

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)
2018-01-01 00	103	4.92	1.46	0.07					48	48			653997	
2018-01-01 01	103	0.41	1.46	0.006					4	4			654001	
2018-01-01 02	65.7	3.48	2.27	0.12					53	53			654054	
2018-01-01 03	65.7	0.329	2.27	0.011					5	5			654059	
2018-01-01 04	44.3	2.66	4.25	0.255					60	60			654119	
2018-01-01 05	44.3	0.31	4.25	0.03					7	7			654126	
2018-01-01 06	33	1.55	3.22	0.151					47	47			654173	
2018-01-01 07	33	0.198	3.22	0.019					6	6			654179	
2018-01-01 08	27	0.431	3.47	0.056					16	16			654195	
2018-01-01 09	27	0.081	3.47	0.01					3	3			654198	
2018-01-01 10	45.2	0.091	3.52	0.007					2	2			654200	
2018-01-01 11	45.2	0.045	3.52	0.004					1	1			654201	
2018-01-01 12	49.7	0.099	2.79	0.006					2	2			654203	
2018-01-01 13	49.7	0.05	2.79	0.003					1	1			654204	
2018-01-01 14	79	0.711	3.54	0.032					9	9			654213	
2018-01-01 15	79	0.237	3.54	0.011					3	3			654216	
2018-01-01 16	94.3	0.189	2.13	0.004					2	2			654218	
2018-01-01 17	94.3	0.377	2.13	0.009					4	4			654222	
2018-01-01 18	21.4	1.11	0.887	0.046					52	52			654274	
2018-01-01 19	21.4	0.107	0.887	0.004					5	5			654279	
2018-01-01 20	27.7	1.72	1.16	0.072					62	62			654341	
2018-01-01 21	27.7	0.139	1.16	0.006					5	5			654346	
2018-01-01 22	53.6	3.22	0.526	0.032					60	60			654406	
2018-01-01 23	53.6	0.215	0.526	0.002					4	4			654410	
2018-01-02 00	41.4	1.61	1.02	0.04					39	39			654449	
2018-01-02 01	41.4	0.372	1.02	0.009					9	9			654458	
2018-01-02 02	44.1	2.03	0.748	0.034					46	46			654504	

2018-01-02 03	44.1	0.529	0.748	0.009					12	12			654516	
2018-01-02 04	55.5	1.94	5.86	0.205					35	35			654551	
2018-01-02 05	55.5	0.555	5.86	0.059					10	10			654561	
2018-01-02 06	38.3	1.53	4.61	0.184					40	40			654601	
2018-01-02 07	38.3	0.306	4.61	0.037					8	8			654609	
2018-01-02 08	43.7	0.131	3.57	0.011					3	3			654612	
2018-01-02 09	43.7	0.044	3.57	0.004					1	1			654613	
2018-01-02 10	75.8	0.076	1.77	0.002					1	1			654614	
2018-01-02 11	75.8	0.152	1.77	0.004					2	2			654616	
2018-01-02 12	63.6	0.064	3.44	0.003					1	1			654617	
2018-01-02 13	63.6	0.064	3.44	0.003					1	1			654618	
2018-01-02 14	50.8	0.051	2.16	0.002					1	1			654619	
2018-01-02 15	50.8	0.102	2.16	0.004					2	2			654621	
2018-01-02 16	36	0.36	2.26	0.023					10	10			654631	
2018-01-02 17	36	0.18	2.26	0.011					5	5			654636	
2018-01-02 18	77.5	2.71	2.4	0.084					35	35			654671	
2018-01-02 19	77.5	0.465	2.4	0.014					6	6			654677	
2018-01-02 20	73.5	3.46	2.83	0.133					47	47			654724	
2018-01-02 21	73.5	0.22	2.83	0.009					3	3			654727	
2018-01-02 22	62.7	2.94	3.15	0.148					47	47			654774	
2018-01-02 23	62.7	0.564	3.15	0.028					9	9			654783	
2018-01-03 00	67.8	3.46	2.97	0.152					51	51			654834	
2018-01-03 01	67.8	0.474	2.97	0.021					7	7			654841	
2018-01-03 02	39	1.79	4.12	0.189					46	46			654887	
2018-01-03 03	39	0.429	4.12	0.045					11	11			654898	
2018-01-03 04	75.4	3.85	3.98	0.203					51	51			654949	
2018-01-03 05	75.4	0.679	3.98	0.036					9	9			654958	
2018-01-03 06	83.3	1.75	2.95	0.062					21	21			654979	
2018-01-03 07	83.3	0.25	2.95	0.009					3	3			654982	
2018-01-03 08	71.7	0.287	4.13	0.017					4	4			654986	
2018-01-03 09	71.7	0.287	4.13	0.017					4	4			654990	

2018-01-03 10	23.7	1.31	5.02	0.276					55	55			655045	
2018-01-03 11	23.7	0.19	5.02	0.04					8	8			655053	
2018-01-03 12	60.7	2	1.52	0.05					33	33			655086	
2018-01-03 13	60.7	0.243	1.52	0.006					4	4			655090	
2018-01-03 14	57.9	2.26	1.29	0.05					39	39			655129	
2018-01-03 15	57.9	0.231	1.29	0.005					4	4			655133	
2018-01-03 16	43.1	0.129	1.99	0.006					3	3			655136	
2018-01-03 17	43.1	0.086	1.99	0.004					2	2			655138	
2018-01-03 18	18	0.234	1.38	0.018					13	13			655151	
2018-01-03 19	18	0.072	1.38	0.006					4	4			655155	
2018-01-03 20	60.7	2.97	0.243	0.012					49	49			655204	
2018-01-03 21	60.7	0.728	0.243	0.003					12	12			655216	
2018-01-03 22	44.3	2.17	0.188	0.009					49	49			655265	
2018-01-03 23	44.3	0.133	0.188	0.001					3	3			655268	
2018-01-04 00	56.2	2.92	2.37	0.123					52	52			655320	
2018-01-04 01	56.2	0.337	2.37	0.014					6	6			655326	
2018-01-04 02	66.4	3.99	2.54	0.152					60	60			655386	
2018-01-04 03	66.4	0.797	2.54	0.031					12	12			655398	
2018-01-04 04	59.3	3.38	3.5	0.2					57	57			655455	
2018-01-04 05	59.3	0.534	3.5	0.032					9	9			655464	
2018-01-04 06	50.6	3.29	3.68	0.239					65	65			655529	
2018-01-04 07	50.6	0.354	3.68	0.026					7	7			655536	
2018-01-04 08	66.3	3.58	4.42	0.239					54	54			655590	
2018-01-04 09	66.3	0.398	4.42	0.027					6	6			655596	
2018-01-04 10	64.2	3.53	2.61	0.144					55	55			655651	
2018-01-04 11	64.2	0.385	2.61	0.016					6	6			655657	
2018-01-04 12	44.8	2.06	3.4	0.156					46	46			655703	
2018-01-04 13	44.8	0.179	3.4	0.014					4	4			655707	
2018-01-04 14	34	1.6	3.69	0.173					47	47			655754	
2018-01-04 15	34	0.34	3.69	0.037					10	10			655764	
2018-01-04 16	74.8	3.29	3.81	0.168					44	44			655808	

2018-01-04 17	74.8	0.449	3.81	0.023					6	6			655814	
2018-01-04 18	75.1	2.33	5.46	0.169					31	31			655845	
2018-01-04 19	75.1	0.375	5.46	0.027					5	5			655850	
2018-01-04 20	65	2.93	4.73	0.213					45	45			655895	
2018-01-04 21	65	0.26	4.73	0.019					4	4			655899	
2018-01-04 22	44.1	2.43	4.46	0.246					55	55			655954	
2018-01-04 23	44.1	0.441	4.46	0.045					10	10			655964	
2018-01-05 00	65.7	3.15	3.57	0.171					48	48			656012	
2018-01-05 01	65.7	0.46	3.57	0.025					7	7			656019	
2018-01-05 02	65.7	2.96	4.31	0.194					45	45			656064	
2018-01-05 03	65.7	0.657	4.31	0.043					10	10			656074	
2018-01-05 04	92.7	3.15	4.99	0.17					34	34			656108	
2018-01-05 05	92.7	0.835	4.99	0.045					9	9			656117	
2018-01-05 06	61.9	2.54	4.34	0.178					41	41			656158	
2018-01-05 07	61.9	0.495	4.34	0.035					8	8			656166	
2018-01-05 08	39.2	0.863	3.71	0.082					22	22			656188	
2018-01-05 09	39.2	0.078	3.71	0.007					2	2			656190	
2018-01-05 10	96.3	2.5	4.63	0.12					26	26			656216	
2018-01-05 11	96.3	0.193	4.63	0.009					2	2			656218	
2018-01-05 12	95.8	2.78	3.46	0.1					29	29			656247	
2018-01-05 13	95.8	0.192	3.46	0.007					2	2			656249	
2018-01-05 14	104	1.77	1.72	0.029					17	17			656266	
2018-01-05 15	104	0.52	1.72	0.009					5	5			656271	
2018-01-05 16	101	4.94	0.317	0.016					49	49			656320	
2018-01-05 17	101	0.404	0.317	0.001					4	4			656324	
2018-01-05 18	45.9	2.34	1.82	0.093					51	51			656375	
2018-01-05 19	45.9	0.183	1.82	0.007					4	4			656379	
2018-01-05 20	51.2	2.66	0.181	0.009					52	52			656431	
2018-01-05 21	51.2	0.205	0.181	0.001					4	4			656435	
2018-01-05 22	41.1	2.26	0.213	0.012					55	55			656490	
2018-01-05 23	41.1	0.123	0.213	0.001					3	3			656493	

2018-01-06 00	49.3	2.02	2.48	0.102					41	41			656534	
2018-01-06 01	49.3	0.197	2.48	0.01					4	4			656538	
2018-01-06 02	72	3.17	3.67	0.162					44	44			656582	
2018-01-06 03	72	0.648	3.67	0.033					9	9			656591	
2018-01-06 04	77.4	3.95	3.85	0.197					51	51			656642	
2018-01-06 05	77.4	0.774	3.85	0.039					10	10			656652	
2018-01-06 06	79.9	4.16	2.22	0.115					52	52			656704	
2018-01-06 07	79.9	0.64	2.22	0.018					8	8			656712	
2018-01-06 08	50.5	1.26	2.26	0.057					25	25			656737	
2018-01-06 09	50.5	0.152	2.26	0.007					3	3			656740	
2018-01-06 10	50.1	0.3	2.82	0.017					6	6			656746	
2018-01-06 11	50.1	0.15	2.82	0.008					3	3			656749	
2018-01-06 12	87	1.74	1.06	0.021					20	20			656769	
2018-01-06 13	87	0.261	1.06	0.003					3	3			656772	
2018-01-06 14	99.2	1.19	2.12	0.025					12	12			656784	
2018-01-06 15	99.2	0.198	2.12	0.004					2	2			656786	
2018-01-06 16	96.9	4.17	0.51	0.022					43	43			656829	
2018-01-06 17	96.9	0.291	0.51	0.002					3	3			656832	
2018-01-06 18	49.7	2.88	0.15	0.009					58	58			656890	
2018-01-06 19	49.7	0.248	0.15	0.001					5	5			656895	
2018-01-06 20	36.1	1.84	1.64	0.084					51	51			656946	
2018-01-06 21	36.1	0.145	1.64	0.007					4	4			656950	
2018-01-06 22	57	2.85	0.276	0.014					50	50			657000	
2018-01-06 23	57	0.228	0.276	0.001					4	4			657004	
2018-01-07 00	52.3	1.99	1.34	0.051					38	38			657042	
2018-01-07 01	52.3	0.261	1.34	0.007					5	5			657047	
2018-01-07 02	64.7	2.78	0.208	0.009					43	43			657090	
2018-01-07 03	64.7	0.712	0.208	0.002					11	11			657101	
2018-01-07 04	75.9	3.57	0.349	0.016					47	47			657148	
2018-01-07 05	75.9	0.834	0.349	0.004					11	11			657159	
2018-01-07 06	54.2	2.17	0.243	0.01					40	40			657199	

2018-01-07 07	54.2	0.38	0.243	0.002					7	7			657206	
2018-01-07 08	73.6	1.25	0.169	0.003					17	17			657223	
2018-01-07 09	73.6	0.147	0.169	3E-04					2	2			657225	
2018-01-07 10	105	0.211	0.941	0.002					2	2			657227	
2018-01-07 11	105	0.316	0.941	0.003					3	3			657230	
2018-01-07 12	50.3	1.51	2.32	0.07					30	30			657260	
2018-01-07 13	50.3	0.101	2.32	0.005					2	2			657262	
2018-01-07 14	110	2.3	0.428	0.009					21	21			657283	
2018-01-07 15	110	0.766	0.428	0.003					7	7			657290	
2018-01-07 16	111	6.2	0.246	0.014					56	56			657346	
2018-01-07 17	111	0.554	0.246	0.001					5	5			657351	
2018-01-07 18	55.6	3.28	0.126	0.007					59	59			657410	
2018-01-07 19	55.6	0.222	0.126	0.001					4	4			657414	
2018-01-07 20	57.2	3.32	0.093	0.005					58	58			657472	
2018-01-07 21	57.2	0.172	0.093	3E-04					3	3			657475	
2018-01-07 22	76.9	4.15	0.101	0.005					54	54			657529	
2018-01-07 23	76.9	0.231	0.101	3E-04					3	3			657532	
2018-01-08 00	80.9	3.07	0.104	0.004					38	38			657570	
2018-01-08 01	80.9	0.485	0.104	0.001					6	6			657576	
2018-01-08 02	48.9	2.4	0.447	0.022					49	49			657625	
2018-01-08 03	48.9	0.489	0.447	0.004					10	10			657635	
2018-01-08 04	86.2	3.36	1.81	0.071					39	39			657674	
2018-01-08 05	86.2	0.689	1.81	0.015					8	8			657682	
2018-01-08 06	103	4.53	0.114	0.005					44	44			657726	
2018-01-08 07	103	0.927	0.114	0.001					9	9			657735	
2018-01-08 08	88.5	2.12	5	0.12					24	24			657759	
2018-01-08 09	88.5	0.443	5	0.025					5	5			657764	
2018-01-08 10	60	2.1	0.927	0.032					35	35			657799	
2018-01-08 11	60	0.18	0.927	0.003					3	3			657802	
2018-01-08 12	60	1.79	2.21	0.066					29.8	29.8			657819	
2018-01-08 13	134	0.35	2.21	0.006					2.61	2.61			657834	

2018-01-08 14	105	0.843	1.7	0.014					8	8			657842	
2018-01-08 15	105	0.316	1.7	0.005					3	3			657845	
2018-01-08 16	127	0.254	2.15	0.004					2	2			657847	
2018-01-08 17	127	0.382	2.15	0.006					3	3			657850	
2018-01-08 18	42.5	2.04	0.274	0.013					48	48			657898	
2018-01-08 19	42.5	0.255	0.274	0.002					6	6			657904	
2018-01-08 20	88.8	5.41	0.182	0.011					61	61			657965	
2018-01-08 21	88.8	0.266	0.182	0.001					3	3			657968	
2018-01-08 22	84	5.04	0.112	0.007					60	60			658028	
2018-01-08 23	84	0.672	0.112	0.001					8	8			658036	
2018-01-09 00	111	6.44	0.136	0.008					58	58			658094	
2018-01-09 01	111	0.444	0.136	0.001					4	4			658098	
2018-01-09 02	72.7	5.01	1.58	0.109					69	69			658167	
2018-01-09 03	72.7	0.218	1.58	0.005					3	3			658170	
2018-01-09 04	67.3	4.58	1.07	0.073					68	68			658238	
2018-01-09 05	67.3	0.337	1.07	0.005					5	5			658243	
2018-01-09 06	36.9	1.51	3.9	0.16					41	41			658284	
2018-01-09 07	36.9	0.184	3.9	0.02					5	5			658289	
2018-01-09 08	41.5	0.664	2.88	0.046					16	16			658305	
2018-01-09 09	41.5	0.166	2.88	0.012					4	4			658309	
2018-01-09 10	114	2.85	2.94	0.074					25	25			658334	
2018-01-09 11	114	0.228	2.94	0.006					2	2			658336	
2018-01-09 12	140	3.78	2.56	0.069					27	27			658363	
2018-01-09 13	140	0.28	2.56	0.005					2	2			658365	
2018-01-09 14	149	2.82	2.89	0.055					19	19			658384	
2018-01-09 15	149	0.297	2.89	0.006					2	2			658386	
2018-01-09 16	150	7.35	4.95	0.242					49	49			658435	
2018-01-09 17	150	1.05	4.95	0.035					7	7			658442	
2018-01-09 18	129	5.94	1.79	0.082					46	46			658488	
2018-01-09 19	129	0.904	1.79	0.013					7	7			658495	
2018-01-09 20	94.4	4.44	1.25	0.059					47	47			658542	

2018-01-09 21	94.4	0.755	1.25	0.01					8	8			658550	
2018-01-09 22	57.9	2.08	0.349	0.013					36	36			658586	
2018-01-09 23	57.9	0.463	0.349	0.003					8	8			658594	
2018-01-10 00	68.5	2.47	3.04	0.109					36	36			658630	
2018-01-10 01	68.5	0.342	3.04	0.015					5	5			658635	
2018-01-10 02	63.8	3.19	2.95	0.147					50	50			658685	
2018-01-10 03	63.8	0.383	2.95	0.018					6	6			658691	
2018-01-10 04	87.9	4.22	2.99	0.143					48	48			658739	
2018-01-10 05	87.9	0.44	2.99	0.015					5	5			658744	
2018-01-10 06	52.6	2.05	2.51	0.098					39	39			658783	
2018-01-10 07	52.6	0.368	2.51	0.018					7	7			658790	
2018-01-10 08	85.1	2.72	4.9	0.157					32	32			658822	
2018-01-10 09	85.1	0.595	4.9	0.034					7	7			658829	
2018-01-10 10	51.7	2.12	3.61	0.148					41	41			658870	
2018-01-10 11	51.7	0.362	3.61	0.025					7	7			658877	
2018-01-10 12	61.8	2.35	3.26	0.124					38	38			658915	
2018-01-10 13	61.8	0.371	3.26	0.02					6	6			658921	
2018-01-10 14	18.3	0.513	2.52	0.071					28	28			658949	
2018-01-10 15	18.3	0.128	2.52	0.018					7	7			658956	
2018-01-10 16	96.8	4.36	3.28	0.147					45	45			659001	
2018-01-10 17	96.8	0.968	3.28	0.033					10	10			659011	
2018-01-10 18	93.3	3.82	2.36	0.097					41	41			659052	
2018-01-10 19	93.3	0.466	2.36	0.012					5	5			659057	
2018-01-10 20	48.8	2.25	3.16	0.145					46	46			659103	
2018-01-10 21	48.8	0.293	3.16	0.019					6	6			659109	
2018-01-10 22	70.5	2.61	4.38	0.162					37	37			659146	
2018-01-10 23	70.5	0.282	4.38	0.018					4	4			659150	
2018-01-11 00	75.5	2.42	5.48	0.175					32	32			659182	
2018-01-11 01	75.5	0.453	5.48	0.033					6	6			659188	
2018-01-11 02	31.5	1.73	3.57	0.196					55	55			659243	
2018-01-11 03	31.5	0.126	3.57	0.014					4	4			659247	

2018-01-11 04	60.3	2.47	4.33	0.178					41	41			659288	
2018-01-11 05	60.3	0.422	4.33	0.03					7	7			659295	
2018-01-11 06	64.3	3.22	2.64	0.132					50	50			659345	
2018-01-11 07	64.3	0.386	2.64	0.016					6	6			659351	
2018-01-11 08	76.1	3.04	5.6	0.224					40	40			659391	
2018-01-11 09	76.1	0.685	5.6	0.05					9	9			659400	
2018-01-11 10	60.8	3.16	3.46	0.18					52	52			659452	
2018-01-11 11	60.8	0.608	3.46	0.035					10	10			659462	
2018-01-11 12	92.3	2.4	4.14	0.108					26	26			659488	
2018-01-11 13	92.3	0.461	4.14	0.021					5	5			659493	
2018-01-11 14	76.6	3.91	2.92	0.149					51	51			659544	
2018-01-11 15	76.6	0.536	2.92	0.02					7	7			659551	
2018-01-11 16	94	4.98	1.93	0.102					53	53			659604	
2018-01-11 17	94	0.564	1.93	0.012					6	6			659610	
2018-01-11 18	168	9.74	2.48	0.144					58	58			659668	
2018-01-11 19	168	1.51	2.48	0.022					9	9			659677	
2018-01-11 20	84.8	3.56	0.796	0.033					42	42			659719	
2018-01-11 21	84.8	0.424	0.796	0.004					5	5			659724	
2018-01-11 22	52.7	3	0.189	0.011					57	57			659781	
2018-01-11 23	52.7	0.264	0.189	0.001					5	5			659786	
2018-01-12 00	42.5	2.46	3.61	0.209					58	58			659844	
2018-01-12 01	42.5	0.17	3.61	0.014					4	4			659848	
2018-01-12 02	42.5	3.06	4.74	0.342					72	72			659920	
2018-01-12 03	42.5	0.382	4.74	0.043					9	9			659929	
2018-01-12 04	88.2	5.55	4.39	0.276					63	63			659992	
2018-01-12 05	88.2	0.97	4.39	0.048					11	11			660003	
2018-01-12 06	82.2	3.12	3.11	0.118					38	38			660041	
2018-01-12 07	82.2	0.74	3.11	0.028					9	9			660050	
2018-01-12 08	61	0.855	5.54	0.078					14	14			660064	
2018-01-12 09	61	0.305	5.54	0.028					5	5			660069	
2018-01-12 10	132	1.97	4.33	0.065					15	15			660084	

2018-01-12 11	132	0.526	4.33	0.017					4	4			660088	
2018-01-12 12	146	2.77	2.94	0.056					19	19			660107	
2018-01-12 13	146	0.437	2.94	0.009					3	3			660110	
2018-01-12 14	148	2.07	3.62	0.051					14	14			660124	
2018-01-12 15	148	0.445	3.62	0.011					3	3			660127	
2018-01-12 16	154	5.4	1.84	0.065					35	35			660162	
2018-01-12 17	154	1.23	1.84	0.015					8	8			660170	
2018-01-12 18	94.8	3.41	4.85	0.175					36	36			660206	
2018-01-12 19	94.8	0.948	4.85	0.049					10	10			660216	
2018-01-12 20	123	3.82	3.38	0.105					31	31			660247	
2018-01-12 21	123	1.11	3.38	0.03					9	9			660256	
2018-01-12 22	87	1.91	0.459	0.01					22	22			660278	
2018-01-12 23	87	0.87	0.459	0.005					10	10			660288	
2018-01-13 00	93.4	1.96	0.262	0.006					21	21			660309	
2018-01-13 01	93.4	0.747	0.262	0.002					8	8			660317	
2018-01-13 02	46.6	1.26	1.78	0.048					27	27			660344	
2018-01-13 03	46.6	0.279	1.78	0.011					6	6			660350	
2018-01-13 04	57.3	2.29	0.146	0.006					40	40			660390	
2018-01-13 05	57.3	0.287	0.146	0.001					5	5			660395	
2018-01-13 06	47.9	1.1	4.86	0.112					23	23			660418	
2018-01-13 07	47.9	0.239	4.86	0.024					5	5			660423	
2018-01-13 08	55.5	0.333	4.27	0.026					6	6			660429	
2018-01-13 09	55.5	0.222	4.27	0.017					4	4			660433	
2018-01-13 10	104	2.09	2.91	0.058					20	20			660453	
2018-01-13 11	104	0.313	2.91	0.009					3	3			660456	
2018-01-13 12	133	4.53	2.14	0.073					34	34			660490	
2018-01-13 13	133	0.266	2.14	0.004					2	2			660492	
2018-01-13 14	136	4.09	1.06	0.032					30	30			660522	
2018-01-13 15	136	0.272	1.06	0.002					2	2			660524	
2018-01-13 16	152	9	2.32	0.137					59	59			660583	
2018-01-13 17	152	1.22	2.32	0.019					8	8			660591	

2018-01-13 18	63.9	2.75	0.332	0.014					43	43			660634	
2018-01-13 19	63.9	0.447	0.332	0.002					7	7			660641	
2018-01-13 20	56.6	2.43	2.92	0.125					43	43			660684	
2018-01-13 21	56.6	0.566	2.92	0.029					10	10			660694	
2018-01-13 22	105	4.31	4.24	0.174					41	41			660735	
2018-01-13 23	105	0.736	4.24	0.03					7	7			660742	
2018-01-14 00	71.9	3.59	3.09	0.155					50	50			660792	
2018-01-14 01	71.9	0.431	3.09	0.019					6	6			660798	
2018-01-14 02	59	3.54	1.17	0.07					60	60			660858	
2018-01-14 03	59	0.295	1.17	0.006					5	5			660863	
2018-01-14 04	62.2	3.86	0.247	0.015					62	62			660925	
2018-01-14 05	62.2	0.373	0.247	0.001					6	6			660931	
2018-01-14 06	49	2.84	1.64	0.095					58	58			660989	
2018-01-14 07	49	0.196	1.64	0.007					4	4			660993	
2018-01-14 08	59.5	0.655	2.02	0.022					11	11			661004	
2018-01-14 09	59.5	0.179	2.02	0.006					3	3			661007	
2018-01-14 10	49.5	1.14	0.495	0.011					23	23			661030	
2018-01-14 11	49.5	0.149	0.495	0.001					3	3			661033	
2018-01-14 12	144	1.87	0.19	0.002					13	13			661046	
2018-01-14 13	144	0.432	0.19	0.001					3	3			661049	
2018-01-14 14	128	2.05	0.138	0.002					16	16			661065	
2018-01-14 15	128	0.385	0.138	4E-04					3	3			661068	
2018-01-14 16	123	7.15	0.128	0.007					58	58			661126	
2018-01-14 17	123	0.739	0.128	0.001					6	6			661132	
2018-01-14 18	114	5.49	0.115	0.006					48	48			661180	
2018-01-14 19	114	0.572	0.115	0.001					5	5			661185	
2018-01-14 20	48.5	2.48	0.091	0.005					51	51			661236	
2018-01-14 21	48.5	0.34	0.091	0.001					7	7			661243	
2018-01-14 22	93.2	4.47	0.091	0.004					48	48			661291	
2018-01-14 23	93.2	0.559	0.091	0.001					6	6			661297	
2018-01-15 00	89.5	3.49	0.064	0.003					39	39			661336	

2018-01-15 01	89.5	0.358	0.064	3E-04					4	4			661340	
2018-01-15 02	75.5	4.46	0.051	0.003					59	59			661399	
2018-01-15 03	75.5	0.453	0.051	3E-04					6	6			661405	
2018-01-15 04	48.3	2.9	0.062	0.004					60	60			661465	
2018-01-15 05	48.3	0.193	0.062	2E-04					4	4			661469	
2018-01-15 06	35.5	2.02	0.072	0.004					57	57			661526	
2018-01-15 07	35.5	0.142	0.072	3E-04					4	4			661530	
2018-01-15 08	49.8	0.947	0.073	0.001					19	19			661549	
2018-01-15 09	49.8	0.349	0.073	0.001					7	7			661556	
2018-01-15 10	124	2.86	0.091	0.002					23	23			661579	
2018-01-15 11	124	0.994	0.091	0.001					8	8			661587	
2018-01-15 12	140	4.62	0.074	0.002					33	33			661620	
2018-01-15 13	140	0.42	0.074	2E-04					3	3			661623	
2018-01-15 14	91.2	2.01	0.091	0.002					22	22			661645	
2018-01-15 15	91.2	0.638	0.091	0.001					7	7			661652	
2018-01-15 16	113	5.9	0.064	0.003					52	52			661704	
2018-01-15 17	113	0.454	0.064	3E-04					4	4			661708	
2018-01-15 18	52.2	2.56	0.085	0.004					49	49			661757	
2018-01-15 19	52.2	0.365	0.085	0.001					7	7			661764	
2018-01-15 20	108	5.7	0.088	0.005					53	53			661817	
2018-01-15 21	108	0.323	0.088	3E-04					3	3			661820	
2018-01-15 22	104	5.94	0.21	0.012					57	57			661877	
2018-01-15 23	104	0.417	0.21	0.001					4	4			661881	
2018-01-16 00	93.2	5.03	0.106	0.006					54	54			661935	
2018-01-16 01	93.2	0.839	0.106	0.001					9	9			661944	
2018-01-16 02	116	4.86	0.099	0.004					42	42			661986	
2018-01-16 03	116	1.16	0.099	0.001					10	10			661996	
2018-01-16 04	67.4	3.03	0.143	0.006					45	45			662041	
2018-01-16 05	67.4	0.809	0.143	0.002					12	12			662053	
2018-01-16 06	98.3	5.51	0.206	0.012					56	56			662109	
2018-01-16 07	98.3	0.59	0.206	0.001					6	6			662115	

2018-01-16 08	95.4	2.39	0.93	0.023					25	25			662140	
2018-01-16 09	95.4	0.286	0.93	0.003					3	3			662143	
2018-01-16 10	107	3.53	0.711	0.024					33	33			662176	
2018-01-16 11	107	0.214	0.711	0.001					2	2			662178	
2018-01-16 12	107	3.64	1.24	0.042					34	34			662212	
2018-01-16 13	107	0.214	1.24	0.002					2	2			662214	
2018-01-16 14	140	0.562	1.65	0.007					4	4			662218	
2018-01-16 15	140	0.984	1.65	0.012					7	7			662225	
2018-01-16 16	88	4.66	2.02	0.107					53	53			662278	
2018-01-16 17	88	0.176	2.02	0.004					2	2			662280	
2018-01-16 18	124	6.56	0.245	0.013					53	53			662333	
2018-01-16 19	124	0.866	0.245	0.002					7	7			662340	
2018-01-16 20	117	6.31	0.277	0.015					54	54			662394	
2018-01-16 21	117	0.351	0.277	0.001					3	3			662397	
2018-01-16 22	108	0.215	0.131	3E-04					2	2			662399	
2018-01-16 23	108	0.323	0.131	4E-04					3	3			662402	
2018-01-17 00	38.8	1.94	0.095	0.005					50	50			662452	
2018-01-17 01	38.8	0.232	0.095	0.001					6	6			662458	
2018-01-17 02	84.6	4.23	0.061	0.003					50	50			662508	
2018-01-17 03	84.6	1.02	0.061	0.001					12	12			662520	
2018-01-17 04	113	6.69	0.061	0.004					59	59			662579	
2018-01-17 05	113	1.13	0.061	0.001					10	10			662589	
2018-01-17 06	84.2	4.46	0.082	0.004					53	53			662642	
2018-01-17 07	84.2	0.758	0.082	0.001					9	9			662651	
2018-01-17 08	42.7	2.39	3.58	0.2					56	56			662707	
2018-01-17 09	42.7	0.171	3.58	0.014					4	4			662711	
2018-01-17 10	62.3	1.99	4.06	0.13					32	32			662743	
2018-01-17 11	62.3	0.187	4.06	0.012					3	3			662746	
2018-01-17 12	112	2.35	0.709	0.015					21	21			662767	
2018-01-17 13	112	0.335	0.709	0.002					3	3			662770	
2018-01-17 14	54	1.67	1.24	0.039					31	31			662801	

2018-01-17 15	54	0.108	1.24	0.003					2	2			662803	
2018-01-17 16	111	7.08	0.19	0.012					64	64			662867	
2018-01-17 17	111	0.553	0.19	0.001					5	5			662872	
2018-01-17 18	66.7	4.47	2.02	0.135					67	67			662939	
2018-01-17 19	66.7	0.467	2.02	0.014					7	7			662946	
2018-01-17 20	66.4	4.18	0.999	0.063					63	63			663009	
2018-01-17 21	66.4	0.266	0.999	0.004					4	4			663013	
2018-01-17 22	73.5	3.68	0.233	0.012					50	50			663063	
2018-01-17 23	73.5	0.294	0.233	0.001					4	4			663067	
2018-01-18 00	52.4	1.89	1.39	0.05					36	36			663103	
2018-01-18 01	52.4	0.21	1.39	0.006					4	4			663107	
2018-01-18 02	55.8	3.23	1.74	0.101					58	58			663165	
2018-01-18 03	55.8	0.669	1.74	0.021					12	12			663177	
2018-01-18 04	94.7	5.02	0.632	0.034					53	53			663230	
2018-01-18 05	94.7	1.04	0.632	0.007					11	11			663241	
2018-01-18 06	69.2	4.43	2.22	0.142					64	64			663305	
2018-01-18 07	69.2	0.622	2.22	0.02					9	9			663314	
2018-01-18 08	46.9	2.58	0.806	0.044					55	55			663369	
2018-01-18 09	46.9	0.141	0.806	0.002					3	3			663372	
2018-01-18 10	60.8	0.669	0.926	0.01					11	11			663383	
2018-01-18 11	60.8	0.122	0.926	0.002					2	2			663385	
2018-01-18 12	91.2	2.55	0.715	0.02					28	28			663413	
2018-01-18 13	91.2	0.274	0.751	0.002					3	3			663416	
2018-01-18 14	109	1.52	0.751	0.011					14	14			663430	
2018-01-18 15	109	0.76	0.504	0.004					7	7			663437	
2018-01-18 16	93	4.46	0.504	0.024					48	48			663485	
2018-01-18 17	93	0.279	0.813	0.002					3	3			663488	
2018-01-18 18	76.8	4.23	0.813	0.045					55	55			663543	
2018-01-18 19	76.8	0.845	1.11	0.012					11	11			663554	
2018-01-18 20	59.4	3.09	1.11	0.058					52	52			663606	
2018-01-18 21	59.4	0.178	1.11	0.003					3	3			663609	

2018-01-18 22	80.9	3.72	0.869	0.04					46	46			663655	
2018-01-18 23	80.9	0.324	1.18	0.005					4	4			663659	
2018-01-19 00	86.2	4.83	1.18	0.066					56	56			663715	
2018-01-19 01	86.2	0.345	0.904	0.004					4	4			663719	
2018-01-19 02	86.2	4.22	0.904	0.044					49	49			663768	
2018-01-19 03	86.2	0.862	1.68	0.017					10	10			663778	
2018-01-19 04	130	6.48	1.68	0.084					50	50			663828	
2018-01-19 05	130	1.17	1.69	0.015					9	9			663837	
2018-01-19 06	65.1	3.19	1.69	0.083					49	49			663886	
2018-01-19 07	65.1	0.26	0.608	0.002					4	4			663890	
2018-01-19 08	73.5	3.9	0.608	0.032					53	53			663943	
2018-01-19 09	73.5	0.147	1.36	0.003					2	2			663945	
2018-01-19 10	72.2	2.31	1.36	0.044					32	32			663977	
2018-01-19 11	72.2	1.23	2.33	0.04					17	17			663994	
2018-01-19 12	76.8	1.77	2.33	0.054					23	23			664017	
2018-01-19 13	76.8	0.845	1.43	0.016					11	11			664028	
2018-01-19 14	55.4	1.16	1.43	0.03					21	21			664049	
2018-01-19 15	55.4	0.554	1.38	0.014					10	10			664059	
2018-01-19 16	118	6.24	1.38	0.073					53	53			664112	
2018-01-19 17	118	0.942	0.182	0.002					8	8			664120	
2018-01-19 18	72.3	3.91	0.182	0.01					54	54			664174	
2018-01-19 19	72.3	0.796	0.865	0.01					11	11			664185	
2018-01-19 20	63	3.65	0.865	0.05					58	58			664243	
2018-01-19 21	63	0.441	1.96	0.014					7	7			664250	
2018-01-19 22	61.2	2.94	1.96	0.094					48	48			664298	
2018-01-19 23	61.2	0.245	1.96	0.008					4	4			664302	
2018-01-20 00	60	2.76	1.63	0.075					46	46			664348	
2018-01-20 01	60	0.3	1.98	0.01					5	5			664353	
2018-01-20 02	44.4	2.4	1.98	0.107					54	54			664407	
2018-01-20 03	44.4	0.311	2.72	0.019					7	7			664414	
2018-01-20 04	93.9	5.17	2.72	0.149					55	55			664469	

2018-01-20 05	93.9	0.564	1.34	0.008					6	6			664475	
2018-01-20 06	97.6	5.66	1.34	0.078					58	58			664533	
2018-01-20 07	97.6	0.39	1.37	0.006					4	4			664537	
2018-01-20 08	64.9	1.75	1.37	0.037					27	27			664564	
2018-01-20 09	64.9	0.778	0.691	0.008					12	12			664576	
2018-01-20 10	36.3	0.762	0.691	0.015					21	21			664597	
2018-01-20 11	36.3	0.399	0.636	0.007					11	11			664608	
2018-01-20 12	113	2.37	0.636	0.013					21	21			664629	
2018-01-20 13	113	1.35	0.49	0.006					12	12			664641	
2018-01-20 14	118	1.64	0.49	0.007					14	14			664655	
2018-01-20 15	118	0.822	0.853	0.006					7	7			664662	
2018-01-20 16	127	6.59	0.853	0.044					52	52			664714	
2018-01-20 17	127	1.27	0.942	0.009					10	10			664724	
2018-01-20 18	50.7	2.84	0.942	0.053					56	56			664780	
2018-01-20 19	50.7	0.203	0.759	0.003					4	4			664784	
2018-01-20 20	59.9	3.29	0.759	0.042					55	55			664839	
2018-01-20 21	59.9	0.18	1.2	0.004					3	3			664842	
2018-01-20 22	55.8	2.9	1.2	0.063					52	52			664894	
2018-01-20 23	55.8	0.167	1.62	0.005					3	3			664897	
2018-01-21 00	66	2.77	1.62	0.068					42	42			664939	
2018-01-21 01	66	0.264	0.96	0.004					4	4			664943	
2018-01-21 02	90.3	4.87	0.96	0.052					54	54			664997	
2018-01-21 03	90.3	0.722	2.84	0.023					8	8			665005	
2018-01-21 04	94.8	5.4	2.84	0.162					57	57			665062	
2018-01-21 05	94.8	0.758	1.88	0.015					8	8			665070	
2018-01-21 06	55.9	3.35	1.88	0.112					60	60			665130	
2018-01-21 07	55.9	0.224	1.05	0.004					4	4			665134	
2018-01-21 08	79.8	3.99	1.05	0.053					50	50			665184	
2018-01-21 09	79.8	0.957	2.69	0.032					12	12			665196	
2018-01-21 10	86.7	1.73	2.69	0.054					20	20			665216	
2018-01-21 11	86.7	1.3	0.303	0.005					15	15			665231	

2018-01-21 12	112	2.36	0.303	0.006					21	21			665252	
2018-01-21 13	112	1.69	1.18	0.018					15	15			665267	
2018-01-21 14	80.8	1.62	1.18	0.024					20	20			665287	
2018-01-21 15	80.8	0.323	0.874	0.004					4	4			665291	
2018-01-21 16	56.7	3.23	0.874	0.05					57	57			665348	
2018-01-21 17	56.7	0.567	1.22	0.012					10	10			665358	
2018-01-21 18	65.7	3.28	1.22	0.061					50	50			665408	
2018-01-21 19	65.7	0.722	0.734	0.008					11	11			665419	
2018-01-21 20	74.1	3.85	0.734	0.038					52	52			665471	
2018-01-21 21	74.1	0.222	0.72	0.002					3	3			665474	
2018-01-21 22	45.5	1.96	0.72	0.031					43	43			665517	
2018-01-21 23	45.5	0.137	0.242	0.001					3	3			665520	
2018-01-22 00	58.6	2.4	0.242	0.01					41	41			665561	
2018-01-22 01	58.6	0.352	0.183	0.001					6	6			665567	
2018-01-22 02	105	6.01	0.183	0.01					57	57			665624	
2018-01-22 03	105	0.843	0.531	0.004					8	8			665632	
2018-01-22 04	102	5.69	0.531	0.03					56	56			665688	
2018-01-22 05	102	0.914	3.41	0.031					9	9			665697	
2018-01-22 06	40.7	2.24	3.41	0.187					55	55			665752	
2018-01-22 07	40.7	0.285	2.93	0.021					7	7			665759	
2018-01-22 08	92	4.23	2.93	0.135					46	46			665805	
2018-01-22 09	92	1.1	2.76	0.033					12	12			665817	
2018-01-22 10	85.1	1.87	2.76	0.061					22	22			665839	
2018-01-22 11	85.1	1.11	1.77	0.023					13	13			665852	
2018-01-22 12	126	3.14	1.77	0.044					25	25			665877	
2018-01-22 13	126	1.63	2.75	0.036					13	13			665890	
2018-01-22 14	133	2.26	2.75	0.047					17	17			665907	
2018-01-22 15	133	1.07	2.49	0.02					8	8			665915	
2018-01-22 16	131	6.41	2.49	0.122					49	49			665964	
2018-01-22 17	131	0.523	2.12	0.009					4	4			665968	
2018-01-22 18	65.2	3.07	2.12	0.1					47	47			666015	

2018-01-22 19	65.2	0.196	1.96	0.006					3	3			666018	
2018-01-22 20	85.9	4.21	1.96	0.096					49	49			666067	
2018-01-22 21	85.9	0.687	2.55	0.02					8	8			666075	
2018-01-22 22	104	5.54	2.55	0.135					53	53			666128	
2018-01-22 23	104	0.418	1.63	0.007					4	4			666132	
2018-01-23 00	102	4.9	1.63	0.078					48	48			666180	
2018-01-23 01	102	1.02	0.597	0.006					10	10			666190	
2018-01-23 02	74.8	4.41	0.597	0.035					59	59			666249	
2018-01-23 03	74.8	0.673	2.74	0.025					9	9			666258	
2018-01-23 04	71.6	4.15	2.74	0.159					58	58			666316	
2018-01-23 05	71.6	0.429	1.41	0.008					6	6			666322	
2018-01-23 06	43.8	2.54	1.41	0.082					58	58			666380	
2018-01-23 07	43.8	0.263	2.37	0.014					6	6			666386	
2018-01-23 08	42.1	0.716	2.37	0.04					17	17			666403	
2018-01-23 09	42.1	0.337	0.398	0.003					8	8			666411	
2018-01-23 10	97.6	1.07	0.398	0.004					11	11			666422	
2018-01-23 11	97.6	0.293	1.29	0.004					3	3			666425	
2018-01-23 12	114	2.06	1.29	0.023					18	18			666443	
2018-01-23 13	114	0.229	1.92	0.004					2	2			666445	
2018-01-23 14	121	1.57	1.92	0.025					13	13			666458	
2018-01-23 15	121	1.45	1.54	0.019					12	12			666470	
2018-01-23 16	126	6.41	1.54	0.079					51	51			666521	
2018-01-23 17	126	0.503	0.995	0.004					4	4			666525	
2018-01-23 18	72.7	3.56	0.995	0.049					49	49			666574	
2018-01-23 19	72.7	0.291	0.219	0.001					4	4			666578	
2018-01-23 20	112	5.73	0.219	0.011					51	51			666629	
2018-01-23 21	112	0.45	4.56	0.018					4	4			666633	
2018-01-23 22	74.8	2.92	4.56	0.178					39	39			666672	
2018-01-23 23	74.8	0.299	2.5	0.01					4	4			666676	
2018-01-24 00	66.5	3.52	2.5	0.132					53	53			666729	
2018-01-24 01	66.5	0.665	3.4	0.034					10	10			666739	

2018-01-24 02	81.3	4.96	3.4	0.207					61	61			666800	
2018-01-24 03	81.3	0.325	4.85	0.019					4	4			666804	
2018-01-24 04	65.6	4.13	4.85	0.306					63	63			666867	
2018-01-24 05	65.6	0.59	4.08	0.037					9	9			666876	
2018-01-24 06	67.1	3.56	4.08	0.216					53	53			666929	
2018-01-24 07	67.1	0.268	2.71	0.011					4	4			666933	
2018-01-24 08	53.4	0.907	2.71	0.046					17	17			666950	
2018-01-24 09	53.4	0.267	1.86	0.009					5	5			666955	
2018-01-24 10	44.5	0.846	1.86	0.035					19	19			666974	
2018-01-24 11	44.5	0.445	3.84	0.038					10	10			666984	
2018-01-24 12	110	1.66	3.84	0.058					15	15			666999	
2018-01-24 13	110	1.66	3.17	0.048					15	15			667014	
2018-01-24 14	117	1.29	3.17	0.035					11	11			667025	
2018-01-24 15	117	0.351	1.95	0.006					3	3			667028	
2018-01-24 16	114	6.74	1.95	0.115					59	59			667087	
2018-01-24 17	114	1.14	2.38	0.024					10	10			667097	
2018-01-24 18	179	4.84	2.38	0.064					27	27			667124	
2018-01-24 19	179	0.896	3.68	0.018					5	5			667129	
2018-01-24 20	69.4	1.66	3.68	0.088					24	24			667153	
2018-01-24 21	69.4	0.278	2.07	0.008					4	4			667157	
2018-01-24 22	128	2.31	2.07	0.037					18	18			667175	
2018-01-24 23	128	0.513	4.39	0.018					4	4			667179	
2018-01-25 00	128	1.15	4.39	0.04					9	9			667188	
2018-01-25 01	128	0.512	5.14	0.021					4	4			667192	
2018-01-25 02	117	2.82	5.14	0.123					24	24			667216	
2018-01-25 03	117	1.17	3.9	0.039					10	10			667226	
2018-01-25 04	115	3.56	3.9	0.121					31	31			667257	
2018-01-25 05	115	0.804	4.43	0.031					7	7			667264	
2018-01-25 06	49.7	1.69	4.43	0.151					34	34			667298	
2018-01-25 07	49.7	0.199	1.84	0.007					4	4			667302	
2018-01-25 08	60.7	0.122	1.84	0.004					2	2			667304	

2018-01-25 09	60.7	0.182	1.22	0.004					3	3			667307	
2018-01-25 10	49.2	0.098	1.22	0.002					2	2			667309	
2018-01-25 11	49.2	0.787	0.166	0.003					16	16			667325	
2018-01-25 12	41.8	1.17	0.166	0.005					28	28			667353	
2018-01-25 13	41.8	0.209	1.36	0.007					5	5			667358	
2018-01-25 14	38.1	1.14	1.36	0.041					30	30			667388	
2018-01-25 15	38.1	0.61	0.131	0.002					16	16			667404	
2018-01-25 16	76.9	3.23	0.131	0.006					42	42			667446	
2018-01-25 17	76.9	0.385	2.16	0.011					5	5			667451	
2018-01-25 18	79.6	3.66	2.16	0.1					46	46			667497	
2018-01-25 19	79.6	0.398	1.28	0.006					5	5			667502	
2018-01-25 20	76.4	4.28	1.28	0.072					56	56			667558	
2018-01-25 21	76.4	0.687	2.04	0.018					9	9			667567	
2018-01-25 22	94.8	15.4	2.04	0.333					163	163			667730	
2018-01-25 23	94.8	0.19	2.48	0.005					2	2			667732	
2018-01-26 00	70.3	14.1	2.48	0.496					200	200			667932	
2018-01-26 01	70.3	0.211	3.87	0.012					3	3			667935	
2018-01-26 02	70.3	6.26	3.87	0.345					89	89			668024	
2018-01-26 03	70.3	0.914	2.4	0.031					13	13			668037	
2018-01-26 04	70.9	24.9	2.4	0.842					351	351			668388	
2018-01-26 05	70.9	18.3	3.87	0.998					258	258			668646	
2018-01-26 06	52	19.5	3.87	1.45					376	376			669022	
2018-01-26 07	52	9.82	1.96	0.37					189	189			669211	
2018-01-26 08	35.4	11.2	1.96	0.617					315	315			669526	
2018-01-26 09	35.4	1.17	1.14	0.038					33	33			669559	
2018-01-26 10	81.9	0.983	1.14	0.014					12	12			669571	
2018-01-26 11	81.9	0.328	1.55	0.006					4	4			669575	
2018-01-26 12	127	0.761	1.55	0.009					6	6			669581	
2018-01-26 13	127	0.508	0.947	0.004					4	4			669585	
2018-01-26 14	116	0.347	0.947	0.003					3	3			669588	
2018-01-26 15	116	0.463	0.92	0.004					4	4			669592	

2018-01-26 16	76.7	2.99	0.92	0.036					39	39			669631	
2018-01-26 17	76.7	0.307	1.32	0.005					4	4			669635	
2018-01-26 18	65.1	2.8	1.32	0.057					43	43			669678	
2018-01-26 19	65.1	0.26	1.42	0.006					4	4			669682	
2018-01-26 20	62.1	2.79	1.42	0.064					45	45			669727	
2018-01-26 21	62.1	0.248	1.9	0.008					4	4			669731	
2018-01-26 22	57.8	2.66	1.9	0.087					46	46			669777	
2018-01-26 23	57.8	0.289	1.82	0.009					5	5			669782	
2018-01-27 00	40.4	1.53	1.82	0.069					38	38			669820	
2018-01-27 01	40.4	0.404	1.28	0.013					10	10			669830	
2018-01-27 02	23.8	1.22	1.28	0.065					51	51			669881	
2018-01-27 03	23.8	0.095	2.2	0.009					4	4			669885	
2018-01-27 04	35.2	1.27	2.2	0.079					36	36			669921	
2018-01-27 05	35.2	0.211	5.06	0.03					6	6			669927	
2018-01-27 06	84.4	3.63	5.06	0.218					43	43			669970	
2018-01-27 07	84.4	0.422	0.721	0.004					5	5			669975	
2018-01-27 08	45.1	0.541	0.721	0.009					12	12			669987	
2018-01-27 09	45.1	0.18	1.73	0.007					4	4			669991	
2018-01-27 10	16.6	0.316	1.73	0.033					19	19			670010	
2018-01-27 11	16.6	0.133	0.645	0.005					8	8			670018	
2018-01-27 12	48.4	1.02	0.645	0.014					21	21			670039	
2018-01-27 13	48.4	0.436	1.33	0.012					9	9			670048	
2018-01-27 14	34.8	0.835	1.33	0.032					24	24			670072	
2018-01-27 15	34.8	0.209	1.63	0.01					6	6			670078	
2018-01-27 16	37.3	1.2	1.63	0.052					32	32			670110	
2018-01-27 17	37.3	0.187	2.76	0.014					5	5			670115	
2018-01-27 18	49.6	1.84	2.76	0.102					37	37			670152	
2018-01-27 19	49.6	0.198	0.737	0.003					4	4			670156	
2018-01-27 20	60.9	2.56	0.737	0.031					42	42			670198	
2018-01-27 21	60.9	0.243	1.28	0.005					4	4			670202	
2018-01-27 22	58.2	2.56	1.28	0.057					44	44			670246	

2018-01-27 23	58.2	0.291	0.677	0.003					5	5			670251	
2018-01-28 00	59.1	2.24	0.677	0.026					38	38			670289	
2018-01-28 01	59.1	0.532	1.69	0.015					9	9			670298	
2018-01-28 02	44.5	2.14	1.69	0.081					48	48			670346	
2018-01-28 03	44.5	0.623	1.95	0.027					14	14			670360	
2018-01-28 04	29.3	1.38	1.95	0.092					47	47			670407	
2018-01-28 05	29.3	0.264	1.81	0.016					9	9			670416	
2018-01-28 06	25.6	1.25	1.81	0.089					49	49			670465	
2018-01-28 07	25.6	0.128	2.12	0.011					5	5			670470	
2018-01-28 08	21.5	0.45	2.12	0.045					21	21			670491	
2018-01-28 09	21.5	0.064	1.23	0.004					3	3			670494	
2018-01-28 10	51.5	0.978	1.23	0.023					19	19			670513	
2018-01-28 11	51.5	0.154	1.99	0.006					3	3			670516	
2018-01-28 12	61.1	1.71	1.99	0.056					28	28			670544	
2018-01-28 13	61.1	0.856	2.08	0.029					14	14			670558	
2018-01-28 14	62.1	1.3	2.08	0.044					21	21			670579	
2018-01-28 15	62.1	0.434	3.48	0.024					7	7			670586	
2018-01-28 16	51.3	1.8	3.48	0.122					35	35			670621	
2018-01-28 17	51.3	0.256	3.18	0.016					5	5			670626	
2018-01-28 18	35.2	1.44	3.18	0.13					41	41			670667	
2018-01-28 19	35.2	0.281	4.94	0.04					8	8			670675	
2018-01-28 20	91	3.73	4.94	0.203					41	41			670716	
2018-01-28 21	91	0.455	2.44	0.012					5	5			670721	
2018-01-28 22	61.2	2.51	2.44	0.1					41	41			670762	
2018-01-28 23	61.2	0.429	1.4	0.01					7	7			670769	
2018-01-29 00	71.2	2.99	1.4	0.059					42	42			670811	
2018-01-29 01	71.2	0.783	1.32	0.015					11	11			670822	
2018-01-29 02	28.6	1.46	1.32	0.068					51	51			670873	
2018-01-29 03	28.6	0.229	2.49	0.02					8	8			670881	
2018-01-29 04	39.8	1.91	2.49	0.119					48	48			670929	
2018-01-29 05	39.8	0.438	3.51	0.039					11	11			670940	

2018-01-29 06	55.2	2.65	3.51	0.169					48	48			670988	
2018-01-29 07	55.2	0.276	4.71	0.024					5	5			670993	
2018-01-29 08	35.4	0.707	4.71	0.094					20	20			671013	
2018-01-29 09	35.4	0.177	2.13	0.011					5	5			671018	
2018-01-29 10	26.6	1.12	2.13	0.089					42	42			671060	
2018-01-29 11	26.6	0.48	2.92	0.053					18	18			671078	
2018-01-29 12	62.3	1.62	2.92	0.076					26	26			671104	
2018-01-29 13	62.3	0.623	0.728	0.007					10	10			671114	
2018-01-29 14	70.2	1.61	0.728	0.017					23	23			671137	
2018-01-29 15	70.2	0.772	1.52	0.017					11	11			671148	
2018-01-29 16	67	3.15	1.52	0.071					47	47			671195	
2018-01-29 17	67	0.335	1.82	0.009					5	5			671200	
2018-01-29 18	70.8	2.83	1.82	0.073					40	40			671240	
2018-01-29 19	70.8	0.495	4.24	0.03					7	7			671247	
2018-01-29 20	83	2.82	4.24	0.144					34	34			671281	
2018-01-29 21	83	0.415	2.5	0.013					5	5			671286	
2018-01-29 22	63.3	2.98	2.5	0.118					47	47			671333	
2018-01-29 23	63.3	0.253	0.447	0.002					4	4			671337	
2018-01-30 00	62.4	2.81	0.447	0.02					45	45			671382	
2018-01-30 01	62.4	0.437	1.78	0.012					7	7			671389	
2018-01-30 02	35.3	1.48	1.78	0.075					42	42			671431	
2018-01-30 03	35.3	0.212	5.74	0.034					6	6			671437	
2018-01-30 04	53.5	2.14	5.74	0.23					40	40			671477	
2018-01-30 05	53.5	0.588	2.48	0.027					11	11			671488	
2018-01-30 06	57.7	2.31	2.48	0.099					40	40			671528	
2018-01-30 07	57.7	0.346	2.31	0.014					6	6			671534	
2018-01-30 08	37.2	0.11	2.31	0.007					2.96	2.96			671535	
2018-01-30 17	34.7	0.451	3.21	0.042					13	13			671557	
2018-01-30 18	23.6	1.04	3.8	0.167					44	44			671601	
2018-01-30 19	23.6	0.212	3.8	0.034					9	9			671610	
2018-01-30 20	26.5	1.27	2.42	0.116					48	48			671658	

2018-01-30 21	26.5	0.212	2.42	0.019					8	8			671666	
2018-01-30 22	36.7	1.8	1.6	0.078					49	49			671715	
2018-01-30 23	36.7	0.147	1.6	0.006					4	4			671719	
2018-01-31 00	32.6	1.24	2.27	0.086					38	38			671757	
2018-01-31 01	32.6	0.163	2.27	0.011					5	5			671762	
2018-01-31 02	31.2	1.43	3.88	0.179					46	46			671808	
2018-01-31 03	31.2	0.156	3.88	0.019					5	5			671813	
2018-01-31 04	40.5	1.99	3.55	0.174					49	49			671862	
2018-01-31 05	40.5	0.365	3.55	0.032					9	9			671871	
2018-01-31 06	57.9	2.43	3.38	0.142					42	42			671913	
2018-01-31 07	57.9	0.347	3.38	0.02					6	6			671919	
2018-01-31 08	48	1.2	3.17	0.079					25	25			671944	
2018-01-31 09	48	0.24	3.17	0.016					5	5			671949	
2018-01-31 10	25.2	0.629	2.4	0.06					25	25			671974	
2018-01-31 11	25.2	0.252	2.4	0.024					10	10			671984	
2018-01-31 12	54.2	1.03	2.93	0.056					19	19			672003	
2018-01-31 13	54.2	0.108	2.93	0.006					2	2			672005	
2018-01-31 14	86	1.46	1.63	0.028					17	17			672022	
2018-01-31 15	86	0.258	1.63	0.005					3	3			672025	
2018-01-31 16	91.2	3.37	0.756	0.028					37	37			672062	
2018-01-31 17	91.2	0.729	0.756	0.006					8	8			672070	
2018-01-31 18	43.2	2.12	1.44	0.071					49	49			672119	
2018-01-31 19	43.2	0.519	1.44	0.017					12	12			672131	
2018-01-31 20	50.9	2.75	1.78	0.096					54	54			672185	
2018-01-31 21	50.9	0.56	1.78	0.02					11	11			672196	
2018-01-31 22	38.7	0.968	0.136	0.003					25	25			672221	
2018-01-31 23	38.7	0.116	0.136	4E-04					3	3			672224	
平均值	73.6	1.76	2	0.05					24.8	24.8			662512	
累计值		1295		36.8					18268	18268				