

5.44	5.88	5.98	5.82	5.45	5.03	4.48	3.25	1.99	2.21	2.68	2.9	2.71	2.38	1.97	nan	nan	nan	nan	nan	-8.81	-8.2	-8.12	-8.25	-8.52	-8.86	nan	nan	nan	nan	nan	-15.2	15	-14.7	-14.8	-14.5	-14.8	nan	nan	nan	nan	nan	-17.4	-17.3	-17.2	-17.4	-17.5	-17.7	nan	nan	nan	nan	nan	-19.2	-19.2	-19.2	-19.2	-19.3	-19.4	-19.5	-19.5	-19.6	-19.7	-19.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.91	7.36	7.46	7.3	6.88	6.39	5.02	3.6	2.34	3.45	4	4.24	4.01	3.65	3.23	nan	nan	nan	nan	nan	-8.13	-7.42	-7.39	-7.54	-7.82	-8.16	nan	nan	nan	nan	nan	-14.9	-14.6	-14.2	-14.5	-14.1	-14.4	nan	nan	nan	nan	nan	-17.2	-17	-17	-17.1	-17.3	-17.6	nan	nan	nan	nan	nan	-19.1	-19	-19	-19.1	-19.2	-19.3	-19.5	-19.6	-19.7	-19.8	-19.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8.47	8.93	9.02	8.85	8.42	6.98	4.66	3.27	2.9	4.12	5.46	5.65	5.37	4.98	4.56	nan	nan	nan	nan	nan	-7.34	-6.59	-6.62	-6.78	-7.08	-7.44	nan	nan	nan	nan	nan	-14	-13.5	nan	-13.4	-13.7	-14	nan	nan	nan	nan	nan	-17	-16.7	-16.7	-16.9	-17.1	-17.3	nan	nan	nan	nan	nan	-19	-18.9	-18.9	-19	-19.1	-19.2	-19.3	-19.7	-19.8	-19.9	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10.1	10.6	10.7	10.5	10	nan	nan	nan	nan	5.6	7.02	7.13	6.8	6.38	5.95	nan	nan	nan	nan	nan	-6.5	-5.71	-5.83	-5.98	-6.26	-7.11	nan	nan	nan	nan	nan	-13.5	-13	-12.9	-13	-13.3	-13.6	nan	nan	nan	nan	nan	-16.7	-16.4	-16.5	-16.6	-16.9	-17.1	nan	nan	nan	nan	nan	-18.8	-18.7	-18.7	-18.8	-19	-19.1	nan	nan	nan	nan	nan	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
11.8	12.3	12.4	12.2	11.8	nan	nan	nan	nan	7.23	8.67	8.69	8.3	7.86	7.36	nan	nan	nan	nan	nan	-5.6	-4.76	-5.02	-5.03	-6.33	-5.72	nan	nan	nan	nan	nan	-13	-12.5	-12.4	-12.5	-12.8	-13.1	nan	nan	nan	nan	nan	-16.4	-16.1	-16.2	-16.4	-16.6	-16.9	nan	nan	nan	nan	nan	-18.7	-18.5	-18.5	-18.7	-18.8	-19	nan	nan	nan	nan	nan	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
13.7	14.1	14.2	14	13.5	nan	nan	nan	nan	8.99	10.4	10.3	9.88	9.4	8.46	nan	nan	nan	nan	nan	-4.67	-3.79	-3.74	nan	-4.39	-4.76	nan	nan	nan	nan	nan	-12.5	-12	-11.8	-12	-12.3	-12.7	nan	nan	nan	nan	nan	-16.1	-15.8	-15.9	-16.1	-16.4	-16.6	nan	nan	nan	nan	nan	-18.5	-18.3	-18.4	-18.5	-18.7	-18.8	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
15.6	16.1	16.1	15.9	15.4	nan	nan	nan	nan	10.8	12.3	12	11.6	10.6	9.09	nan	nan	nan	nan	nan	-3.69	-2.75	-2.77	-3.1	-3.48	-3.89	nan	nan	nan	nan	nan	-12	-11.5	-11.3	-11.5	-11.8	-12.3	nan	nan	nan	nan	nan	-15.8	-15.5	-15.6	-15.8	-16.1	-16.4	nan	nan	nan	nan	nan	-18.3	-18.1	-18.2	-18.4	-18.5	-18.7	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
17.6	18.1	18.1	17.9	17.4	nan	nan	nan	nan	12.9	14.2	13.9	12.8	11.2	9.61	nan	nan	nan	nan	nan	-2.64	-1.65	-1.75	-2.12	-2.53	-3.27	nan	nan	nan	nan	nan	-11.5	-10.9	-10.7	-11	-11.3	-12.6	nan	nan	nan	nan	nan	-15.4	-15.1	-15.2	-15.5	-15.8	-16.1	nan	nan	nan	nan	nan	-18.1	-17.9	-18	-18.2	-18.4	-18.5	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
19.7	20.2	20.3	20	19.5	nan	nan	nan	nan	15.7	16.3	15.2	13.4	11.7	10.1	nan	nan	nan	nan	nan	-1.52	-0.465	-0.682	-1.07	-1.88	-2.86	nan	nan	nan	nan	nan	-10.9	-10.4	-10.1	-10.3	nan	-12.1	nan	nan	nan	nan	nan	-15	-14.7	-14.9	-15.2	-15.5	-15.8	nan	nan	nan	nan	nan	-17.9	-17.7	-17.8	-18	-18.2	-18.4	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
22	22.5	22.5	22.2	21.8	nan	nan	nan	nan	19	17.8	15.7	14	12.1	10.7	nan	nan	nan	nan	nan	-0.321	0.793	0.479	-0.405	-1.46	-2.47	nan	nan	nan	nan	nan	-10.3	-9.73	-9.39	-9.65	-10.1	-10.7	nan	nan	nan	nan	nan	-14.6	-14.3	-14.5	-14.8	-15.2	-15.5	nan	nan	nan	nan	nan	-17.6	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	nan	nan	nan	nan	nan	-18.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
24.4	24.9	24.8	24.5	24.1	23.7	23.2	22.7	21.8	20.5	18.2	16.5	13.5	12.9	11.4	nan	nan	nan	nan	nan	1.49	2.14	1.16	0.0136	-1.07	-2.17	nan	nan	nan	nan	nan	-9.76	-9.26	-8.63	-9.14	-9.78	-10.4	nan	nan	nan	nan	nan	-14.2	-13.8	-14.1	-14.5	-14.9	-15.2	nan	nan	nan	nan	nan	-17.4	-17.2	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.5	-18.7	-18.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
26.9	27.4	27.3	27	26.5	26.1	25.5	24.7	23.5	19.9	19.3	nan	15.3	13.6	11.9	nan	nan	nan	nan	nan	3.98	2.81	1.57	0.411	-1.38	-2.03	nan	nan	nan	nan	nan	-7.46	-8.1	-8.79	-9.43	-10	nan	nan	nan	nan	nan	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-14.9	nan	nan	nan	nan	nan	-16.7	-16.9	-17.2	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.5	-18.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
29.5	30	29.9	29.5	29.1	28.6	27.7	26.7	nan	22.1	20.1	18	16	14.1	12.3	10.6	8.98	7.42	5.95	4.55	3.22	1.98	nan	-0.555	-1.58	-2.59	-3.57	-4.5	-5.37	-6.21	-7	-7.75	-8.44	-9.11	-9.74	-10.3	-11	-11.6	-12.1	-12.6	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15	-15.5	-15.8	-16.1	-16.4	-16.7	-16.9	-17.2	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
32.3	32.8	32.6	32.2	31.7	30.9	29.9	27.7	25.2	22.9	20.6	18.5	16.5	14.6	12.8	11.1	9.42	7.86	6.37	4.96	3.62	2.35	1.14	-0.114	-1.2	-2.22	-3.2	-4.13	-5.01	-5.86	-6.66	-7.42	-8.14	-8.82	-9.47	-10.1	-10.7	-11.2	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.7	-14.1	-14.5	-14.8	-15.2	-15.5	-15.8	-16.1	-16.4	-16.7	-17	-17.2	-17.4	-17.7	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
35.2	35.8	35.5	35.1	34.3	33.4	30.9	28.3	25.8	23.4	21.1	19	17	15	13.2	11.4	9.79	8.21	6.71	5.29	3.93	2.65	1.43	0.265	-0.848	-1.91	-2.9	-3.85	-4.75	-5.61	-6.42	-7.19	-7.92	-8.62	-9.28	-9.9	-10.5	-11.1	-11.6	-12.1	-12.6	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15.1	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.6	-16.9	-17.1	-17.3	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
38.3	38.9	38.6	37.9	37.1	34.3	31.5	28.8	26.3	23.9	21.6	19.4	17.4	15.4	13.6	11.8	10.1	8.51	6.99	5.55	4.18	2.88	1.64	0.464	-0.652	-1.71	-2.72	-3.68	-4.59	-5.46	-6.28	-7.05	-7.79	-8.5	-9.16	-9.83	-10.5	-11	-11.6	-12.1	-12.6	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15.1	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.6	-16.8	-17.1	-17.3	-17.5	-17.8	-18	-18.1	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
41.7	42.2	41.7	41	37.9	34.9	32.1	29.4	26.8	24.3	22	19.8	17.7	15.7	13.8	12	10.3	8.7	7.16	5.7	4.31	3	1.75	0.558	-0.571	-1.64	-2.66	-3.62	-4.54	-5.41	-6.24	-7.02	-7.77	-8.47	-9.46	-10.1	-10.7	-11.2	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.6	-14	-14.4	-14.8	-15.1	-15.5	-15.8	-16.1	-16.4	-16.6	-16.9	-17.1	-17.3	-17.6	-17.8	-18	-18.1	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
45.3	45.6	45.3	41.7	38.5	35.4	32.5	29.7	27	24.5	22.2	19.9	17.8	15.8	13.9	12	10.3	8.67	7.12	5.65	4.25	2.92	1.67	0.47	-0.66	-1.73	-2.75	-3.72	-4.65	-5.52	-6.35	-7.13	-7.88	nan	-10	-10.4	-11	-11.5	-12.1	-12.5	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-14.9	-15.3	-15.6	-15.9	-16.2	-16.4	-16.7	-16.9	-17.2	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.1	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
nan	50	45.6	41.9	38.4	35.2	32.1	29.2	26.6	24.1	21.7	19.5	17.3	15.3	13.4	11.6	9.9	8.27	6.72	5.26	3.86	2.54	1.29	0.11	-1.01	-2.07	-3.11	-4.07	-4.99	-5.86	-6.68	-7.47	-8.21	-9.95	-11.3	-11	-11.4	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.6	-14	-14.3	-14.7	-15	-15.3	-15.6	-15.9	-16.2	-16.4	-16.7	-16.9	-17.1	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	nan	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan