1196	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1197	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1198	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1199	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 1200	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 1201	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 1202	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1203	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1204	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1205	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1206	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1207	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1208	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2

## 1209	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1210	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1211	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1212	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1213	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1214	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1215	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1216	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1217	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1218	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1219	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1220	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1221	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1222	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1223	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1224	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1225	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1226	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1227	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1228	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1229	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1230	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1231	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1232	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1233	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1234	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1235	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1236	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1237	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1238	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1239	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1240	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1241	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1242	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1243	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1244	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1245	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1246	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1247	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1248	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1249	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1250	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1251	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1252	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1253	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1254	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1255	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1256	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1257	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1258	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1259	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1260	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1261	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1262	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8

## 1263	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1264	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1265	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1266	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1267	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1268	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1269	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1270	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1271	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1272	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1273	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 1274	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1275	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1276	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1277	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1278	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1279	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1280	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1281	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1282	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1283	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1284	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1285	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1286	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1287	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1288	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1289	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1290	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1291	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1292	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1293	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1294	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1295	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1296	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1297	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1298	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1299	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1300	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1301	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1302	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1303	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1304	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1305	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1306	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1307	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1308	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1309	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1310	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1311	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1312	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1313	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1314	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1315	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1316	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8

## 1317	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1318	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1319	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1320	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1321	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1322	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1323	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1324	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1325	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1326	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1327	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1328	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1329	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1330	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1331	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1332	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1333	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1334	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1335	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1336	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1337	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1338	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1339	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1340	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1341	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1342	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1343	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1344	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1345	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1346	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1347	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1348	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1349	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1350	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1351	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1352	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1353	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1354	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1355	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1356	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1357	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1358	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1359	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1360	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1361	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1362	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1363	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1364	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1365	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1366	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1367	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1368	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1369	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1370	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8

## 1371	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1372	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1373	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1374	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1375	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1376	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1377	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1378	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1379	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1380	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1381	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1382	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1383	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1384	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1385	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1386	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1387	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1388	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1389	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1390	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1391	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1392	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1393	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1394	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1395	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1396	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1397	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1398	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1399	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1400	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1401	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1402	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1403	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1404	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1405	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1406	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1407	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1408	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1409	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1410	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1411	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1412	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1413	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1414	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1415	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1416	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1417	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1418	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1419	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1420	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1421	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1422	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1423	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1424	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1

## 1425	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1426	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1427	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1428	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1429	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1430	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1431	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1432	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1433	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1434	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1435	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1436	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1437	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1438	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1439	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1440	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1441	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1442	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1443	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1444	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1445	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1446	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1447	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1448	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1449	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1450	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1451	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1452	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1453	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1454	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1455	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1456	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1457	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1458	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1459	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1460	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1461	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1462	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1463	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1464	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1465	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1466	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1467	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1468	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1469	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1470	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1471	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1472	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1473	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1474	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1475	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1476	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1477	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1478	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5



## 1479	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1480	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1481	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1482	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1483	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1484	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1485	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1486	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1487	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1488	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1489	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1490	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1491	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1492	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1493	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1494	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1495	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1496	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1497	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1498	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1499	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1500	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1501	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1502	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1503	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1504	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1505	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1506	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1507	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1508	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1509	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1510	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1511	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1512	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1513	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1514	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1515	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1516	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1517	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1518	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1519	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1520	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1521	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1522	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1523	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1524	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1525	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1526	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1527	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1528	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1529	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1530	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1531	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1532	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4

## 1533	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1534	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1535	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1536	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1537	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1538	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1539	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1540	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1541	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1542	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1543	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1544	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1545	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1546	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1547	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1548	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1549	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1550	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1551	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1552	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1553	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1554	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1555	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1556	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1557	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1558	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1559	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1560	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1561	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1562	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1563	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1564	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1565	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1566	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1567	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1568	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1569	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1570	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1571	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1572	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1573	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1574	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1575	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1576	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1577	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1578	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1579	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1580	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1581	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1582	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1583	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1584	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1585	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1586	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>

## 1587	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1588	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1589	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1590	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1591	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1592	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1593	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1594	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1595	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1596	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1597	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1598	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1599	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1600	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1601	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1602	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1603	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1604	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1605	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1606	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1607	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1608	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1609	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1610	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1611	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 1612	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1613	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1614	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1615	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1616	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1617	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1618	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1619	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1620	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1621	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1622	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1623	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1624	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1625	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1626	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1627	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1628	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1629	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1630	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1631	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1632	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1633	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1634	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1635	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1636	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1637	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1638	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1639	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1640	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1

## 1641	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1642	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1643	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1644	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1645	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1646	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1647	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1648	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1649	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1650	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1651	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1652	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1653	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1654	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1655	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1656	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1657	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1658	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1659	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1660	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1661	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1662	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1663	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1664	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1665	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1666	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1667	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1668	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 1669	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1670	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1671	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1672	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1673	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1674	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1675	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1676	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1677	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1678	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1679	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1680	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1681	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1682	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1683	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1684	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1685	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1686	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1687	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1688	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1689	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1690	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1691	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1692	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1693	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1694	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7

## 1695	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 1696	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1697	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1698	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1699	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1700	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1701	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1702	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1703	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1704	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 1705	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1706	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1707	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1708	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1709	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1710	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1711	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1712	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1713	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1714	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 1715	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1716	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 1717	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1718	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1719	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1720	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1721	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 1722	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1723	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1724	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1725	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1726	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1727	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1728	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1729	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1730	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 1731	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1732	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1733	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 1734	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1735	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1736	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1737	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1738	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1739	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1740	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1741	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 1742	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1743	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1744	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1745	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1746	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1747	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1748	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8

## 1749	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1750	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1751	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1752	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1753	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 1754	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 1755	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1756	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1757	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1758	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1759	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1760	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1761	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1762	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1763	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1764	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1765	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1766	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1767	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1768	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1769	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 1770	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 1771	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1772	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1773	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1774	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1775	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1776	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1777	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1778	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1779	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1780	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1781	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1782	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1783	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1784	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1785	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 1786	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1787	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1788	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1789	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1790	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1791	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1792	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1793	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1794	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1795	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1796	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 1797	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1798	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1799	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1800	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1801	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1802	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3

## 1803	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1804	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 1805	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1806	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1807	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1808	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1809	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1810	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1811	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1812	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1813	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1814	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1815	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 1816	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1817	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1818	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1819	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1820	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1821	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1822	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1823	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 1824	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1825	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1826	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1827	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1828	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1829	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1830	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1831	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1832	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 1833	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1834	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1835	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1836	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1837	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1838	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1839	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1840	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1841	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1842	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1843	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1844	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 1845	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1846	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1847	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1848	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1849	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1850	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1851	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1852	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1853	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1854	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1855	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1856	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2

## 1857	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 1858	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1859	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1860	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1861	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1862	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1863	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1864	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1865	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 1866	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1867	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1868	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1869	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1870	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 1871	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 1872	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 1873	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1874	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1875	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1876	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1877	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1878	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1879	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1880	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1881	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1882	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1883	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 1884	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1885	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1886	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1887	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1888	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1889	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1890	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1891	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 1892	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1893	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1894	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1895	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1896	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1897	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1898	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1899	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1900	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1901	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1902	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1903	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1904	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 1905	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1906	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1907	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 1908	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1909	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1910	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1



## 1911	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1912	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1913	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1914	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 1915	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1916	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1917	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1918	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1919	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1920	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1921	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1922	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1923	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1924	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 1925	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1926	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1927	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1928	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1929	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1930	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 1931	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1932	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1933	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1934	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1935	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1936	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1937	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1938	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1939	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1940	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1941	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1942	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1943	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1944	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 1945	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1946	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1947	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 1948	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 1949	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 1950	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 1951	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 1952	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1953	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1954	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1955	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 1956	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1957	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1958	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1959	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1960	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1961	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1962	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1963	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1964	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7

## 1965	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1966	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1967	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 1968	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1969	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1970	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1971	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1972	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1973	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1974	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1975	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1976	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 1977	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1978	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1979	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1980	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1981	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1982	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1983	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1984	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1985	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1986	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1987	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1988	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 1989	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1990	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1991	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1992	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1993	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1994	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 1995	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 1996	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1997	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1998	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 1999	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2000	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2001	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2002	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2003	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2004	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2005	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2006	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2007	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2008	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2009	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2010	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2011	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2012	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2013	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2014	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2015	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2016	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2017	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2018	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7

## 2019	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2020	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2021	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2022	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2023	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2024	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2025	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2026	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2027	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2028	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2029	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2030	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2031	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2032	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2033	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2034	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2035	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2036	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2037	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2038	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2039	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2040	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2041	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2042	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2043	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2044	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2045	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2046	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2047	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2048	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2049	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2050	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2051	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2052	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2053	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2054	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2055	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2056	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2057	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2058	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2059	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2060	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2061	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2062	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2063	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2064	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2065	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2066	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2067	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2068	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2069	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2070	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2071	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2072	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2

## 2073	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2074	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2075	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2076	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2077	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2078	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2079	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2080	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2081	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2082	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2083	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2084	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2085	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2086	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2087	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2088	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2089	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2090	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2091	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2092	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2093	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2094	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2095	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2096	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2097	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2098	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2099	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2100	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2101	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2102	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2103	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2104	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2105	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2106	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2107	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2108	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2109	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2110	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2111	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2112	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2113	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2114	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2115	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2116	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2117	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2118	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2119	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2120	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2121	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2122	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2123	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2124	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2125	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2126	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5

## 2127	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2128	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2129	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2130	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2131	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2132	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2133	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2134	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2135	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2136	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2137	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2138	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2139	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2140	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2141	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2142	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2143	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2144	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2145	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2146	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2147	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2148	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2149	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2150	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2151	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2152	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2153	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2154	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2155	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2156	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2157	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2158	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2159	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2160	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2161	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2162	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2163	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2164	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2165	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2166	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2167	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2168	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2169	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2170	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2171	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2172	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2173	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2174	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2175	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2176	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2177	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2178	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2179	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2180	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9

## 2181	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2182	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2183	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2184	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2185	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2186	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2187	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2188	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2189	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2190	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2191	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2192	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2193	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2194	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2195	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2196	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2197	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2198	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 2199	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 2200	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 2201	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 2202	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2203	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2204	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2205	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2206	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2207	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2208	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2209	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2210	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2211	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 2212	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2213	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2214	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2215	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2216	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2217	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 2218	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 2219	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2220	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2221	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2222	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2223	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2224	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2225	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2226	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2227	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2228	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2229	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2230	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2231	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2232	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2233	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2234	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7

## 2235	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2236	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2237	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2238	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2239	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2240	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2241	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2242	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2243	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2244	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2245	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2246	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2247	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2248	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2249	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2250	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2251	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2252	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2253	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2254	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2255	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2256	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2257	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2258	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2259	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2260	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2261	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2262	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2263	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2264	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2265	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2266	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2267	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2268	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2269	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2270	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2271	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2272	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2273	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2274	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2275	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2276	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2277	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2278	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2279	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2280	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2281	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2282	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2283	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2284	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2285	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2286	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2287	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2288	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1

## 2289	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2290	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2291	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2292	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2293	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2294	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2295	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2296	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2297	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2298	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2299	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2300	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2301	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2302	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2303	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2304	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2305	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2306	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2307	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2308	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2309	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2310	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2311	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2312	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2313	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2314	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2315	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2316	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2317	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2318	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2319	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2320	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2321	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2322	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2323	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2324	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2325	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2326	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2327	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2328	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2329	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2330	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2331	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2332	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2333	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2334	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2335	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2336	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2337	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2338	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2339	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2340	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2341	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2342	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6



## 2343	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2344	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2345	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2346	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2347	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2348	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2349	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2350	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2351	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2352	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2353	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2354	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2355	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2356	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2357	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2358	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2359	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2360	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2361	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2362	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2363	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2364	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2365	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2366	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2367	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2368	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2369	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2370	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 2371	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 2372	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 2373	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 2374	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2375	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2376	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2377	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2378	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2379	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2380	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2381	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2382	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 2383	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 2384	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2385	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2386	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 2387	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 2388	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2389	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2390	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2391	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2392	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2393	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2394	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2395	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2396	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4

## 2397	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2398	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2399	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2400	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2401	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2402	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2403	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2404	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2405	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2406	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2407	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2408	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2409	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2410	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2411	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2412	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2413	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2414	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2415	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2416	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2417	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2418	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2419	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2420	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2421	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2422	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2423	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2424	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2425	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2426	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2427	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2428	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2429	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2430	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2431	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2432	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2433	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2434	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2435	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2436	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2437	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2438	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2439	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2440	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2441	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2442	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6
## 2443	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2444	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2445	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2446	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2447	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2448	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2449	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2450	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3

## 2451	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2452	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2453	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2454	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2455	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2456	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2457	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2458	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2459	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2460	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2461	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2462	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2463	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2464	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2465	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2466	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2467	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2468	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2469	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2470	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2471	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2472	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2473	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2474	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2475	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2476	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2477	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2478	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2479	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2480	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2481	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2482	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2483	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2484	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2485	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2486	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2487	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2488	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2489	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2490	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2491	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2492	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2493	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2494	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2495	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2496	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2497	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2498	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2499	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2500	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2501	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2502	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2503	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2504	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>

## 2505	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2506	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2507	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2508	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 2509	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 2510	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 2511	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2512	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2513	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2514	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2515	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2516	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2517	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 2518	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2519	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2520	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2521	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2522	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 2523	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 2524	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 2525	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2526	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2527	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2528	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2529	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2530	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2531	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2532	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2533	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2534	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2535	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2536	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2537	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2538	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2539	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2540	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2541	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2542	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2543	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2544	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2545	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2546	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2547	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2548	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2549	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2550	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2551	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2552	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2553	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2554	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2555	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2556	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2557	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2558	2,4	3,1	3,2	2,9	1,7	3,4	2,6

## 2559	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2560	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2561	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2562	2,8	3,2	3,6	3,1	2,1	2,8	2,1
## 2563	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2564	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2565	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2566	2,4	3,1	3,7	3,1	1,9	3	2,3
## 2567	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2568	3,1	3,3	3,4	3,2	2,1	3,3	1,8
## 2569	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2570	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2571	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2572	2,7	3,2	3,6	3,3	1,8	3	2,2
## 2573	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2574	2,3	3,1	3,3	3,1	1,8	3,4	2,3
## 2575	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2576	2,5	3	3,6	3	1,6	3,2	2,5
## 2577	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2578	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2579	3,1	3,3	3,6	3,3	2,2	2,9	2
## 2580	3,2	3,7	3,7	3,7	2,5	3	1,4
## 2581	3,1	3,8	3,6	3,7	2,8	3,2	1,2
## 2582	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2583	3,5	4	3,5	3,5	2,8	2,6	1,4
## 2584	3,3	4	3,7	3,7	2,6	2,6	1,6
## 2585	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2586	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2587	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2588	3,1	3,5	3,6	3,4	2,6	3	1,6
## 2589	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2590	3,2	3,9	3,6	3,3	2,6	3	1,4
## 2591	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2592	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2593	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2594	3	3,3	3,4	3,3	2,2	2,6	2
## 2595	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2596	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2597	2,9	3,5	3,4	3,5	2,2	3,4	1,9
## 2598	2,9	3,4	3,2	3,3	2,2	3,5	2,1
## 2599	2,9	3,4	3,4	3,3	2,1	3,1	2
## 2600	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2601	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2602	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2603	2,6	3,5	3,2	3,5	2,2	3,6	1,9
## 2604	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2605	3	3,7	3,4	3,5	2,5	3,7	1,6
## 2606	3,1	3,6	3,6	3,5	2,7	3,2	1,6
## 2607	3,2	3,8	3,8	3,8	2,6	3,2	1,6
## 2608	3,1	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	1,2
## 2609	3,4	4,1	3,7	3,7	2,9	3,2	1
## 2610	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2611	3	3,9	3,2	3,3	2,6	3,2	1,2
## 2612	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7

## 2613	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2614	3,3	3,6	3,7	3,5	2,5	2,7	1,7
## 2615	2,8	3,3	3,5	3,2	2	3,7	2,1
## 2616	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2617	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2618	2,9	3,4	3,5	3,2	2,2	3,4	1,8
## 2619	2,9	3,5	3,6	3,2	2,2	3,8	1,8
## 2620	3	3,3	3,7	3,4	2,9	3,4	1,4
## 2621	2,9	3,3	3,6	3,2	2,2	2,8	1,8
## 2622	3	3,5	3,5	3,3	2,3	3,3	1,7
## 2623	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2624	3,4	3,7	3,6	3,4	2,6	2,8	1,4
## 2625	3	3,4	3,5	3,4	2,1	2,9	1,8
## 2626	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2627	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2628	3,1	3,6	3,6	3,4	3	3,2	1
## 2629	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2630	3,2	3,2	3,5	3,6	2,6	3,1	1,6
## 2631	3,5	2,9	3,5	3,3	1,8	2,8	2,3
## 2632	3	3,8	3,5	3,5	2,8	3,4	1,3
## 2633	2,8	3,3	3,3	3,3	2	3,3	2,3
## 2634	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2635	2,9	3,4	3,1	3,4	2,4	3,4	1,8
## 2636	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2637	3	3,6	3,5	3,2	2,9	3,6	1,4
## 2638	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2639	2,8	3,7	3,2	3,7	2,6	3,9	2
## 2640	3,1	3,7	3,4	3,4	2,9	3,4	1,1
## 2641	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2642	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>
## 2643	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>	<NA>

```
summary(spinnen)
```

##	species	family	male	female
##	Length:2643	Length:2643	Min. : 0.000	Min. : 0.0000
##	Class :character	Class :character	1st Qu.: 0.000	1st Qu.: 0.0000
##	Mode :character	Mode :character	Median : 1.000	Median : 0.0000
##			Mean : 1.838	Mean : 0.8751
##			3rd Qu.: 1.000	3rd Qu.: 1.0000
##			Max. :93.000	Max. :104.0000
##			NA's :56	NA's :56
##	tot_adult	subadult_male	subadult_female	tot_subadult
##	Min. : 0.000	Min. : 0.0000	Min. : 0.000	Min. : 0.0000
##	1st Qu.: 0.000	1st Qu.: 0.0000	1st Qu.: 0.000	1st Qu.: 0.0000
##	Median : 1.000	Median : 0.0000	Median : 0.000	Median : 0.0000
##	Mean : 2.714	Mean : 0.2563	Mean : 0.271	Mean : 0.5275
##	3rd Qu.: 2.000	3rd Qu.: 0.0000	3rd Qu.: 0.000	3rd Qu.: 0.0000
##	Max. :130.000	Max. :21.0000	Max. :19.000	Max. :40.0000
##	NA's :56	NA's :56	NA's :56	NA's :57
##	juvenil	individuals_immatur	tot_individuals	month
##	Min. : 0.000	Min. : 0.000	Min. : 0.000	Length:2643
##	1st Qu.: 0.000	1st Qu.: 0.000	1st Qu.: 1.000	Class :character
##	Median : 0.000	Median : 0.000	Median : 1.000	Mode :character

```

## Mean : 1.104 Mean : 1.631 Mean : 4.345
## 3rd Qu.: 0.000 3rd Qu.: 1.000 3rd Qu.: 3.000
## Max. :155.000 Max. :161.000 Max. :161.000
## NA's :56 NA's :56 NA's :56
## year date trapnum succession
## Min. :2018 Length:2643 Length:2643 Length:2643
## 1st Qu.:2019 Class :character Class :character Class :character
## Median :2019 Mode :character Mode :character Mode :character
## Mean :2019
## 3rd Qu.:2019
## Max. :2019
##
## ycoor xcoor latitude longitude
## Length:2643 Min. :1196833 Min. :46.92 Min. :7.474
## Class :character 1st Qu.:1196928 1st Qu.:46.92 1st Qu.:7.478
## Mode :character Median :1197056 Median :46.92 Median :7.481
## Mean :1197018 Mean :46.92 Mean :7.480
## 3rd Qu.:1197102 3rd Qu.:46.92 3rd Qu.:7.483
## Max. :1197148 Max. :46.93 Max. :7.486
##
## height tot_plants mean_t mean_k
## Min. :506.0 Min. : 9.00 Length:2643 Length:2643
## 1st Qu.:507.0 1st Qu.:11.00 Class :character Class :character
## Median :508.0 Median :14.00 Mode :character Mode :character
## Mean :507.9 Mean :13.87
## 3rd Qu.:509.0 3rd Qu.:16.00
## Max. :509.0 Max. :24.00
## NA's :113
## mean_l mean_f mean_r mean_n
## Length:2643 Length:2643 Length:2643 Length:2643
## Class :character Class :character Class :character Class :character
## Mode :character Mode :character Mode :character Mode :character
##
##
##
##
## mean_w mean_h mean_d
## Length:2643 Length:2643 Length:2643
## Class :character Class :character Class :character
## Mode :character Mode :character Mode :character
##
##
##
##

```

```
str(spinnen)
```

```

## 'data.frame': 2643 obs. of 31 variables:
## $ species : chr "Robertusneglectus" "Centromerussylvaticus" "Inermocoelotesinermis" "Cer
## $ family : chr "Theridiidae" "Linyphiidae" "Agelenidae" "Linyphiidae" ...
## $ male : int 1 5 2 3 1 5 0 3 0 5 ...
## $ female : int 0 0 0 1 0 3 0 0 0 2 ...
## $ tot_adult : int 1 5 2 4 1 8 0 3 0 7 ...
## $ subadult_male : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...

```

```
## $ subadult_female : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...
## $ tot_subadult    : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...
## $ juvenil         : int 0 0 0 0 0 0 2 0 1 0 ...
## $ individuals_immatur: int 0 0 0 0 0 0 2 0 1 0 ...
## $ tot_individuals  : int 1 5 2 4 1 8 2 3 1 7 ...
## $ month           : chr "Dez" "Dez" "Dez" "Dez" ...
## $ year            : int 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 ...
## $ date            : chr "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" ...
## $ trapnum         : chr "Sel01" "Sel01" "Sel02" "Sel02" ...
## $ succession      : chr "S3" "S3" "S3" "S3" ...
## $ ycoor           : chr "2603159" "2603159" "2603180" "2603180" ...
## $ xcoor           : int 1197069 1197069 1197093 1197093 1197093 1197099 1197099 1197084 1197084 ...
## $ latitude        : num 46.9 46.9 46.9 46.9 46.9 ...
## $ longitude       : num 7.48 7.48 7.48 7.48 7.48 ...
## $ height          : int 509 509 509 509 509 509 509 508 508 509 ...
## $ tot_plants      : int 10 10 11 11 11 9 9 18 18 12 ...
## $ mean_t          : chr "3,6" "3,6" "3,6" "3,6" ...
## $ mean_k          : chr "2,6" "2,6" "2,8" "2,8" ...
## $ mean_l          : chr "2,4" "2,4" "2,8" "2,8" ...
## $ mean_f          : chr "3,1" "3,1" "3,2" "3,2" ...
## $ mean_r          : chr "3,2" "3,2" "3,6" "3,6" ...
## $ mean_n          : chr "2,9" "2,9" "3,1" "3,1" ...
## $ mean_w          : chr "1,7" "1,7" "2,1" "2,1" ...
## $ mean_h          : chr "3,4" "3,4" "2,8" "2,8" ...
## $ mean_d          : chr "2,6" "2,6" "2,1" "2,1" ...
```

**1 (c) (3 Punkte\*) #####** Wie kann man diese Variablen in die gewünschten numerischen Werte umwandeln? Hinweis: Die Funktion `gsub` ist dafür nützlich - sie ermöglicht es, in einem character-Vektor gewisse Zeichenfolgen durch andere zu ersetzen. Die Verwendung wird in der R-Hilfe (`?gsub`) erläutert. Die wesentlichen Parameter sind `pattern`, `replacement` und `x`; wenn Sie den Parameter `fixed` auf `TRUE` setzen, brauchen Sie sich ausserdem nicht mit “regular expressions” zu befassen. Einfachere Beispiele zur Anwendung finden Sie unter <http://rfunction.com/archives/2354> oder im Code zur Vorlesung vom 20.11.2020. Natürlich sind auch Lösungen ohne `gsub` erlaubt. Sie dürfen auch die Daten in anderer Form neu importieren - wichtig ist einfach, dass am Ende der Data Frame spinnen alle numerischen Variablen tatsächlich als “numeric” (oder bei ganzzahligen Werten evtl. “integer”) enthält

```
library(dplyr)
library(stringr)
spinnen <- spinnen %>%
  mutate(ycoor = as.numeric(str_remove(ycoor, " "))) %>%
  mutate(mean_t = as.numeric(str_replace(mean_t, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_k = as.numeric(str_replace(mean_k, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_l = as.numeric(str_replace(mean_l, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_f = as.numeric(str_replace(mean_f, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_r = as.numeric(str_replace(mean_r, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_n = as.numeric(str_replace(mean_n, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_w = as.numeric(str_replace(mean_w, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_h = as.numeric(str_replace(mean_h, ",", "."))) %>%
  mutate(mean_d = as.numeric(str_replace(mean_d, ",", ".")))

str(spinnen)
```

```
## 'data.frame': 2643 obs. of 31 variables:
```



```
## $ species      : chr "Robertusneglectus" "Centromerussylvaticus" "Inermocoelotesinermis" "Ce
## $ family       : chr "Theridiidae" "Linyphiidae" "Agelenidae" "Linyphiidae" ...
## $ male        : int 1 5 2 3 1 5 0 3 0 5 ...
## $ female      : int 0 0 0 1 0 3 0 0 0 2 ...
## $ tot_adult    : int 1 5 2 4 1 8 0 3 0 7 ...
## $ subadult_male : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...
## $ subadult_female : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...
## $ tot_subadult : int 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ...
## $ juvenil     : int 0 0 0 0 0 0 2 0 1 0 ...
## $ individuals_immatur: int 0 0 0 0 0 0 2 0 1 0 ...
## $ tot_individuals : int 1 5 2 4 1 8 2 3 1 7 ...
## $ month       : chr "Dez" "Dez" "Dez" "Dez" ...
## $ year        : int 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 ...
## $ date        : chr "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" "01.-31.12.2018" ...
## $ trapnum     : chr "Sel01" "Sel01" "Sel02" "Sel02" ...
## $ succession  : chr "S3" "S3" "S3" "S3" ...
## $ ycoor       : num 2603159 2603159 2603180 2603180 2603180 ...
## $ xcoor       : int 1197069 1197069 1197093 1197093 1197093 1197099 1197099 1197084 1197084
## $ latitude    : num 46.9 46.9 46.9 46.9 46.9 ...
## $ longitude   : num 7.48 7.48 7.48 7.48 7.48 ...
## $ height      : int 509 509 509 509 509 509 509 508 508 509 ...
## $ tot_plants  : int 10 10 11 11 11 9 9 18 18 12 ...
## $ mean_t      : num 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.4 3.4 3.5 ...
## $ mean_k      : num 2.6 2.6 2.8 2.8 2.8 2.8 2.8 3 3 2.9 ...
## $ mean_l      : num 2.4 2.4 2.8 2.8 2.8 2.4 2.4 3.1 3.1 2.7 ...
## $ mean_f      : num 3.1 3.1 3.2 3.2 3.2 3.1 3.1 3.3 3.3 3.2 ...
## $ mean_r      : num 3.2 3.2 3.6 3.6 3.6 3.7 3.7 3.4 3.4 3.6 ...
## $ mean_n      : num 2.9 2.9 3.1 3.1 3.1 3.1 3.1 3.2 3.2 3.3 ...
## $ mean_w      : num 1.7 1.7 2.1 2.1 2.1 1.9 1.9 2.1 2.1 1.8 ...
## $ mean_h      : num 3.4 3.4 2.8 2.8 2.8 3 3 3.3 3.3 3 ...
## $ mean_d      : num 2.6 2.6 2.1 2.1 2.1 2.3 2.3 1.8 1.8 2.2 ...
```

```
summary(spinnen$ycoor)
```

```
##      Min. 1st Qu.  Median    Mean 3rd Qu.    Max.      NA's
## 2602683 2603004 2603203 2603176 2603356 2603570      58
```

Falls Sie einen Teil der obenstehenden Aufgaben nicht loesen konnten,

koennen Sie die soweit aufbereiteten Daten auch direkt aus der Datei

`spinnen_h1.txt` importieren:

```
spinnen <- read.delim('spinnen_h1.txt')
```

1 (d) (1 Punkt) Entfernen Sie alle Zeilen, bei denen die Angabe zu `tot_individuals` NA ist, aus dem Data Frame `spinnen`. (Dies sind Eintraege zu Fallen, die zum entsprechenden Zeitpunkt nicht besucht

werden konnten.)

```
spinnen = spinnen %>%
  filter(!is.na(tot_individuals))

summary(spinnen$tot_individuals)
```

```
##      Min. 1st Qu.  Median    Mean 3rd Qu.    Max.
##    0.000   1.000   1.000   4.345   3.000  161.000
```

1 (e) (1 Punkt) Welche Werte kommen in der Variable month vor, und wie oft?

```
summary(as.factor(spinnen$month))
```

```
##      Apr      Aug      Dez Jan-Feb      Jul      Jun Jun-Aug Jun-Jul      Mai      Mrz
##    453    184      79    151    293    357      6      11    431    279
##      Nov      Okt      Sept
##      77    114    152
```

1 (f) (1 Punkt) Erzeugen Sie aus der Variable month eine neue Faktor-Variable month2 im Data Frame spinnen. Die Levels dieses Faktors (“Monatsnamen”) sollen sinnvoll geordnet sind. (Hinweis: “Dez” bezieht sich auf den Dezember 2018, alle anderen Eintraege aufs Jahr 2019.) Lassen Sie sich nun mit dieser Variable nochmals die Haeufigkeiten anzeigen.

```
spinnen = spinnen %>%
  mutate(month2 = ordered(as.factor(month), levels = c("Dez", "Jan-Feb", "Mrz", "Apr", "Mai", "Jun", "Jul", "Jun-Aug", "Aug", "Sept", "Okt", "Nov")))

summary(spinnen$month2)
```

```
##      Dez Jan-Feb      Mrz      Apr      Mai      Jun Jun-Jul      Jul Jun-Aug      Aug
##      79    151    279    453    431    357      11    293      6    184
##      Sept      Okt      Nov
##     152    114      77
```

## Aufgabe 2: Analysen mit dem Data Frame spinnen (6 Punkte)

2 (a) (1 Punkt) Erzeugen Sie eine Kreuztabelle: Welche Falle (Variable trapnum) kommt in welchem “Monat” (Variable month2) wie oft im Data Frame spinnen vor?

```
table(spinnen$trapnum, spinnen$month2)
```

```
##
##      Dez Jan-Feb Mrz Apr Mai Jun Jun-Jul Jul Jun-Aug Aug Sept Okt Nov
## Sel01  2      2  3  9  6  6      0  13      0  4  3  3  1
## Sel02  3      5  9  12 13 15      0  11      0  8  8  4  4
## Sel03  2      6  6  15 11 14      0  8      0  9  7  4  4
## Sel04  2      4  7  12 13 12      0  11      0  3  3  2  2
## Sel05  2      4  4  12 14 15      0  8      0  8  8  6  4
## Sel06  3      4  4  13 14 12      0  9      0  6  4  5  2
```

##	Sel07	4	4	3	8	10	4	0	12	0	6	4	5	2
##	Sel08	2	4	12	12	13	14	0	13	0	4	7	4	3
##	Sel09	1	3	6	6	9	8	0	8	0	2	3	4	1
##	Sel10	0	0	8	10	7	0	5	0	0	4	3	2	0
##	Sel11	3	5	9	11	9	0	0	0	0	0	3	1	2
##	Sel12	3	3	9	12	7	8	0	0	0	5	1	2	0
##	Sel13	2	4	10	13	14	16	0	11	0	7	6	3	4
##	Sel14	1	2	1	11	19	8	0	8	0	6	2	1	2
##	Sel15	1	4	9	11	13	10	0	13	0	7	6	3	4
##	Sel16	2	3	5	15	6	6	0	3	0	3	4	2	3
##	Sel17	0	2	5	10	12	8	0	7	0	4	2	6	0
##	Sel18	1	3	6	10	11	12	0	10	0	5	4	1	1
##	Sel19	3	6	5	7	9	12	0	6	0	4	2	3	4
##	Sel20	0	2	9	14	11	15	0	14	0	6	4	4	1
##	Sel21	2	1	6	5	7	10	0	3	0	5	1	2	0
##	Sel22	1	4	5	5	3	0	0	0	3	0	1	1	1
##	Sel23	1	2	4	5	5	0	0	0	0	0	2	1	0
##	Sel24	2	4	7	7	6	0	0	0	2	0	0	1	0
##	Sel25	1	4	8	10	9	0	0	0	0	0	0	0	0
##	Sel26	3	3	8	9	6	13	0	4	0	3	4	2	2
##	Sel27	4	3	6	12	14	9	0	12	0	6	4	4	3
##	Sel28	1	4	8	13	11	4	0	9	0	1	2	0	1
##	Sel29	5	4	14	11	12	18	0	12	0	5	2	4	3
##	Sel30	1	5	4	9	8	9	0	6	0	1	1	2	0
##	Sel31	1	1	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
##	Sel32	1	4	9	12	15	14	0	12	0	7	2	1	1
##	Sel33	3	4	8	11	13	13	0	15	0	9	6	4	1
##	Sel34	1	1	8	10	9	9	0	3	0	3	4	3	2
##	Sel35	0	3	5	11	7	10	0	5	0	5	6	2	1
##	Sel36	1	1	1	4	6	0	0	0	1	0	2	0	2
##	Sel37	0	0	1	5	5	0	0	0	0	0	0	2	0
##	Sel38	4	6	9	12	8	5	0	3	0	5	5	2	2
##	Sel39	3	6	5	9	11	9	0	7	0	7	4	3	1
##	Sel40	1	2	3	9	6	3	0	0	0	2	1	3	1
##	Sel41	2	2	4	12	9	8	0	11	0	6	7	1	1
##	Sel42	2	1	7	9	13	12	0	9	0	4	4	4	2
##	Sel43	0	4	6	7	7	0	6	0	0	6	3	1	2
##	Sel44	1	8	5	9	8	15	0	15	0	7	3	2	2
##	Sel45	1	4	5	7	5	0	0	0	0	0	3	1	1
##	Sel46	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
##	Sel47	0	0	0	8	7	1	0	2	0	1	1	3	3

**2 (b) (1 Punkt)** Bestimmen Sie im Data Frame `spinnen` zur gefundenen Anzahl von Spinnen pro Falle und Zeitpunkt (Variable `tot_individuals`) das Minimum, das untere Quartil, den Median, das obere Quartil und das Maximum ueber alle Beobachtungen.

```
#tapply(spinnen$tot_individuals, spinnen$trapnum, summary)
```

```
spinnen %>%
  group_by(trapnum) %>%
  summarize(min = min(tot_individuals),
            u_quantil = quantile(tot_individuals, 0.25),
```

```

median = median(tot_individuals),
o_quantil = quantile(tot_individuals, 0.75),
max = max(tot_individuals))

```

```

## # A tibble: 47 x 6
##   trapnum   min u_quantil median o_quantil   max
##   <chr>   <int>     <dbl>   <dbl>     <dbl> <int>
## 1 Sel01     1         1     1.5         3     57
## 2 Sel02     1         1     2         3     92
## 3 Sel03     1         1     1         2     94
## 4 Sel04     1         1     1         2.5    86
## 5 Sel05     1         1     1         3     35
## 6 Sel06     1         1     1         3.25   125
## 7 Sel07     1         1     1         3     124
## 8 Sel08     1         1     2         3     87
## 9 Sel09     1         1     2         6    161
## 10 Sel10    1         1     1         2.5    16
## # ... with 37 more rows

```

**2 (c) (1 Punkt)** Bestimmen Sie den Mittelwert und die Standardabweichung von tot\_individuals. (Was faellt beim Mittelwert im Vergleich zu den Quartilen auf?)

```

tot_mean = mean(spinnen$tot_individuals)
tot_sd = sd(spinnen$tot_individuals)

spinnen %>%
  group_by(trapnum) %>%
  summarize(min = min(tot_individuals),
            u_quantil = quantile(tot_individuals, 0.25),
            median = median(tot_individuals),
            mean = mean(tot_individuals),
            o_quantil = quantile(tot_individuals, 0.75),
            max = max(tot_individuals),
            sd = sd(tot_individuals))

```

```

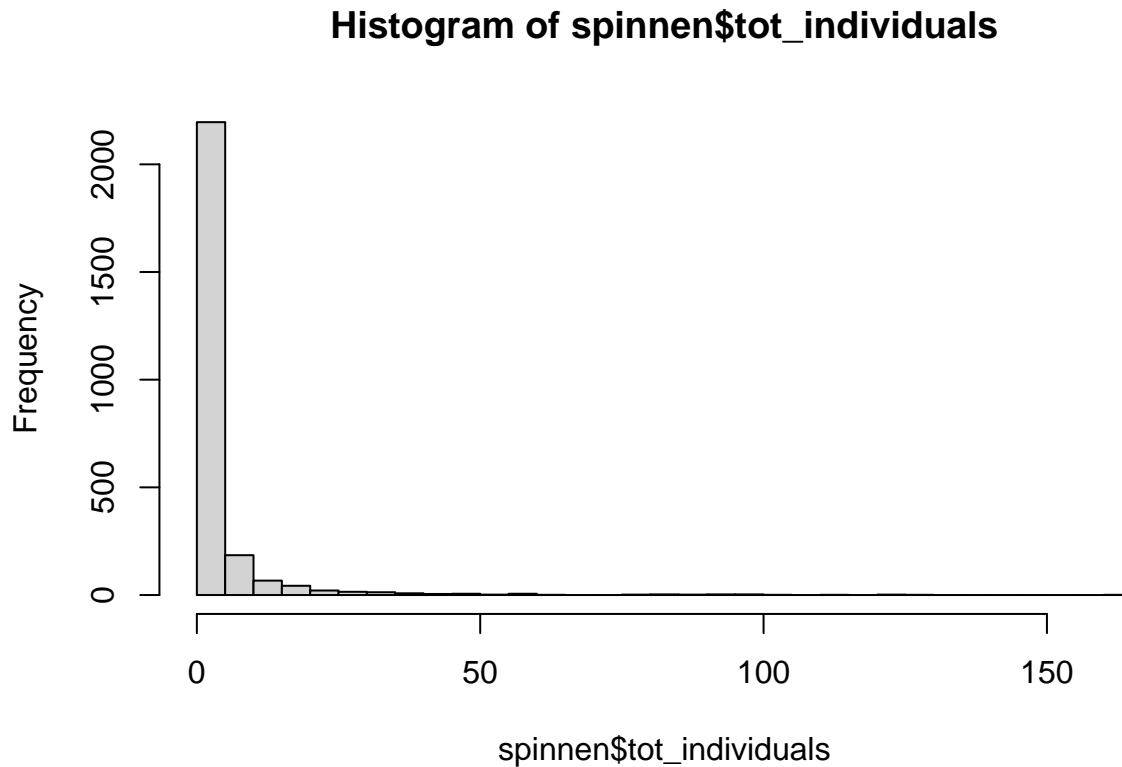
## # A tibble: 47 x 8
##   trapnum   min u_quantil median   mean o_quantil   max    sd
##   <chr>   <int>     <dbl>   <dbl> <dbl>     <dbl> <int> <dbl>
## 1 Sel01     1         1     1.5  4.73         3     57 11.0
## 2 Sel02     1         1     2     4.36         3     92 11.3
## 3 Sel03     1         1     1     3.78         2     94 11.1
## 4 Sel04     1         1     1     4.63         2.5    86 12.4
## 5 Sel05     1         1     1     3.52         3     35  5.91
## 6 Sel06     1         1     1     5.25         3.25   125 15.7
## 7 Sel07     1         1     1     6.21         3    124 18.7
## 8 Sel08     1         1     2     5.42         3     87 11.4
## 9 Sel09     1         1     2     9.18         6    161 24.0
## 10 Sel10    1         1     1     2.41         2.5    16  2.92
## # ... with 37 more rows

```

Der Mittelwert ist fast immer höher als der Median. Da auch die Max-Werte sehr hoch sind liest dies auf sehr starke positive Ausreisser schliessen.

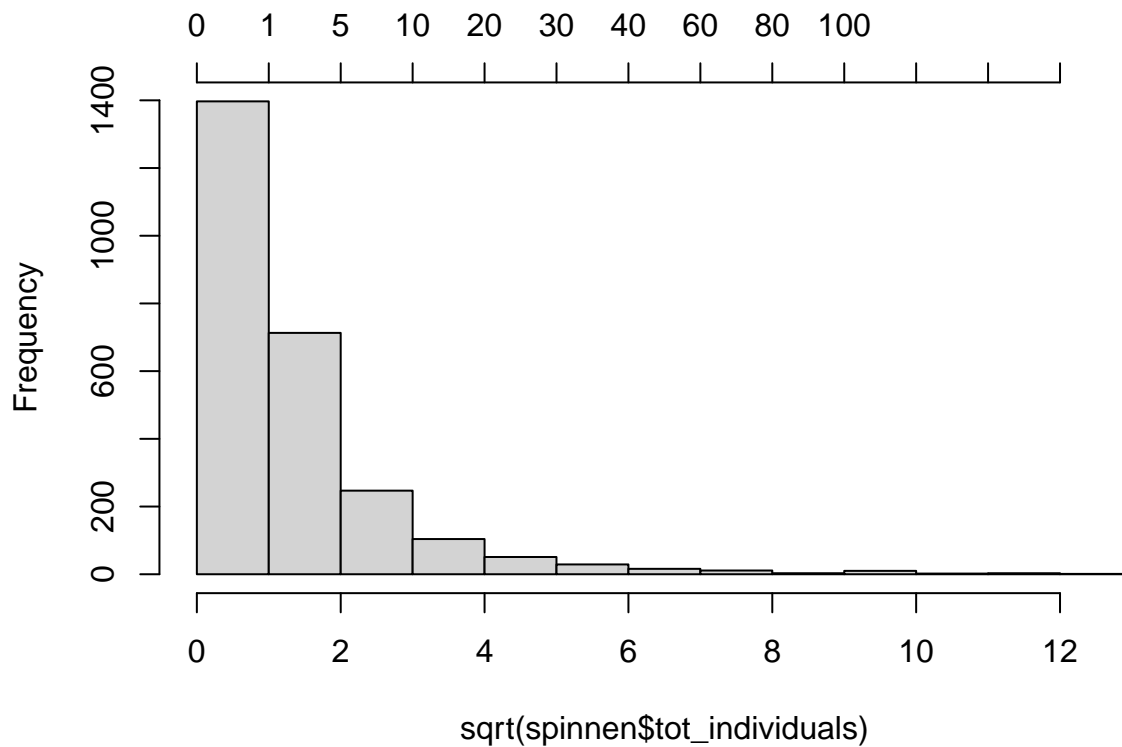
**2 (d) (1 Punkt)** Zeichnen Sie ein Histogramm von `tot_individuals` ueber alle Beobachtungen im Data Frame `spinnen`. Die Daten sollen dabei in ca. 30 Klassen eingeteilt werden.

```
hist(spinnen$tot_individuals, nclass = 30)
```



**2 (e) (2 Punkte\*) ##### TODO** Erzeugen Sie ein Histogramm der Quadratwurzel von `tot_individuals`. Fuegen Sie beim Histogramm oben eine zusaetzliche Achse hinzu, welche die entsprechenden untransformierten Werte von `tot_individuals` angibt (mit “Ticks” an den Stellen 0, 1, 5, 10, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 140). Entfernen Sie den Standard-Titel (d.h. setzen Sie einen “leeren” Titel), damit Platz fuer diese Achse bleibt.

```
hist(sqrt(spinnen$tot_individuals), main = "")  
axis(3, seq(0,12,1), labels = c(0, 1, 5, 10, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 140, "", ""))
```



#####  
 ##### Aufgabe 3: Aggregieren der Daten pro Falle (11.5 Punkte) #####  
 Nun soll ein neuer Data Frame erzeugt werden, der gewisse gleichbleibende Angaben zu jeder einzelnen Falle enthaelt, wobei in diesem Data Frame pro Falle nur noch eine Zeile vorkommen soll.

**3 (a) (1 Punkt)** Erzeugen Sie dazu zunaechst einen Vektor mit allen Zeilennummern zum Data Frame spinnen (also mit den ganzen Zahlen von 1 bis zur Anzahl Zeilen).

```
spinnen = spinnen %>%
  mutate(rownames = as.numeric(rownames(spinnen)))
```

**3 (b) (1 Punkt)** Waehlen Sie aus diesem Vektor die Zeilennummern aus, bei denen die dazugehoerigen Zeilen in spinnen zur Falle 'Sel02' gehoeren.

```
spinnen %>%
  filter(trapnum == 'Sel02') %>%
  select(rownames)
```

```
##      rownames
## 1          3
## 2          4
## 3          5
## 4         82
## 5         83
## 6         84
```

## 7	85
## 8	86
## 9	234
## 10	235
## 11	236
## 12	237
## 13	238
## 14	239
## 15	240
## 16	241
## 17	242
## 18	519
## 19	520
## 20	521
## 21	522
## 22	523
## 23	524
## 24	525
## 25	526
## 26	527
## 27	528
## 28	529
## 29	530
## 30	969
## 31	970
## 32	971
## 33	972
## 34	973
## 35	974
## 36	975
## 37	976
## 38	977
## 39	978
## 40	979
## 41	980
## 42	981
## 43	1400
## 44	1401
## 45	1402
## 46	1403
## 47	1404
## 48	1405
## 49	1406
## 50	1407
## 51	1408
## 52	1409
## 53	1410
## 54	1411
## 55	1412
## 56	1413
## 57	1414
## 58	1764
## 59	1765
## 60	1766

```
## 61      1767
## 62      1768
## 63      1769
## 64      1770
## 65      1771
## 66      1772
## 67      1773
## 68      1774
## 69      2059
## 70      2060
## 71      2061
## 72      2062
## 73      2063
## 74      2064
## 75      2065
## 76      2066
## 77      2248
## 78      2249
## 79      2250
## 80      2251
## 81      2252
## 82      2253
## 83      2254
## 84      2255
## 85      2400
## 86      2401
## 87      2402
## 88      2403
## 89      2512
## 90      2513
## 91      2514
## 92      2515
```

```
#spinnen$rownames[spinnen$trapnum == 'Sel02']
```

**3 (c) (0.5 Punkte)** Bestimmen Sie die kleinste solche Zeilennummer.

```
min(spinnen$rownames[spinnen$trapnum == 'Sel02'])
```

```
## [1] 3
```

**3 (d) (1 Punkt)** Definieren Sie eine Funktion `trap.first.row.number`, der man als Parameter eine Fallenbezeichnung uebergibt. Die Funktion soll die Nummer der Zeile im Data Frame `spinnen` zurueckgeben, in der die erste Beobachtung zu dieser Falle steht.

```
trap.first.row.number = function(trapnum_bez){
  min(spinnen$rownames[spinnen$trapnum == trapnum_bez])
}
```

**3 (e) (0.5 Punkte)** Testen Sie Ihre Funktion: Was ist die erste Zeilennummer, in der eine Beobachtung zur Falle “Sel03” vorkommt?



```
trap.first.row.number('Se103')
```

```
## [1] 6
```

**3 (f) (1.5 Punkte\*) #####** Wenden Sie Ihre Funktion auf jede vorkommende Fallenbezeichnung an und fassen Sie die resultierenden Zeilennummern zu einem Vektor zusammen.

```
#for (i in unique(spinnen$trapnum))
#{
#  print(trap.first.row.number(c(i)))
#}
my_vector = c()
for (i in unique(spinnen$trapnum))
{
  my_vector = append(my_vector, trap.first.row.number(i))
}

print(my_vector)
```

```
## [1] 1 3 6 8 10 12 15 19 21 22 25 28 30 31 32 34 35 38 40
## [20] 41 42 44 45 48 52 53 58 59 60 61 64 65 66 70 73 74 76 78
## [39] 79 137 148 194 215 285 465 951 955
```

```
#apply()
for (i in unique(spinnen$trapnum))
{
  print(trap.first.row.number(i))
}
```

```
## [1] 1
## [1] 3
## [1] 6
## [1] 8
## [1] 10
## [1] 12
## [1] 15
## [1] 19
## [1] 21
## [1] 22
## [1] 25
## [1] 28
## [1] 30
## [1] 31
## [1] 32
## [1] 34
## [1] 35
## [1] 38
## [1] 40
## [1] 41
## [1] 42
## [1] 44
```

```
## [1] 45
## [1] 48
## [1] 52
## [1] 53
## [1] 58
## [1] 59
## [1] 60
## [1] 61
## [1] 64
## [1] 65
## [1] 66
## [1] 70
## [1] 73
## [1] 74
## [1] 76
## [1] 78
## [1] 79
## [1] 137
## [1] 148
## [1] 194
## [1] 215
## [1] 285
## [1] 465
## [1] 951
## [1] 955
```

**3 (g) (1 Punkt)** Erstellen Sie nun den neuen Data Frame “trapdata”, der pro Falle nur eine einzige Zeile enthaelt, mit folgenden Variablen aus dem Data Frame spinnen: trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height, tot\_plants (Falls Sie Teil (f) nicht loesen konnten, nehmen Sie fuer den Moment an, die gewuenschten Zeilennummern waeren in einem Vektor the.rows gespeichert.)

```
trapdata = spinnen %>%
  select(trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height, tot_plants) %>%
  group_by(trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height, tot_plants) %>%
  summarise()
```

```
trapdata
```

```
## # A tibble: 47 x 8
## # Groups:   trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height [47]
##   trapnum succession ycoor xcoor latitude longitude height tot_plants
##   <chr>    <chr>      <dbl> <int> <dbl>    <dbl> <int>    <int>
## 1 Sel01    S3          2603159 1197069 46.9      7.48    509      10
## 2 Sel02    S3          2603180 1197093 46.9      7.48    509      11
## 3 Sel03    S3          2603203 1197099 46.9      7.48    509       9
## 4 Sel04    S2          2603207 1197084 46.9      7.48    508      18
## 5 Sel05    S3          2603314 1197139 46.9      7.48    509      12
## 6 Sel06    S3          2603356 1197148 46.9      7.48    508       9
## 7 Sel07    S3          2603401 1197141 46.9      7.48    509      12
## 8 Sel08    S1          2603450 1197118 46.9      7.48    509      16
## 9 Sel09    S1          2603491 1197110 46.9      7.48    509      14
## 10 Sel10   S1          2603529 1197082 46.9      7.48    509      13
## # ... with 37 more rows
```

**3 (h) (1 Punkt)** Sortieren Sie den ganzen Data Frame trapdata nach den Fallennummern (trapnum, aufsteigend).

```
library(stringr)
trapdata[order(trapdata$trapnum),]
```

```
## # A tibble: 47 x 8
## # Groups:   trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height [47]
##   trapnum succession ycoor xcoor latitude longitude height tot_plants
##   <chr>    <chr>      <dbl> <int>    <dbl>    <dbl>    <int>    <int>
## 1 Sel01    S3        2603159 1197069    46.9     7.48     509      10
## 2 Sel02    S3        2603180 1197093    46.9     7.48     509      11
## 3 Sel03    S3        2603203 1197099    46.9     7.48     509       9
## 4 Sel04    S2        2603207 1197084    46.9     7.48     508      18
## 5 Sel05    S3        2603314 1197139    46.9     7.48     509      12
## 6 Sel06    S3        2603356 1197148    46.9     7.48     508       9
## 7 Sel07    S3        2603401 1197141    46.9     7.48     509      12
## 8 Sel08    S1        2603450 1197118    46.9     7.48     509      16
## 9 Sel09    S1        2603491 1197110    46.9     7.48     509      14
## 10 Sel10   S1        2603529 1197082    46.9     7.48     509      13
## # ... with 37 more rows
```

```
trapdata[order(as.numeric(str_sub(trapdata$trapnum, 4,))),]
```

```
## # A tibble: 47 x 8
## # Groups:   trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height [47]
##   trapnum succession ycoor xcoor latitude longitude height tot_plants
##   <chr>    <chr>      <dbl> <int>    <dbl>    <dbl>    <int>    <int>
## 1 Sel01    S3        2603159 1197069    46.9     7.48     509      10
## 2 Sel02    S3        2603180 1197093    46.9     7.48     509      11
## 3 Sel03    S3        2603203 1197099    46.9     7.48     509       9
## 4 Sel04    S2        2603207 1197084    46.9     7.48     508      18
## 5 Sel05    S3        2603314 1197139    46.9     7.48     509      12
## 6 Sel06    S3        2603356 1197148    46.9     7.48     508       9
## 7 Sel07    S3        2603401 1197141    46.9     7.48     509      12
## 8 Sel08    S1        2603450 1197118    46.9     7.48     509      16
## 9 Sel09    S1        2603491 1197110    46.9     7.48     509      14
## 10 Sel10   S1        2603529 1197082    46.9     7.48     509      13
## # ... with 37 more rows
```

**3 (i) (2 Punkte)** Bestimmen Sie mit dem Data Frame spinnen die Anzahl Tiere, die insgesamt in jeder Falle gefunden wurden - also die Summe der Eintraege in der Variable tot\_individuals ueber alle Zeilen, die zur gleichen Falle gehoeren. Speichern Sie diese Anzahlen in einem Vektor individuals.per.trap, dessen Elemente mit den Fallenbezeichnungen benannt sind.

```
individuals.per.trap = spinnen %>%
  group_by(trapnum) %>%
  summarise(trapnum = unique(trapnum), sum=sum(tot_individuals))%>%
  pull(sum)
individuals.per.trap
```

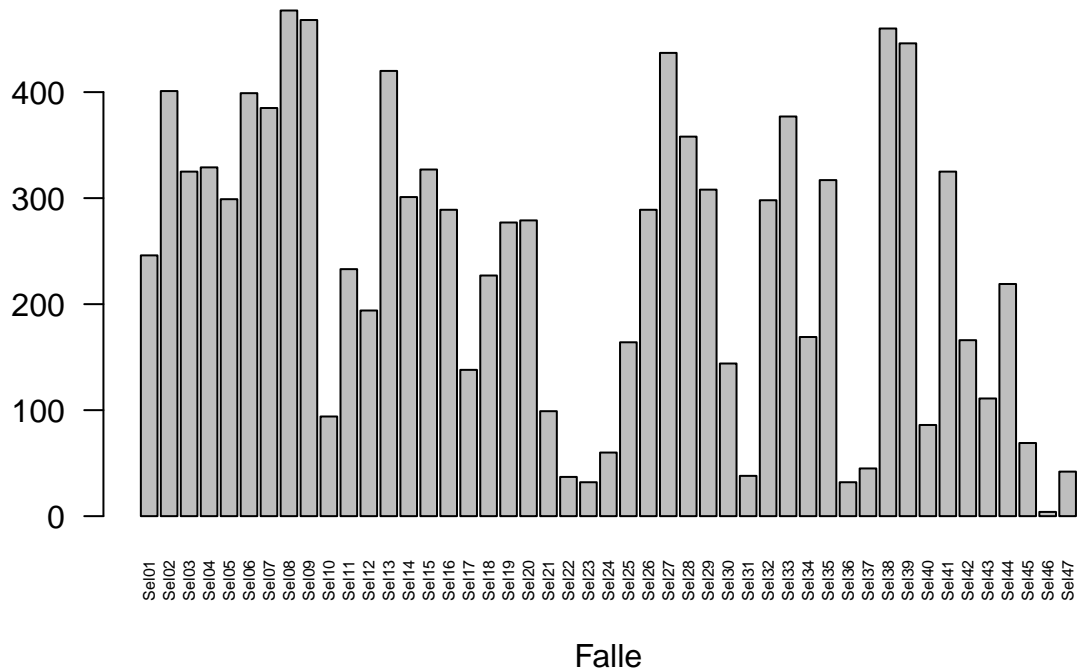
```
## [1] 246 401 325 329 299 399 385 477 468 94 233 194 420 301 327 289 138 227 277
```

```
## [20] 279  99  37  32  60 164 289 437 358 308 144  38 298 377 169 317  32  45 460
## [39] 446  86 325 166 111 219  69  4  42
```

**3 (j) (1 Punkt)** Stellen Sie diese totale Anzahl der Tiere pro Falle in einem Barplot dar. Beschriften Sie die Achse mit den Fallenbezeichnungen mit "Falle".

```
plot_data = individuals.per.trap = spinnen %>%
  group_by(trapnum) %>%
  summarise(trapnum = unique(trapnum), sum=sum(tot_individuals))

barplot(plot_data$sum, names.arg = plot_data$trapnum, las=2, cex.names=0.5, xlab = "Falle")
```



#### 3 (k) (1 Punkt) #### Fügen Sie die totale Anzahl der Tiere pro Falle als neue Variable tot\_individuals zum Data Frame trapdata hinzu. Stellen Sie dabei sicher, dass die Einträge den richtigen Fallen zugeordnet werden.

```
trapdata = spinnen %>%
  select(trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height, tot_plants, tot_individuals) %>%
  group_by(trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height, tot_plants) %>%
  summarise(individuals.per.trap=sum(tot_individuals))

trapdata
```

```
## # A tibble: 47 x 9
```

```
## # Groups:   trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height [47]
##   trapnum succession  ycoor  xcoor latitude longitude height tot_plants
##   <chr>    <chr>      <dbl> <int>   <dbl>    <dbl>   <int>    <int>
##  1 Sel01    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      10
##  2 Sel02    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      11
##  3 Sel03    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509       9
##  4 Sel04    S2        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    508      18
##  5 Sel05    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      12
##  6 Sel06    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    508       9
##  7 Sel07    S3        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      12
##  8 Sel08    S1        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      16
##  9 Sel09    S1        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      14
## 10 Sel10    S1        2.60e6 1.20e6   46.9      7.48    509      13
## # ... with 37 more rows, and 1 more variable: individuals.per.trap <int>
```

#### Aufgabe 4: Analysen mit dem Data Frame trapdata (13.5 Punkte)

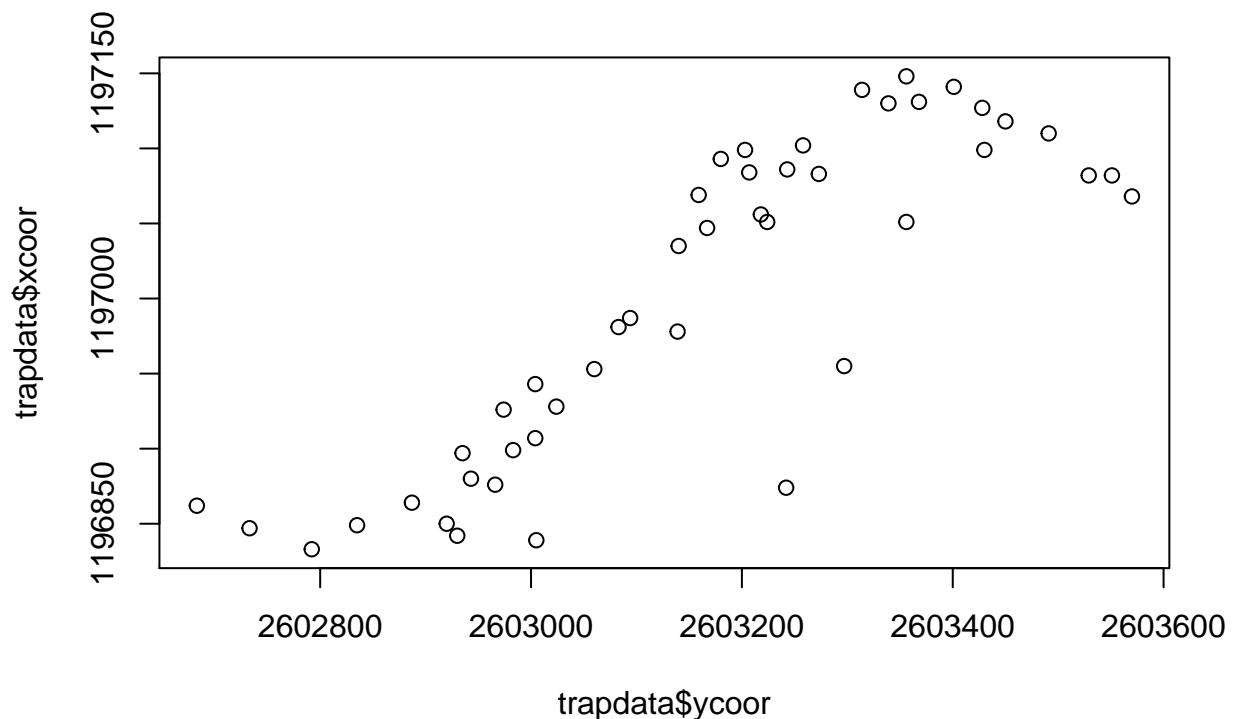
4 (a) (1 Punkt) Berechnen Sie fuer den Data Frame trapdata den Mittelwert der Variable tot\_plants. Ignorieren Sie dabei fehlende Werte.

```
mean(trapdata$tot_plants, na.rm = TRUE)
```

```
## [1] 13.52273
```

4 (b) (1 Punkt) Zeichnen Sie mit dem Data Frame trapdata einen Scatterplot mit ycoor auf der x-Achse und xcoor auf der y-Achse [!].

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor)
```



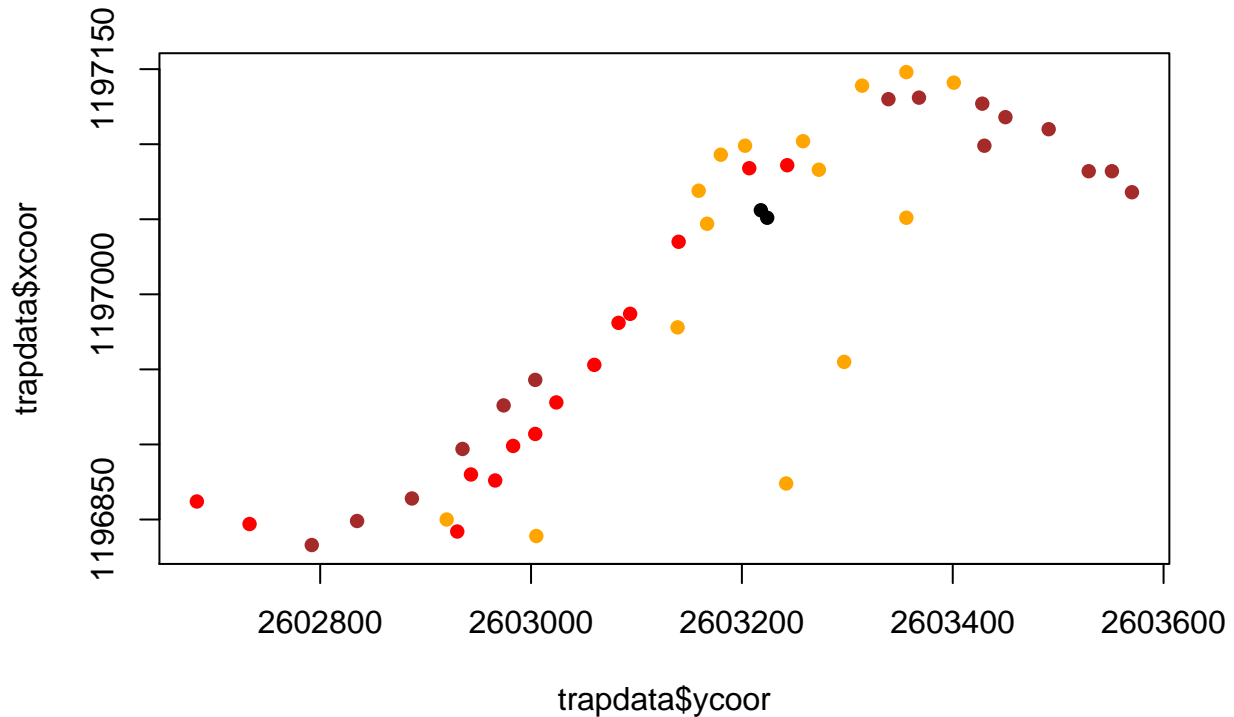
#### 4 (c) (1.5 Punkte\*) #### Ergänzen Sie im Data Frame trapdata eine Variable succession.color, die pro Wert von succession eine andere Farbe enthaelt: "black" fuer Gravel, "brown" fuer S1, "red" fuer S2, "orange" fuer S3

```
trapdata = trapdata %>%
  mutate(succession.color = ifelse(succession == "Gravel", "black", ifelse(succession == "S1", "brown",
trapdata
```

```
## # A tibble: 47 x 10
## # Groups:   trapnum, succession, ycoor, xcoor, latitude, longitude, height [47]
##   trapnum succession ycoor xcoor latitude longitude height tot_plants
##   <chr>    <chr>      <dbl> <int>    <dbl>      <dbl> <int>    <int>
## 1 Sel01    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      10
## 2 Sel02    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      11
## 3 Sel03    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509       9
## 4 Sel04    S2          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    508      18
## 5 Sel05    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      12
## 6 Sel06    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    508       9
## 7 Sel07    S3          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      12
## 8 Sel08    S1          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      16
## 9 Sel09    S1          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      14
## 10 Sel10   S1          2.60e6 1.20e6    46.9        7.48    509      13
## # ... with 37 more rows, and 2 more variables: individuals.per.trap <int>,
## #   succession.color <chr>
```

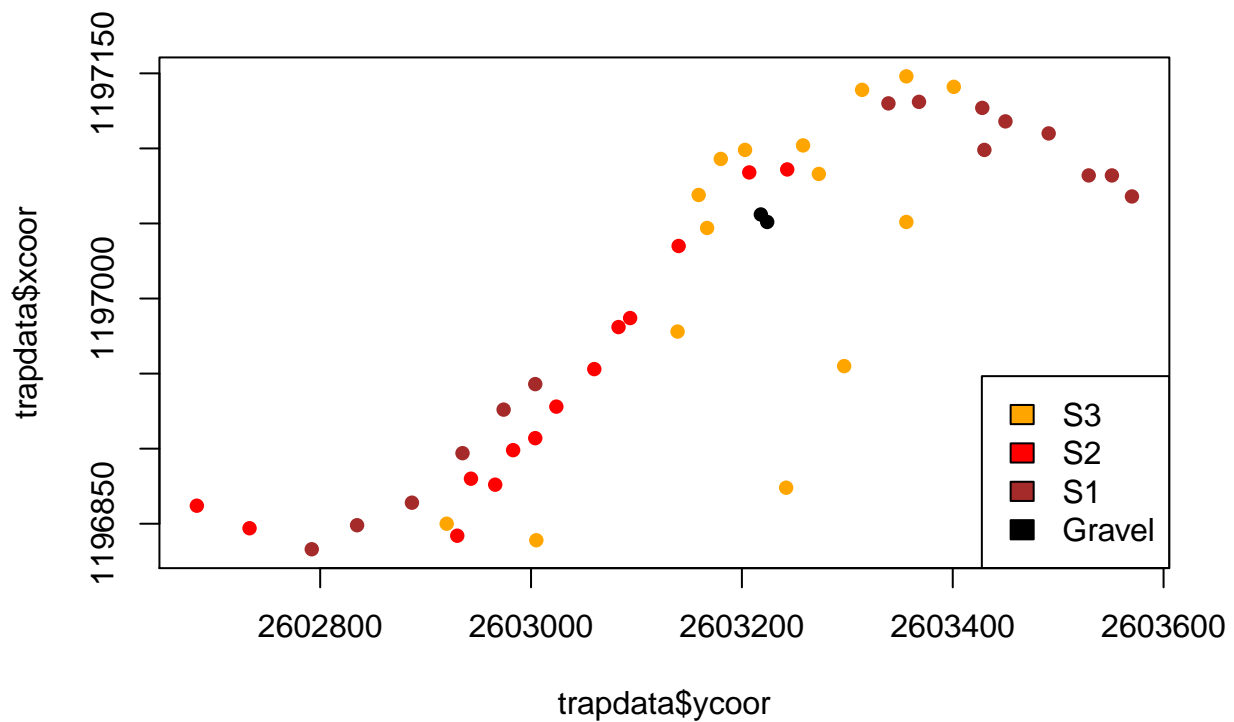
4 (d) (0.5 Punkte) Stellen Sie die Punkte im Scatterplot mit diesen Farben dar, um die succession-Werte farblich zu unterscheiden. Verwenden Sie dabei ausgefüllte Punkte.

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, col=trapdata$succession.color, pch=16)
```



4 (e) (1 Punkt) Fügen Sie eine passende Legende hinzu. Platzieren Sie diese so, dass keine Punkte verdeckt werden.

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, col=trapdata$succession.color, pch=16)
legend(x="bottomright", legend =unique(trapdata$succession), fill = c("orange","red","brown","black"))
```



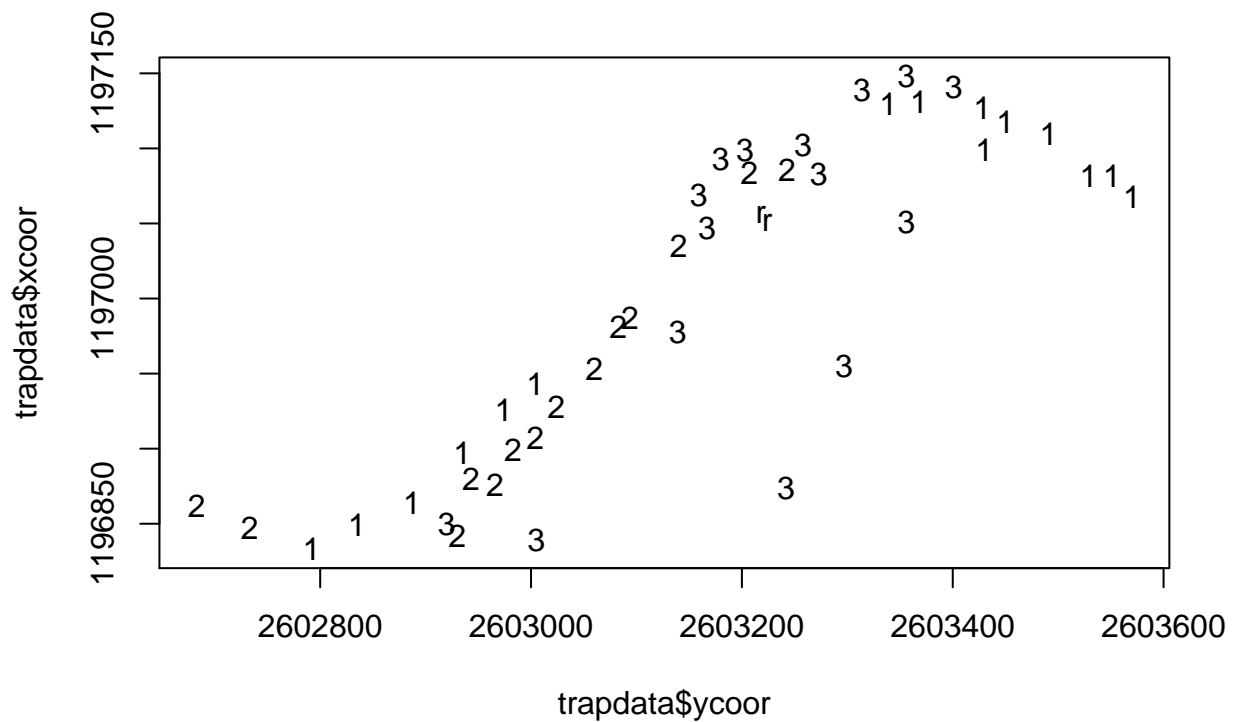
**4 (f) (1.5 Punkte\*) #####** Zeichnen Sie nochmals einen Scatterplot der gleichen Variablen. Nun soll keine farbliche Unterscheidung in Abhängigkeit vom succession-Wert mehr verwendet werden, sondern es soll anstelle eines Punktes ein Buchstabe oder eine Ziffer an den entsprechenden Koordinaten verwendet werden, um den Wert von succession anzugeben.

Vorüberlegungen dazu: Wie können Sie aus allen Elementen von trapdata\$succession jeweils nur das zweite Zeichen bekommen? (0.5 Punkte\*)

Da wir succession als charakter vorliegen haben, können wir ganz einfach mit Stringmanipulationen arbeiten, beispielsweise stringr aus dem tidyverse

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=str_sub(trapdata$succession, 2,2))
```





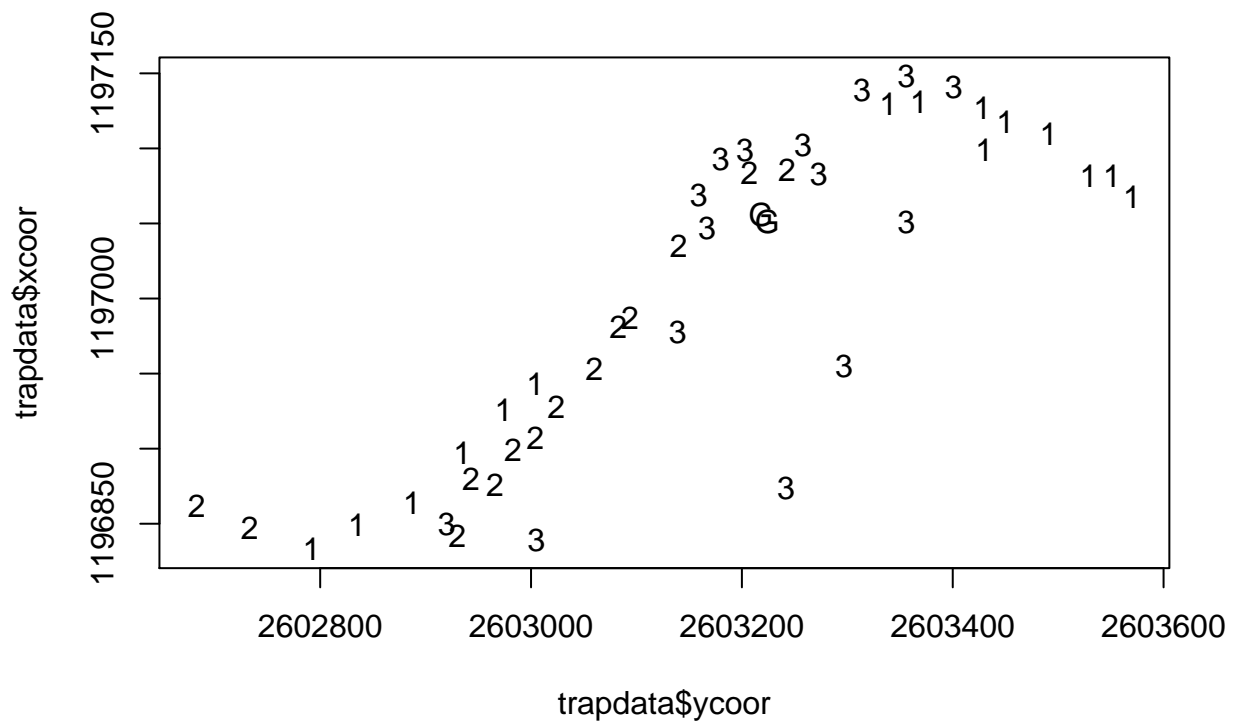
Wie koennen Sie einen character-Vektor erzeugen, der je nach dem Wert von trapdata\$succession den Wert "G", "1", "2" oder "3" hat? (0.5 Punkte\*)

```
ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 2,2))
```

```
## [1] "3" "3" "3" "2" "3" "3" "3" "1" "1" "1" "1" "1" "1" "1" "3" "2" "2" "2" "2"
## [20] "2" "2" "2" "2" "2" "1" "1" "1" "1" "3" "3" "2" "2" "2" "1" "1" "3" "3" "1"
## [39] "1" "3" "2" "3" "3" "2" "3" "G" "G"
```

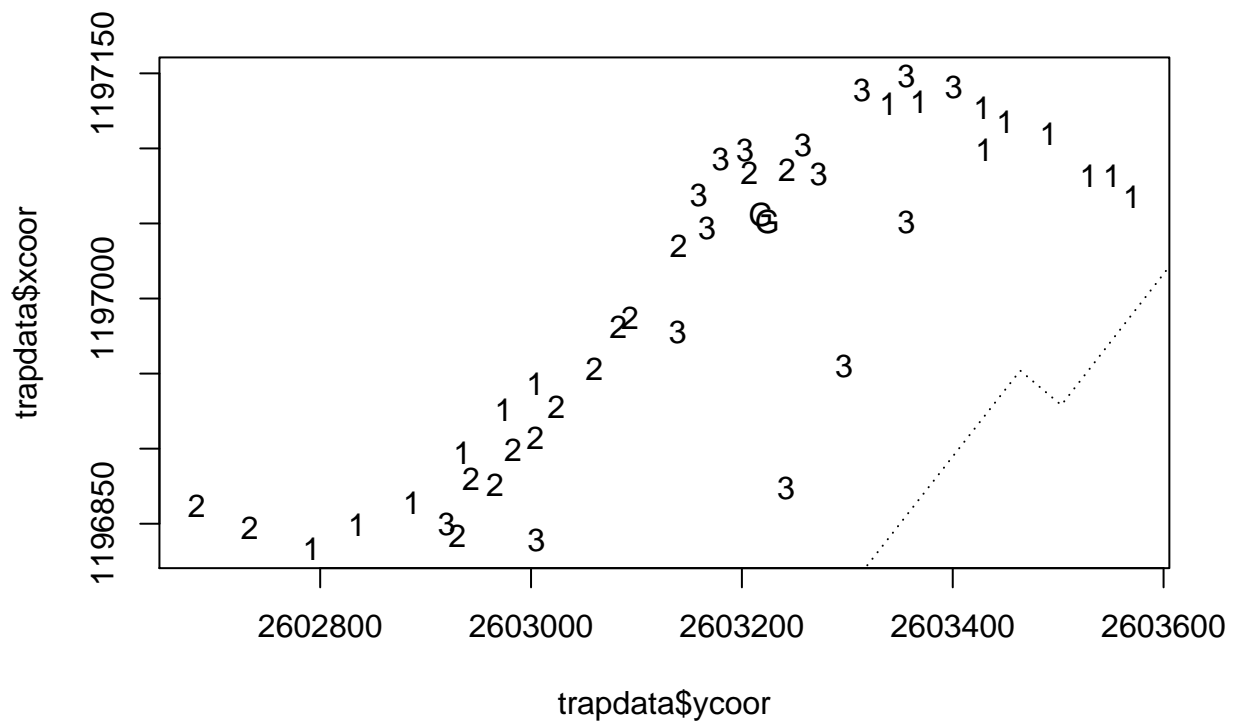
Erzeugen Sie nun den erwaehten Scatterplot mit den Buchstaben/Ziffern. (0.5 Punkte\*)

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 2,2)))
```



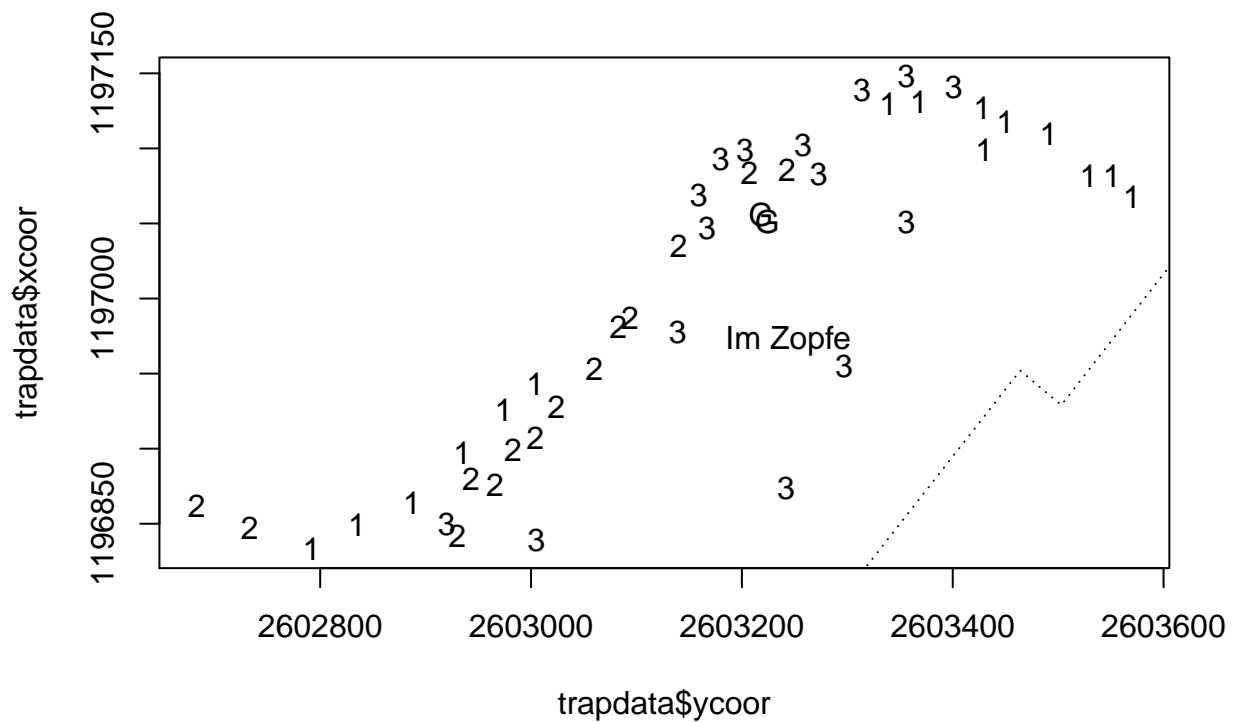
#### 4 (g) (1 Punkt) #### Zeichnen Sie in Ihren letzten Scatterplot eine gestrichelte Linie ein, welche die Punkte (2'603'256, 1'196'766), (2'603'464, 1'196'952), (2'603'503, 1'196'929) und (2'603'665, 1'197'075) linear verbindet. (Dies ist ungefaehr der Verlauf eines Stuecks einer Gemeindegrenze.)

```
gemeinde = data.frame(ycoor = c(2603256, 2603464, 2603503, 2603665), xcoor = c(1196766, 1196952, 1196929, 1197075))
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="1","1"), las=1)
lines(gemeinde$ycoor, gemeinde$xcoor, type="l", lty=3)
```



4 (h) (1 Punkt) Bringen Sie bei den Koordinaten (2'603'244, 1'196'972) die Beschriftung "Im Zopfe" an.

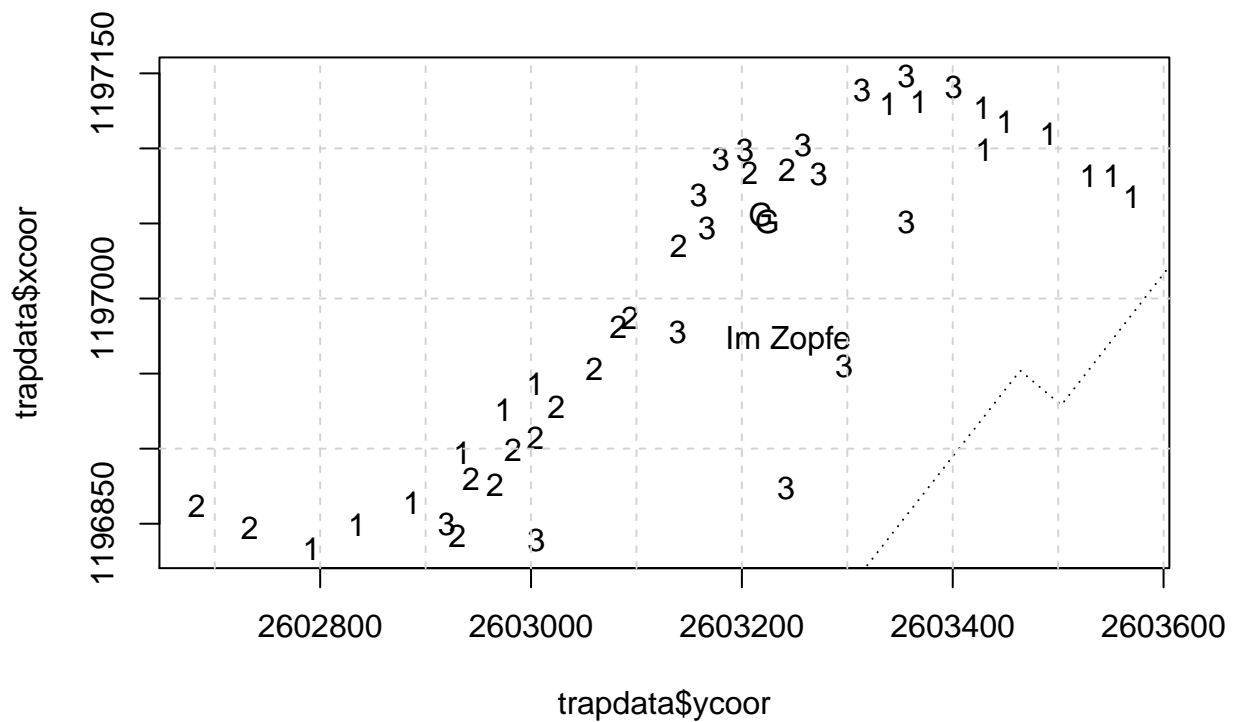
```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="B","B"),
lines(gemeinde$ycoor, gemeinde$xcoor, type="l", lty=3)
text(2603244,1196972, "Im Zopfe")
```



```
#points(x = zopf$ycoor, y=zopf$xcoor, labels(zopf$Beschriftung))
```

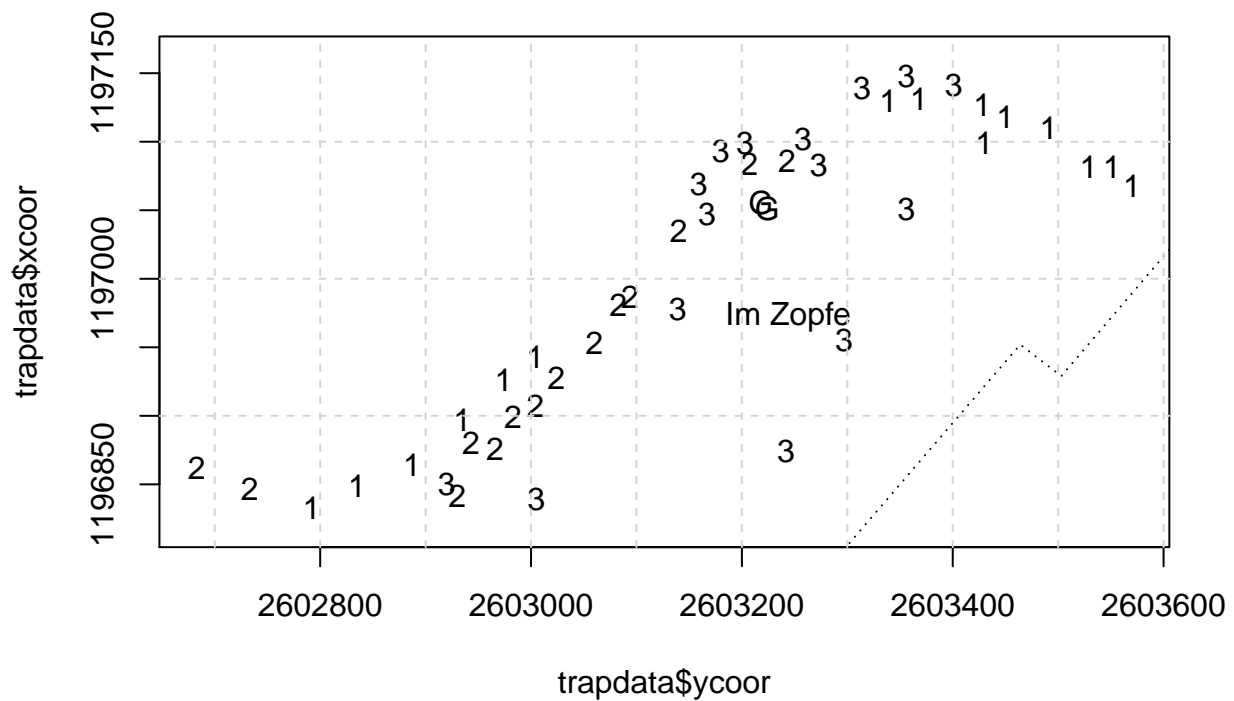
4 (i) (1 Punkt) Zeichnen Sie gepunktete Hilfslinien bei allen auf der “Karte” sichtbaren Vielfachen von 100 auf den beiden Achsen ein.

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="1","1"),
lines(gemeinde$ycoor, gemeinde$xcoor, type="l", lty=3)
text(2603244,1196972, "Im Zopfe")
abline(v=seq(2602600, 2603600, by=100), h=seq(119600, 1197300, by=100), col = "lightgray", lty = 2)
```



4 (j) (1 Punkt\*) ##### Schlagen Sie in der R-Hilfe nach, was der Parameter “asp” in der Funktion plot bewirkt (empfohlener Einstieg: ?plot und dann in der Auswahl “The Default Scatterplot Function” anklicken). Verbessern Sie die Kartendarstellung mit Hilfe dieses Parameters.

```
plot(trapdata$ycoor, trapdata$xcoor, pch=ifelse(str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="G","G", str_sub(trapdata$succession, 1,1)=="B","B"),
lines(gemeinde$ycoor, gemeinde$xcoor, type="l", lty=3)
text(2603244,1196972, "Im Zopfe")
abline(v=seq(2602600, 2603600, by=100), h=seq(1196800, 1197300, by=100), col = "lightgray", lty = 2)
```



4 (k) (1 Punkt) Bestimmen Sie im Data Frame trapdata die Pearson- und die Spearman- Korrelation von ycoor und xcoor. (Was faellt auf?)

```
cor(trapdata$xcoor, trapdata$ycoor, method = "pearson", use = "complete.obs")
```

```
## [1] 0.8533723
```

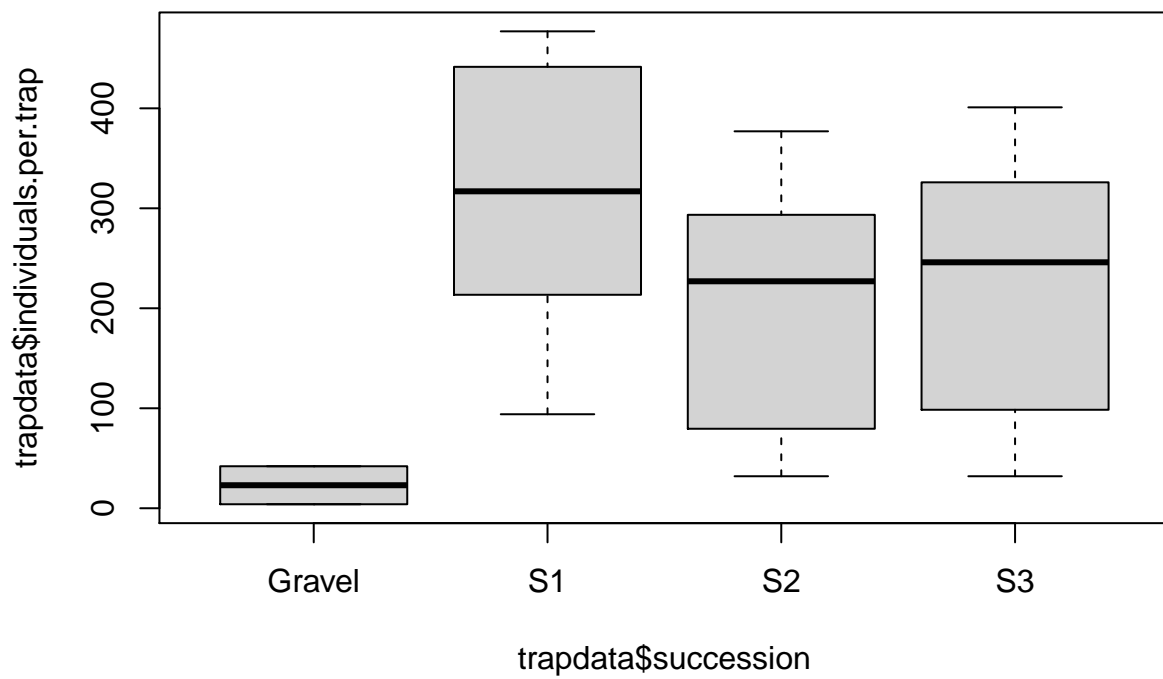
```
cor(trapdata$xcoor, trapdata$ycoor, method = "spearman", use = "complete.obs")
```

```
## [1] 0.8451812
```

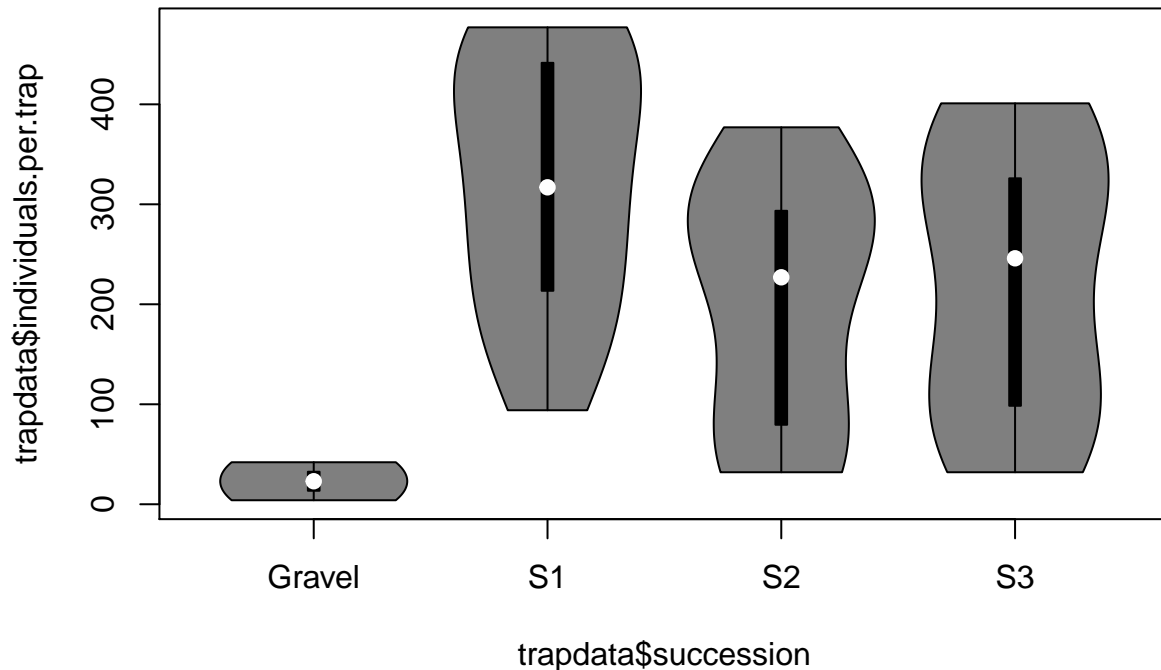
Starke Korrelation und kaum Abweichung bei beiden Methoden.

4 (l) (2 Punkte) Stellen Sie die totale Anzahl Tiere pro Falle in Abhaengigkeit von der Variable succession dar - mit einem Boxplot und mit einer Alternative dazu.

```
library(vioplplot)
boxplot(trapdata$individuals.per.trap ~ trapdata$succession)
```



```
vioplot(trapdata$individuals.per.trap ~ trapdata$succession)
```



#####  
 ##### Aufgabe 5: Simulation vereinfachter Daten (6 Punkte) #####

Stellen Sie sich vor, Sie haetten die realen Daten noch nicht. Erzeugen Sie einen leicht vereinfachten, simulierten Data Frame `trapdata.sim`, den Sie zu Testzwecken verwenden koennten. Dieser Data Frame soll 47 Zeilen umfassen und folgende Variablen enthalten: - `trapnum` mit den Werten "Sel01", ..., "Sel47" (1.5 Punkte\*) (oder allenfalls ohne die fuehrenden Nullen, also "Sel1", ..., "Sel9", "Sel10", ..., "Sel47" - diese Variante ergibt 1 Punkt) - `succession`: 2x "Gravel" und je 15x "S1", "S2" und "S3", in zufaelliger Reihenfolge (1.5 Punkte) - `ycoor`: uniformverteilt auf [2602650, 2603600], gerundet auf ganze Zahlen (1 Punkt) - `xcoor`: uniformverteilt auf [1196800, 1197200], gerundet auf ganze Zahlen (1 Punkt) - `tot_plants`: Poisson-verteilt mit Parameter  $\lambda=15$  (0.5 Punkte) - `tot_individuals`: Poisson-verteilt mit Parameter  $\lambda=200$  (0.5 Punkte)

```
#seed(001)
trapdata.sim = data.frame(trapnum = str_c("Sel", str_pad(seq(1, 47, by=1), 2, pad="0")),
  succession = sample(rep(c("Gravel", "S1", "S2", "S3"), times=c(2, 15, 15, 15))),
  ycoor = runif(1:47, min = 2602650, max=2603600),
  xcoor = runif(1:47, min = 1196800, max=1197200),
  tot_plants = rpois(1:47, 15),
  tot_individuals = rpois(1:47, 200))
trapdata.sim
```

##	trapnum	succession	ycoor	xcoor	tot_plants	tot_individuals
## 1	Sel01	S2	2603454	1196977	19	179
## 2	Sel02	S2	2603473	1196981	15	213
## 3	Sel03	S1	2602927	1197188	17	198
## 4	Sel04	S3	2603581	1196801	15	188



## 5	Sel05	S1	2603488	1196965	11	206
## 6	Sel06	S1	2602736	1197125	13	183
## 7	Sel07	S3	2602728	1197129	16	193
## 8	Sel08	S1	2602732	1197090	11	208
## 9	Sel09	S3	2603173	1197191	8	187
## 10	Sel10	S3	2603190	1197181	23	208
## 11	Sel11	S2	2603107	1196985	16	204
## 12	Sel12	Gravel	2603104	1196973	22	181
## 13	Sel13	S1	2603352	1197174	14	187
## 14	Sel14	S2	2602902	1196904	18	185
## 15	Sel15	S1	2603465	1197181	13	191
## 16	Sel16	S1	2603211	1196835	17	185
## 17	Sel17	S1	2603320	1196961	12	179
## 18	Sel18	S2	2603556	1197181	15	201
## 19	Sel19	S2	2603400	1196998	14	222
## 20	Sel20	Gravel	2603440	1197049	9	248
## 21	Sel21	S1	2603208	1196827	15	188
## 22	Sel22	S3	2603216	1196815	16	217
## 23	Sel23	S2	2603366	1196811	11	188
## 24	Sel24	S3	2603184	1196956	20	200
## 25	Sel25	S3	2603426	1197053	18	208
## 26	Sel26	S3	2602899	1196861	15	193
## 27	Sel27	S1	2603397	1196967	10	200
## 28	Sel28	S1	2602907	1196921	17	200
## 29	Sel29	S3	2602957	1196899	13	209
## 30	Sel30	S1	2603248	1196985	16	198
## 31	Sel31	S3	2602704	1197078	24	190
## 32	Sel32	S2	2603564	1196840	13	223
## 33	Sel33	S2	2602949	1196828	19	225
## 34	Sel34	S3	2603519	1196898	21	195
## 35	Sel35	S2	2603555	1197057	13	217
## 36	Sel36	S2	2602964	1196919	20	187
## 37	Sel37	S3	2603019	1197117	21	182
## 38	Sel38	S3	2603454	1196826	10	203
## 39	Sel39	S1	2603504	1197148	19	214
## 40	Sel40	S2	2603434	1196955	20	203
## 41	Sel41	S2	2602898	1197168	16	209
## 42	Sel42	S1	2603235	1197154	16	207
## 43	Sel43	S2	2602861	1196987	13	218
## 44	Sel44	S2	2603302	1196813	11	202
## 45	Sel45	S3	2603001	1196853	12	194
## 46	Sel46	S3	2603377	1196889	14	215
## 47	Sel47	S1	2603029	1197178	10	190