

Cells sorted by decreasing frequency

is2P	7	7	7	7	5	7	5	7	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	3	5	6	5	4	4	4	4	7							
is1P	12	12	12	12	11	12	11	12	12	12	12	10	12	12	12	11	12	11	10	10	10	11	10	10	10	8	7	8	7	8	11	10	8	9	8	8	7	7	7	7	5	6	7	5	4	4	3	12	4		
is2S	12	11	11	11	9	11	8	11	8	10	12	8	10	8	8	10	10	8	8	10	8	8	7	8	8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6	5	7	7	3	3	13	3	4						
ai2P	14	14	14	14	12	14	12	14	14	14	13	12	13	13	14	14	14	14	13	13	14	11	12	12	13	13	13	13	13	13	14	13	13	11	12	11	11	9	6	8	5	8	6	14	3	4	4				
ps1P	41	41	41	39	35	36	35	35	38	36	38	33	37	32	33	38	35	35	32	33	35	32	34	31	32	32	33	33	29	29	32	29	29	27	25	27	22	23	22	25	15	16	12	17	11	14	41	6	3	4	4
ps2P	67	66	66	66	63	66	63	66	66	66	66	60	65	65	67	66	65	64	66	63	66	66	58	65	63	66	65	61	58	57	63	60	61	58	55	63	53	49	43	51	43	31	19	27	16	67	14	8	7	5	5
is1S	77	75	77	75	65	74	68	71	73	73	75	63	71	68	70	71	71	69	67	66	68	66	61	62	61	62	63	57	56	60	55	54	59	52	54	55	47	43	39	39	38	29	22	17	80	16	11	5	7	7	6
ps3P	108	106	107	107	94	106	94	107	104	106	102	91	101	94	97	102	96	92	95	90	93	89	84	89	85	89	80	85	84	84	80	77	79	79	71	75	58	51	53	63	55	33	28	109	17	27	17	8	5	6	5
ai2S	126	122	117	114	105	113	107	107	110	109	118	97	109	101	100	97	100	98	92	100	91	96	96	86	82	83	88	80	80	78	78	75	81	69	82	75	65	67	56	58	53	34	128	28	22	19	12	6	6	5	3
is3P	150	150	149	147	134	147	134	145	144	146	146	126	140	135	137	135	130	141	136	128	123	130	126	114	121	115	118	114	121	121	111	106	106	103	105	102	76	85	65	78	68	150	34	33	29	31	16	9	8	7	7
pc1P	242	242	241	242	222	242	222	241	240	239	238	215	235	232	234	235	224	233	231	221	231	228	203	216	214	194	216	205	204	194	194	203	191	195	165	187	133	128	136	139	242	68	53	55	38	43	15	11	8	7	7
pc2P	349	348	349	346	314	343	314	344	349	340	342	297	342	336	337	332	325	335	336	310	317	321	289	308	301	295	307	279	284	273	289	277	279	266	231	267	192	163	161	349	139	78	58	63	39	51	25	11	8	7	7
ai1P	355	354	354	351	306	349	306	346	345	348	349	288	333	312	316	328	297	314	314	331	312	298	297	302	275	260	268	291	266	255	244	249	238	248	199	205	154	147	355	161	136	65	56	53	39	43	22	10	8	7	7
ps1S	402	400	397	391	357	395	366	383	396	377	381	329	372	356	363	365	373	357	353	318	310	332	260	299	299	282	301	267	279	266	255	268	266	251	330	234	208	403	147	163	128	85	67	51	43	49	23	12	8	8	7
ps2S	479	478	485	453	423	432	419	437	438	420	420	377	423	389	387	375	434	370	356	336	333	346	293	326	319	301	313	288	284	277	278	277	288	258	274	267	487	208	154	192	133	76	65	58	47	53	22	11	8	8	7
pc2S	616	611	613	607	550	597	543	604	602	585	584	505	592	583	582	564	561	576	557	486	508	542	446	484	481	480	564	415	423	410	427	419	439	373	334	616	267	234	205	267	187	102	75	75	55	63	27	11	8	9	7
ps3S	694	685	686	669	591	659	593	652	643	630	625	536	600	550	552	560	578	561	566	515	475	495	403	443	458	405	430	392	419	398	373	390	375	379	696	334	274	330	199	231	165	105	82	71	54	55	25	12	8	8	7
fi1P	728	726	721	709	635	704	632	708	705	688	685	595	674	667	663	633	610	657	641	594	603	607	496	586	552	472	500	517	482	465	458	482	469	728	379	373	258	251	248	266	195	103	69	79	52	58	27	11	8	10	7
fi2S	780	773	775	768	678	753	680	752	763	731	730	619	737	709	685	678	688	676	594	595	646	531	576	565	548	554	494	504	462	508	527	781	469	375	439	288	266	238	279	191	106	81	79	59	61	29	13	9	11	7	
fi2P	781	774	773	770	687	756	681	763	764	736	738	634	733	710	718	689	659	701	672	609	615	661	533	595	573	532	552	509	509	485	493	782	527	482	390	419	277	268	249	277	203	106	75	77	54	60	29	13	8	8	7
ii2P	784	777	778	772	675	760	671	760	769	738	726	621	727	710	731	707	674	667	656	604	622	629	553	594	554	573	542	525	496	482	785	493	508	458	373	427	278	255	244	289	194	111	78	80	55	63	32	14	9	7	7
is3S	923	919	917	908	819	890	804	881	868	880	881	751	831	763	768	758	700	771	778	729	644	646	621	600	600	532	556	549	568	923	482	485	462	465	398	410	277	266	255	273	194	121	78	84	60	57	29	13	8	8	7
pc3P	924	920	916	909	798	889	785	900	872	883	853	726	838	763	774	750	709	787	773	735	662	665	594	616	627	552	566	573	924	568	496	509	504	482	419	423	284	279	266	284	204	121	80	84	56	58	29	13	8	7	7
ii1P	940	933	930	927	790	914	792	893	907	893	877	726	853	802	804	817	722	768	752	741	724	664	647	660	623	590	571	943	573	549	525	509	494	517	392	415	288	267	291	279	205	114	80	85	57	61	33	13	8	8	7
pc1S	946	941	942	929	837	906	824	912	917	878	874	756	888	841	846	820	800	808	803	710	705	748	626	685	642	620	946	571	566	556	542	552	554	500	430	564	313	301	268	307	216	118	88	80	63	65	33	13	8	10	7
ii2S	958	950	951	946	806	927	795	931	940	907	885	735	897	835	868	919	821	791	776	697	689	706	623	655	604	959	620	590	552	532	573	532	548	472	405	480	301	282	260	295	194	115	83	89	62	66	32	13	9	11	7
fi3P	1071	1064	1061	1045	918	1028	918	1038	1007	1011	983	857	954	890	885	867	821	917	882	811	763	765	656	713	1073	604	642	623	627	600	554	573	565	552	458	481	319	299	275	301	214	121	82	85	61	63	32	12	8	10	7
pl1P	1174	1164	1157	1130	1026	1106	1007	1111	1115	1062	1060	933	1078	1048	1023	955	897	942	892	851	958	822	720	1176	713	655	685	660	616	600	594	595	576	586	443	484	326	299	302	308	216	114	86	89	62	65	31	12	8	10	6
ai1S	1178	1168	1163	1157	1012	1123	988	1085	1116	1085	1121	899	1044	950	929	996	850	876	864	883	789	744	1179	720	656	623	626	647	594	621	553	533	531	496	403	446	293	260	297	289	203	126	96	84	61	58	34	11	7	10	6
fi1S	1257	1254	1243	1211	1104	1176	1085	1177	1218	1128	1137	979	1165	1088	1071	1006	976	1038	1004	858	854	1259	744	822	765	706	748	664	665	646	629	661	646	607	495	542	346	332	298	321	228	130	96	89	66	66	32	14	8	11	7
pi1P	1288	1273	1266	1237	1083	1218	1073	1211	1215	1164	1149	977	1131	1066	1071	1041	941	1002	954	921	1289	854	789	958	763	689	705	724	662	644	622	615	595	603	475	508	333	310	312	317	231	123	91	93	68	66	35	13	8	10	7
ai3P	1588	1563	1561	1551	1315	1507	1308	1494	1418	1480	1482	1171	1315	1144	1124	1154	1026	1106	1084	1591	921</																														