

4.99	5.44	5.61	5.56	5.17	4.75	3.86	2.43	1.64	2.19	2.67	2.88	2.69	2.35	1.95	nan	nan	nan	nan	nan	-8.73	-8.11	-7.93	-8.05	-8.31	-8.65	nan	nan	nan	nan	nan	-14.2	-13.8	-13.8	-13.9	-14.1	-14.5	nan	nan	nan	nan	-17.9	-17.7	-17.6	-17.5	-17.6	-17.7	nan	nan	nan	nan	-19.6	-19.5	-19.4	-19.4	-19.5	-19.5	-19.6	-19.7	-19.7	-19.8	-19.9																																																																																																																																																																							
6.43	6.89	7.07	7.02	6.62	5.83	3.25	2.14	2.17	3.43	3.98	4.22	3.98	3.62	3.21	nan	nan	nan	nan	nan	-8.05	-7.34	-7.17	-7.32	-7.59	-7.94	nan	nan	nan	nan	nan	-13.8	-13.4	-13.3	-13.5	-13.7	-14.1	nan	nan	nan	nan	-17.7	-17.5	-17.4	-17.3	-17.4	-17.6	nan	nan	nan	nan	-19.5	-19.4	-19.3	-19.3	-19.3	-19.5	-19.6	-19.7	-19.8	-19.9	-19.9																																																																																																																																																																							
7.95	8.42	8.61	8.57	8.16	nan	2.77	1.6	2.89	4.1	5.45	5.63	5.34	4.95	4.53	nan	nan	nan	nan	nan	-7.28	-6.53	-6.38	-6.56	-6.85	-7.2	nan	nan	nan	nan	nan	-13.3	-12.9	-12.9	-13	-13.3	-13.6	nan	nan	nan	nan	-17.5	-17.3	-17.1	-17	-17.1	-17.3	nan	nan	nan	nan	-19.4	-19.3	-19.2	-19.2	-19.2	-19.3	-19.5	-19.8	-19.9	-20	-19.9																																																																																																																																																																							
9.56	10	10.2	10.2	9.79	nan	nan	nan	nan	5.58	7.01	7.11	6.77	6.35	5.92	nan	nan	nan	nan	nan	-6.46	-5.66	-5.54	-5.75	-6.06	-6.42	nan	nan	nan	nan	nan	-12.9	-12.4	-12.4	-12.6	-12.9	-13.2	nan	nan	nan	nan	-17.3	-17.1	-16.9	-16.8	-16.9	-17.1	nan	nan	nan	nan	-19.3	-19.2	-19.1	-19	-19.1	-19.2	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
11.2	11.7	11.9	11.9	11.5	nan	nan	nan	nan	7.22	8.66	8.67	8.28	7.84	7.28	nan	nan	nan	nan	nan	-5.59	-4.75	-4.66	-4.91	-5.24	-5.61	nan	nan	nan	nan	nan	-12.4	-11.9	-11.9	-12.1	-12.4	-12.7	nan	nan	nan	nan	-17.1	-16.9	-16.6	-16.5	-16.6	-16.9	nan	nan	nan	nan	-19.2	-19	-18.9	-18.9	-18.9	-19.1	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
13	13.5	13.7	13.7	13.3	nan	nan	nan	nan	8.97	10.4	10.3	9.86	9.35	8.06	nan	nan	nan	nan	nan	-4.66	-3.77	-3.73	-4.02	-4.38	-4.75	nan	nan	nan	nan	nan	-11.8	-11.3	-11.3	-11.6	-11.9	-12.3	nan	nan	nan	nan	-16.9	-16.6	-16.3	-16.2	-16.3	-16.6	nan	nan	nan	nan	-19	-18.9	-18.8	-18.7	-18.8	-18.9	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
14.9	15.4	15.6	15.6	15.2	nan	nan	nan	nan	10.8	12.3	12	11.6	10	9.23	nan	nan	nan	nan	nan	-3.68	-2.74	-2.76	-3.09	-3.46	-3.88	nan	nan	nan	nan	nan	-11.2	-10.7	-10.8	-11.1	-11.4	-11.9	nan	nan	nan	nan	-16.6	-16.3	-16.1	-15.8	-16	-16.3	nan	nan	nan	nan	-18.9	-18.8	-18.6	-18.5	-18.6	-18.8	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
16.9	17.4	17.5	17.7	17.2	nan	nan	nan	nan	12.9	14.2	13.9	12.1	11.4	10.1	nan	nan	nan	nan	nan	-2.63	-1.63	-1.73	-2.1	-2.51	-3.26	nan	nan	nan	nan	nan	-10.6	-10	-10.2	-10.5	-11	-12.2	nan	nan	nan	nan	-16.8	-16	-15.8	-15.5	-15.8	-16	nan	nan	nan	nan	-18.8	-18.6	-18.4	-18.3	-18.5	-18.6	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
19	19.5	19.6	19.8	19.4	nan	nan	nan	nan	15.5	16.4	14.2	13.7	12.3	10.6	nan	nan	nan	nan	nan	-1.5	-0.45	-0.668	-1.06	-1.87	-2.84	nan	nan	nan	nan	nan	-9.97	-9.35	-9.54	-9.88	nan	-12	nan	nan	nan	nan	-16	nan	-14.8	-15.1	-15.4	-15.8	nan	nan	nan	nan	-19	-18.4	-18.3	-18.1	-18.3	-18.9	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																							
21.2	21.7	21.7	22	21.7	nan	nan	nan	nan	19.1	15.5	16.1	14.6	12.8	11.1	nan	nan	nan	nan	nan	-0.306	0.809	0.494	-0.391	-1.45	-2.46	nan	nan	nan	nan	nan	-9.26	-8.62	-8.88	-9.39	-10	-10.6	nan	nan	nan	nan	-15.5	-14.2	-14.5	-14.8	-15.1	-15.5	nan	nan	nan	nan	-18.7	nan	-17.6	-17.8	nan	-18.2	nan	nan	nan	nan	nan																																																																																																																																																																							
22.9	24.1	23.6	24.5	24	23.7	23	22.7	21.8	nan	18.9	17.1	15.1	13.3	11.5	nan	nan	nan	nan	1.51	2.15	1.17	0.0279	-1.06	-2.09	nan	nan	nan	nan	nan	-8.44	-7.81	-8.36	-9.04	-9.67	-10.3	nan	nan	nan	nan	-14.2	-13.8	-14.1	-14.5	-14.8	-15.2	nan	nan	nan	nan	-17.9	-17.1	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.6	-18.7	-18.8																																																																																																																																																																								
26.9	nan	27.3	26.8	26.5	24.8	25.5	24.7	23.6	21.8	19.6	17.6	15.6	13.7	12	nan	nan	nan	nan	4	2.83	1.59	0.425	-0.68	-1.73	nan	nan	nan	nan	nan	-6.59	-7.28	-8.01	-8.69	-9.34	-9.96	nan	nan	nan	nan	-13	-13.3	-13.8	-14.2	-14.5	-14.9	nan	nan	nan	nan	-16.7	-16.9	-17.1	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.6	-18.7																																																																																																																																																																								
29.5	30	29.9	29.5	nan	28.6	27.7	26.7	24.6	22.4	20.2	18.1	16.1	14.2	12.4	10.7	9	7.45	5.97	4.57	3.24	1.99	0.808	-0.319	-1.39	-2.41	-3.46	-4.4	-5.29	-6.13	-6.92	-7.66	-8.36	-9.03	-9.67	-10.3	-10.9	-11.5	-12	-12.6	-13	-13.5	-13.9	-14.3	-14.6	-15	-15.4	-15.8	-16.1	-16.4	-16.7	-16.9	-17.1	-17.4	-17.6	-18.2	-18.2	-18.4	-18.5	-18.7																																																																																																																																																																									
32.3	32.8	32.6	32.2	31.7	30.9	29.9	27.7	25.2	22.9	20.7	18.5	16.5	14.6	12.8	11.1	9.44	7.88	6.39	4.98	3.64	2.36	1.16	0.00851	-1.08	-2.12	-3.1	-4.04	-4.93	-5.78	-6.59	-7.35	-8.08	-8.77	-9.42	-10	-10.6	-11.2	-11.7	-12.2	-12.7	-13.2	-13.6	-14	-14.4	-14.8	-15.1	-15.5	-15.8	-16.1	-16.4	-16.7	-16.9	-17.2	nan	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4	-18.6																																																																																																																																																																									
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	11.5	9.79	8.22	6.72	5.29	3.94	2.66	1.43	0.272	-0.831	-1.88	-2.87	-3.82	-4.72	-5.57	-6.38	-7.16	-7.89	-8.59	-9.25	-9.87	-10.5	-11	-11.6	-12.1	-12.6	-13	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.6	-16.8	-17.1	-17.3	-17.7	-17.9	-18.1	-18.3	-18.4																																																																																																																																																																									
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	0.467	-0.649	-1.71	-2.72	-3.67	-4.58	-5.44	-6.26	-7.04	-7.78	-8.48	-9.15	-9.78	-10.4	-11	-11.5	-12	-12.5	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-15	-15.3	-15.6	-15.9	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-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	4.32	3	1.75	0.559	-0.569	-1.64	-2.66	-3.62	-4.54	-5.41	-6.23	-7.02	-7.76	-8.47	-9.14	-9.78	-10.4	-11	-11.5	-12	-12.5	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-15	-15.3	-15.6	-15.9	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	-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	0.472	-0.66	-1.73	-2.75	-3.72	-4.64	-5.52	-6.35	-7.13	-7.88	-8.59	-9.26	-9.9	-10.5	-11.1	-11.6	-12.1	-12.6	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15	-15.3	-15.7	-16	-16.2	-16.5	-16.8	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-18	-18.2	-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	-8.92	-9.59	-10.2	-10.8	-11.3	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.6	-14	-14.4	-14.7	-15	-15.4	-15.7	-15.9	-16.2	-16.5	nan	-17.4	-17.6	-17.8	-17.9	-18.1	nan	-18.5																																																																																																																																																																									
nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-2.54	-4.03	-4.95	-5.82	-6.64	-7.43	-8.17	-8.88	-9.55	-10.2	-10.8	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-18.6																																																																																																																																																																						
nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																					
nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																					
nan	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-2