

海马地毯 小时数据

时间	化学需氧量		氨氮		总磷		总氮		间隔流量		PH		累计流量	
	浓度 (mg/l)	排放量 (kg)	浓度 (mg/l)	排放量 (kg)	浓度 (mg/l)	排放量 (kg)	浓度 (mg/l)	排放量 (kg)	浓度 (m3/h)	排放量 (kg)	浓度 ()	排放量 (kg)	浓度 (m3)	排放量 (kg)
2019-06-01 00	44.9	0.853	0.117	0.0022					19	19	6.86		981730	
2019-06-01 01	44.9	0.719	0.153	0.0024					16	16	6.87		981746	
2019-06-01 02	43.8	0.701	0.153	0.0024					16	16	6.85		981762	
2019-06-01 03	43.8	0.92	0.16	0.0034					21	21	6.86		981783	
2019-06-01 04	43.6	0.959	0.16	0.0035					22	22	6.85		981805	
2019-06-01 05	43.6	1.05	0.124	0.003					24	24	6.82		981829	
2019-06-01 06	42.2	0.928	0.124	0.0027					22	22	6.84		981851	
2019-06-01 07	42.2	0.928	0.193	0.0042					22	22	6.83		981873	
2019-06-01 08	42.7	1.15	0.193	0.0052					27	27	6.81		981900	
2019-06-01 09	42.7	1.24	0.228	0.0066					29	29	6.78		981929	
2019-06-01 10	51.8	1.61	0.228	0.0071					31	31	6.8		981960	
2019-06-01 11	51.8	1.61	0.23	0.0071					31	31	6.76		981991	
2019-06-01 12	46.1	2.26	0.23	0.0113					49	49	6.76		982040	
2019-06-01 13	46.1	1.34	0.192	0.0056					29	29	6.82		982069	
2019-06-01 14	50	1	0.192	0.0038					20	20	6.86		982089	
2019-06-01 15	50	2.2	0.153	0.0067					44	44	6.78		982133	
2019-06-01 16	43.6	1.92	0.153	0.0067					44	44	6.78		982177	
2019-06-01 17	43.6	0.784	0.076	0.0014					18	18	6.85		982195	
2019-06-01 18	41.8	0.668	0.076	0.0012					16	16	6.81		982211	
2019-06-01 19	41.8	2.13	0.157	0.008					51	51	6.8		982262	
2019-06-01 20	90.2	4.6	0.157	0.008					51	51	6.81		982313	
2019-06-01 21	90.2	4.24	0.17	0.008					47	47	6.83		982360	
2019-06-01 22	104	4.17	0.17	0.0068					40	40	6.8		982400	
2019-06-01 23	104	2.82	0.177	0.0048					27	27	6.95		982427	
2019-06-02 00	133	4.12	0.177	0.0055					31	31	6.78		982458	
2019-06-02 01	133	1.46	0.086	0.0009					11	11	6.76		982469	
2019-06-02 02	133	4.12	0.086	0.0027					31	31	6.78		982500	
2019-06-02 03	133	4.25	0.148	0.0047					32	32	6.82		982532	
2019-06-02 04	78.7	2.28	0.148	0.0043					29	29	6.82		982561	
2019-06-02 05	78.7	2.12	0.126	0.0034					27	27	6.82		982588	
2019-06-02 06	50.5	1.46	0.126	0.0037					29	29	6.82		982617	
2019-06-02 07	50.5	1.72	0.18	0.0061					34	34	6.76		982651	
2019-06-02 08	51	1.73	0.18	0.0061					34	34	6.74		982685	
2019-06-02 09	51	1.89	0.252	0.0093					37	37	6.74		982722	
2019-06-02 10	55.6	2.11	0.252	0.0096					38	38	6.75		982760	
2019-06-02 11	55.6	1.89	0.232	0.0079					34	34	6.76		982794	
2019-06-02 12	61.5	1.91	0.232	0.0072					31	31	6.75		982825	
2019-06-02 13	61.5	0.308	0.231	0.0012					5	5	6.82		982830	
2019-06-02 14	60.5	1.51	0.231	0.0058					25	25	6.78		982855	
2019-06-02 15	60.5	3.15	0.174	0.009					52	52	6.66		982907	
2019-06-02 16	57.1	2.74	0.174	0.0084					48	48	6.66		982955	

2019-06-02 17	57.1	2.8	0.129	0.0063					49	49	6.68		983004	
2019-06-02 18	53.7	2.53	0.129	0.0061					47	47	6.69		983051	
2019-06-02 19	53.7	2.58	0.099	0.0048					48	48	6.7		983099	
2019-06-02 20	50.1	1.2	0.099	0.0024					24	24	6.77		983123	
2019-06-02 21	50.1	0.701	0.129	0.0018					14	14	6.82		983137	
2019-06-02 22	48	1.87	0.129	0.005					39	39	6.74		983176	
2019-06-02 23	48	1.77	0.155	0.0057					37	37	6.73		983213	
2019-06-03 00	48.9	1.57	0.155	0.005					32	32	6.77		983245	
2019-06-03 01	48.9	1.47	0.101	0.003					30	30	6.76		983275	
2019-06-03 02	48.9	1.52	0.101	0.0031					31	31	6.74		983306	
2019-06-03 03	48.9	1.52	0.117	0.0036					31	31	6.72		983337	
2019-06-03 04	50.6	1.37	0.117	0.0032					27	27	6.72		983364	
2019-06-03 05	50.6	1.26	0.123	0.0031					25	25	6.67		983389	
2019-06-03 06	45.5	1.27	0.123	0.0034					28	28	6.76		983417	
2019-06-03 07	45.5	1.32	0.193	0.0056					29	29	6.76		983446	
2019-06-03 08	46.1	1.47	0.193	0.0062					32	32	6.73		983478	
2019-06-03 09	46.1	1.57	0.046	0.0016					34	34	6.69		983512	
2019-06-03 10	49.2	1.72	0.046	0.0016					35	35	6.66		983547	
2019-06-03 11	49.2	1.82	0.254	0.0094					37	37	6.69		983584	
2019-06-03 12	50.8	1.93	0.254	0.0097					38	38	6.71		983622	
2019-06-03 13	50.8	1.73	0.195	0.0066					34	34	6.7		983656	
2019-06-03 14	83.9	2.35	0.136	0.0038					28	28	6.78		983684	
2019-06-03 15	83.9	2.85	0.136	0.0046					34	34	6.74		983718	
2019-06-03 16	84.7	2.96	0.055	0.0019					35	35	6.73		983753	
2019-06-03 17	84.7	3.05	0.213	0.0077					36	36	6.73		983789	
2019-06-03 18	85.9	3.09	0.213	0.0077					36	36	6.7		983825	
2019-06-03 19	85.9	3.09	0.213	0.0077					36	36	6.73		983861	
2019-06-03 20	84.1	3.03	0.127	0.0046					36	36	6.71		983897	
2019-06-03 21	84.1	3.03	0.127	0.0046					36	36	6.69		983933	
2019-06-03 22	78.3	2.9	0.149	0.0055					37	37	6.67		983970	
2019-06-03 23	78.3	2.66	0.149	0.0051					34	34	6.65		984004	
2019-06-04 00	78.8	2.91	0.101	0.0037					37	37	6.67		984041	
2019-06-04 01	78.8	2.13	0.097	0.0026					27	27	6.7		984068	
2019-06-04 02	80	2.24	0.097	0.0027					28	28	6.69		984096	
2019-06-04 03	80	3.76	0.097	0.0046					47	47	6.55		984143	
2019-06-04 04	84.4	1.94	0.125	0.0029					23	23	6.61		984166	
2019-06-04 05	84.4	1.27	0.125	0.0019					15	15	6.67		984181	
2019-06-04 06	79.7	2.71	0.119	0.004					34	34	6.58		984215	
2019-06-04 07	79.7	2.79	0.195	0.0068					35	35	6.62		984250	
2019-06-04 08	80.8	2.91	0.195	0.007					36	36	6.62		984286	
2019-06-04 09	80.8	3.07	0.199	0.0076					38	38	6.59		984324	
2019-06-04 10	84.1	3.03	0.199	0.0076					38	38	6.55		984362	
2019-06-04 11	84.1	3.03	0.199	0.0078					39	39	6.52		984401	
2019-06-04 12	78.3	2.9	13.2	0.502					38	38	6.51		984439	
2019-06-04 13	78.3	2.66	12	0.398					33	33	6.54		984472	
2019-06-04 14	78.8	2.91	12	0.362					30	30	6.57		984502	
2019-06-04 15	78.8	2.13	11	0.342					31	31	6.55		984533	

2019-06-04 16	80	2.24	11	0.364					33	33	6.5		984566	
2019-06-04 17	80	3.76	3.58	0.0358					10	10	6.46		984576	
2019-06-04 18	84.4	1.94	3.58	0.0107					3	3	6.55		984579	
2019-06-04 19	40.7	0.774	2.13	0.0043					2	2	6.7		984581	
2019-06-04 20	40.7	0.774	2.13	0.0021					1	1	6.69		984582	
2019-06-04 21	40.7	0.774	1.24	0.0235					19	19	6.56		984601	
2019-06-04 22	48.4	1.31	1.24	0.0334					27	27	6.25		984628	
2019-06-04 23	48.4	1.36	1.08	0.0304					28	28	6.54		984656	
2019-06-05 00	51.1	1.23	1.08	0.026					24	24	6.57		984680	
2019-06-05 01	51.1	0.358	7.69	0.0538					7	7	6.55		984687	
2019-06-05 02	49.3	0.049	7.69	0.0077					1	1	6.5		984688	
2019-06-05 03	49.3	1.28	9.95	0.259					26	26	6.46		984714	
2019-06-05 04	50.1	1.15	9.95	0.229					23	23	6.55		984737	
2019-06-05 05	50.1	0.451	11.2	0.101					9	9	6.7		984746	
2019-06-05 06	59.9	0.12	11.2	0.0225					2	2	6.69		984748	
2019-06-05 07	59.9	0.12	13.2	0.0264					2	2	6.56		984750	
2019-06-05 08	76.7	3.3	13.2	0.568					43	43	6.25		984793	
2019-06-05 09	76.7	3.53	4.7	0.216					46	46	6.54		984839	
2019-06-05 10	76.7	3.45	4.7	0.212					45	45	6.57		984884	
2019-06-05 11	76.7	3.22	2.88	0.121					42	42	6.55		984926	
2019-06-05 12	76.7	3.07	2.88	0.115					40	40	6.5		984966	
2019-06-05 13	76.7	2.84	2.19	0.0811					37	37	6.46		985003	
2019-06-05 14	29.6	0.948	2.19	0.0701					32	32	6.55		985035	
2019-06-05 15	29.6	0.918	1.68	0.0522					31	31	6.7		985066	
2019-06-05 16	45.2	1.45	1.68	0.0539					32	32	6.69		985098	
2019-06-05 17	45.2	1.13	1.36	0.0341					25	25	6.56		985123	
2019-06-05 18	32.6	0.913	1.36	0.0382					28	28	6.25		985151	
2019-06-05 19	32.6	0.946	1.1	0.0319					29	29	6.54		985180	
2019-06-05 20	28.3	0.878	1.1	0.0341					31	31	6.57		985211	
2019-06-05 21	28.3	0.878	0.896	0.0278					31	31	6.55		985242	
2019-06-05 22	35.1	1.12	0.896	0.0287					32	32	6.5		985274	
2019-06-05 23	35.1	1.09	0.78	0.0242					31	31	6.46		985305	
2019-06-06 00	30.9	0.835	0.78	0.0211					27	27	6.55		985332	
2019-06-06 01	30.9	0.711	0.787	0.0181					23	23	6.7		985355	
2019-06-06 02	27	0.351	0.787	0.0102					13	13	6.69		985368	
2019-06-06 03	27	0.081	0.618	0.0019					3	3	6.56		985371	
2019-06-06 04	26.5	0.344	0.618	0.008					13	13	6.25		985384	
2019-06-06 05	26.5	0.635	0.488	0.0117					24	24	6.54		985408	
2019-06-06 06	43.1	1.6	0.488	0.0181					37	37	6.57		985445	
2019-06-06 07	43.1	1.55	0.438	0.0158					36	36	6.55		985481	
2019-06-06 08	23.7	0.734	0.438	0.0136					31	31	6.5		985512	
2019-06-06 09	23.7	0.71	0.521	0.0156					30	30	6.46		985542	
2019-06-06 10	23.6	0.707	0.521	0.0156					30	30	6.55		985572	
2019-06-06 11	23.6	0.613	0.387	0.0101					26	26	6.7		985598	
2019-06-06 12	35.8	1.11	0.387	0.012					31	31	6.69		985629	
2019-06-06 13	35.8	0.967	0.374	0.0101					27	27	6.56		985656	
2019-06-06 14	19.2	0.288	0.374	0.0056					15	15	6.25		985671	

2019-06-06 15	19.2	0.154	0.343	0.0027					8	8	6.25		985679	
2019-06-06 16	33.9	0.441	0.343	0.0045					13	13	6.54		985692	
2019-06-06 17	33.9	0.645	0.299	0.0057					19	19	6.57		985711	
2019-06-06 18	28.4	0.681	0.299	0.0072					24	24	6.55		985735	
2019-06-06 19	28.4	0.709	0.305	0.0076					25	25	6.5		985760	
2019-06-06 20	13.9	0.361	0.305	0.0079					26	26	6.46		985786	
2019-06-06 21	13.9	0.374	0.332	0.009					27	27	6.55		985813	
2019-06-06 22	25.8	0.697	0.332	0.009					27	27	6.7		985840	
2019-06-06 23	25.8	1.08	0.259	0.0109					42	42	6.69		985882	
2019-06-07 00	31.8	1.59	0.259	0.0129					50	50	6.56		985932	
2019-06-07 01	31.8	1.27	0.233	0.0093					40	40	6.25		985972	
2019-06-07 02	15.2	0.442	0.233	0.0068					29	29	6.54		986001	
2019-06-07 03	15.2	0.183	0.209	0.0025					12	12	6.57		986013	
2019-06-07 04	25.2	0.076	0.209	0.0006					3	3	6.55		986016	
2019-06-07 05	25.2	0.403	0.281	0.0045					16	16	6.5		986032	
2019-06-07 06	27.6	1.05	0.281	0.0107					38	38	6.46		986070	
2019-06-07 07	27.6	1.05	0.265	0.0101					38	38	6.55		986108	
2019-06-07 08	20.2	0.665	0.265	0.0087					33	33	6.7		986141	
2019-06-07 09	20.2	0.524	0.237	0.0062					26	26	6.69		986167	
2019-06-07 10	18.9	0.34	0.237	0.0043					18	18	6.56		986185	
2019-06-07 11	18.9	0.586	0.259	0.008					31	31	6.25		986216	
2019-06-07 12	27.8	0.861	0.259	0.008					31	31	6.54		986247	
2019-06-07 13	27.8	0.861	0.229	0.0071					31	31	6.57		986278	
2019-06-07 14	21.9	0.701	0.229	0.0073					32	32	6.55		986310	
2019-06-07 15	21.9	0.701	0.215	0.0069					32	32	6.5		986342	
2019-06-07 16	9.36	0.3	0.215	0.0069					32	32	6.46		986374	
2019-06-07 17	9.36	0.3	0.175	0.0056					32	32	6.55		986406	
2019-06-07 18	16.2	0.519	0.175	0.0056					32	32	6.7		986438	
2019-06-07 19	16.2	0.536	0.17	0.0056					33	33	6.69		986471	
2019-06-07 20	10.7	0.353	0.17	0.0056					33	33	6.56		986504	
2019-06-07 21	10.7	0.342	0.102	0.0033					32	32	6.25		986536	
2019-06-07 22	7.49	0.247	0.102	0.0034					33	33	6.54		986569	
2019-06-07 23	7.49	0.24	0.143	0.0046					32	32	6.57		986601	
2019-06-08 00	18.9	0.644	0.143	0.0049					34	34	6.55		986635	
2019-06-08 01	18.9	0.625	0.193	0.0064					33	33	6.5		986668	
2019-06-08 02	9.59	0.316	0.193	0.0064					33	33	6.46		986701	
2019-06-08 03	9.59	0.307	0.181	0.0058					32	32	6.55		986733	
2019-06-08 04	2.44	0.078	0.181	0.0058					32	32	6.7		986765	
2019-06-08 05	2.44	0.083	0.142	0.0048					34	34	6.69		986799	
2019-06-08 06	2.44	0.081	0.142	0.0047					33	33	6.56		986832	
2019-06-08 07	2.44	0.078	0.14	0.0045					32	32	6.25		986864	
2019-06-08 08	2.44	0.078	0.14	0.0045					32	32	6.54		986896	
2019-06-08 09	13.9	0.361	0.305	0.0079					31	31	6.57		986927	
2019-06-08 10	13.9	0.374	0.332	0.009					32	32	6.55		986959	
2019-06-08 11	25.8	0.697	0.332	0.009					32	32	6.5		986991	
2019-06-08 12	25.8	1.08	0.259	0.0109					32	32	6.46		987023	
2019-06-08 13	31.8	1.59	0.259	0.0129					32	32	6.55		987055	

2019-06-08 14	31.8	1.27	0.233	0.0093					32	32	6.7		987087	
2019-06-08 15	15.2	0.442	0.233	0.0068					30	30	6.69		987117	
2019-06-08 16	15.2	0.183	0.209	0.0025					0	0	6.56		987117	
2019-06-08 17	25.2	0.076	0.209	0.0006					1	1	6.25		987118	
2019-06-08 18	25.2	0.403	0.281	0.0045					1	1	6.54		987119	
2019-06-08 19	27.6	1.05	0.281	0.0107					1	1	6.57		987120	
2019-06-08 20	27.6	1.05	0.265	0.0101					2	2	6.55		987122	
2019-06-08 21	20.2	0.665	0.265	0.0087					1	1	6.5		987123	
2019-06-08 22	20.2	0.524	0.237	0.0062					1	1	6.46		987124	
2019-06-08 23	18.9	0.34	0.237	0.0043					1	1	6.55		987125	
2019-06-09 00	18.9	0.586	0.259	0.008					13	13	6.7		987138	
2019-06-09 01	27.8	0.861	0.259	0.008					29	29	6.69		987167	
2019-06-09 02	27.8	0.861	0.229	0.0071					13	13	6.56		987180	
2019-06-09 03	21.9	0.701	0.229	0.0073					12	12	6.25		987192	
2019-06-09 04	21.9	0.701	0.215	0.0069					11	11	6.54		987203	
2019-06-09 05	13.9	0.361	0.305	0.0079					26	26	6.57		987229	
2019-06-09 06	13.9	0.374	0.332	0.009					40	40	6.55		987269	
2019-06-09 07	25.8	0.697	0.332	0.009					55	55	6.5		987324	
2019-06-09 08	25.8	1.08	0.259	0.0109					52	52	6.46		987376	
2019-06-09 09	31.8	1.59	0.259	0.0129					54	54	6.55		987430	
2019-06-09 10	31.8	1.27	0.233	0.0093					51	51	6.7		987481	
2019-06-09 11	15.2	0.442	0.233	0.0068					49	49	6.69		987530	
2019-06-09 12	15.2	0.183	0.209	0.0025					47	47	6.56		987577	
2019-06-09 13	25.2	0.076	0.209	0.0006					29	29	6.25		987606	
2019-06-09 14	25.2	0.403	0.281	0.0045					29	29	6.54		987635	
2019-06-09 15	27.6	1.05	0.281	0.0107					38	38	6.57		987673	
2019-06-09 16	27.6	1.05	0.265	0.0101					40	40	6.55		987713	
2019-06-09 17	20.2	0.665	0.265	0.0087					40	40	6.5		987753	
2019-06-09 18	20.2	0.524	0.237	0.0062					38	38	6.46		987791	
2019-06-09 19	18.9	0.34	0.237	0.0043					37	37	6.55		987828	
2019-06-09 20	18.9	0.586	0.259	0.008					39	39	6.7		987867	
2019-06-09 21	27.8	0.861	0.259	0.008					29	29	6.69		987896	
2019-06-09 22	27.8	0.861	0.229	0.0071					30	30	6.56		987926	
2019-06-09 23	21.9	0.701	0.229	0.0073					29	29	6.25		987955	
2019-06-10 00	21.9	0.701	0.215	0.0069					10	10	6.54		987965	
2019-06-10 01	13.9	0.361	0.305	0.0079					1	1	6.57		987966	
2019-06-10 02	13.9	0.374	0.332	0.009					11	11	6.55		987977	
2019-06-10 03	25.8	0.697	0.332	0.009					53	53	6.5		988030	
2019-06-10 04	25.8	1.08	0.259	0.0109					29	29	6.46		988059	
2019-06-10 05	31.8	1.59	0.259	0.0129					19	19	6.55		988078	
2019-06-10 06	31.8	1.27	0.233	0.0093					32	32	6.7		988110	
2019-06-10 07	15.2	0.442	0.233	0.0068					29	29	6.69		988139	
2019-06-10 08	15.2	0.183	0.209	0.0025					31	31	6.56		988170	
2019-06-10 09	25.2	0.076	0.209	0.0006					33	33	6.25		988203	
2019-06-10 10	25.2	0.403	0.281	0.0045					34	34	6.54		988237	
2019-06-10 11	27.6	1.05	0.281	0.0107					33	33	6.57		988270	
2019-06-10 12	27.6	1.05	0.265	0.0101					39	39	6.55		988309	

2019-06-10 13	20.2	0.665	0.265	0.0087					33	33	6.5		988342	
2019-06-10 14	20.2	0.524	0.237	0.0062					29	29	6.46		988371	
2019-06-10 15	18.9	0.34	0.237	0.0043					32	32	6.55		988403	
2019-06-10 16	18.9	0.586	0.259	0.008					38	38	6.7		988441	
2019-06-10 17	27.8	0.861	0.259	0.008					51	51	6.69		988492	
2019-06-10 18	27.8	0.861	0.229	0.0071					49	49	6.56		988541	
2019-06-10 19	21.9	0.701	0.229	0.0073					48	48	6.25		988589	
2019-06-10 20	21.9	0.701	0.215	0.0069					38	38	6.54		988627	
2019-06-10 21	50.3	1.51	0.229	0.0069					30	30	6.57		988657	
2019-06-10 22	49.3	1.73	0.265	0.0093					35	35	6.55		988692	
2019-06-10 23	49.3	1.97	0.265	0.0106					40	40	6.5		988732	
2019-06-11 00	49.2	1.67	0.233	0.0079					34	34	6.46		988766	
2019-06-11 01	49.2	1.67	0.233	0.0079					34	34	6.55		988800	
2019-06-11 02	52.1	1.98	0.206	0.0078					38	38	6.7		988838	
2019-06-11 03	52.1	1.98	0.206	0.0078					38	38	6.69		988876	
2019-06-11 04	52	1.61	0.157	0.0049					31	31	6.56		988907	
2019-06-11 05	52	1.46	0.157	0.0044					28	28	6.25		988935	
2019-06-11 06	49.5	1.44	0.15	0.0044					29	29	6.54		988964	
2019-06-11 07	49.5	1.73	0.15	0.0052					35	35	6.57		988999	
2019-06-11 08	56.1	1.74	0.18	0.0056					31	31	6.55		989030	
2019-06-11 09	56.1	1.51	0.18	0.0049					27	27	6.5		989057	
2019-06-11 10	52	1.56	0.154	0.0046					30	30	6.46		989087	
2019-06-11 11	52	1.51	0.154	0.0045					29	29	6.55		989116	
2019-06-11 12	61.5	2.46	0.158	0.0063					40	40	6.7		989156	
2019-06-11 13	61.5	2.52	0.158	0.0065					41	41	6.69		989197	
2019-06-11 14	57.3	1.72	0.174	0.0052					30	30	6.56		989227	
2019-06-11 15	57.3	1.89	0.174	0.0057					33	33	6.25		989260	
2019-06-11 16	54.6	1.91	0.14	0.0049					35	35	6.54		989295	
2019-06-11 17	54.6	2.02	0.14	0.0052					37	37	6.57		989332	
2019-06-11 18	52.9	1.96	0.157	0.0058					37	37	6.55		989369	
2019-06-11 19	52.9	2.43	0.157	0.0072					46	46	6.5		989415	
2019-06-11 20	52.5	1.52	0.145	0.0042					29	29	6.46		989444	
2019-06-11 21	52.5	0.577	0.145	0.0016					11	11	6.55		989455	
2019-06-11 22	52.8	1.48	0.141	0.0039					28	28	6.7		989483	
2019-06-11 23	52.8	1.85	0.141	0.0049					35	35	6.69		989518	
2019-06-12 00	52.6	1.26	0.164	0.0039					24	24	6.56		989542	
2019-06-12 01	52.6	1.32	0.164	0.0041					25	25	6.25		989567	
2019-06-12 02	48.5	1.41	0.108	0.0031					29	29	6.54		989596	
2019-06-12 03	48.5	1.41	0.108	0.0031					29	29	6.57		989625	
2019-06-12 04	49.7	1.29	0.144	0.0037					26	26	6.55		989651	
2019-06-12 05	49.7	1.19	0.144	0.0035					24	24	6.5		989675	
2019-06-12 06	46.5	1.3	0.151	0.0042					28	28	6.46		989703	
2019-06-12 07	46.5	1.44	0.151	0.0047					31	31	6.55		989734	
2019-06-12 08	46.6	1.63	0.158	0.0055					35	35	6.7		989769	
2019-06-12 09	46.6	2.05	0.158	0.007					44	44	6.69		989813	
2019-06-12 10	45.7	2.01	0.134	0.0059					44	44	6.56		989857	
2019-06-12 11	45.7	1.83	0.134	0.0054					40	40	6.25		989897	

2019-06-12 12	48.6	2.14	0.198	0.0087					44	44	6.54		989941	
2019-06-12 13	48.6	1.7	0.198	0.0069					35	35	6.57		989976	
2019-06-12 14	45.9	1.19	0.205	0.0053					26	26	6.55		990002	
2019-06-12 15	45.9	1.56	0.205	0.007					34	34	6.5		990036	
2019-06-12 16	43.8	1.66	0.157	0.006					38	38	6.46		990074	
2019-06-12 17	43.8	1.71	0.157	0.0061					39	39	6.55		990113	
2019-06-12 18	42.5	1.66	0.135	0.0053					39	39	6.7		990152	
2019-06-12 19	42.5	1.4	0.144	0.0048					33	33	6.69		990185	
2019-06-12 20	45.8	1.69	0.144	0.0053					37	37	6.56		990222	
2019-06-12 21	45.8	2.06	0.144	0.0065					45	45	6.25		990267	
2019-06-12 22	47.3	2.13	0.155	0.007					45	45	6.54		990312	
2019-06-12 23	47.3	1.47	0.155	0.0048					31	31	6.57		990343	
2019-06-13 00	47.6	0.572	0.135	0.0016					12	12	6.55		990355	
2019-06-13 01	47.6	0.476	0.118	0.0012					10	10	6.5		990365	
2019-06-13 02	46.3	2.5	0.118	0.0064					54	54	6.46		990419	
2019-06-13 03	46.3	2.36	0.118	0.006					51	51	6.55		990470	
2019-06-13 04	50.6	2.23	0.13	0.0057					44	44	6.7		990514	
2019-06-13 05	50.6	1.16	0.13	0.003					23	23	6.69		990537	
2019-06-13 06	47.2	1.04	0.134	0.0029					22	22	6.56		990559	
2019-06-13 07	47.2	1.56	0.134	0.0044					33	33	6.25		990592	
2019-06-13 08	49.1	2.01	0.139	0.0057					41	41	6.54		990633	
2019-06-13 09	49.1	2.51	0.139	0.0071					51	51	6.57		990684	
2019-06-13 10	48.5	2.37	0.106	0.0052					49	49	6.55		990733	
2019-06-13 11	48.5	2.28	0.106	0.005					47	47	6.5		990780	
2019-06-13 12	52.1	2.4	0.093	0.0043					46	46	6.46		990826	
2019-06-13 13	52.1	1.82	0.093	0.0033					35	35	6.55		990861	
2019-06-13 14	49.2	1.18	0.112	0.0027					24	24	6.7		990885	
2019-06-13 15	49.2	1.48	0.112	0.0034					30	30	6.69		990915	
2019-06-13 16	48.9	1.86	0.102	0.0039					38	38	6.56		990953	
2019-06-13 17	48.9	1.76	0.102	0.0037					36	36	6.25		990989	
2019-06-13 18	48.2	1.83	0.128	0.0049					38	38	6.54		991027	
2019-06-13 19	48.2	1.88	0.119	0.0046					39	39	6.57		991066	
2019-06-13 20	52.2	2.09	0.119	0.0048					40	40	6.55		991106	
2019-06-13 21	52.2	2.14	0.119	0.0049					41	41	6.5		991147	
2019-06-13 22	56.1	2.24	0.128	0.0051					40	40	6.46		991187	
2019-06-13 23	56.1	1.85	0.128	0.0042					33	33	6.55		991220	
2019-06-14 00	53.7	0.751	0.114	0.0016					14	14	6.7		991234	
2019-06-14 01	53.7	0.483	0.114	0.001					9	9	6.69		991243	
2019-06-14 02	55.5	2.28	0.114	0.0047					41	41	6.56		991284	
2019-06-14 03	55.5	2.83	0.123	0.0063					51	51	6.25		991335	
2019-06-14 04	54.5	2.29	0.123	0.0052					42	42	6.54		991377	
2019-06-14 05	54.5	1.85	0.123	0.0042					34	34	6.57		991411	
2019-06-14 06	50.1	1.4	0.127	0.0036					28	28	6.55		991439	
2019-06-14 07	50.1	1.5	0.127	0.0038					30	30	6.5		991469	
2019-06-14 08	48.2	2.12	0.13	0.0057					44	44	6.46		991513	
2019-06-14 09	48.2	2.17	0.13	0.0058					45	45	6.55		991558	
2019-06-14 10	47.7	2.1	0.143	0.0063					44	44	6.7		991602	

2019-06-14 11	47.7	2.1	0.143	0.0063					44	44	6.69		991646	
2019-06-14 12	47.6	2	0.127	0.0053					42	42	6.56		991688	
2019-06-14 13	47.6	1.76	0.147	0.0054					37	37	6.25		991725	
2019-06-14 14	43.2	1.34	0.147	0.0046					31	31	6.54		991756	
2019-06-14 15	43.2	1.64	0.147	0.0056					38	38	6.57		991794	
2019-06-14 16	45.8	1.42	0.122	0.0038					31	31	6.55		991825	
2019-06-14 17	45.8	0.642	0.122	0.0017					14	14	6.5		991839	
2019-06-14 18	42.7	2.35	0.12	0.0066					55	55	6.46		991894	
2019-06-14 19	42.7	2.18	0.12	0.0061					51	51	6.55		991945	
2019-06-14 20	46.9	2.39	0.11	0.0056					51	51	6.7		991996	
2019-06-14 21	46.9	2.02	0.133	0.0057					43	43	6.69		992039	
2019-06-14 22	43.3	1.56	0.133	0.0048					36	36	6.56		992075	
2019-06-14 23	43.3	1.21	0.133	0.0037					28	28	6.25		992103	
2019-06-15 00	44.1	1.37	0.132	0.0041					31	31	6.54		992134	
2019-06-15 01	44.1	1.63	0.132	0.0049					37	37	6.57		992171	
2019-06-15 02	39.5	1.5	0.122	0.0046					38	38	6.55		992209	
2019-06-15 03	39.5	1.46	0.124	0.0046					37	37	6.5		992246	
2019-06-15 04	42.2	1.31	0.124	0.0038					31	31	6.46		992277	
2019-06-15 05	42.2	1.14	0.124	0.0033					27	27	6.55		992304	
2019-06-15 06	38.6	1.35	0.138	0.0048					35	35	6.7		992339	
2019-06-15 07	38.6	1.39	0.14	0.005					36	36	6.69		992375	
2019-06-15 08	39.9	1.55	0.14	0.0055					39	39	6.56		992414	
2019-06-15 09	39.9	1.55	0.14	0.0055					39	39	6.25		992453	
2019-06-15 10	37.6	1.5	0.114	0.0046					40	40	6.54		992493	
2019-06-15 11	37.6	1.24	0.114	0.0038					33	33	6.57		992526	
2019-06-15 12	41.4	1.66	0.129	0.0052					40	40	6.55		992566	
2019-06-15 13	41.4	1.32	0.133	0.0043					32	32	6.5		992598	
2019-06-15 14	39.6	1.03	0.133	0.0035					26	26	6.46		992624	
2019-06-15 15	39.6	1.31	0.118	0.0039					33	33	6.55		992657	
2019-06-15 16	42.6	1.4	0.118	0.0039					33	33	6.7		992690	
2019-06-15 17	42.6	1.45	0.118	0.004					34	34	6.69		992724	
2019-06-15 18	36.4	1.2	0.123	0.0041					33	33	6.56		992757	
2019-06-15 19	36.4	1.24	0.123	0.0042					34	34	6.25		992791	
2019-06-15 20	33.1	1.13	0.11	0.0037					34	34	6.54		992825	
2019-06-15 21	33.1	1.09	0.102	0.0034					33	33	6.57		992858	
2019-06-15 22	35.4	1.17	0.102	0.0034					33	33	6.55		992891	
2019-06-15 23	35.4	1.2	0.102	0.0035					34	34	6.5		992925	
2019-06-16 00	33.6	1.11	0.113	0.0037					33	33	6.46		992958	
2019-06-16 01	33.6	1.14	0.097	0.0033					34	34	6.55		992992	
2019-06-16 02	31.9	1.05	0.097	0.0032					33	33	6.7		993025	
2019-06-16 03	31.9	1.05	0.116	0.0038					33	33	6.69		993058	
2019-06-16 04	30.5	1.01	0.116	0.0038					33	33	6.56		993091	
2019-06-16 05	30.5	1.01	0.109	0.0036					33	33	6.25		993124	
2019-06-16 06	30.7	0.981	0.109	0.0035					32	32	6.54		993156	
2019-06-16 07	30.7	1.01	0.115	0.0038					33	33	6.57		993189	
2019-06-16 08	32.3	1.03	0.115	0.0037					32	32	6.55		993221	
2019-06-16 09	32.3	1.03	0.115	0.0037					32	32	6.5		993253	

2019-06-16 10	33.8	1.05	0.14	0.0043					31	31	6.46		993284	
2019-06-16 11	33.8	1.08	0.132	0.0042					32	32	6.55		993316	
2019-06-16 12	33.4	1.07	0.132	0.0042					32	32	6.7		993348	
2019-06-16 13	33.4	1.04	0.132	0.0041					31	31	6.69		993379	
2019-06-16 14	33.5	1.07	0.123	0.0039					32	32	6.56		993411	
2019-06-16 15	33.5	1.04	0.091	0.0028					31	31	6.25		993442	
2019-06-16 16	32.5	1.07	0.091	0.003					33	33	6.54		993475	
2019-06-16 17	32.5	1.07	0.091	0.003					33	33	6.57		993508	
2019-06-16 18	28.7	0.919	0.128	0.0041					32	32	6.55		993540	
2019-06-16 19	28.7	0.947	0.097	0.0032					33	33	6.5		993573	
2019-06-16 20	28.2	0.902	0.097	0.0031					32	32	6.46		993605	
2019-06-16 21	28.2	0.931	0.037	0.0012					33	33	6.55		993638	
2019-06-16 22	30.2	0.995	0.037	0.0012					33	33	6.7		993671	
2019-06-16 23	30.2	0.935	0.113	0.0035					31	31	6.69		993702	
2019-06-17 00	31.1	1.03	0.113	0.0037					33	33	6.56		993735	
2019-06-17 01	31.1	0.994	0.083	0.0027					32	32	6.25		993767	
2019-06-17 02	35.6	1.14	0.083	0.0027					32	32	6.54		993799	
2019-06-17 03	35.6	1.14	0.094	0.003					32	32	6.57		993831	
2019-06-17 04	32.8	1.05	0.094	0.003					32	32	6.55		993863	
2019-06-17 05	32.8	1.05	0.103	0.0033					32	32	6.5		993895	
2019-06-17 06	30.2	0.968	0.103	0.0033					32	32	6.46		993927	
2019-06-17 07	30.2	0.968	0.089	0.0028					32	32	6.55		993959	
2019-06-17 08	28.5	0.884	0.089	0.0028					31	31	6.7		993990	
2019-06-17 09	28.5	0.913	0.11	0.0035					32	32	6.69		994022	
2019-06-17 10	30.8	0.955	0.11	0.0034					31	31	6.56		994053	
2019-06-17 11	30.8	0.986	0.131	0.0042					32	32	6.25		994085	
2019-06-17 12	34	1.09	0.131	0.0042					32	32	6.54		994117	
2019-06-17 13	34	1.05	0.116	0.0036					31	31	6.57		994148	
2019-06-17 14	28.2	0.901	0.116	0.0037					32	32	6.55		994180	
2019-06-17 15	28.2	0.901	0.098	0.0031					32	32	6.5		994212	
2019-06-17 16	37.5	1.16	0.098	0.003					31	31	6.46		994243	
2019-06-17 17	37.5	1.2	0.098	0.0031					32	32	6.55		994275	
2019-06-17 18	36.7	1.14	0.11	0.0034					31	31	6.7		994306	
2019-06-17 19	36.7	1.14	0.126	0.0039					31	31	6.69		994337	
2019-06-17 20	29.8	0.922	0.126	0.0039					31	31	6.56		994368	
2019-06-17 21	29.8	0.892	0.085	0.0025					30	30	6.25		994398	
2019-06-17 22	20.7	0.641	0.085	0.0026					31	31	6.54		994429	
2019-06-17 23	20.7	0.641	0.095	0.0029					31	31	6.57		994460	
2019-06-18 00	17.8	0.569	0.095	0.003					32	32	6.55		994492	
2019-06-18 01	17.8	0.551	0.124	0.0038					31	31	6.5		994523	
2019-06-18 02	38.7	0.502	0.124	0.0016					13	13	6.46		994536	
2019-06-18 03	38.7	0.734	0.113	0.0021					19	19	6.55		994555	
2019-06-18 04	36.4	0.838	0.113	0.0026					23	23	6.7		994578	
2019-06-18 05	36.4	0.874	0.119	0.0029					24	24	6.69		994602	
2019-06-18 06	33.7	1.04	0.119	0.0037					31	31	6.56		994633	
2019-06-18 07	33.7	1.11	0.115	0.0038					33	33	6.25		994666	
2019-06-18 08	36.2	1.27	0.115	0.004					35	35	6.54		994701	

2019-06-18 09	36.2	1.27	0.088	0.0031					35	35	6.57		994736	
2019-06-18 10	34.8	1.25	0.088	0.0032					36	36	6.55		994772	
2019-06-18 11	34.8	1.29	0.111	0.0041					37	37	6.5		994809	
2019-06-18 12	34.5	1.28	0.111	0.0041					37	37	6.46		994846	
2019-06-18 13	34.5	1.14	0.099	0.0033					33	33	6.55		994879	
2019-06-18 14	34.8	0.452	0.099	0.0013					13	13	6.7		994892	
2019-06-18 15	34.8	0.417	0.094	0.0011					12	12	6.69		994904	
2019-06-18 16	35.7	1.11	0.094	0.0029					31	31	6.56		994935	
2019-06-18 17	35.7	1.18	0.119	0.0039					33	33	6.25		994968	
2019-06-18 18	37	1.3	0.119	0.0042					35	35	6.54		995003	
2019-06-18 19	37	1.3	0.124	0.0043					35	35	6.57		995038	
2019-06-18 20	36.3	1.34	0.124	0.0046					37	37	6.55		995075	
2019-06-18 21	36.3	1.38	0.124	0.0047					38	38	6.5		995113	
2019-06-18 22	37.7	1.45	0.098	0.0038					38.6	38.6	6.46		995135	
2019-06-18 23	37.7	1.44	0.132	0.005					38.1	38.1	6.55		995189	
2019-06-19 00	37.3	1.27	0.132	0.0045					34	34	6.7		995223	
2019-06-19 01	37.3	1.27	0.132	0.0045					34	34	6.69		995257	
2019-06-19 02	36.3	1.23	0.132	0.0045					34	34	6.56		995291	
2019-06-19 03	36.3	1.27	0.107	0.0037					35	35	6.25		995326	
2019-06-19 04	36.4	1.13	0.107	0.0033					31	31	6.54		995357	
2019-06-19 05	36.4	1.13	0.112	0.0035					31	31	6.57		995388	
2019-06-19 06	35.9	1.18	0.112	0.0037					33	33	6.55		995421	
2019-06-19 07	35.9	1.22	0.119	0.004					34	34	6.5		995455	
2019-06-19 08	37.1	1.3	0.119	0.0042					35	35	6.46		995490	
2019-06-19 09	37.1	1.3	0.105	0.0037					35	35	6.55		995525	
2019-06-19 10	34.8	1.25	0.105	0.0038					36	36	6.7		995561	
2019-06-19 11	34.8	1.01	0.105	0.003					29	29	6.69		995590	
2019-06-19 12	37.1	1.45	0.122	0.0048					39	39	6.56		995629	
2019-06-19 13	37.1	1.22	0.113	0.0037					33	33	6.25		995662	
2019-06-19 14	39.2	1.21	0.113	0.0035					31	31	6.54		995693	
2019-06-19 15	39.2	1.29	0.115	0.0038					33	33	6.57		995726	
2019-06-19 16	39.1	1.33	0.115	0.0039					34	34	6.55		995760	
2019-06-19 17	39.1	1.41	0.129	0.0046					36	36	6.5		995796	
2019-06-19 18	51.4	1.85	0.129	0.0046					36	36	6.46		995832	
2019-06-19 19	51.4	1.95	0.116	0.0044					38	38	6.55		995870	
2019-06-19 20	40.1	1.56	0.116	0.0045					39	39	6.7		995909	
2019-06-19 21	40.1	1.56	0.101	0.0039					39	39	6.69		995948	
2019-06-19 22	37.4	1.46	0.101	0.0039					39	39	6.56		995987	
2019-06-19 23	37.4	1.46	0.132	0.0051					39	39	6.25		996026	
2019-06-20 00	37.6	1.28	0.132	0.0045					34	34	6.54		996060	
2019-06-20 01	37.6	1.24	0.132	0.0044					33	33	6.57		996093	
2019-06-20 02	38	1.29	0.121	0.0041					34	34	6.55		996127	
2019-06-20 03	38	1.29	0.108	0.0037					34	34	6.5		996161	
2019-06-20 04	41.5	1.2	0.108	0.0031					29	29	6.46		996190	
2019-06-20 05	41.5	0.788	0.124	0.0024					19	19	6.55		996209	
2019-06-20 06	37.6	0.752	0.124	0.0025					20	20	6.7		996229	
2019-06-20 07	37.6	1.17	0.13	0.004					31	31	6.69		996260	

2019-06-20 08	35.9	1.22	0.13	0.0044					34	34	6.56		996294	
2019-06-20 09	35.9	1.22	0.101	0.0034					34	34	6.25		996328	
2019-06-20 10	44.9	1.7	0.101	0.0038					38	38	6.54		996366	
2019-06-20 11	44.9	2.29	0.099	0.005					51	51	6.57		996417	
2019-06-20 12	36.3	1.56	0.099	0.0043					43	43	6.55		996460	
2019-06-20 13	36.3	1.27	0.096	0.0034					35	35	6.5		996495	
2019-06-20 14	39.2	1.06	0.096	0.0026					27	27	6.46		996522	
2019-06-20 15	39.2	1.76	0.161	0.0072					45	45	6.55		996567	
2019-06-20 16	36.4	1.64	0.161	0.0072					45	45	6.7		996612	
2019-06-20 17	36.4	1.67	0.107	0.0049					46	46	6.69		996658	
2019-06-20 18	37.3	1.68	0.107	0.0048					45	45	6.56		996703	
2019-06-20 19	37.3	1.71	0.115	0.0053					46	46	6.25		996749	
2019-06-20 20	37.2	1.64	0.115	0.0051					44	44	6.54		996793	
2019-06-20 21	37.2	1.19	0.11	0.0035					32	32	6.57		996825	
2019-06-20 22	35.4	1.24	0.11	0.0038					35	35	6.55		996860	
2019-06-20 23	35.4	1.35	0.113	0.0043					38	38	6.5		996898	
2019-06-21 00	40.3	0.967	0.113	0.0027					24	24	6.46		996922	
2019-06-21 01	40.3	0.886	0.125	0.0027					22	22	6.55		996944	
2019-06-21 02	37.5	1.28	0.125	0.0043					34	34	6.7		996978	
2019-06-21 03	37.5	1.39	0.127	0.0047					37	37	6.69		997015	
2019-06-21 04	39.9	0.958	0.127	0.003					24	24	6.56		997039	
2019-06-21 05	39.9	0.678	0.119	0.002					17	17	6.25		997056	
2019-06-21 06	37.2	1.19	0.119	0.0038					32	32	6.54		997088	
2019-06-21 07	37.2	1.41	0.13	0.0049					38	38	6.57		997126	
2019-06-21 08	44	0.704	0.13	0.0021					16	16	6.55		997142	
2019-06-21 09	44	1.8	0.092	0.0038					41	41	6.5		997183	
2019-06-21 10	46.7	2.29	0.092	0.0045					49	49	6.46		997232	
2019-06-21 11	46.7	1.87	0.12	0.0048					40	40	6.55		997272	
2019-06-21 12	43.5	1.26	0.12	0.0035					29	29	6.7		997301	
2019-06-21 13	43.5	0.391	0.137	0.0012					9	9	6.69		997310	
2019-06-21 14	48	2.06	0.137	0.0059					43	43	6.56		997353	
2019-06-21 15	48	2.25	0.097	0.0046					47	47	6.25		997400	
2019-06-21 16	42.6	1.45	0.097	0.0033					34	34	6.54		997434	
2019-06-21 17	42.6	1.36	0.097	0.0031					32	32	6.57		997466	
2019-06-21 18	42.1	1.39	0.106	0.0035					33	33	6.55		997499	
2019-06-21 19	42.1	1.43	0.088	0.003					34	34	6.5		997533	
2019-06-21 20	42.2	1.48	0.088	0.0031					35	35	6.46		997568	
2019-06-21 21	42.2	1.48	0.114	0.004					35	35	6.55		997603	
2019-06-21 22	37.6	1.39	0.114	0.0042					37	37	6.7		997640	
2019-06-21 23	37.6	1.77	0.111	0.0052					47	47	6.69		997687	
2019-06-22 00	37.9	1.67	0.111	0.0049					44	44	6.56		997731	
2019-06-22 01	37.9	1.21	0.12	0.0038					32	32	6.25		997763	
2019-06-22 02	35.7	1.35	0.12	0.0046					38	38	6.54		997801	
2019-06-22 03	35.7	1.39	0.122	0.0048					39	39	6.57		997840	
2019-06-22 04	40.2	1.24	0.122	0.0038					31	31	6.55		997871	
2019-06-22 05	40.2	1.04	0.133	0.0035					26	26	6.5		997897	
2019-06-22 06	36.4	1.16	0.133	0.0043					32	32	6.46		997929	

2019-06-22 07	36.4	1.13	0.102	0.0032					31	31	6.55		997960	
2019-06-22 08	35	0.876	0.102	0.0025					25	25	6.7		997985	
2019-06-22 09	35	0.245	0.118	0.0008					7	7	6.69		997992	
2019-06-22 10	47	1.32	0.118	0.0033					28	28	6.56		998020	
2019-06-22 11	47	1.74	0.102	0.0038					37	37	6.25		998057	
2019-06-22 12	41.3	1.53	0.102	0.0038					37	37	6.54		998094	
2019-06-22 13	41.3	1.32	0.102	0.0033					32	32	6.57		998126	
2019-06-22 14	39.8	1.15	0.102	0.003					29	29	6.55		998155	
2019-06-22 15	39.8	1.27	0.086	0.0028					32	32	6.5		998187	
2019-06-22 16	41.6	1.46	0.086	0.003					35	35	6.46		998222	
2019-06-22 17	41.6	1.54	0.104	0.0038					37	37	6.55		998259	
2019-06-22 18	57	2.17	0.104	0.004					38	38	6.7		998297	
2019-06-22 19	57	2.22	0.091	0.0035					39	39	6.69		998336	
2019-06-22 20	45.1	1.49	0.091	0.003					33	33	6.56		998369	
2019-06-22 21	45.1	1.53	0.1	0.0034					34	34	6.25		998403	
2019-06-22 22	38	1.33	0.1	0.0035					35	35	6.54		998438	
2019-06-22 23	38	1.25	0.111	0.0037					33	33	6.57		998471	
2019-06-23 00	42.3	1.23	0.111	0.0032					29	29	6.55		998500	
2019-06-23 01	42.3	0.93	0.102	0.0022					22	22	6.5		998522	
2019-06-23 02	48.5	1.45	0.102	0.0031					30	30	6.46		998552	
2019-06-23 03	48.5	1.55	0.087	0.0028					32	32	6.55		998584	
2019-06-23 04	40.9	0.941	0.087	0.002					23	23	6.7		998607	
2019-06-23 05	40.9	0.614	0.085	0.0013					15	15	6.69		998622	
2019-06-23 06	39	0.78	0.085	0.0017					20	20	6.56		998642	
2019-06-23 07	39	1.21	0.135	0.0042					31	31	6.25		998673	
2019-06-23 08	40	1.36	0.135	0.0046					34	34	6.54		998707	
2019-06-23 09	40	1.4	0.163	0.0057					35	35	6.57		998742	
2019-06-23 10	39.6	1.43	0.163	0.0059					36	36	6.55		998778	
2019-06-23 11	39.6	1.47	0.243	0.009					37	37	6.5		998815	
2019-06-23 12	44.3	1.06	0.243	0.0058					24	24	6.46		998839	
2019-06-23 13	44.3	1.46	0.315	0.0104					33	33	6.55		998872	
2019-06-23 14	46.6	1.54	0.315	0.0104					33	33	6.7		998905	
2019-06-23 15	46.6	1.12	0.147	0.0035					24	24	6.69		998929	
2019-06-23 16	46.8	2.2	0.147	0.0069					47	47	6.56		998976	
2019-06-23 17	46.8	2.15	0.106	0.0049					46	46	6.25		999022	
2019-06-23 18	41.1	1.89	0.106	0.0049					46	46	6.54		999068	
2019-06-23 19	41.1	1.85	0.12	0.0054					45	45	6.57		999113	
2019-06-23 20	36.9	1.62	0.12	0.0053					44	44	6.55		999157	
2019-06-23 21	36.9	1.62	0.132	0.0058					44	44	6.5		999201	
2019-06-23 22	41.2	1.77	0.132	0.0057					43	43	6.46		999244	
2019-06-23 23	41.2	1.65	0.111	0.0044					40	40	6.55		999284	
2019-06-24 00	38.1	0.876	0.111	0.0026					23	23	6.7		999307	
2019-06-24 01	38.1	1.1	0.109	0.0032					29	29	6.69		999336	
2019-06-24 02	42.4	1.27	0.109	0.0033					30	30	6.56		999366	
2019-06-24 03	42.4	1.4	0.114	0.0038					33	33	6.25		999399	
2019-06-24 04	41.5	1.08	0.114	0.003					26	26	6.54		999425	
2019-06-24 05	41.5	0.829	0.131	0.0026					20	20	6.57		999445	

2019-06-24 06	37.1	1.07	0.131	0.0038					29	29	6.55		999474	
2019-06-24 07	37.1	1.33	0.208	0.0075					36	36	6.5		999510	
2019-06-24 08	41.7	0.668	0.208	0.0033					16	16	6.46		999526	
2019-06-24 09	41.7	0.751	0.288	0.0052					18	18	6.55		999544	
2019-06-24 10	40.3	1.86	0.288	0.0132					46	46	6.7		999590	
2019-06-24 11	40.3	1.86	0.256	0.0118					46	46	6.69		999636	
2019-06-24 12	45.2	1.36	0.256	0.0077					30	30	6.56		999666	
2019-06-24 13	45.2	0.316	0.356	0.0025					7	7	6.25		999673	
2019-06-24 14	44.5	1.74	0.356	0.0139					39	39	6.54		999712	
2019-06-24 15	44.5	2.09	0.256	0.0118					47	47	6.57		999759	
2019-06-24 16	44.1	2.07	0.256	0.0077					47	47	6.55		999806	
2019-06-24 17	44.1	1.98	0.077	0.0035					45	45	6.5		999851	
2019-06-24 18	40.2	1.73	0.077	0.0033					43	43	6.46		999894	
2019-06-24 19	40.2	1.69	0.099	0.0042					42	42	6.55		999936	
2019-06-24 20	36	1.51	0.099	0.0042					42	42	6.7		999978	
2019-06-24 21	36	1.51	0.116	0.0049					42	42	6.69		1000020	
2019-06-24 22	35	1.44	0.116	0.0048					41	41	6.56		1000061	
2019-06-24 23	35	1.4	0.138	0.0055					40	40	6.25		1000101	
2019-06-25 00	38.2	0.612	0.138	0.0022					16	16	6.54		1000117	
2019-06-25 01	38.2	0.153	0.122	0.0005					4	4	6.57		1000121	
2019-06-25 02	32.2	0.676	0.122	0.0026					21	21	6.55		1000142	
2019-06-25 03	32.2	0.805	0.124	0.0031					25	25	6.5		1000167	
2019-06-25 04	38	0.304	0.124	0.001					8	8	6.46		1000175	
2019-06-25 05	38	1.56	0.126	0.0052					41	41	6.55		1000216	
2019-06-25 06	40.8	1.92	0.126	0.0059					47	47	6.7		1000263	
2019-06-25 07	40.8	1.96	0.121	0.0058					48	48	6.69		1000311	
2019-06-25 08	38.8	1.78	0.121	0.0056					46	46	6.56		1000357	
2019-06-25 09	38.8	1.08	0.137	0.0038					28	28	6.25		1000385	
2019-06-25 10	35.4	1.49	0.137	0.0058					42	42	6.54		1000427	
2019-06-25 11	35.4	1.52	0.117	0.005					43	43	6.57		1000470	
2019-06-25 12	40	1.56	0.117	0.0046					39	39	6.55		1000509	
2019-06-25 13	40	0.44	0.133	0.0015					11	11	6.5		1000520	
2019-06-25 14	34.3	0.069	0.133	0.0003					2	2	6.46		1000522	
2019-06-25 15	34.3	0.069	0.119	0.0002					2	2	6.55		1000524	
2019-06-25 16	33.5	0.033	0.119	0.0001					1	1	6.7		1000525	
2019-06-25 17	33.5	1.17	0.102	0.0036					35	35	6.69		1000560	
2019-06-25 18	34.2	1.71	0.102	0.0051					50	50	6.56		1000610	
2019-06-25 19	34.2	1.64	0.113	0.0054					48	48	6.25		1000658	
2019-06-25 20	42.2	1.82	0.113	0.0049					43	43	6.54		1000701	
2019-06-25 21	42.2	1.22	0.12	0.0035					29	29	6.57		1000730	
2019-06-25 22	37	0.925	0.12	0.003					25	25	6.55		1000755	
2019-06-25 23	37	1.26	0.103	0.0035					34	34	6.5		1000789	
2019-06-26 00	33.5	0.537	0.103	0.0016					16	16	6.46		1000805	
2019-06-26 01	33.5	0.168	0.109	0.0005					5	5	6.55		1000810	
2019-06-26 02	34.2	0.514	0.109	0.0016					15	15	6.7		1000825	
2019-06-26 03	34.2	1.06	0.097	0.003					31	31	6.69		1000856	
2019-06-26 04	32.7	0.392	0.097	0.0012					12	12	6.56		1000868	

2019-06-26 05	32.7	1.31	0.136	0.0054					40	40	6.25		1000908	
2019-06-26 06	35.3	1.87	0.136	0.0072					53	53	6.54		1000961	
2019-06-26 07	35.3	1.8	0.12	0.0061					51	51	6.57		1001012	
2019-06-26 08	34.9	1.64	0.12	0.0056					47	47	6.55		1001059	
2019-06-26 09	34.9	1.43	0.113	0.0046					41	41	6.5		1001100	
2019-06-26 10	34.8	1.43	0.113	0.0046					41	41	6.46		1001141	
2019-06-26 11	34.8	1.39	0.123	0.0049					40	40	6.55		1001181	
2019-06-26 12	35.3	0.918	0.123	0.0032					26	26	6.7		1001207	
2019-06-26 13	35.3	0.141	0.105	0.0004					4	4	6.69		1001211	
2019-06-26 14	35.3	0.035	0.105	0.0001					1	1	6.56		1001212	
2019-06-26 15	35.3	0.035	0.089	0.0001					1	1	6.25		1001213	
2019-06-26 16	27.4	0.684	0.089	0.0022					25	25	6.54		1001238	
2019-06-26 17	27.4	0.629	0.065	0.0015					23	23	6.57		1001261	
2019-06-26 18	31.6	0.852	0.065	0.0018					27	27	6.55		1001288	
2019-06-26 19	31.6	1.04	0.105	0.0035					33	33	6.5		1001321	
2019-06-26 20	32.7	1.41	0.105	0.0045					43	43	6.46		1001364	
2019-06-26 21	32.7	2.06	0.092	0.0058					63	63	6.55		1001427	
2019-06-26 22	58.9	2.18	0.092	0.0034					37	37	6.7		1001464	
2019-06-26 23	58.9	2.06	0.117	0.0041					35	35	6.69		1001499	
2019-06-27 00	36.7	1.76	0.117	0.0056					48	48	6.56		1001547	
2019-06-27 01	36.7	1.51	0.11	0.0045					41	41	6.25		1001588	
2019-06-27 02	30.8	1.14	0.11	0.0041					37	37	6.54		1001625	
2019-06-27 03	30.8	0.802	0.119	0.0031					26	26	6.57		1001651	
2019-06-27 04	34.7	0.312	0.119	0.0011					9	9	6.55		1001660	
2019-06-27 05	34.7	1.35	0.101	0.0039					39	39	6.5		1001699	
2019-06-27 06	34.8	1.43	0.101	0.0041					41	41	6.46		1001740	
2019-06-27 07	34.8	0.557	0.114	0.0018					16	16	6.55		1001756	
2019-06-27 08	46.5	1.49	0.114	0.0036					32	32	6.7		1001788	
2019-06-27 09	46.5	1.63	0.117	0.0041					35	35	6.69		1001823	
2019-06-27 10	34.2	1.2	0.117	0.0041					35	35	6.56		1001858	
2019-06-27 11	34.2	1.23	0.123	0.0044					36	36	6.25		1001894	
2019-06-27 12	34.8	1.25	0.123	0.0044					36	36	6.54		1001930	
2019-06-27 13	34.8	1.12	0.11	0.0035					32	32	6.57		1001962	
2019-06-27 14	34.8	1.04	0.11	0.0033					30	30	6.55		1001992	
2019-06-27 15	34.8	1.08	0.159	0.0049					31	31	6.5		1002023	
2019-06-27 16	36.9	1.22	0.159	0.0052					33	33	6.46		1002056	
2019-06-27 17	36.9	1.22	0.086	0.0028					33	33	6.55		1002089	
2019-06-27 18	37.6	1.28	0.086	0.0029					34	34	6.7		1002123	
2019-06-27 19	37.6	1.24	0.08	0.0026					33	33	6.69		1002156	
2019-06-27 20	48.8	1.66	0.08	0.0027					34	34	6.56		1002190	
2019-06-27 21	48.8	1.56	0.083	0.0027					32	32	6.25		1002222	
2019-06-27 22	35.8	1.18	0.083	0.0027					33	33	6.54		1002255	
2019-06-27 23	35.8	1.14	0.103	0.0033					32	32	6.57		1002287	
2019-06-28 00	36.1	0.794	0.103	0.0023					22	22	6.55		1002309	
2019-06-28 01	36.1	0.433	0.098	0.0012					12	12	6.5		1002321	
2019-06-28 02	33.6	0.369	0.098	0.0011					11	11	6.46		1002332	
2019-06-28 03	33.6	0.571	0.081	0.0014					17	17	6.55		1002349	

2019-06-28 04	34.4	0.894	0.081	0.0021					26	26	6.7		1002375	
2019-06-28 05	34.4	1.58	0.122	0.0056					46	46	6.69		1002421	
2019-06-28 06	37.9	1.55	0.122	0.005					41	41	6.56		1002462	
2019-06-28 07	37.9	0.871	0.083	0.0019					23	23	6.25		1002485	
2019-06-28 08	30.4	0.67	0.083	0.0018					22	22	6.54		1002507	
2019-06-28 09	30.4	0.761	0.097	0.0024					25	25	6.57		1002532	
2019-06-28 10	31	0.868	0.097	0.0027					28	28	6.55		1002560	
2019-06-28 11	31	0.899	0.106	0.0031					29	29	6.5		1002589	
2019-06-28 12	30.7	1.23	0.106	0.0042					40	40	6.46		1002629	
2019-06-28 13	30.7	1.44	0.098	0.0046					47	47	6.55		1002676	
2019-06-28 14	31	0.62	0.098	0.002					20	20	6.7		1002696	
2019-06-28 15	31	0.124	0.102	0.0004					4	4	6.69		1002700	
2019-06-28 16	32.2	1.06	0.102	0.0034					33	33	6.56		1002733	
2019-06-28 17	32.2	1.58	0.106	0.0052					49	49	6.25		1002782	
2019-06-28 18	28.9	1.59	0.106	0.0058					55	55	6.54		1002837	
2019-06-28 19	28.9	1.5	0.126	0.0066					52	52	6.57		1002889	
2019-06-28 20	121	4.37	0.126	0.0045					36	36	6.55		1002925	
2019-06-28 21	121	0.486	0.091	0.0004					4	4	6.5		1002929	
2019-06-28 22	14.5	0.043	0.091	0.0003					3	3	6.46		1002932	
2019-06-28 23	14.5	0.26	0.105	0.0019					18	18	6.55		1002950	
2019-06-29 00	27.7	0.332	0.105	0.0013					12	12	6.7		1002962	
2019-06-29 01	27.7	0.471	0.096	0.0016					17	17	6.69		1002979	
2019-06-29 02	30.3	1.24	0.096	0.0039					41	41	6.56		1003020	
2019-06-29 03	30.3	0.819	0.104	0.0028					27	27	6.25		1003047	
2019-06-29 04	33	0.132	0.104	0.0004					4	4	6.54		1003051	
2019-06-29 05	33	0.099	0.081	0.0002					3	3	6.57		1003054	
2019-06-29 06	29	0.987	0.081	0.0028					34	34	6.55		1003088	
2019-06-29 07	29	1.02	0.098	0.0034					35	35	6.5		1003123	
2019-06-29 08	31	1.05	0.098	0.0033					34	34	6.46		1003157	
2019-06-29 09	31	1.08	0.085	0.003					35	35	6.55		1003192	
2019-06-29 10	31.4	1.16	0.085	0.0031					37	37	6.7		1003229	
2019-06-29 11	31.4	1.16	0.082	0.003					37	37	6.69		1003266	
2019-06-29 12	31.3	1.16	0.082	0.003					37	37	6.56		1003303	
2019-06-29 13	31.3	0.969	0.082	0.0025					31	31	6.25		1003334	
2019-06-29 14	24.8	0.248	0.082	0.0008					10	10	6.54		1003344	
2019-06-29 15	24.8	0.67	0.093	0.0025					27	27	6.57		1003371	
2019-06-29 16	28.8	1.09	0.093	0.0035					38	38	6.55		1003409	
2019-06-29 17	28.8	1.12	0.085	0.0033					39	39	6.5		1003448	
2019-06-29 18	28.5	1.14	0.085	0.0034					40	40	6.46		1003488	
2019-06-29 19	28.5	1.14	0.102	0.0041					40	40	6.55		1003528	
2019-06-29 20	26	1.01	0.102	0.004					39	39	6.7		1003567	
2019-06-29 21	26	1.04	0.102	0.0041					40	40	6.69		1003607	
2019-06-29 22	28.3	1.13	0.102	0.0041					40	40	6.56		1003647	
2019-06-29 23	28.3	1.1	0.096	0.0037					39	39	6.25		1003686	
2019-06-30 00	24.1	0.7	0.096	0.0028					29	29	6.54		1003715	
2019-06-30 01	24.1	0.652	0.09	0.0024					27	27	6.57		1003742	
2019-06-30 02	28.8	0.864	0.09	0.0027					30	30	6.55		1003772	

2019-06-30 03	28.8	0.778	0.098	0.0026					27	27	6.5		1003799	
2019-06-30 04	32.1	1.38	0.098	0.0042					43	43	6.46		1003842	
2019-06-30 05	32.1	1.16	0.094	0.0034					36	36	6.55		1003878	
2019-06-30 06	29.3	0.675	0.094	0.0022					23	23	6.7		1003901	
2019-06-30 07	29.3	0.763	0.103	0.0027					26	26	6.69		1003927	
2019-06-30 08	32.8	0.885	0.103	0.0028					27	27	6.56		1003954	
2019-06-30 09	32.8	0.951	0.098	0.0028					29	29	6.25		1003983	
2019-06-30 10	31.5	1.1	0.098	0.0034					35	35	6.54		1004018	
2019-06-30 11	31.5	1.79	0.08	0.0046					57	57	6.57		1004075	
2019-06-30 12	28.9	1.27	0.08	0.0035					44	44	6.55		1004119	
2019-06-30 13	28.9	0.838	0.136	0.0039					29	29	6.5		1004148	
2019-06-30 14	29.2	0.437	0.136	0.002					15	15	6.46		1004163	
2019-06-30 15	29.2	0.758	0.073	0.0019					26	26	6.55		1004189	
2019-06-30 16	30.1	0.934	0.073	0.0023					31	31	6.7		1004220	
2019-06-30 17	30.1	0.994	0.089	0.0029					33	33	6.69		1004253	
2019-06-30 18	28.7	0.948	0.089	0.0029					33	33	6.55		1004286	
2019-06-30 19	28.7	1.01	0.087	0.003					35	35	6.5		1004321	
2019-06-30 20	25.6	0.895	0.087	0.003					35	35	6.46		1004356	
2019-06-30 21	25.6	0.895	0.095	0.0033					35	35	6.55		1004391	
2019-06-30 22	30.1	1.41	0.095	0.0045					47	47	6.7		1004438	
2019-06-30 23	30.1	1.41	0.101	0.0047					47	47	6.7		1004485	
平均值	41.4	1.34	0.414	0.0109					31.7	31.7	6.72		992939	
累计值		876		7.44					22775	22775				