

5.24	5.64	5.42	5.19	4.92	3.81	3.48	2.92	1.65	1.78	2.25	2.44	2.27	1.95	1.55	nan	nan	nan	nan	nan	-8.75	-8.13	-7.95	-8.07	-8.33	-8.67	nan	nan	nan	nan	nan	-14.6	-14.3	-14.1	-14.1	-14.3	-14.6	nan	nan	nan	nan	nan	-17.5	-17.4	-17.4	-17.5	-17.7	-17.8	nan	nan	nan	nan	nan	-19.3	-19.3	-19.3	-19.3	-19.4	-19.5	-19.6	-19.6	-19.7	-19.8	-19.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6.7	7.16	6.8	6.82	4.66	5.27	4.76	3.26	1.95	2.99	3.54	3.75	3.55	3.2	2.79	nan	nan	nan	nan	nan	-8.08	-7.37	-7.2	-7.35	-7.62	-7.97	nan	nan	nan	nan	nan	-14.3	-13.9	-13.7	-13.7	-13.9	-14.2	nan	nan	nan	nan	nan	-17.4	-17.1	-17.1	-17.3	-17.5	-17.7	nan	nan	nan	nan	nan	-19.3	-19.1	-19.1	-19.2	-19.3	-19.4	-19.6	-19.6	-19.8	nan	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8.25	8.71	8.83	nan	7.24	6.83	4.15	2.99	2.47	3.66	4.98	5.13	4.88	4.52	4.1	nan	nan	nan	nan	nan	-7.3	-6.55	-6.4	-6.58	-6.87	-7.23	nan	nan	nan	nan	nan	-13.9	-13.4	-13.2	-13.3	-13.4	-13.7	nan	nan	nan	nan	nan	-17.1	-16.9	-16.9	-17.1	-17.3	-17.5	nan	nan	nan	nan	nan	-19.1	-19	-19	-19.1	-19.2	-19.3	-19.4	-19.7	-20	-20	-19.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9.87	10.3	10.5	10.3	9.89	nan	nan	nan	nan	5.12	6.52	6.57	6.3	5.9	5.47	nan	nan	nan	nan	nan	-6.48	-5.69	-5.57	-5.78	-6.09	-6.45	nan	nan	nan	nan	nan	-13.4	-13	-12.8	-12.9	-13	-13.3	nan	nan	nan	nan	nan	-16.8	-16.6	-16.6	-16.8	-17	-17.3	nan	nan	nan	nan	nan	-19	-18.8	-18.8	-19	-19.1	-19.2	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11.6	12.1	12.2	12	11.6	nan	nan	nan	nan	6.73	8.15	8.08	7.76	7.48	5.82	nan	nan	nan	nan	nan	-5.61	-4.78	-4.69	-4.94	-5.27	-5.63	nan	nan	nan	nan	nan	-13	-12.5	-12.3	-12.4	-12.5	-12.8	nan	nan	nan	nan	nan	-16.6	-16.3	-16.3	-16.5	-16.8	-17	nan	nan	nan	nan	nan	-18.8	-18.7	-18.7	-18.8	-18.9	-19.1	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
13.4	13.9	14	13.8	13.4	nan	nan	nan	nan	8.42	9.89	9.62	9.58	6.89	7.5	nan	nan	nan	nan	nan	-4.69	-3.8	-3.76	-4.05	-4.41	-4.78	nan	nan	nan	nan	nan	-12.5	-12	-11.7	-11.9	-12	-12.3	nan	nan	nan	nan	nan	-16.3	-16	-16	-16.3	-16.5	-16.8	nan	nan	nan	nan	nan	-18.6	-18.5	-18.5	-18.7	-18.8	-18.9	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
15.3	15.8	15.9	15.7	15.3	nan	nan	nan	nan	10.1	11.7	11.8	nan	9.6	9.24	nan	nan	nan	nan	nan	-3.71	-2.77	-2.79	-3.12	-3.49	-3.91	nan	nan	nan	nan	nan	-12	-11.6	-11.1	-11.9	-11.4	-11.8	nan	nan	nan	nan	nan	-15.9	-15.6	-15.7	-16	-16.3	-16.5	nan	nan	nan	nan	nan	-18.4	-18.3	-18.4	-18.5	-18.7	-18.8	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
17.3	17.8	17.9	17.7	17.3	nan	nan	nan	nan	12.9	13.4	13.9	10.8	11.4	10.1	nan	nan	nan	nan	nan	-2.66	-1.66	-1.77	-2.14	-2.54	-3.3	nan	nan	nan	nan	nan	-10.8	-10.1	nan	-10.5	-10.9	-11.3	nan	nan	nan	nan	nan	-15.6	-15.3	-15.4	-15.7	-16	-16.3	nan	nan	nan	nan	nan	-18.3	-18.1	-18.2	-18.3	-18.5	-18.7	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
19.4	19.9	20	19.8	19.3	nan	nan	nan	nan	15.7	16.4	nan	13.9	12.3	10.6	nan	nan	nan	nan	nan	-1.54	-0.486	-0.703	-1.09	-1.9	-2.88	nan	nan	nan	nan	nan	-10	-9.41	-9.6	-9.94	-10.4	-11	nan	nan	nan	nan	nan	-15.2	-14.9	-15.1	-15.4	-15.7	-16	nan	nan	nan	nan	nan	-18	-17.9	-18	-18.2	-18.3	-18.5	nan	nan	nan	nan	nan	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
21.6	22.1	22.2	22	21.7	nan	nan	nan	nan	19	18	16.4	14.6	12.8	11.1	nan	nan	nan	nan	nan	-0.342	0.772	0.457	-0.432	-1.49	-2.5	nan	nan	nan	nan	nan	-9.32	-8.68	-8.94	-9.45	-10.1	-10.7	nan	nan	nan	nan	nan	-14.8	-14.5	-14.7	-15	-15.4	-15.7	nan	nan	nan	nan	nan	-17.8	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.3	nan	nan	nan	nan	nan	-19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
23.9	24.5	24.6	24.3	24	23.5	23.1	22.5	21.8	20.7	19	17	15.1	13.3	11.5	nan	nan	nan	nan	nan	1.47	2.12	1.13	-0.0121	-1.1	-2.13	nan	nan	nan	nan	nan	-8.51	-7.88	-8.43	-9.1	-9.73	nan	nan	nan	nan	nan	-14.4	-14	-14.4	-14.7	-15.1	-15.4	nan	nan	nan	nan	nan	-17.6	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.3	-18.5	-18.7	-18.8	-18.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
26.4	27	27	26.8	26.4	25.9	25.4	24.6	23.6	21.7	19.6	17.5	15.6	13.7	11.9	nan	nan	nan	nan	nan	3.95	2.78	1.55	0.385	-0.719	-1.77	nan	nan	nan	nan	nan	-6.66	-7.35	-8.08	-8.76	-9.46	-10.1	nan	nan	nan	nan	nan	-13.3	-13.6	-14	-14.4	-14.8	-15.1	nan	nan	nan	nan	nan	-16.9	-17.1	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.3	-18.5	-18.7	-18.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29	29.6	29.6	29.3	28.9	28.4	27.6	26.6	24.6	22.3	20.1	18	16	14.2	12.4	10.7	8.96	7.41	5.93	4.52	3.2	1.95	0.765	-0.362	-1.43	-2.45	-3.53	-4.47	-5.36	-6.21	-6.99	-7.73	-9.03	-9.53	-10.1	-10.6	-11.3	-11.9	-12.4	-12.9	-13.3	-13.7	-14.1	-14.5	-14.9	-15.2	-15.7	-16.1	-16.4	-16.7	-16.9	-17.1	-17.4	-17.6	-17.8	-18	-18.2	-18.4	-18.5	-18.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
31.7	32.3	32.4	32	31.6	30.8	29.8	27.6	25.2	22.9	20.6	18.5	16.5	14.6	12.8	11	9.4	7.83	6.34	4.93	3.58	2.3	1.09	-0.0599	-1.15	-2.19	-3.17	-4.12	-5.01	-5.86	-6.67	nan	-8.5	-9.19	-9.83	-10.4	-11	-11.5	-12	-12.5	-13.1	-13.5	-14	-14.4	-14.7	-15.1	-15.4	-15.8	-16.1	-16.4	-16.7	-16.9	-17.2	-17.4	-17.6	-17.9	-18	-18.2	-18.4	-18.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
34.6	35.2	35.3	34.9	34.2	33.3	30.9	28.2	25.7	23.4	21.1	18.9	16.9	15	13.1	11.3	9.68	8.09	6.59	5.16	3.8	2.51	1.28	0.12	-0.984	-2.03	-3.03	-3.97	-4.87	-5.72	-6.53	-7.3	-8.32	-8.97	-9.6	-10.2	-10.8	-11.3	-11.9	-12.8	-13.2	-13.6	-14	-14.4	-14.8	-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	-18.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
37.6	38.3	38.3	37.8	37	34.3	31.5	28.8	26.2	23.7	21.4	19.2	17.1	15.2	13.3	11.5	9.76	8.16	6.64	5.2	3.83	2.54	1.31	0.142	-0.963	-2.01	-3.01	-3.95	-4.85	-5.7	-6.51	-7.28	-8.01	-8.73	-9.4	-10	-10.6	-11.2	nan	-12.7	-13.2	-13.6	-14	-14.4	-14.8	-15.1	-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	-18.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
40.6	41.5	41.5	41	37.8	34.8	32	28.3	25.9	23.5	21.3	19.1	17.1	14.7	12.9	11.1	9.48	7.91	6.41	4.99	3.65	2.37	1.15	0.00099	-1.1	-2.14	-3.12	-4.06	-4.95	-5.8	-6.6	-7.36	-8.09	-8.78	-9.45	-10.1	-10.7	-11.2	-11.8	-12.7	-13.2	-13.6	-14	-14.3	-14.7	-15.1	-15.4	-15.7	-16	-16.3	-16.5	-16.8	-17	-17.3	-17.5	-17.7	-17.9	-18.1	-18.3	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
44.2	44.6	45.3	41.6	38.4	35.4	nan	28.4	25.8	23.4	21.1	18.9	nan	13.7	12.4	10.7	9.04	7.48	6.02	4.63	3.31	2.06	0.862	-0.274	-1.35	-2.38	-3.36	-4.28	-5.16	-6	-6.8	-7.56	-8.27	-9.1	-9.75	-10.4	-10.9	-11.5	-12	-12.5	-13	-13.4	-13.9	-14.3	-14.7	-15	-15.3	-15.7	-16	-16.2	-16.5	-16.8	-17	-17.2	-17.5	-17.7	-17.9	-18	-18.2	-18.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
nan	50	45.5	41.8	38.4	35.1	32	27.7	25.3	22.9	20.6	18.5	16.3	13	11.5	nan	7.52	6.97	5.59	4.21	2.9	1.66	0.471	-0.657	-1.73	-2.75	-3.72	-4.64	-5.52	-6.35	-7.14	-7.89	nan	-9.71	-10.1	-10.7	-11.3	-11.7	-12.2	-12.7	-13.1	-13.5	-13.9	-14.3	-14.6	-15	-15.3	-15.6	-15.9	-16.2	-16.5	-16.7	-16.9	-17.2	-17.4	-17.6	-17.8	-17.9	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	nan	nan	nan	nan	nan	nan	-3.21	-4.61	-5.49	-6.32	-7.11	-7.86	-9.52	-20	-11.4	-10.7	-11.2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	