

6.19	5.63	5.78	5.67	nan	4.8	4.33	3.12	1.83	1.1	1.52	2.33	2.71	2.48	2.08	nan	nan	nan	nan	nan	-9.91	-9.34	-8.91	-8.62	-8.73	-9.06	nan	nan	nan	nan	nan	-14.4	-14.1	-13.8	-13.9	-14.1	-14.5	nan	nan	nan	nan	nan	-17.7	-17.6	-17.5	-17.6	-17.7	-17.8	nan	nan	nan	nan	nan	-19.5	-19.5	-19.4	-19.3	-19.4	-19.5	-19.5	-19.6	-19.7	-19.7	-19.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.64	7.1	7.25	7.14	6.73	6.24	4.88	3.47	2.31	1.6	2.76	3.27	4.12	3.76	3.34	nan	nan	nan	nan	nan	-9.35	-8.69	-8.23	-7.88	-8.03	-8.36	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-13.4	-13.4	-13.4	-13.5	-13.7	-14.1	nan	nan	nan	nan	nan	-17.6	-17.4	-17.3	-17.3	-17.4	-17.6	nan	nan	nan	nan	nan	-19.5	-19.4	-19.3	-19.2	-19.3	-19.4	-19.5	-19.6	-19.7	-19.8	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
8.18	8.64	8.79	8.68	8.27	6.83	4.52	3.14	2.74	4.12	nan	5.76	5.48	5.1	4.68	nan	nan	nan	nan	nan	-8.87	-8.22	-7.49	-7.1	-7.29	-7.64	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-13.4	-12.9	-12.9	-13.1	-13.3	-13.6	nan	nan	nan	nan	nan	-17.3	-17.1	-17	-17.1	-17.2	-17.4	nan	nan	nan	nan	nan	-19.4	-19.3	-19.1	-19.1	-19.1	-19.3	-19.4	-19.7	-19.8	-19.9	nan																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
9.8	10.3	10.4	10.3	9.89	nan	nan	nan	nan	5.68	7.13	7.25	6.92	6.51	6.07	nan	nan	nan	nan	nan	-9.14	-7.55	-7	-6.23	-6.53	-6.89	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-12.9	-12.4	-12.4	-12.6	-12.9	-13.2	nan	nan	nan	nan	nan	-17.1	-16.9	-16.8	-16.9	-17	-17.2	nan	nan	nan	nan	nan	-19.3	-19.1	-19	-18.9	-19	-19.1	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11.5	12	12.1	12	11.6	nan	nan	nan	nan	7.34	8.78	8.81	8.43	7.99	7.52	nan	nan	nan	nan	nan	-6.69	nan	-5.17	-5.41	-5.73	-6.09	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-12.4	-11.9	-11.9	-12.1	-12.4	-12.7	nan	nan	nan	nan	nan	-16.9	-16.6	-16.5	-16.6	-16.7	-16.9	nan	nan	nan	nan	nan	-19.5	-19	-18.9	-18.7	-18.9	-19	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
13.3	13.8	13.9	13.8	13.4	nan	nan	nan	nan	9.1	10.5	10.4	10	9.55	8.75	nan	nan	nan	nan	nan	-5.7	-4.32	-4.27	-4.54	-4.89	-5.26	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-11.9	-11.3	-11.4	-11.6	-11.9	-12.3	nan	nan	nan	nan	nan	-16.6	-16.3	-16.1	-16.4	-16.4	-16.7	nan	nan	nan	nan	nan	-19.8	nan	-18.4	-18.6	-18.7	-18.9	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
15.2	15.7	15.8	15.7	15.3	nan	nan	nan	nan	11	12.4	12.2	11.7	10.9	9.61	nan	nan	nan	nan	nan	-4.23	-3.32	-3.32	-3.64	-4.01	-4.39	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-11.3	-10.7	-10.8	-11.1	-11.4	-11.7	nan	nan	nan	nan	nan	-16.3	-16.1	-15.8	-16.3	-16.1	-16.3	nan	nan	nan	nan	nan	-19.3	-18.2	-18.3	-18.4	-18.6	-18.7	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
17.2	17.7	17.9	17.7	17.3	nan	nan	nan	nan	13	14.4	14	13.1	11.8	10.2	nan	nan	nan	nan	nan	-3.21	-2.25	-2.33	-2.69	-3.07	-3.61	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-10.7	-10.1	-10.2	-10.5	-10.9	-11.3	nan	nan	nan	nan	nan	-15.5	-15.1	nan	-15.5	-15.8	-16.1	nan	nan	nan	nan	nan	-18.2	-18	-18.1	-18.2	-18.4	-18.6	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
19.3	19.8	20	19.8	19.4	nan	nan	nan	nan	15.7	16.4	15.5	14.1	12.4	10.6	nan	nan	nan	nan	nan	-2.13	-1.11	-1.29	-1.67	-2.22	-3.2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-10	-9.4	-9.59	-9.93	-10.4	-11	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	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
21.5	22	22.2	22	21.7	nan	nan	nan	nan	19	18	16.5	14.6	12.8	11.1	nan	nan	nan	nan	nan	-0.971	0.114	-0.196	-0.727	-1.83	-2.76	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-9.31	-8.67	-8.93	-9.44	-10.1	-10.6	nan	nan	nan	nan	nan	-14.6	-14.2	-14.5	-14.8	-15.2	-15.5	nan	nan	nan	nan	nan	-17.7	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.2	nan	nan	nan	nan	nan	-18.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
23.8	24.3	24.5	24.4	24	23.6	23.1	22.6	21.8	20.7	19	17.1	15.1	13.3	11.5	nan	nan	nan	nan	nan	0.761	1.37	0.872	-0.417	-1.36	-2.3	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-8.5	-7.87	-8.41	-9.09	-9.72	-10.3	nan	nan	nan	nan	nan	-14.2	-13.8	-14.1	-14.5	-14.8	-15.2	nan	nan	nan	nan	nan	-17.5	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4	-18.6	-18.7	-18.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
26.2	26.8	27	26.8	26.4	26	25.4	24.7	23.6	21.8	19.6	17.6	15.6	13.7	12	nan	nan	nan	nan	nan	3.13	2.66	0.233	0.119	-0.864	-1.91	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-6.65	-7.33	-8.06	-8.74	-9.39	-10	nan	nan	nan	nan	nan	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-14.9	nan	nan	nan	nan	nan	-16.8	-17	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4	-18.6	-18.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
28.8	29.4	29.6	29.4	28.9	28.4	27.7	26.6	24.6	22.4	20.2	18.1	16.1	14.2	12.4	10.7	9	7.45	5.97	4.57	nan	1.8	0.659	-0.47	-1.53	-2.54	-3.54	-4.47	-5.35	-6.19	-6.97	-7.71	-8.41	-9.08	-9.71	-10.3	-11	-11.5	-12.1	-12.6	-13	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15	nan	-15.9	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.2	-18.4	-18.6	-18.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
31.5	32.1	32.4	32.1	31.6	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	2.26	1.06	-0.08	-1.16	-2.19	-3.17	-4.11	-4.99	-5.84	-6.64	-7.4	-8.12	-8.81	-9.46	-10.1	-10.7	-11.2	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.6	-14.1	-14.4	-14.8	-15.2	-15.7	-16	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.3	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
34.3	35	35.3	34.9	34.3	33.3	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	1.42	0.256	-0.852	-1.9	-2.9	-3.85	-4.75	-5.6	-6.41	-7.18	-7.91	-8.61	-9.27	-9.9	-10.5	-11.1	-11.6	-12.1	-12.6	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.7	-15	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.6	-16.9	-17.1	-17.3	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
37.1	38	38.4	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	0.466	-0.651	-1.71	-2.72	-3.68	-4.59	-5.45	-6.27	-7.05	-7.79	-8.49	-9.16	-9.79	-10.4	-11	-11.5	-12	-12.5	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-15	-15.3	-15.6	-16	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
40.1	40.9	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	0.559	-0.569	-1.64	-2.66	-3.62	-4.54	-5.41	-6.24	-7.02	-7.77	-8.47	-9.15	-9.78	-10.4	-11	-11.5	-12	-12.5	-13	-13.4	-13.8	-14.2	-14.6	-15	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.6	-16.8	-17.1	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
nan	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	-14.9	-15.2	-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	-8.92	-9.59	-10.2	-10.8	-11.3	-11.8	-12.3	-12.8	-13.2	-13.6	-14	nan	-15.2	-15.5	-15.8	-16	-16.3	-16.5	-16.7	-17	-17.2	-17.4	-17.6	-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	-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	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	