

万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 18	8.39
万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 19	9.79
万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 20	9.12
万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 21	11.0
万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 22	13.1
万达热电	万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉	2023-02-28 23	14.8
		平均值	14.3
		最大值	22.9
		最小值	2.94
		累计值	--

5_万达热电万达热电1#1-3号75t/h循环流化床锅炉_2

二氧化硫(mg/M3)					氮氧化物		
折算值	标准值	排放量(kg)	来源	状态	实测值	折算值	标准值
21.6	35	1.51	√	正常	31.4	42.3	50
20.2	35	1.64	√	正常	32.1	43.3	50
20.4	35	1.65	√	正常	32.2	43.4	50
21.4	35	1.67	√	正常	31.4	42.7	50
22.0	35	1.62	√	正常	31.1	42.3	50
22.0	35	1.62	√	正常	30.4	41.2	50
21.7	35	1.43	√	正常	31.2	43.0	50
18.6	35	1.34	√	正常	31.5	42.9	50
23.9	35	1.80	√	正常	30.3	41.0	50
22.6	35	1.80	√	正常	31.3	43.3	50
23.8	35	1.71	√	正常	30.1	42.3	50
22.6	35	1.95	√	正常	30.6	42.0	50
22.2	35	1.85	√	正常	29.3	40.2	50
22.0	35	1.59	√	正常	30.8	42.7	50
22.0	35	1.48	√	正常	28.8	39.5	50
18.9	35	1.53	√	正常	30.1	41.1	50
21.9	35	1.84	√	正常	29.1	40.4	50
23.2	35	1.74	√	正常	32.0	43.4	50
25.0	35	2.00	√	正常	30.8	42.3	50
24.2	35	1.47	√	正常	31.2	41.8	50
22.3	35	1.85	√	正常	27.9	38.3	50
17.2	35	1.03	√	正常	31.9	44.1	50
23.1	35	1.67	√	正常	29.3	41.0	50
23.1	35	1.48	√	正常	30.3	41.5	50
24.1	35	1.90	√	正常	29.9	40.9	50
24.5	35	1.81	√	正常	30.0	40.6	50
23.3	35	1.75	√	正常	29.2	39.5	50
23.7	35	1.81	√	正常	29.4	40.7	50
19.9	35	1.63	√	正常	30.5	41.6	50
22.3	35	1.80	√	正常	30.8	42.5	50
23.4	35	2.00	√	正常	30.6	42.2	50
24.2	35	2.09	√	正常	29.1	41.6	50
24.0	35	1.73	√	正常	28.3	40.2	50
18.7	35	1.50	√	正常	28.5	41.3	50
24.5	35	1.74	√	正常	27.0	39.6	50
23.1	35	1.61	√	正常	26.1	37.8	50
23.6	35	2.12	√	正常	25.5	36.3	50
24.2	35	1.97	√	正常	27.8	38.9	50
18.7	35	1.57	√	正常	30.3	43.5	50
25.7	35	2.06	√	正常	30.4	43.1	50
26.1	35	1.85	√	正常	28.7	41.6	50
24.2	35	1.90	√	正常	29.4	41.9	50
22.6	35	1.47	√	正常	29.6	42.2	50
23.0	35	1.89	√	正常	29.4	40.8	50
25.0	35	2.23	√	正常	29.7	41.3	50
23.5	35	1.68	√	正常	30.3	43.0	50
24.2	35	2.05	√	正常	29.4	42.6	50
24.3	35	1.77	√	正常	29.1	41.5	50
23.0	35	1.97	√	正常	29.3	41.2	50
25.8	35	1.75	√	正常	28.9	40.1	50

24.5	35	2.07	√	正常	28.9	40.1	50
26.1	35	2.26	√	正常	29.6	40.5	50
24.4	35	1.83	√	正常	30.5	41.6	50
25.0	35	2.15	√	正常	27.9	38.4	50
24.0	35	1.90	√	正常	29.7	41.1	50
22.8	35	1.74	√	正常	29.2	41.8	50
19.1	35	1.68	√	正常	29.1	40.6	50
18.7	35	1.62	√	正常	29.0	40.3	50
19.8	35	1.47	√	正常	34.0	46.5	50
15.6	35	1.01	√	正常	37.4	49.1	50
19.7	35	1.67	√	正常	26.7	35.2	50
19.9	35	1.72	√	正常	31.0	40.7	50
18.3	35	1.55	√	正常	31.4	41.4	50
10.6	35	0.940	√	正常	33.0	43.2	50
16.8	35	1.40	√	正常	33.4	44.8	50
21.0	35	1.77	√	正常	31.3	41.3	50
20.3	35	1.79	√	正常	31.0	40.8	50
22.7	35	1.99	√	正常	31.9	42.8	50
23.4	35	2.07	√	正常	30.9	40.8	50
21.4	35	1.66	√	正常	33.1	43.6	50
23.5	35	1.78	√	正常	32.2	42.7	50
25.0	35	2.08	√	正常	32.0	42.1	50
25.4	35	2.12	√	正常	30.7	41.6	50
21.6	35	1.90	√	正常	32.4	43.7	50
20.9	35	1.31	√	正常	31.0	42.4	50
23.4	35	1.90	√	正常	30.4	41.5	50
22.6	35	1.70	√	正常	30.5	41.3	50
21.3	35	1.74	√	正常	30.8	42.3	50
21.6	35	1.78	√	正常	29.7	39.9	50
21.8	35	1.92	√	正常	30.8	41.3	50
21.4	35	1.92	√	正常	31.2	41.2	50
21.9	35	1.74	√	正常	31.6	41.9	50
20.2	35	1.77	√	正常	29.7	40.1	50
22.6	35	1.85	√	正常	25.6	40.4	50
23.6	35	1.75	√	正常	19.8	38.3	50
28.0	35	2.07	√	正常	20.4	38.2	50
23.8	35	2.05	√	正常	25.1	40.5	50
25.6	35	2.08	√	正常	27.0	41.2	50
19.9	35	1.65	√	正常	27.6	39.2	50
22.9	35	1.97	√	正常	26.5	36.7	50
22.5	35	1.86	√	正常	30.4	41.7	50
22.8	35	1.69	√	正常	27.7	37.9	50
23.0	35	1.96	√	正常	27.5	36.9	50
13.4	35	1.02	√	正常	28.5	39.5	50
17.4	35	1.33	√	正常	28.9	39.5	50
22.7	35	1.81	√	正常	29.2	40.4	50
19.0	35	1.58	√	正常	28.0	38.9	50
21.8	35	1.60	√	正常	29.1	40.4	50
19.7	35	1.49	√	正常	29.5	42.0	50
4.87	35	0.297	√	正常	27.8	38.5	50
6.53	35	0.465	√	正常	29.3	41.2	50
16.0	35	1.08	√	正常	30.5	42.1	50
20.2	35	1.43	√	正常	29.5	41.9	50
21.0	35	1.44	√	正常	31.5	44.2	50
10.4	35	0.760	√	正常	28.0	38.6	50
4.63	35	0.383	√	正常	26.0	35.1	50

5.17	35	0.417	√	正常	29.3	41.0	50
14.5	35	1.06	√	正常	27.7	38.6	50
20.0	35	1.62	√	正常	27.3	37.6	50
19.6	35	1.66	√	正常	23.5	32.1	50
12.4	35	0.816	√	正常	22.8	34.9	50
14.1	35	1.07	√	正常	28.3	38.7	50
8.61	35	0.631	√	正常	18.0	32.3	50
18.2	35	1.22	√	正常	27.7	37.3	50
18.6	35	1.33	√	正常	30.2	40.4	50
20.8	35	1.44	√	正常	29.9	40.4	50
20.3	35	1.66	√	正常	30.2	40.3	50
17.4	35	1.24	√	正常	28.8	38.9	50
15.8	35	1.06	√	正常	30.1	40.6	50
18.2	35	1.42	√	正常	31.5	42.5	50
18.5	35	1.50	√	正常	30.1	42.8	50
22.0	35	1.64	√	正常	28.9	41.6	50
19.8	35	1.50	√	正常	27.1	37.3	50
16.7	35	1.31	√	正常	31.6	43.6	50
20.8	35	1.52	√	正常	29.2	42.0	50
17.1	35	1.10	√	正常	30.1	42.4	50
17.7	35	1.36	√	正常	29.4	40.6	50
17.2	35	1.25	√	正常	30.7	42.1	50
21.4	35	1.74	√	正常	27.4	37.1	50
21.9	35	1.76	√	正常	28.2	37.9	50
19.2	35	1.41	√	正常	31.3	42.5	50
19.6	35	1.61	√	正常	28.9	39.7	50
20.0	35	1.65	√	正常	26.5	35.4	50
20.8	35	1.63	√	正常	26.2	33.6	50
22.4	35	1.99	√	正常	30.0	37.7	50
13.4	35	1.08	√	正常	28.6	37.8	50
13.8	35	1.12	√	正常	28.2	39.1	50
15.6	35	1.14	√	正常	29.5	39.6	50
18.2	35	1.53	√	正常	29.8	39.6	50
17.4	35	1.28	√	正常	31.2	41.1	50
21.1	35	1.71	√	正常	32.0	42.3	50
18.8	35	1.36	√	正常	30.4	40.6	50
20.7	35	1.74	√	正常	29.5	39.1	50
20.3	35	1.78	√	正常	28.7	38.3	50
20.7	35	1.79	√	正常	28.4	39.0	50
20.2	35	1.72	√	正常	28.6	39.6	50
20.1	35	1.67	√	正常	28.2	38.1	50
21.2	35	1.60	√	正常	29.1	39.7	50
21.2	35	1.70	√	正常	28.8	38.8	50
22.5	35	1.65	√	正常	28.5	39.1	50
17.7	35	1.38	√	正常	30.9	42.1	50
22.3	35	1.78	√	正常	30.1	41.0	50
24.0	35	1.89	√	正常	31.7	44.3	50
21.5	35	1.83	√	正常	33.0	46.1	50
21.9	35	1.82	√	正常	32.0	44.7	50
25.0	35	1.94	√	正常	30.0	40.7	50
21.0	35	1.67	√	正常	31.1	42.5	50
22.4	35	1.92	√	正常	30.4	41.8	50
28.6	35	2.20	√	正常	28.8	38.1	50
27.2	35	2.04	√	正常	34.2	44.7	50
20.3	35	1.66	√	正常	28.4	38.3	50
25.0	35	2.01	√	正常	27.4	36.5	50

26.5	35	2.15	√	正常	28.2	37.3	50
26.1	35	2.11	√	正常	30.0	39.9	50
26.9	35	2.27	√	正常	28.7	38.4	50
25.6	35	2.23	√	正常	29.0	38.4	50
23.7	35	2.06	√	正常	29.3	38.2	50
23.5	35	1.77	√	正常	29.3	38.5	50
24.3	35	1.93	√	正常	28.5	38.0	50
24.3	35	1.97	√	正常	28.3	37.9	50
26.5	35	2.17	√	正常	28.4	38.2	50
19.3	35	1.61	√	正常	29.5	39.2	50
20.1	35	1.66	√	正常	29.7	39.8	50
23.6	35	1.78	√	正常	30.4	40.7	50
22.6	35	1.90	√	正常	30.6	40.7	50
27.0	35	2.06	√	正常	30.2	40.2	50
20.8	35	1.80	√	正常	33.0	45.9	50
20.6	35	1.68	√	正常	32.3	44.5	50
21.7	35	1.76	√	正常	32.2	44.4	50
24.1	35	1.84	√	正常	31.4	43.2	50
23.8	35	1.97	√	正常	32.9	45.1	50
25.0	35	1.93	√	正常	33.5	45.6	50
21.8	35	1.91	√	正常	30.3	41.4	50
24.3	35	2.12	√	正常	28.1	38.0	50
24.4	35	2.05	√	正常	27.8	37.6	50
26.5	35	2.06	√	正常	28.7	38.0	50
25.7	35	2.04	√	正常	28.5	37.6	50
25.2	35	2.19	√	正常	29.6	38.8	50
26.6	35	2.21	√	正常	28.4	37.1	50
24.3	35	1.86	√	正常	28.4	37.8	50
21.9	35	1.68	√	正常	29.6	39.8	50
19.5	35	1.59	√	正常	29.7	40.0	50
21.0	35	1.72	√	正常	30.5	41.8	50
22.0	35	1.92	√	正常	29.4	39.4	50
21.4	35	1.74	√	正常	28.5	38.4	50
19.1	35	1.58	√	正常	28.7	38.5	50
19.5	35	1.41	√	正常	29.7	40.0	50
21.0	35	1.64	√	正常	29.3	39.7	50
22.6	35	1.91	√	正常	30.5	40.5	50
21.0	35	1.53	√	正常	30.9	41.9	50
19.6	35	1.65	√	正常	28.0	38.7	50
20.8	35	1.59	√	正常	29.7	41.5	50
24.2	35	2.10	√	正常	28.7	39.2	50
25.0	35	2.02	√	正常	28.1	37.7	50
24.9	35	2.11	√	正常	29.0	38.5	50
21.1	35	1.70	√	正常	30.8	41.2	50
21.1	35	1.74	√	正常	30.0	40.4	50
24.4	35	1.96	√	正常	31.3	41.7	50
18.8	35	1.52	√	正常	30.1	42.4	50
19.6	35	1.71	√	正常	28.5	39.3	50
22.7	35	1.84	√	正常	30.0	40.6	50
20.3	35	1.58	√	正常	28.3	39.3	50
22.7	35	1.74	√	正常	28.6	39.6	50
24.0	35	1.70	√	正常	28.7	38.5	50
24.4	35	2.06	√	正常	31.0	41.7	50
20.6	35	1.59	√	正常	28.9	39.5	50
27.0	35	2.09	√	正常	26.5	35.0	50
23.6	35	1.84	√	正常	29.9	40.0	50

25.4	35	1.53	√	正常	27.7	36.8	50
25.8	35	2.02	√	正常	28.3	37.4	50
29.5	35	2.37	√	正常	26.3	33.9	50
16.8	35	1.35	√	正常	29.6	38.3	50
22.4	35	1.66	√	正常	30.8	40.5	50
16.8	35	1.36	√	正常	32.9	45.9	50
18.0	35	1.38	√	正常	29.7	42.2	50
20.1	35	1.71	√	正常	29.9	42.6	50
18.5	35	1.49	√	正常	30.8	45.5	50
28.4	35	2.27	√	正常	24.1	33.8	50
25.1	35	1.88	√	正常	30.8	44.3	50
18.1	35	1.38	√	正常	29.6	42.3	50
24.3	35	1.84	√	正常	28.8	41.2	50
25.9	35	1.85	√	正常	32.7	44.8	50
21.7	35	1.60	√	正常	30.7	41.4	50
17.9	35	1.39	√	正常	29.3	39.5	50
21.7	35	1.48	√	正常	30.2	38.7	50
25.0	35	2.02	√	正常	30.9	39.2	50
24.4	35	2.12	√	正常	30.7	38.8	50
24.2	35	1.85	√	正常	31.7	40.9	50
27.2	35	2.47	√	正常	30.7	37.8	50
19.1	35	1.40	√	正常	30.1	38.3	50
19.3	35	1.52	√	正常	31.5	40.3	50
21.0	35	1.50	√	正常	32.6	41.9	50
21.3	35	1.58	√	正常	28.9	36.6	50
18.8	35	1.55	√	正常	27.0	33.7	50
17.2	35	1.41	√	正常	27.0	33.7	50
17.6	35	1.36	√	正常	29.7	37.5	50
15.5	35	1.06	√	正常	30.2	39.7	50
16.3	35	1.30	√	正常	30.5	39.8	50
20.7	35	1.63	√	正常	29.3	37.9	50
21.2	35	1.78	√	正常	32.8	41.9	50
19.9	35	1.51	√	正常	31.6	40.8	50
15.2	35	1.20	√	正常	29.8	39.4	50
16.3	35	1.22	√	正常	31.4	41.1	50
11.2	35	0.766	√	正常	31.6	41.2	50
8.16	35	0.600	√	正常	30.8	40.2	50
11.8	35	0.841	√	正常	30.5	40.2	50
14.7	35	1.04	√	正常	30.4	41.9	50
17.9	35	1.32	√	正常	30.0	39.2	50
19.7	35	1.59	√	正常	30.2	39.1	50
18.4	35	1.35	√	正常	32.2	41.4	50
19.9	35	1.41	√	正常	31.9	41.5	50
19.9	35	1.43	√	正常	29.8	38.9	50
19.9	35	1.39	√	正常	30.8	40.5	50
17.6	35	1.08	√	正常	30.8	41.6	50
16.8	35	1.06	√	正常	30.2	39.7	50
16.3	35	1.13	√	正常	31.2	41.2	50
17.6	35	1.30	√	正常	31.0	39.9	50
10.5	35	0.764	√	正常	30.6	39.8	50
6.13	35	0.451	√	正常	31.9	41.0	50
3.81	35	0.241	√	正常	31.5	41.0	50
13.6	35	1.09	√	正常	33.4	42.1	50
16.1	35	1.14	√	正常	33.0	43.2	50
15.3	35	0.876	√	正常	31.6	43.2	50
13.7	35	0.787	√	正常	27.3	38.6	50

14.4	35	0.856	√	正常	30.2	41.4	50
15.5	35	0.987	√	正常	30.0	40.9	50
16.0	35	1.07	√	正常	29.5	39.6	50
17.4	35	1.11	√	正常	29.8	39.4	50
14.3	35	0.913	√	正常	29.3	39.6	50
12.6	35	0.835	√	正常	28.9	39.5	50
16.2	35	1.14	√	正常	27.5	37.8	50
17.7	35	1.39	√	正常	32.1	41.5	50
13.1	35	0.931	√	正常	32.6	43.2	50
15.7	35	1.20	√	正常	29.9	38.4	50
22.5	35	1.81	√	正常	29.7	37.5	50
19.7	35	1.47	√	正常	32.4	42.5	50
19.8	35	1.54	√	正常	30.9	41.5	50
22.2	35	1.72	√	正常	31.7	41.6	50
16.7	35	1.26	√	正常	32.7	42.9	50
16.7	35	1.24	√	正常	30.9	40.7	50
11.1	35	0.808	√	正常	32.6	43.2	50
15.6	35	1.17	√	正常	33.2	44.6	50
17.0	35	1.37	√	正常	32.4	42.7	50
17.8	35	1.36	√	正常	33.1	43.7	50
15.2	35	1.15	√	正常	33.6	45.5	50
17.0	35	1.30	√	正常	31.3	41.5	50
15.1	35	1.22	√	正常	28.5	38.3	50
12.0	35	0.910	√	正常	27.9	37.9	50
16.9	35	1.29	√	正常	28.2	37.7	50
16.5	35	1.22	√	正常	25.8	34.2	50
19.1	35	1.57	√	正常	31.3	41.6	50
19.6	35	1.38	√	正常	27.5	36.5	50
20.3	35	1.52	√	正常	28.2	37.2	50
20.8	35	1.70	√	正常	26.6	35.2	50
15.5	35	1.24	√	正常	29.8	39.3	50
17.7	35	1.28	√	正常	22.8	31.0	50
17.2	35	1.15	√	正常	28.5	37.3	50
17.8	35	1.37	√	正常	30.0	39.1	50
17.6	35	1.27	√	正常	30.4	39.5	50
18.9	35	1.23	√	正常	28.3	37.8	50
19.1	35	1.37	√	正常	28.7	38.6	50
17.3	35	1.36	√	正常	28.5	37.7	50
22.5	35	1.73	√	正常	31.1	41.4	50
15.6	35	1.17	√	正常	29.6	40.0	50
22.6	35	1.69	√	正常	29.6	40.3	50
19.5	35	1.34	√	正常	31.2	42.8	50
18.8	35	1.26	√	正常	30.4	40.9	50
20.5	35	1.34	√	正常	28.6	38.8	50
17.3	35	1.16	√	正常	28.9	39.0	50
14.6	35	0.965	√	正常	29.8	40.5	50
9.47	35	0.632	√	正常	25.5	34.3	50
7.83	35	0.549	√	正常	25.9	33.9	50
7.01	35	0.494	√	正常	25.5	33.5	50
7.04	35	0.424	√	正常	26.0	34.0	50
8.11	35	0.497	√	正常	28.9	38.0	50
6.36	35	0.380	√	正常	27.4	36.0	50
6.25	35	0.306	√	正常	23.5	37.3	50
16.5	35	0.920	√	正常	28.7	38.1	50
12.1	35	0.863	√	正常	29.5	38.5	50
17.0	35	1.16	√	正常	28.3	35.8	50

15.3	35	1.11	√	正常	30.5	38.9	50
17.0	35	1.13	√	正常	30.3	39.5	50
17.5	35	1.21	√	正常	32.5	42.4	50
17.8	35	1.13	√	正常	31.3	40.8	50
16.0	35	1.15	√	正常	30.9	39.9	50
15.3	35	0.983	√	正常	30.2	39.3	50
12.4	35	0.865	√	正常	31.0	41.8	50
16.5	35	1.11	√	正常	29.9	39.9	50
19.0	35	1.36	√	正常	32.1	43.2	50
10.9	35	0.666	√	正常	32.1	43.2	50
17.2	35	1.17	√	正常	28.2	36.4	50
18.6	35	1.23	√	正常	29.0	37.7	50
16.5	35	1.14	√	正常	32.2	42.4	50
24.3	35	1.63	√	正常	32.7	43.2	50
13.2	35	0.930	√	正常	30.0	40.6	50
17.3	35	1.24	√	正常	29.9	38.0	50
16.9	35	1.19	√	正常	32.4	44.1	50
13.3	35	0.979	√	正常	33.0	44.4	50
18.7	35	1.41	√	正常	30.5	41.2	50
15.3	35	1.15	√	正常	30.5	40.3	50
17.1	35	1.17	√	正常	28.6	38.1	50
13.8	35	0.825	√	正常	29.7	39.1	50
16.0	35	1.04	√	正常	26.9	35.4	50
22.2	35	1.64	√	正常	30.5	39.7	50
19.0	35	1.37	√	正常	30.2	39.0	50
16.7	35	1.28	√	正常	30.1	38.7	50
14.6	35	1.04	√	正常	27.9	36.0	50
18.0	35	1.30	√	正常	29.3	38.6	50
16.8	35	1.15	√	正常	27.5	36.1	50
18.1	35	1.31	√	正常	26.4	34.1	50
17.8	35	1.32	√	正常	27.3	35.4	50
17.9	35	1.36	√	正常	29.7	38.2	50
18.4	35	1.46	√	正常	29.7	38.1	50
18.6	35	1.31	√	正常	29.8	38.4	50
20.1	35	1.41	√	正常	29.6	38.0	50
21.0	35	1.67	√	正常	29.1	37.6	50
17.5	35	1.26	√	正常	29.9	39.4	50
16.3	35	1.18	√	正常	30.6	39.6	50
17.9	35	1.27	√	正常	31.1	41.5	50
15.8	35	1.13	√	正常	29.8	40.0	50
21.1	35	1.69	√	正常	32.0	41.4	50
23.3	35	1.71	√	正常	30.9	40.8	50
18.5	35	1.29	√	正常	33.2	44.9	50
16.6	35	1.10	√	正常	31.6	42.0	50
18.1	35	1.22	√	正常	28.8	37.2	50
18.4	35	1.32	√	正常	29.4	38.3	50
16.4	35	1.07	√	正常	28.4	37.0	50
18.2	35	1.23	√	正常	27.6	35.4	50
18.7	35	1.37	√	正常	30.6	38.7	50
19.7	35	1.34	√	正常	27.7	34.8	50
18.1	35	1.20	√	正常	30.4	38.6	50
18.1	35	1.25	√	正常	32.0	40.6	50
18.6	35	1.25	√	正常	31.6	39.3	50
20.7	35	1.51	√	正常	29.3	36.2	50
18.5	35	1.26	√	正常	29.1	37.6	50
19.6	35	1.29	√	正常	28.9	37.5	50

18.2	35	1.04	√	正常	32.7	42.5	50
18.0	35	0.990	√	正常	29.6	38.6	50
16.8	35	1.07	√	正常	27.4	35.6	50
18.5	35	1.24	√	正常	28.0	36.3	50
18.5	35	1.18	√	正常	30.5	40.1	50
18.4	35	1.14	√	正常	29.3	38.1	50
17.8	35	1.20	√	正常	32.2	43.5	50
18.5	35	1.22	√	正常	27.2	36.7	50
16.6	35	0.955	√	正常	29.1	40.6	50
19.2	35	1.20	√	正常	28.2	38.0	50
16.9	35	0.928	√	正常	30.7	41.8	50
16.2	35	0.992	√	正常	31.0	40.9	50
17.7	35	1.05	√	正常	31.0	40.5	50
17.1	35	1.11	√	正常	30.5	40.2	50
15.8	35	1.10	√	正常	29.1	37.4	50
20.3	35	1.42	√	正常	29.2	36.9	50
19.0	35	1.25	√	正常	32.2	41.2	50
18.9	35	1.28	√	正常	33.2	42.8	50
17.0	35	0.958	√	正常	33.0	43.3	50
15.3	35	0.990	√	正常	29.8	39.2	50
19.0	35	1.25	√	正常	32.1	41.5	50
17.4	35	1.21	√	正常	33.6	42.4	50
20.1	35	1.49	√	正常	30.9	39.2	50
18.6	35	1.38	√	正常	31.2	39.2	50
18.7	35	1.46	√	正常	33.0	41.4	50
20.4	35	1.56	√	正常	33.0	41.5	50
17.2	35	1.31	√	正常	28.3	35.3	50
20.8	35	1.56	√	正常	29.6	36.9	50
18.6	35	1.59	√	正常	29.0	36.3	50
17.8	35	1.34	√	正常	31.1	40.8	50
17.1	35	1.15	√	正常	29.8	40.4	50
18.9	35	1.25	√	正常	28.7	40.3	50
21.6	35	1.66	√	正常	29.5	41.1	50
16.0	35	1.18	√	正常	33.0	43.5	50
21.3	35	1.43	√	正常	33.7	43.8	50
15.2	35	1.13	√	正常	31.5	42.7	50
15.4	35	1.14	√	正常	30.4	40.4	50
22.8	35	1.51	√	正常	29.7	38.8	50
12.2	35	0.937	√	正常	31.5	41.3	50
17.0	35	1.29	√	正常	32.3	43.6	50
19.8	35	1.50	√	正常	30.8	39.4	50
16.0	35	1.26	√	正常	32.6	42.2	50
24.8	35	1.72	√	正常	32.6	41.1	50
19.7	35	1.33	√	正常	31.3	39.6	50
21.2	35	1.70	√	正常	30.5	38.9	50
23.6	35	1.94	√	正常	33.3	42.3	50
20.1	35	1.44	√	正常	30.9	39.3	50
21.2	35	1.55	√	正常	30.8	39.4	50
23.4	35	1.90	√	正常	30.4	38.3	50
20.2	35	1.67	√	正常	32.5	40.9	50
20.6	35	1.67	√	正常	30.7	38.7	50
21.4	35	1.74	√	正常	29.8	37.7	50
22.1	35	1.79	√	正常	33.4	42.8	50
17.0	35	1.39	√	正常	33.2	43.7	50
20.4	35	1.58	√	正常	27.4	35.8	50
20.3	35	1.44	√	正常	30.4	39.3	50

18.5	35	1.43	√	正常	31.2	40.5	50
20.7	35	1.59	√	正常	30.5	40.0	50
19.5	35	1.36	√	正常	31.7	40.8	50
20.4	35	1.64	√	正常	29.8	38.5	50
21.7	35	1.71	√	正常	30.4	39.3	50
21.9	35	1.70	√	正常	30.2	38.7	50
23.1	35	1.67	√	正常	28.6	36.6	50
21.4	35	1.53	√	正常	30.4	39.8	50
22.9	35	1.76	√	正常	29.8	37.7	50
23.2	35	1.70	√	正常	32.5	41.4	50
21.0	35	1.57	√	正常	29.8	38.7	50
21.4	35	1.63	√	正常	30.1	39.3	50
24.1	35	1.82	√	正常	31.5	40.4	50
21.8	35	1.67	√	正常	32.2	42.4	50
21.5	35	1.50	√	正常	31.1	40.7	50
22.9	35	1.85	√	正常	31.1	40.2	50
22.9	35	1.74	√	正常	32.9	42.9	50
22.4	35	1.71	√	正常	33.3	44.5	50
21.5	35	1.39	√	正常	32.2	43.2	50
21.1	35	1.57	√	正常	33.7	45.5	50
17.2	35	1.40	√	正常	32.4	41.6	50
22.5	35	1.88	√	正常	33.1	43.2	50
17.6	35	1.48	√	正常	29.3	38.5	50
25.2	35	1.91	√	正常	29.2	38.5	50
17.6	35	1.29	√	正常	27.4	35.8	50
23.1	35	1.43	√	正常	28.1	37.3	50
21.3	35	1.61	√	正常	30.4	40.1	50
20.3	35	1.46	√	正常	30.7	40.3	50
24.1	35	1.61	√	正常	31.0	40.3	50
20.9	35	1.35	√	正常	24.1	33.1	50
19.3	35	1.44	√	正常	28.4	39.7	50
21.3	35	1.46	√	正常	27.9	37.5	50
17.9	35	1.32	√	正常	30.3	41.1	50
20.8	35	1.41	√	正常	30.4	41.7	50
20.9	35	1.56	√	正常	28.8	39.5	50
20.9	35	1.38	√	正常	27.2	37.0	50
21.3	35	1.54	√	正常	30.7	42.0	50
21.3	35	1.58	√	正常	31.2	43.0	50
21.9	35	1.66	√	正常	29.4	39.4	50
23.1	35	1.77	√	正常	30.7	41.0	50
23.1	35	1.66	√	正常	33.5	45.0	50
22.1	35	1.66	√	正常	30.9	41.7	50
15.9	35	1.15	√	正常	30.1	40.4	50
17.1	35	1.20	√	正常	30.6	43.1	50
19.1	35	1.45	√	正常	29.2	38.5	50
21.0	35	1.64	√	正常	29.7	39.9	50
15.4	35	1.20	√	正常	27.2	36.5	50
19.8	35	1.59	√	正常	29.3	38.8	50
17.9	35	1.35	√	正常	28.2	38.8	50
18.9	35	1.01	√	正常	25.4	35.3	50
17.0	35	1.13	√	正常	29.8	40.5	50
15.0	35	0.999	√	正常	29.2	39.7	50
18.4	35	1.36	√	正常	30.8	41.1	50
20.3	35	1.42	√	正常	29.8	39.2	50
19.0	35	1.42	√	正常	30.1	39.6	50
21.3	35	1.60	√	正常	31.8	41.6	50

21.7	35	1.63	√	正常	32.5	42.8	50
19.7	35	1.15	√	正常	31.0	40.5	50
20.6	35	1.55	√	正常	31.7	41.7	50
20.4	35	1.51	√	正常	31.4	41.1	50
19.5	35	1.47	√	正常	32.1	41.8	50
21.5	35	1.61	√	正常	31.8	42.1	50
21.7	35	1.52	√	正常	30.9	40.6	50
21.1	35	1.44	√	正常	31.7	42.7	50
20.2	35	1.42	√	正常	30.8	40.7	50
19.8	35	1.49	√	正常	31.4	42.0	50
17.6	35	1.37	√	正常	31.3	42.0	50
19.7	35	1.47	√	正常	31.0	41.3	50
18.6	35	1.31	√	正常	31.9	43.1	50
19.6	35	1.46	√	正常	31.6	42.5	50
18.7	35	1.50	√	正常	30.9	41.0	50
21.5	35	1.70	√	正常	31.7	41.1	50
17.6	35	1.32	√	正常	30.3	40.3	50
18.3	35	1.42	√	正常	26.8	35.2	50
20.0	35	1.56	√	正常	25.3	32.5	50
19.5	35	1.46	√	正常	31.4	40.4	50
18.7	35	1.51	√	正常	31.8	41.2	50
21.0	35	1.32	√	正常	29.5	37.6	50
18.5	35	1.37	√	正常	29.2	37.6	50
18.5	35	1.45	√	正常	30.3	38.6	50
20.8	35	1.61	√	正常	33.8	42.9	50
21.8	35	1.63	√	正常	33.3	42.0	50
21.7	35	1.48	√	正常	30.6	38.7	50
22.7	35	1.60	√	正常	28.6	36.2	50
19.3	35	1.50	√	正常	29.9	37.8	50
19.1	35	1.49	√	正常	29.7	37.9	50
19.9	35	1.57	√	正常	30.3	39.3	50
17.7	35	1.35	√	正常	30.9	40.3	50
18.5	35	1.46	√	正常	32.3	41.5	50
16.0	35	1.10	√	正常	31.3	40.8	50
15.4	35	1.03	√	正常	32.7	43.1	50
16.7	35	1.19	√	正常	30.4	39.2	50
12.7	35	0.953	√	正常	31.4	41.6	50
14.9	35	1.15	√	正常	29.6	39.1	50
12.5	35	0.867	√	正常	31.0	42.2	50
13.6	35	1.01	√	正常	29.6	39.2	50
11.9	35	0.952	√	正常	32.6	41.9	50
15.1	35	1.18	√	正常	32.2	41.6	50
12.9	35	0.993	√	正常	30.9	39.7	50
13.7	35	1.02	√	正常	32.4	41.7	50
15.0	35	0.997	√	正常	32.5	41.3	50
12.1	35	0.791	√	正常	31.6	40.6	50
11.2	35	0.765	√	正常	28.7	37.4	50
12.3	35	0.806	√	正常	28.7	36.5	50
14.6	35	1.15	√	正常	29.2	36.5	50
17.0	35	1.19	√	正常	30.5	38.5	50
17.7	35	1.21	√	正常	30.3	38.1	50
17.5	35	1.30	√	正常	29.9	37.8	50
17.7	35	1.18	√	正常	29.6	37.0	50
16.0	35	1.24	√	正常	29.5	37.1	50
15.0	35	1.07	√	正常	30.3	38.7	50
16.9	35	1.24	√	正常	29.8	37.8	50

18.8	35	1.25	√	正常	32.6	41.7	50
21.3	35	1.51	√	正常	32.1	41.1	50
21.3	35	1.33	√	正常	31.1	39.7	50
22.2	35	1.61	√	正常	29.7	38.1	50
24.5	35	1.91	√	正常	31.3	40.1	50
21.6	35	1.46	√	正常	30.3	39.1	50
23.1	35	1.77	√	正常	30.4	39.3	50
20.7	35	1.59	√	正常	31.9	42.4	50
20.1	35	1.42	√	正常	30.6	41.0	50
13.9	35	0.973	√	正常	29.5	39.6	50
17.7	35	1.28	√	正常	28.8	38.3	50
16.3	35	1.07	√	正常	29.0	38.2	50
15.7	35	1.12	√	正常	30.9	41.5	50
16.0	35	1.20	√	正常	32.4	44.2	50
15.0	35	1.17	√	正常	26.9	35.9	50
18.1	35	1.32	√	正常	29.3	37.9	50
18.5	35	1.35	√	正常	30.4	39.4	50
19.3	35	1.49	√	正常	28.9	37.4	50
21.8	35	1.68	√	正常	29.0	37.2	50
21.1	35	1.65	√	正常	27.2	34.8	50
22.8	35	1.79	√	正常	29.7	37.4	50
19.3	35	1.59	√	正常	31.4	40.0	50
19.2	35	1.51	√	正常	30.9	40.0	50
19.2	35	1.45	√	正常	32.4	42.1	50
19.8	35	1.47	√	正常	30.1	38.9	50
21.0	35	1.55	√	正常	28.7	37.2	50
18.6	35	1.36	√	正常	31.4	40.9	50
20.3	35	1.42	√	正常	30.5	39.8	50
21.2	35	1.70	√	正常	32.3	41.7	50
20.0	35	1.53	√	正常	31.3	40.7	50
20.4	35	1.53	√	正常	31.1	41.2	50
17.2	35	1.18	√	正常	30.9	42.0	50
15.7	35	1.10	√	正常	29.7	40.9	50
17.0	35	1.14	√	正常	31.6	42.2	50
15.5	35	1.03	√	正常	29.9	41.4	50
13.6	35	0.934	√	正常	29.6	39.4	50
15.3	35	1.12	√	正常	28.8	39.2	50
14.1	35	0.936	√	正常	28.8	40.3	50
13.5	35	0.996	√	正常	28.2	39.2	50
13.4	35	0.986	√	正常	29.4	39.6	50
15.5	35	0.944	√	正常	31.7	41.0	50
13.1	35	0.935	√	正常	30.7	40.1	50
15.1	35	1.01	√	正常	29.8	39.2	50
11.1	35	0.773	√	正常	29.0	38.2	50
14.5	35	1.02	√	正常	30.9	40.5	50
15.3	35	1.13	√	正常	30.2	38.8	50
15.1	35	1.09	√	正常	27.5	36.0	50
14.3	35	1.11	√	正常	25.8	33.0	50
14.7	35	1.08	√	正常	30.0	39.5	50
12.1	35	0.896	√	正常	28.9	38.4	50
13.4	35	0.896	√	正常	30.0	39.7	50
15.1	35	1.00	√	正常	27.9	36.5	50
13.9	35	0.916	√	正常	29.6	38.5	50
12.5	35	0.839	√	正常	29.6	39.5	50
11.5	35	0.883	√	正常	26.8	37.1	50
14.2	35	1.03	√	正常	28.1	38.0	50

13.7	35	0.942	√	正常	30.7	42.1	50
15.0	35	1.11	√	正常	27.4	36.6	50
14.8	35	1.07	√	正常	27.9	37.5	50
11.6	35	0.726	√	正常	29.4	40.8	50
13.8	35	0.975	√	正常	27.8	36.7	50
13.3	35	0.954	√	正常	29.3	38.3	50
14.2	35	0.906	√	正常	30.1	41.1	50
13.7	35	0.977	√	正常	28.2	37.6	50
17.9	35	1.33	√	正常	32.4	41.3	50
20.3	35	1.36	√	正常	32.6	42.0	50
20.4	35	1.64	√	正常	30.9	39.5	50
20.1	35	1.48	√	正常	32.4	41.6	50
21.0	35	1.64	√	正常	33.9	43.4	50
20.5	35	1.54	√	正常	29.0	37.4	50
17.9	35	1.38	√	正常	27.7	38.0	50
22.3	35	1.57	√	正常	29.1	39.4	50
23.3	35	1.86	√	正常	28.6	38.3	50
26.5	35	2.16	√	正常	30.0	40.0	50
25.2	35	2.01	√	正常	29.9	40.2	50
25.1	35	1.80	√	正常	31.4	42.3	50
23.3	35	1.91	√	正常	32.1	43.0	50
22.6	35	1.88	√	正常	29.6	40.0	50
23.3	35	2.08	√	正常	30.3	40.6	50
22.9	35	1.89	√	正常	32.7	43.6	50
23.5	35	2.03	√	正常	30.9	40.3	50
19.8	35	1.52	√	正常	28.1	41.4	50
21.6	35	1.78	√	正常	27.8	40.4	50
23.7	35	1.72	√	正常	26.9	41.2	50
22.7	35	1.83	√	正常	26.6	39.5	50
20.1	35	1.55	√	正常	28.2	39.9	50
19.1	35	1.33	√	正常	29.2	39.4	50
20.2	35	1.44	√	正常	29.3	36.2	50
15.8	35	1.22	√	正常	31.6	39.8	50
14.1	35	1.09	√	正常	28.0	35.7	50
14.2	35	1.03	√	正常	28.8	36.9	50
13.6	35	1.06	√	正常	27.8	35.5	50
15.3	35	1.20	√	正常	31.7	40.8	50
13.9	35	1.07	√	正常	33.3	43.8	50
15.8	35	1.08	√	正常	32.4	42.8	50
15.3	35	1.02	√	正常	30.0	38.9	50
15.5	35	1.12	√	正常	29.7	38.4	50
16.0	35	1.35	√	正常	29.7	39.0	50
14.7	35	1.24	√	正常	30.4	40.0	50
14.9	35	1.09	√	正常	33.4	46.5	50
16.4	35	1.29	√	正常	31.7	42.2	50
16.5	35	1.39	√	正常	31.2	41.3	50
16.1	35	1.36	√	正常	29.8	39.4	50
16.7	35	1.36	√	正常	28.9	38.4	50
17.5	35	1.35	√	正常	30.5	40.2	50
18.5	35	1.28	√	正常	31.3	41.8	50
17.8	35	1.25	√	正常	31.5	41.6	50
15.5	35	0.844	√	正常	25.6	33.5	50
12.4	35	0.912	√	正常	18.7	26.4	50
22.0	35	1.64	√	正常	30.9	41.3	50
17.3	35	1.33	√	正常	27.3	36.1	50
14.5	35	0.964	√	正常	30.0	40.6	50

11.4	35	0.866	√	正常	29.8	40.9	50
13.2	35	0.994	√	正常	27.6	37.3	50
12.1	35	0.934	√	正常	25.8	34.3	50
14.1	35	1.16	√	正常	30.4	39.3	50
16.9	35	1.12	√	正常	31.3	40.3	50
19.3	35	1.45	√	正常	31.0	40.8	50
19.1	/	1.44	--		29.9	39.9	/
29.5	/	2.47	--		37.4	49.1	/
3.81	/	0.241	--		18.0	26.4	/
--	/	966	--		--	--	/

2023-02-01 00至2023-02-28 23

(mg/M3)			颗粒物(mg/M3)					
排放量(kg)	来源	状态	实测值	折算值	标准值	排放量(kg)	来源	状态
2.96	√	正常	2.23	3.00	5	0.210	√	正常
3.49	√	正常	2.22	3.00	5	0.241	√	正常
3.50	√	正常	2.21	2.97	5	0.240	√	正常
3.33	√	正常	2.17	2.95	5	0.229	√	正常
3.10	√	正常	2.15	2.92	5	0.213	√	正常
3.02	√	正常	2.15	2.91	5	0.214	√	正常
2.76	√	正常	2.12	2.91	5	0.187	√	正常
3.13	√	正常	2.04	2.78	5	0.200	√	正常
3.13	√	正常	2.01	2.73	5	0.208	√	正常
3.43	√	正常	2.02	2.79	5	0.221	√	正常
3.03	√	正常	2.04	2.86	5	0.205	√	正常
3.62	√	正常	2.05	2.81	5	0.242	√	正常
3.36	√	正常	2.07	2.84	5	0.237	√	正常
3.14	√	正常	2.09	2.90	5	0.212	√	正常
2.60	√	正常	2.08	2.86	5	0.189	√	正常
3.29	√	正常	2.14	2.92	5	0.235	√	正常
3.38	√	正常	2.05	2.85	5	0.238	√	正常
3.29	√	正常	2.08	2.81	5	0.213	√	正常
3.36	√	正常	2.07	2.84	5	0.226	√	正常
2.54	√	正常	2.10	2.81	5	0.169	√	正常
3.17	√	正常	2.12	2.91	5	0.241	√	正常
2.64	√	正常	2.15	2.97	5	0.177	√	正常
2.92	√	正常	2.18	3.05	5	0.217	√	正常
2.65	√	正常	2.15	2.95	5	0.188	√	正常
3.17	√	正常	2.13	2.92	5	0.228	√	正常
3.02	√	正常	2.15	2.91	5	0.217	√	正常
3.01	√	正常	2.08	2.81	5	0.213	√	正常
3.11	√	正常	2.05	2.84	5	0.215	√	正常
3.41	√	正常	2.02	2.75	5	0.225	√	正常
3.43	√	正常	2.12	2.93	5	0.236	√	正常
3.60	√	正常	2.07	2.86	5	0.244	√	正常
3.58	√	正常	2.14	3.04	5	0.262	√	正常
2.90	√	正常	2.15	3.06	5	0.220	√	正常
3.31	√	正常	2.11	3.05	5	0.244	√	正常
2.82	√	正常	2.15	3.15	5	0.223	√	正常
2.65	√	正常	2.24	3.25	5	0.224	√	正常
3.25	√	正常	2.05	2.93	5	0.262	√	正常
3.19	√	正常	2.06	2.88	5	0.235	√	正常
3.57	√	正常	2.00	2.86	5	0.235	√	正常
3.45	√	正常	2.06	2.92	5	0.233	√	正常
2.95	√	正常	2.13	3.09	5	0.226	√	正常
3.26	√	正常	2.16	3.08	5	0.240	√	正常
2.74	√	正常	2.20	3.14	5	0.205	√	正常
3.38	√	正常	2.08	2.89	5	0.239	√	正常
3.68	√	正常	2.07	2.88	5	0.257	√	正常
3.10	√	正常	2.10	2.98	5	0.214	√	正常
3.61	√	正常	2.13	3.09	5	0.262	√	正常
3.03	√	正常	2.13	3.03	5	0.220	√	正常
3.53	√	正常	2.09	2.94	5	0.252	√	正常
2.70	√	正常	2.10	2.92	5	0.201	√	正常

3.34	√	正常	2.11	2.93	5	0.246	√	正常
3.51	√	正常	2.12	2.90	5	0.252	√	正常
3.10	√	正常	2.13	2.91	5	0.216	√	正常
3.28	√	正常	2.13	2.92	5	0.251	√	正常
3.24	√	正常	2.13	2.95	5	0.232	√	正常
3.00	√	正常	2.12	3.04	5	0.224	√	正常
3.56	√	正常	2.07	2.89	5	0.254	√	正常
3.49	√	正常	2.05	2.84	5	0.247	√	正常
3.50	√	正常	2.05	2.81	5	0.216	√	正常
3.55	√	正常	2.05	2.68	5	0.176	√	正常
3.01	√	正常	2.02	2.66	5	0.226	√	正常
3.53	√	正常	2.00	2.63	5	0.228	√	正常
3.53	√	正常	2.00	2.64	5	0.225	√	正常
3.83	√	正常	2.00	2.62	5	0.232	√	正常
3.70	√	正常	2.02	2.71	5	0.229	√	正常
3.46	√	正常	2.06	2.71	5	0.228	√	正常
3.61	√	正常	2.06	2.71	5	0.240	√	正常
3.76	√	正常	2.08	2.79	5	0.245	√	正常
3.61	√	正常	2.08	2.75	5	0.244	√	正常
3.37	√	正常	2.09	2.76	5	0.214	√	正常
3.26	√	正常	2.12	2.80	5	0.214	√	正常
3.51	√	正常	2.13	2.80	5	0.233	√	正常
3.48	√	正常	2.10	2.84	5	0.238	√	正常
3.83	√	正常	2.11	2.84	5	0.250	√	正常
2.72	√	正常	2.14	2.93	5	0.186	√	正常
3.37	√	正常	2.12	2.89	5	0.235	√	正常
3.13	√	正常	2.14	2.89	5	0.219	√	正常
3.46	√	正常	2.21	3.03	5	0.248	√	正常
3.30	√	正常	2.20	2.96	5	0.245	√	正常
3.64	√	正常	2.16	2.89	5	0.255	√	正常
3.66	√	正常	2.09	2.75	5	0.244	√	正常
3.27	√	正常	2.11	2.79	5	0.219	√	正常
3.51	√	正常	2.10	2.84	5	0.248	√	正常
3.31	√	正常	2.03	3.20	5	0.263	√	正常
2.83	√	正常	1.84	3.56	5	0.264	√	正常
2.87	√	正常	2.06	3.89	5	0.291	√	正常
3.47	√	正常	2.24	3.63	5	0.310	√	正常
3.38	√	正常	2.05	3.13	5	0.255	√	正常
3.20	√	正常	2.16	3.05	5	0.250	√	正常
3.13	√	正常	2.17	3.00	5	0.257	√	正常
3.34	√	正常	2.16	2.96	5	0.240	√	正常
2.80	√	正常	2.16	2.96	5	0.217	√	正常
3.13	√	正常	2.13	2.86	5	0.243	√	正常
2.96	√	正常	2.11	2.91	5	0.219	√	正常
3.02	√	正常	2.09	2.85	5	0.218	√	正常
3.24	√	正常	2.12	2.93	5	0.235	√	正常
3.24	√	正常	2.13	2.96	5	0.247	√	正常
2.98	√	正常	2.19	3.04	5	0.224	√	正常
3.18	√	正常	2.22	3.16	5	0.240	√	正常
2.35	√	正常	2.33	3.22	5	0.202	√	正常
2.86	√	正常	2.20	3.09	5	0.214	√	正常
2.80	√	正常	2.16	2.98	5	0.199	√	正常
2.98	√	正常	2.21	3.13	5	0.222	√	正常
3.08	√	正常	2.19	3.07	5	0.217	√	正常
2.88	√	正常	2.66	3.66	5	0.265	√	正常
2.90	√	正常	2.27	3.07	5	0.254	√	正常

3.30	√	正常	2.13	2.97	5	0.239	√	正常
2.83	√	正常	2.10	2.90	5	0.208	√	正常
3.02	√	正常	2.14	2.94	5	0.237	√	正常
2.72	√	正常	2.13	2.91	5	0.246	√	正常
2.18	√	正常	2.01	3.10	5	0.192	√	正常
2.96	√	正常	2.10	2.86	5	0.223	√	正常
2.35	√	正常	1.91	3.43	5	0.248	√	正常
2.54	√	正常	2.14	2.88	5	0.197	√	正常
2.87	√	正常	2.13	2.84	5	0.202	√	正常
2.76	√	正常	2.15	2.90	5	0.198	√	正常
3.23	√	正常	2.08	2.77	5	0.224	√	正常
2.81	√	正常	2.10	2.83	5	0.203	√	正常
2.69	√	正常	2.08	2.80	5	0.186	√	正常
3.32	√	正常	2.11	2.85	5	0.227	√	正常
3.41	√	正常	2.19	3.08	5	0.249	√	正常
3.08	√	正常	2.23	3.21	5	0.238	√	正常
2.77	√	正常	2.21	3.05	5	0.228	√	正常
3.41	√	正常	2.14	2.95	5	0.235	√	正常
3.00	√	正常	2.20	3.16	5	0.227	√	正常
2.68	√	正常	2.18	3.06	5	0.194	√	正常
3.07	√	正常	2.20	3.03	5	0.230	√	正常
2.96	√	正常	2.17	2.98	5	0.211	√	正常
2.99	√	正常	2.22	3.00	5	0.247	√	正常
3.12	√	正常	2.20	2.95	5	0.242	√	正常
3.12	√	正常	2.76	3.75	5	0.279	√	正常
3.22	√	正常	2.22	3.05	5	0.248	√	正常
2.93	√	正常	2.34	3.14	5	0.259	√	正常
2.63	√	正常	2.43	3.11	5	0.248	√	正常
3.34	√	正常	2.04	2.56	5	0.227	√	正常
2.94	√	正常	2.07	2.73	5	0.213	√	正常
3.16	√	正常	2.11	2.92	5	0.237	√	正常
2.97	√	正常	2.12	2.84	5	0.215	√	正常
3.22	√	正常	2.11	2.80	5	0.231	√	正常
3.10	√	正常	2.10	2.78	5	0.208	√	正常
3.43	√	正常	2.12	2.80	5	0.227	√	正常
2.96	√	正常	2.10	2.81	5	0.204	√	正常
3.25	√	正常	2.11	2.79	5	0.238	√	正常
3.38	√	正常	2.12	2.82	5	0.248	√	正常
3.33	√	正常	2.12	2.91	5	0.249	√	正常
3.36	√	正常	2.16	2.98	5	0.253	√	正常
3.13	√	正常	2.10	2.84	5	0.234	√	正常
3.00	√	正常	2.14	2.90	5	0.224	√	正常
3.11	√	正常	2.14	2.88	5	0.231	√	正常
2.82	√	正常	2.13	2.91	5	0.212	√	正常
3.27	√	正常	2.12	2.89	5	0.225	√	正常
3.32	√	正常	2.11	2.87	5	0.232	√	正常
3.48	√	正常	2.16	3.01	5	0.237	√	正常
3.92	√	正常	2.18	3.05	5	0.260	√	正常
3.74	√	正常	2.18	3.04	5	0.253	√	正常
3.15	√	正常	2.22	3.02	5	0.234	√	正常
3.40	√	正常	2.51	3.43	5	0.277	√	正常
3.56	√	正常	2.21	3.02	5	0.260	√	正常
2.93	√	正常	2.23	2.94	5	0.230	√	正常
3.30	√	正常	2.44	3.17	5	0.242	√	正常
3.09	√	正常	2.23	3.00	5	0.244	√	正常
2.90	√	正常	2.25	3.00	5	0.239	√	正常

3.06	√	正常	2.26	3.00	5	0.246	√	正常
3.22	√	正常	2.26	3.01	5	0.247	√	正常
3.23	√	正常	2.29	3.06	5	0.259	√	正常
3.34	√	正常	2.27	3.00	5	0.261	√	正常
3.29	√	正常	2.20	2.86	5	0.247	√	正常
2.85	√	正常	2.21	2.90	5	0.216	√	正常
3.02	√	正常	2.22	2.96	5	0.233	√	正常
3.08	√	正常	2.19	2.93	5	0.239	√	正常
3.11	√	正常	2.20	2.96	5	0.240	√	正常
3.21	√	正常	2.20	2.91	5	0.239	√	正常
3.27	√	正常	2.10	2.81	5	0.232	√	正常
3.06	√	正常	2.14	2.87	5	0.215	√	正常
3.43	√	正常	2.14	2.85	5	0.239	√	正常
3.11	√	正常	2.12	2.83	5	0.222	√	正常
3.98	√	正常	2.15	3.00	5	0.260	√	正常
3.62	√	正常	2.14	2.95	5	0.240	√	正常
3.61	√	正常	2.17	2.99	5	0.242	√	正常
3.30	√	正常	2.20	3.03	5	0.232	√	正常
3.73	√	正常	2.23	3.05	5	0.252	√	正常
3.51	√	正常	2.21	3.01	5	0.232	√	正常
3.54	√	正常	2.16	2.95	5	0.253	√	正常
3.32	√	正常	2.17	2.94	5	0.256	√	正常
3.15	√	正常	2.20	2.96	5	0.248	√	正常
2.89	√	正常	2.17	2.88	5	0.219	√	正常
2.95	√	正常	2.21	2.92	5	0.230	√	正常
3.38	√	正常	2.16	2.83	5	0.246	√	正常
3.09	√	正常	2.16	2.83	5	0.235	√	正常
2.91	√	正常	2.17	2.89	5	0.222	√	正常
3.10	√	正常	2.16	2.90	5	0.225	√	正常
3.26	√	正常	2.16	2.91	5	0.236	√	正常
3.42	√	正常	2.14	2.94	5	0.241	√	正常
3.41	√	正常	2.15	2.88	5	0.250	√	正常
3.14	√	正常	2.15	2.90	5	0.241	√	正常
3.16	√	正常	2.12	2.85	5	0.235	√	正常
2.94	√	正常	2.13	2.86	5	0.215	√	正常
3.09	√	正常	2.16	2.92	5	0.227	√	正常
3.41	√	正常	2.15	2.85	5	0.240	√	正常
3.01	√	正常	2.12	2.86	5	0.207	√	正常
3.18	√	正常	2.16	2.97	5	0.246	√	正常
3.15	√	正常	2.18	3.04	5	0.231	√	正常
3.37	√	正常	2.15	2.93	5	0.252	√	正常
3.02	√	正常	2.16	2.89	5	0.232	√	正常
3.26	√	正常	2.17	2.88	5	0.244	√	正常
3.22	√	正常	2.22	2.97	5	0.236	√	正常
3.39	√	正常	2.35	3.16	5	0.267	√	正常
3.34	√	正常	2.12	2.82	5	0.226	√	正常
3.35	√	正常	2.13	2.99	5	0.241	√	正常
3.43	√	正常	2.08	2.87	5	0.250	√	正常
3.28	√	正常	2.09	2.83	5	0.229	√	正常
3.05	√	正常	2.11	2.92	5	0.228	√	正常
3.03	√	正常	2.15	2.98	5	0.229	√	正常
2.73	√	正常	2.10	2.82	5	0.201	√	正常
3.53	√	正常	2.08	2.80	5	0.236	√	正常
3.05	√	正常	2.08	2.84	5	0.220	√	正常
2.67	√	正常	2.14	2.83	5	0.217	√	正常
3.09	√	正常	2.11	2.83	5	0.218	√	正常

2.20	√	正常	2.18	2.90	5	0.174	√	正常
2.94	√	正常	2.20	2.90	5	0.227	√	正常
2.73	√	正常	2.21	2.84	5	0.228	√	正常
3.04	√	正常	2.02	2.61	5	0.206	√	正常
3.00	√	正常	2.08	2.73	5	0.202	√	正常
3.71	√	正常	2.10	2.93	5	0.237	√	正常
3.24	√	正常	2.18	3.08	5	0.235	√	正常
3.62	√	正常	2.14	3.05	5	0.259	√	正常
3.67	√	正常	2.22	3.29	5	0.266	√	正常
2.59	√	正常	2.35	3.29	5	0.258	√	正常
3.29	√	正常	2.25	3.23	5	0.240	√	正常
3.22	√	正常	2.29	3.27	5	0.249	√	正常
3.10	√	正常	2.38	3.41	5	0.258	√	正常
3.15	√	正常	2.21	3.02	5	0.210	√	正常
3.04	√	正常	2.25	3.03	5	0.222	√	正常
3.05	√	正常	2.25	3.01	5	0.233	√	正常
2.62	√	正常	2.24	2.87	5	0.193	√	正常
3.13	√	正常	2.21	2.80	5	0.224	√	正常
3.35	√	正常	2.16	2.73	5	0.236	√	正常
3.12	√	正常	2.15	2.77	5	0.211	√	正常
3.46	√	正常	2.09	2.57	5	0.234	√	正常
2.84	√	正常	2.14	2.73	5	0.202	√	正常
3.19	√	正常	2.16	2.76	5	0.218	√	正常
3.03	√	正常	2.16	2.77	5	0.200	√	正常
2.73	√	正常	2.17	2.74	5	0.203	√	正常
2.76	√	正常	2.23	2.79	5	0.229	√	正常
2.74	√	正常	2.21	2.76	5	0.226	√	正常
2.91	√	正常	2.20	2.78	5	0.223	√	正常
2.72	√	正常	2.23	2.93	5	0.205	√	正常
3.17	√	正常	2.24	2.92	5	0.236	√	正常
2.91	√	正常	2.22	2.87	5	0.221	√	正常
3.51	√	正常	2.23	2.85	5	0.243	√	正常
3.07	√	正常	2.26	2.91	5	0.224	√	正常
3.11	√	正常	2.22	2.94	5	0.232	√	正常
3.06	√	正常	2.27	2.98	5	0.222	√	正常
2.97	√	正常	2.25	2.93	5	0.211	√	正常
2.97	√	正常	2.24	2.91	5	0.215	√	正常
2.88	√	正常	2.27	2.99	5	0.225	√	正常
2.96	√	正常	2.27	3.12	5	0.220	√	正常
2.90	√	正常	2.27	2.96	5	0.218	√	正常
3.14	√	正常	2.28	2.95	5	0.237	√	正常
3.05	√	正常	2.20	2.83	5	0.208	√	正常
2.99	√	正常	2.24	2.93	5	0.208	√	正常
2.81	√	正常	2.24	2.92	5	0.211	√	正常
2.82	√	正常	2.23	2.92	5	0.205	√	正常
2.54	√	正常	2.23	3.00	5	0.183	√	正常
2.51	√	正常	2.20	2.88	5	0.182	√	正常
2.86	√	正常	2.18	2.88	5	0.200	√	正常
2.95	√	正常	2.18	2.80	5	0.206	√	正常
2.74	√	正常	2.14	2.79	5	0.191	√	正常
2.99	√	正常	2.20	2.83	5	0.207	√	正常
2.70	√	正常	2.23	2.90	5	0.189	√	正常
3.33	√	正常	2.15	2.71	5	0.215	√	正常
3.08	√	正常	2.13	2.79	5	0.198	√	正常
2.47	√	正常	2.21	3.02	5	0.173	√	正常
2.17	√	正常	2.25	3.18	5	0.180	√	正常

2.44	√	正常	2.26	3.10	5	0.184	√	正常
2.57	√	正常	2.30	3.14	5	0.202	√	正常
2.69	√	正常	2.29	3.07	5	0.208	√	正常
2.49	√	正常	2.42	3.20	5	0.206	√	正常
2.53	√	正常	2.65	3.58	5	0.230	√	正常
2.59	√	正常	2.09	2.86	5	0.188	√	正常
2.69	√	正常	2.13	2.91	5	0.206	√	正常
3.22	√	正常	2.08	2.69	5	0.209	√	正常
3.09	√	正常	2.06	2.73	5	0.198	√	正常
2.91	√	正常	2.07	2.66	5	0.203	√	正常
3.02	√	正常	2.08	2.63	5	0.212	√	正常
3.14	√	正常	2.11	2.77	5	0.205	√	正常
3.22	√	正常	2.11	2.84	5	0.220	√	正常
3.17	√	正常	2.08	2.73	5	0.207	√	正常
3.24	√	正常	2.03	2.65	5	0.204	√	正常
3.04	√	正常	2.02	2.66	5	0.200	√	正常
3.13	√	正常	2.00	2.65	5	0.192	√	正常
3.35	√	正常	2.01	2.71	5	0.204	√	正常
3.43	√	正常	2.03	2.67	5	0.215	√	正常
3.33	√	正常	2.04	2.69	5	0.205	√	正常
3.42	√	正常	2.03	2.75	5	0.207	√	正常
3.17	√	正常	2.02	2.67	5	0.208	√	正常
3.05	√	正常	1.98	2.64	5	0.211	√	正常
2.87	√	正常	2.04	2.77	5	0.213	√	正常
2.88	√	正常	2.44	3.25	5	0.249	√	正常
2.53	√	正常	1.97	2.62	5	0.193	√	正常
3.42	√	正常	2.03	2.70	5	0.222	√	正常
2.52	√	正常	2.04	2.71	5	0.190	√	正常
2.85	√	正常	2.04	2.69	5	0.206	√	正常
2.88	√	正常	2.05	2.72	5	0.222	√	正常
3.17	√	正常	2.00	2.63	5	0.209	√	正常
2.18	√	正常	2.08	2.82	5	0.204	√	正常
2.47	√	正常	2.06	2.70	5	0.181	√	正常
3.01	√	正常	2.07	2.70	5	0.208	√	正常
2.84	√	正常	2.06	2.67	5	0.192	√	正常
2.49	√	正常	2.12	2.84	5	0.186	√	正常
2.79	√	正常	2.15	2.89	5	0.209	√	正常
2.96	√	正常	2.14	2.84	5	0.227	√	正常
3.20	√	正常	2.13	2.84	5	0.218	√	正常
3.01	√	正常	2.12	2.86	5	0.215	√	正常
3.00	√	正常	2.16	2.94	5	0.220	√	正常
2.88	√	正常	2.14	2.94	5	0.198	√	正常
2.76	√	正常	2.15	2.89	5	0.195	√	正常
2.50	√	正常	2.12	2.88	5	0.186	√	正常
2.53	√	正常	2.10	2.82	5	0.185	√	正常
2.68	√	正常	2.14	2.91	5	0.193	√	正常
2.30	√	正常	3.45	4.63	5	0.311	√	正常
2.38	√	正常	3.36	4.40	5	0.308	√	正常
2.35	√	正常	3.43	4.50	5	0.314	√	正常
2.04	√	正常	3.56	4.65	5	0.279	√	正常
2.31	√	正常	3.50	4.60	5	0.280	√	正常
2.15	√	正常	3.49	4.58	5	0.274	√	正常
1.83	√	正常	2.06	3.08	5	0.154	√	正常
2.20	√	正常	2.55	3.38	5	0.196	√	正常
2.74	√	正常	2.40	3.13	5	0.222	√	正常
2.43	√	正常	2.39	3.02	5	0.204	√	正常

2.81	√	正常	2.37	3.02	5	0.218	√	正常
2.65	√	正常	2.41	3.14	5	0.211	√	正常
2.93	√	正常	2.46	3.21	5	0.222	√	正常
2.56	√	正常	2.46	3.20	5	0.202	√	正常
2.87	√	正常	2.47	3.18	5	0.229	√	正常
2.53	√	正常	2.50	3.25	5	0.208	√	正常
2.92	√	正常	2.48	3.34	5	0.234	√	正常
2.73	√	正常	2.44	3.26	5	0.223	√	正常
3.08	√	正常	2.43	3.27	5	0.233	√	正常
2.59	√	正常	2.45	3.30	5	0.198	√	正常
2.49	√	正常	2.47	3.20	5	0.218	√	正常
2.48	√	正常	2.44	3.17	5	0.209	√	正常
2.97	√	正常	2.49	3.28	5	0.233	√	正常
2.95	√	正常	2.56	3.38	5	0.230	√	正常
2.89	√	正常	2.57	3.47	5	0.246	√	正常
2.69	√	正常	2.56	3.26	5	0.234	√	正常
3.06	√	正常	2.52	3.43	5	0.239	√	正常
3.26	√	正常	2.59	3.49	5	0.256	√	正常
2.96	√	正常	2.63	3.53	5	0.259	√	正常
3.02	√	正常	2.68	3.54	5	0.266	√	正常
2.61	√	正常	2.52	3.35	5	0.237	√	正常
2.42	√	正常	2.52	3.31	5	0.201	√	正常
2.31	√	正常	2.53	3.33	5	0.218	√	正常
2.90	√	正常	2.55	3.32	5	0.242	√	正常
2.82	√	正常	2.52	3.25	5	0.236	√	正常
2.98	√	正常	2.46	3.16	5	0.243	√	正常
2.53	√	正常	2.38	3.07	5	0.217	√	正常
2.78	√	正常	2.35	3.10	5	0.224	√	正常
2.43	√	正常	2.36	3.11	5	0.208	√	正常
2.45	√	正常	2.37	3.05	5	0.220	√	正常
2.59	√	正常	2.42	3.14	5	0.232	√	正常
2.90	√	正常	2.44	3.14	5	0.239	√	正常
3.02	√	正常	2.39	3.06	5	0.243	√	正常
2.69	√	正常	2.39	3.08	5	0.216	√	正常
2.70	√	正常	2.39	3.06	5	0.216	√	正常
2.97	√	正常	2.41	3.11	5	0.246	√	正常
2.81	√	正常	2.44	3.21	5	0.230	√	正常
2.83	√	正常	2.44	3.16	5	0.226	√	正常
2.95	√	正常	2.43	3.24	5	0.233	√	正常
2.86	√	正常	2.46	3.30	5	0.236	√	正常
3.27	√	正常	2.46	3.18	5	0.251	√	正常
2.94	√	正常	2.59	3.42	5	0.248	√	正常
3.13	√	正常	2.62	3.54	5	0.246	√	正常
2.74	√	正常	2.59	3.44	5	0.225	√	正常
2.51	√	正常	2.59	3.35	5	0.226	√	正常
2.70	√	正常	2.60	3.37	5	0.238	√	正常
2.48	√	正常	2.60	3.37	5	0.222	√	正常
2.40	√	正常	2.65	3.40	5	0.230	√	正常
2.83	√	正常	2.64	3.34	5	0.244	√	正常
2.36	√	正常	2.62	3.30	5	0.223	√	正常
2.50	√	正常	2.54	3.23	5	0.210	√	正常
2.79	√	正常	2.50	3.16	5	0.218	√	正常
2.62	√	正常	2.49	3.09	5	0.206	√	正常
2.63	√	正常	2.48	3.06	5	0.226	√	正常
2.55	√	正常	2.56	3.31	5	0.225	√	正常
2.45	√	正常	2.60	3.37	5	0.221	√	正常

2.48	√	正常	2.65	3.44	5	0.199	√	正常
2.14	√	正常	2.63	3.43	5	0.189	√	正常
2.27	√	正常	2.58	3.35	5	0.214	√	正常
2.41	√	正常	2.55	3.31	5	0.220	√	正常
2.54	√	正常	2.54	3.35	5	0.212	√	正常
2.37	√	正常	2.52	3.27	5	0.207	√	正常
2.91	√	正常	2.56	3.45	5	0.231	√	正常
2.41	√	正常	2.63	3.55	5	0.233	√	正常
2.29	√	正常	2.72	3.79	5	0.216	√	正常
2.40	√	正常	2.78	3.75	5	0.235	√	正常
2.29	√	正常	2.80	3.79	5	0.209	√	正常
2.47	√	正常	2.73	3.59	5	0.218	√	正常
2.37	√	正常	2.72	3.56	5	0.208	√	正常
2.61	√	正常	2.72	3.58	5	0.232	√	正常
2.62	√	正常	2.67	3.43	5	0.239	√	正常
2.58	√	正常	2.71	3.42	5	0.239	√	正常
2.71	√	正常	2.68	3.43	5	0.225	√	正常
2.90	√	正常	2.65	3.42	5	0.231	√	正常
2.48	√	正常	2.63	3.45	5	0.198	√	正常
2.53	√	正常	2.58	3.40	5	0.220	√	正常
2.67	√	正常	2.58	3.34	5	0.215	√	正常
2.90	√	正常	2.56	3.24	5	0.222	√	正常
2.89	√	正常	2.61	3.32	5	0.245	√	正常
2.89	√	正常	2.56	3.22	5	0.238	√	正常
3.18	√	正常	2.56	3.21	5	0.247	√	正常
3.18	√	正常	2.62	3.29	5	0.253	√	正常
2.69	√	正常	2.58	3.23	5	0.245	√	正常
2.77	√	正常	2.59	3.24	5	0.248	√	正常
3.09	√	正常	2.56	3.20	5	0.272	√	正常
3.05	√	正常	2.57	3.37	5	0.256	√	正常
2.74	√	正常	2.57	3.48	5	0.236	√	正常
2.73	√	正常	2.56	3.57	5	0.243	√	正常
3.13	√	正常	2.61	3.62	5	0.277	√	正常
3.22	√	正常	2.50	3.30	5	0.244	√	正常
2.96	√	正常	2.56	3.32	5	0.223	√	正常
3.18	√	正常	2.64	3.58	5	0.267	√	正常
3.00	√	正常	2.55	3.38	5	0.250	√	正常
2.66	√	正常	2.60	3.40	5	0.232	√	正常
3.16	√	正常	2.44	3.19	5	0.244	√	正常
3.29	√	正常	2.57	3.45	5	0.262	√	正常
3.01	√	正常	2.55	3.27	5	0.249	√	正常
3.33	√	正常	2.64	3.41	5	0.269	√	正常
2.84	√	正常	2.52	3.18	5	0.219	√	正常
2.72	√	正常	2.60	3.29	5	0.225	√	正常
3.13	√	正常	2.53	3.22	5	0.259	√	正常
3.49	√	正常	2.50	3.18	5	0.263	√	正常
2.81	√	正常	2.46	3.13	5	0.224	√	正常
2.85	√	正常	2.41	3.08	5	0.223	√	正常
3.10	√	正常	2.43	3.07	5	0.248	√	正常
3.38	√	正常	2.45	3.09	5	0.255	√	正常
3.11	√	正常	2.43	3.06	5	0.247	√	正常
3.07	√	正常	2.46	3.11	5	0.253	√	正常
3.49	√	正常	2.46	3.15	5	0.255	√	正常
3.56	√	正常	2.44	3.22	5	0.263	√	正常
2.76	√	正常	2.47	3.22	5	0.250	√	正常
2.76	√	正常	2.50	3.23	5	0.228	√	正常

3.14	√	正常	2.43	3.16	5	0.245	√	正常
3.01	√	正常	2.49	3.27	5	0.247	√	正常
2.90	√	正常	2.45	3.16	5	0.222	√	正常
3.12	√	正常	2.74	3.54	5	0.287	√	正常
3.10	√	正常	2.47	3.19	5	0.252	√	正常
3.01	√	正常	2.42	3.10	5	0.241	√	正常
2.64	√	正常	2.46	3.15	5	0.226	√	正常
2.80	√	正常	2.47	3.22	5	0.228	√	正常
2.84	√	正常	2.49	3.15	5	0.240	√	正常
2.96	√	正常	2.49	3.18	5	0.229	√	正常
2.92	√	正常	2.46	3.19	5	0.240	√	正常
3.00	√	正常	2.47	3.23	5	0.246	√	正常
3.08	√	正常	2.51	3.23	5	0.245	√	正常
3.24	√	正常	2.50	3.29	5	0.252	√	正常
2.77	√	正常	2.47	3.22	5	0.221	√	正常
3.25	√	正常	2.46	3.18	5	0.258	√	正常
3.27	√	正常	2.46	3.21	5	0.245	√	正常
3.37	√	正常	2.49	3.33	5	0.252	√	正常
2.72	√	正常	2.55	3.41	5	0.215	√	正常
3.39	√	正常	2.51	3.39	5	0.252	√	正常
3.37	√	正常	2.42	3.11	5	0.253	√	正常
3.62	√	正常	2.44	3.18	5	0.266	√	正常
3.23	√	正常	2.47	3.24	5	0.272	√	正常
2.91	√	正常	2.52	3.32	5	0.251	√	正常
2.57	√	正常	2.42	3.16	5	0.227	√	正常
2.31	√	正常	2.42	3.20	5	0.198	√	正常
3.04	√	正常	2.43	3.20	5	0.242	√	正常
2.96	√	正常	2.44	3.21	5	0.235	√	正常
2.72	√	正常	2.39	3.11	5	0.209	√	正常
2.12	√	正常	2.48	3.40	5	0.218	√	正常
2.84	√	正常	2.48	3.44	5	0.250	√	正常
2.57	√	正常	2.52	3.39	5	0.232	√	正常
3.08	√	正常	2.48	3.36	5	0.252	√	正常
2.87	√	正常	2.36	3.23	5	0.221	√	正常
2.94	√	正常	2.05	2.81	5	0.209	√	正常
2.45	√	正常	1.97	2.68	5	0.178	√	正常
3.05	√	正常	1.91	2.62	5	0.188	√	正常
3.22	√	正常	1.96	2.71	5	0.202	√	正常
2.99	√	正常	1.95	2.62	5	0.198	√	正常
3.12	√	正常	1.93	2.57	5	0.196	√	正常
3.25	√	正常	1.94	2.61	5	0.187	√	正常
3.11	√	正常	1.99	2.69	5	0.200	√	正常
2.87	√	正常	1.95	2.62	5	0.186	√	正常
3.02	√	正常	2.05	2.88	5	0.203	√	正常
2.95	√	正常	2.02	2.66	5	0.204	√	正常
3.12	√	正常	1.91	2.57	5	0.201	√	正常
2.78	√	正常	2.09	2.80	5	0.209	√	正常
3.12	√	正常	2.49	3.29	5	0.261	√	正常
2.94	√	正常	2.45	3.37	5	0.260	√	正常
1.84	√	正常	2.50	3.45	5	0.184	√	正常
2.68	√	正常	2.47	3.36	5	0.222	√	正常
2.64	√	正常	2.44	3.31	5	0.220	√	正常
3.05	√	正常	2.40	3.19	5	0.237	√	正常
2.75	√	正常	2.43	3.19	5	0.224	√	正常
2.94	√	正常	2.36	3.10	5	0.230	√	正常
3.11	√	正常	2.37	3.10	5	0.233	√	正常

3.19	√	正常	2.41	3.18	5	0.238	√	正常
2.39	√	正常	2.34	3.06	5	0.180	√	正常
3.11	√	正常	2.40	3.15	5	0.236	√	正常
3.05	√	正常	2.39	3.13	5	0.232	√	正常
3.15	√	正常	2.32	3.02	5	0.227	√	正常
3.13	√	正常	2.35	3.10	5	0.230	√	正常
2.86	√	正常	2.35	3.08	5	0.217	√	正常
2.93	√	正常	2.37	3.19	5	0.219	√	正常
2.90	√	正常	2.40	3.18	5	0.226	√	正常
3.16	√	正常	2.41	3.23	5	0.242	√	正常
3.27	√	正常	2.46	3.30	5	0.257	√	正常
3.08	√	正常	2.46	3.29	5	0.249	√	正常
3.08	√	正常	2.43	3.28	5	0.234	√	正常
3.19	√	正常	2.42	3.25	5	0.244	√	正常
3.28	√	正常	2.37	3.15	5	0.252	√	正常
3.21	√	正常	2.43	3.15	5	0.246	√	正常
2.99	√	正常	2.43	3.23	5	0.242	√	正常
2.74	√	正常	2.38	3.12	5	0.242	√	正常
2.53	√	正常	2.40	3.09	5	0.240	√	正常
3.02	√	正常	2.42	3.10	5	0.237	√	正常
3.33	√	正常	2.37	3.07	5	0.252	√	正常
2.39	√	正常	2.41	3.07	5	0.194	√	正常
2.80	√	正常	2.39	3.07	5	0.228	√	正常
3.04	√	正常	2.29	2.92	5	0.230	√	正常
3.32	√	正常	2.32	2.95	5	0.229	√	正常
3.13	√	正常	2.36	2.98	5	0.222	√	正常
2.61	√	正常	2.39	3.02	5	0.206	√	正常
2.56	√	正常	2.43	3.07	5	0.216	√	正常
2.92	√	正常	2.42	3.06	5	0.236	√	正常
2.97	√	正常	2.45	3.12	5	0.244	√	正常
3.12	√	正常	2.46	3.20	5	0.253	√	正常
3.06	√	正常	2.46	3.20	5	0.243	√	正常
3.17	√	正常	2.45	3.15	5	0.242	√	正常
2.80	√	正常	2.42	3.15	5	0.216	√	正常
2.86	√	正常	2.42	3.19	5	0.211	√	正常
2.80	√	正常	2.44	3.15	5	0.225	√	正常
3.12	√	正常	2.44	3.23	5	0.243	√	正常
3.00	√	正常	2.46	3.24	5	0.250	√	正常
2.96	√	正常	2.40	3.27	5	0.228	√	正常
2.90	√	正常	2.38	3.16	5	0.233	√	正常
3.32	√	正常	2.32	2.99	5	0.237	√	正常
3.25	√	正常	2.41	3.11	5	0.243	√	正常
3.06	√	正常	2.53	3.26	5	0.252	√	正常
3.07	√	正常	2.38	3.06	5	0.226	√	正常
2.79	√	正常	2.43	3.09	5	0.210	√	正常
2.56	√	正常	2.41	3.11	5	0.196	√	正常
2.59	√	正常	2.33	3.03	5	0.210	√	正常
2.37	√	正常	2.41	3.06	5	0.200	√	正常
2.89	√	正常	2.42	3.02	5	0.239	√	正常
2.70	√	正常	2.44	3.08	5	0.216	√	正常
2.55	√	正常	2.43	3.06	5	0.205	√	正常
2.79	√	正常	2.42	3.05	5	0.226	√	正常
2.48	√	正常	2.43	3.04	5	0.203	√	正常
2.87	√	正常	2.41	3.03	5	0.234	√	正常
2.74	√	正常	2.42	3.08	5	0.218	√	正常
2.77	√	正常	2.39	3.03	5	0.222	√	正常

2.78	√	正常	2.39	3.05	5	0.203	√	正常
2.90	√	正常	2.35	3.01	5	0.212	√	正常
2.50	√	正常	2.29	2.93	5	0.185	√	正常
2.78	√	正常	2.29	2.94	5	0.214	√	正常
3.12	√	正常	2.29	2.94	5	0.228	√	正常
2.62	√	正常	2.30	2.96	5	0.198	√	正常
3.03	√	正常	2.30	2.97	5	0.228	√	正常
3.25	√	正常	2.34	3.11	5	0.238	√	正常
2.90	√	正常	2.38	3.18	5	0.228	√	正常
2.77	√	正常	2.31	3.10	5	0.217	√	正常
2.76	√	正常	2.31	3.07	5	0.221	√	正常
2.51	√	正常	2.30	3.03	5	0.199	√	正常
2.93	√	正常	2.27	3.03	5	0.214	√	正常
3.30	√	正常	2.33	3.18	5	0.238	√	正常
2.76	√	正常	2.29	3.04	5	0.235	√	正常
2.77	√	正常	2.28	2.95	5	0.215	√	正常
2.87	√	正常	2.33	3.01	5	0.219	√	正常
2.87	√	正常	2.34	3.03	5	0.232	√	正常
2.78	√	正常	2.30	2.94	5	0.223	√	正常
2.71	√	正常	2.34	2.99	5	0.232	√	正常
2.94	√	正常	2.34	2.94	5	0.232	√	正常
3.29	√	正常	2.31	2.94	5	0.242	√	正常
3.13	√	正常	2.31	2.99	5	0.234	√	正常
3.13	√	正常	2.34	3.03	5	0.227	√	正常
2.90	√	正常	2.34	3.02	5	0.225	√	正常
2.79	√	正常	2.33	3.03	5	0.226	√	正常
2.94	√	正常	2.33	3.04	5	0.219	√	正常
2.74	√	正常	2.38	3.10	5	0.215	√	正常
3.34	√	正常	2.36	3.05	5	0.244	√	正常
3.10	√	正常	2.41	3.13	5	0.239	√	正常
3.09	√	正常	2.42	3.20	5	0.240	√	正常
2.86	√	正常	2.43	3.30	5	0.224	√	正常
2.84	√	正常	2.43	3.33	5	0.232	√	正常
2.85	√	正常	2.45	3.27	5	0.223	√	正常
2.74	√	正常	2.47	3.42	5	0.226	√	正常
2.69	√	正常	2.61	3.45	5	0.241	√	正常
2.87	√	正常	2.46	3.35	5	0.246	√	正常
2.70	√	正常	2.46	3.44	5	0.230	√	正常
2.92	√	正常	2.46	3.43	5	0.255	√	正常
2.89	√	正常	2.47	3.33	5	0.244	√	正常
2.53	√	正常	2.45	3.18	5	0.194	√	正常
2.87	√	正常	2.50	3.25	5	0.233	√	正常
2.60	√	正常	2.51	3.30	5	0.219	√	正常
2.65	√	正常	2.48	3.27	5	0.227	√	正常
2.87	√	正常	2.50	3.28	5	0.233	√	正常
2.87	√	正常	2.48	3.19	5	0.236	√	正常
2.59	√	正常	2.46	3.22	5	0.232	√	正常
2.54	√	正常	2.37	3.03	5	0.232	√	正常
2.97	√	正常	2.40	3.15	5	0.236	√	正常
2.79	√	正常	2.41	3.20	5	0.233	√	正常
2.67	√	正常	2.44	3.23	5	0.217	√	正常
2.39	√	正常	2.48	3.24	5	0.211	√	正常
2.54	√	正常	2.40	3.12	5	0.206	√	正常
2.69	√	正常	2.37	3.15	5	0.219	√	正常
2.83	√	正常	2.43	3.36	5	0.257	√	正常
2.78	√	正常	2.43	3.28	5	0.240	√	正常

2.89	√	正常	2.48	3.39	5	0.234	√	正常
2.68	√	正常	2.50	3.33	5	0.244	√	正常
2.71	√	正常	2.55	3.43	5	0.248	√	正常
2.55	√	正常	2.61	3.63	5	0.227	√	正常
2.54	√	正常	2.33	3.08	5	0.216	√	正常
2.74	√	正常	2.39	3.12	5	0.224	√	正常
2.61	√	正常	2.43	3.32	5	0.210	√	正常
2.64	√	正常	2.39	3.18	5	0.224	√	正常
3.04	√	正常	2.39	3.05	5	0.225	√	正常
2.92	√	正常	2.42	3.11	5	0.215	√	正常
3.18	√	正常	2.39	3.06	5	0.246	√	正常
3.08	√	正常	2.41	3.10	5	0.229	√	正常
3.36	√	正常	2.42	3.10	5	0.240	√	正常
2.73	√	正常	2.44	3.14	5	0.233	√	正常
2.94	√	正常	2.42	3.32	5	0.256	√	正常
2.70	√	正常	2.36	3.19	5	0.219	√	正常
3.07	√	正常	2.35	3.14	5	0.252	√	正常
3.25	√	正常	2.35	3.13	5	0.254	√	正常
3.23	√	正常	2.39	3.22	5	0.257	√	正常
3.01	√	正常	2.40	3.23	5	0.230	√	正常
3.54	√	正常	2.39	3.21	5	0.264	√	正常
3.27	√	正常	2.43	3.28	5	0.270	√	正常
3.64	√	正常	2.35	3.15	5	0.282	√	正常
3.52	√	正常	2.37	3.13	5	0.261	√	正常
3.48	√	正常	2.37	3.10	5	0.267	√	正常
3.18	√	正常	2.39	3.53	5	0.270	√	正常
3.33	√	正常	2.47	3.59	5	0.297	√	正常
2.98	√	正常	2.39	3.69	5	0.263	√	正常
3.17	√	正常	2.43	3.61	5	0.290	√	正常
2.99	√	正常	2.44	3.46	5	0.260	√	正常
2.67	√	正常	2.54	3.41	5	0.235	√	正常
2.57	√	正常	2.54	3.13	5	0.222	√	正常
3.04	√	正常	2.50	3.15	5	0.243	√	正常
2.73	√	正常	2.53	3.23	5	0.248	√	正常
2.66	√	正常	2.48	3.17	5	0.229	√	正常
2.79	√	正常	2.46	3.14	5	0.247	√	正常
3.21	√	正常	2.36	3.02	5	0.238	√	正常
3.36	√	正常	2.40	3.16	5	0.243	√	正常
2.89	√	正常	2.46	3.24	5	0.221	√	正常
2.60	√	正常	2.45	3.18	5	0.213	√	正常
2.77	√	正常	2.46	3.18	5	0.229	√	正常
3.30	√	正常	2.48	3.26	5	0.275	√	正常
3.37	√	正常	2.43	3.18	5	0.269	√	正常
3.39	√	正常	2.48	3.45	5	0.250	√	正常
3.30	√	正常	2.50	3.33	5	0.260	√	正常
3.44	√	正常	2.53	3.34	5	0.280	√	正常
3.33	√	正常	2.43	3.21	5	0.272	√	正常
3.14	√	正常	2.39	3.17	5	0.259	√	正常
3.11	√	正常	2.35	3.10	5	0.240	√	正常
2.88	√	正常	2.40	3.21	5	0.221	√	正常
2.91	√	正常	2.49	3.28	5	0.230	√	正常
1.86	√	正常	2.65	3.48	5	0.190	√	正常
1.94	√	正常	2.37	3.26	5	0.248	√	正常
3.06	√	正常	2.42	3.23	5	0.244	√	正常
2.73	√	正常	2.45	3.25	5	0.246	√	正常
2.60	√	正常	2.49	3.36	5	0.217	√	正常

3.08	√	正常	2.43	3.32	5	0.250	√	正常
2.77	√	正常	2.47	3.33	5	0.248	√	正常
2.61	√	正常	2.45	3.26	5	0.248	√	正常
3.22	√	正常	2.49	3.22	5	0.264	√	正常
2.80	√	正常	2.47	3.18	5	0.222	√	正常
3.04	√	正常	2.47	3.25	5	0.249	√	正常
2.98	--		2.31	3.08	/	0.229	--	
3.98	--		3.56	4.65	/	0.314	--	
1.83	--		1.84	2.56	/	0.154	--	
2001	--		--	--	/	154	--	

氧气(%)	流量(m3)	流速
9.87	94513	1.01
9.89	108717	1.16
9.86	108690	1.15
9.97	105836	1.12
9.95	99481	1.05
9.93	100040	1.06
10.1	91382	0.970
9.99	99926	1.05
9.93	103369	1.09
10.2	109882	1.17
10.3	100472	1.07
10.1	118408	1.26
10.1	116680	1.24
10.2	105228	1.12
10.1	92009	0.980
10.0	111123	1.17
10.2	116039	1.23
9.92	106108	1.13
10.1	112868	1.20
9.82	80940	0.860
10.0	115393	1.23
10.2	84376	0.900
10.3	99671	1.06
10.1	89079	0.950
10.0	106675	1.13
9.91	100970	1.07
9.89	104106	1.10
10.2	104436	1.11
10.0	113397	1.21
10.1	113127	1.19
10.1	117816	1.25
10.5	122863	1.30
10.4	102223	1.09
10.6	115778	1.23
10.8	103991	1.10
10.7	101383	1.08
10.5	127562	1.36
10.3	114479	1.22
10.5	117761	1.25
10.4	112998	1.20
10.6	106277	1.13
10.5	111168	1.18
10.5	92566	0.990
10.2	114947	1.22
10.2	123731	1.32
10.4	102029	1.09
10.6	122854	1.31
10.5	103740	1.11
10.3	120327	1.28
10.2	95634	1.02

10.2	116218	1.24
10.0	118645	1.27
10.0	101507	1.08
10.1	117624	1.25
10.2	109047	1.16
10.5	105804	1.13
10.2	122222	1.30
10.2	120308	1.28
10.0	105042	1.12
9.56	86537	0.920
9.63	112229	1.19
9.57	113685	1.21
9.63	112695	1.20
9.56	116210	1.25
9.80	113096	1.22
9.62	110483	1.19
9.60	116363	1.26
9.80	117586	1.27
9.65	117147	1.27
9.63	102245	1.11
9.66	101077	1.09
9.61	109637	1.19
9.88	113080	1.22
9.87	118135	1.28
10.0	87227	0.940
10.0	110723	1.19
9.89	102254	1.10
10.1	111967	1.20
9.83	111183	1.19
9.82	118319	1.27
9.62	119091	1.27
9.67	103740	1.12
9.86	118044	1.27
11.5	129557	1.40
13.2	143701	1.54
13.0	141083	1.48
11.7	138361	1.45
11.1	124475	1.31
10.4	115714	1.22
10.1	118165	1.27
10.0	111236	1.21
10.0	100843	1.10
9.82	113865	1.24
10.2	104148	1.13
10.0	104300	1.13
10.1	110839	1.21
10.2	115751	1.27
10.2	102550	1.12
10.4	107744	1.19
10.2	87089	0.960
10.3	97448	1.08
10.1	91680	1.01
10.4	100839	1.11
10.3	98922	1.09
10.1	103832	1.15
9.88	111911	1.23

10.3	112747	1.24
10.1	99176	1.09
10.1	110682	1.21
10.0	115806	1.26
11.2	96048	1.04
10.0	106402	1.15
12.6	129842	1.39
9.88	92469	0.990
9.77	94436	1.02
9.88	92654	1.01
9.76	107216	1.17
9.88	96957	1.07
9.87	89323	0.980
9.87	106898	1.18
10.3	113538	1.25
10.6	106652	1.17
10.1	102990	1.13
10.1	109835	1.20
10.5	102953	1.13
10.3	88984	0.980
10.1	104616	1.15
10.0	97302	1.06
9.93	111308	1.22
9.84	110169	1.21
9.95	100246	1.10
10.0	111462	1.22
9.79	110422	1.21
9.31	100736	1.10
9.05	111538	1.23
9.64	102800	1.13
10.1	111997	1.22
9.80	101327	1.10
9.71	109329	1.19
9.63	98911	1.07
9.66	107426	1.16
9.78	96864	1.04
9.67	112295	1.21
9.75	117192	1.26
10.0	117422	1.26
10.1	117420	1.26
9.89	111085	1.19
9.96	104820	1.12
9.86	108012	1.16
10.0	99344	1.07
10.0	106139	1.14
9.99	110438	1.18
10.3	109600	1.17
10.3	119048	1.28
10.3	116346	1.25
9.96	105138	1.13
10.0	109189	1.17
10.0	117498	1.26
9.63	121646	1.31
9.48	106437	1.15
9.86	109206	1.17
9.74	106130	1.15

9.69	108596	1.18
9.72	109127	1.18
9.75	112690	1.22
9.65	115060	1.24
9.46	112371	1.21
9.59	97706	1.06
9.73	105272	1.14
9.79	108942	1.17
9.81	108771	1.17
9.68	109010	1.17
9.79	110218	1.18
9.79	100411	1.08
9.75	112023	1.19
9.72	104437	1.12
10.2	120691	1.29
10.1	112133	1.20
10.1	111826	1.19
10.1	105643	1.13
10.0	113327	1.21
9.96	104706	1.12
10.0	117065	1.24
9.92	118172	1.27
9.88	113267	1.22
9.69	100943	1.08
9.62	104133	1.13
9.54	114002	1.24
9.54	108877	1.20
9.71	102192	1.13
9.84	104195	1.15
9.86	109565	1.20
10.0	112183	1.23
9.79	116203	1.27
9.87	112207	1.23
9.82	110533	1.20
9.85	100898	1.10
9.90	105189	1.15
9.70	111879	1.22
9.88	97269	1.06
10.1	114262	1.24
10.2	105977	1.15
9.97	117039	1.27
9.77	107399	1.16
9.69	112246	1.22
9.79	107347	1.15
9.86	112886	1.21
9.72	106287	1.15
10.3	113600	1.22
10.1	120318	1.29
9.90	109533	1.18
10.2	107771	1.16
10.2	105911	1.15
9.80	95531	1.04
9.85	113913	1.24
10.0	105318	1.15
9.64	101521	1.11
9.79	103515	1.13

9.69	79606	0.880
9.64	103788	1.15
9.36	103511	1.15
9.37	102192	1.14
9.56	97125	1.08
10.2	112687	1.24
10.4	107602	1.18
10.4	120977	1.32
10.9	119203	1.29
10.3	109303	1.18
10.6	106929	1.16
10.5	109757	1.19
10.5	107913	1.17
9.96	94913	1.03
9.85	98571	1.07
9.76	103631	1.13
9.29	86303	0.940
9.15	101576	1.11
9.12	109222	1.20
9.36	98362	1.09
8.81	112095	1.24
9.22	94414	1.05
9.27	100964	1.12
9.32	92985	1.03
9.14	93908	1.04
8.97	102628	1.14
8.97	101870	1.13
9.12	101420	1.13
9.59	92119	1.02
9.52	105635	1.16
9.38	99493	1.10
9.26	108804	1.20
9.39	99303	1.10
9.66	104365	1.13
9.56	97747	1.07
9.49	94082	1.03
9.48	96344	1.05
9.63	99353	1.08
10.1	97000	1.06
9.52	96419	1.05
9.36	103659	1.14
9.33	94776	1.03
9.49	92698	1.02
9.51	94126	1.03
9.55	91814	1.00
9.87	82710	0.910
9.57	83144	0.910
9.62	91655	1.00
9.34	94629	1.04
9.47	89499	0.980
9.32	93789	1.03
9.48	84871	0.930
9.10	100073	1.10
9.54	93176	1.01
10.0	78198	0.850
10.4	80297	0.860

10.0	81466	0.870
9.98	87628	0.930
9.80	90508	0.960
9.65	84582	0.900
9.89	86457	0.910
10.0	89893	0.950
10.0	96644	1.02
9.37	100219	1.06
9.70	96089	1.02
9.32	97841	1.04
9.12	101635	1.08
9.59	97341	1.04
9.84	104223	1.11
9.56	99127	1.05
9.54	100742	1.06
9.62	99490	1.05
9.68	96176	1.02
9.85	102906	1.09
9.60	105783	1.12
9.62	100688	1.07
9.92	101841	1.08
9.69	103123	1.09
9.77	106753	1.14
9.95	104377	1.11
9.77	102232	1.09
9.70	98034	1.05
9.73	109337	1.16
9.70	93334	0.990
9.60	100959	1.07
9.67	108150	1.14
9.59	104602	1.11
9.91	97916	1.04
9.55	87993	0.940
9.49	100180	1.07
9.45	93160	1.00
9.78	88010	0.940
9.86	97402	1.04
9.66	105830	1.12
9.75	102753	1.09
9.91	101753	1.08
9.96	101387	1.08
10.0	92490	0.980
9.85	90675	0.960
9.95	87476	0.920
9.83	88203	0.940
9.95	90098	0.960
9.81	90230	0.950
9.54	91796	0.970
9.56	91960	0.970
9.53	78452	0.840
9.58	79772	0.860
9.57	78540	0.850
11.4	95868	1.00
9.69	81853	0.880
9.49	91713	0.980
9.14	85097	0.920

9.25	92386	1.00
9.51	87646	0.950
9.50	90226	0.980
9.47	81887	0.890
9.37	92927	1.01
9.46	84626	0.920
9.88	94290	1.03
9.77	91256	0.990
9.85	96083	1.04
9.84	81079	0.880
9.39	88191	0.960
9.45	85333	0.930
9.61	93822	1.02
9.63	89903	0.970
9.88	96013	1.05
9.22	91374	0.980
9.96	96194	1.04
9.85	98920	1.07
9.84	98465	1.07
9.63	99184	1.07
9.72	94165	1.02
9.59	80456	0.870
9.60	86258	0.930
9.46	94998	1.03
9.35	93419	1.02
9.33	99039	1.07
9.38	91368	0.980
9.61	96575	1.05
9.58	88569	0.950
9.36	92790	1.01
9.45	95610	1.04
9.34	97926	1.07
9.31	101677	1.11
9.36	90337	0.980
9.30	92168	1.00
9.37	102030	1.11
9.58	94009	1.02
9.42	92579	1.00
9.72	95963	1.05
9.79	99072	1.08
9.37	103972	1.12
9.63	95917	1.05
9.90	95989	1.05
9.72	88600	0.970
9.40	88704	0.970
9.42	91654	1.00
9.45	85639	0.940
9.30	87155	0.960
9.14	92017	1.01
9.08	85239	0.940
9.17	82705	0.910
9.16	87087	0.970
8.93	84040	0.930
8.83	90933	1.01
9.40	87924	0.970
9.42	85149	0.940

9.44	75146	0.830
9.50	71904	0.790
9.46	82978	0.900
9.42	87657	0.960
9.60	84840	0.930
9.44	82221	0.890
9.84	90340	0.990
9.86	88768	0.970
10.2	79242	0.860
9.87	84538	0.920
9.95	74627	0.810
9.61	80198	0.860
9.53	76595	0.830
9.59	85430	0.920
9.34	89910	0.980
9.10	88180	0.970
9.27	84039	0.920
9.36	87237	0.960
9.55	75339	0.830
9.60	85059	0.950
9.41	83535	0.930
9.13	86457	0.960
9.19	93708	1.04
9.06	92623	1.03
9.06	98206	1.09
9.05	96283	1.07
9.01	95136	1.06
8.99	95702	1.07
9.01	106459	1.19
9.57	99739	1.11
9.87	91111	1.02
10.2	94546	1.06
10.2	106011	1.18
9.62	97546	1.08
9.45	87680	0.980
9.93	101084	1.12
9.70	98209	1.08
9.51	89625	0.990
9.54	100227	1.11
9.82	101762	1.13
9.29	97632	1.08
9.39	101770	1.12
9.09	86846	0.950
9.13	86717	0.950
9.23	104145	1.12
9.20	105023	1.13
9.19	90934	0.980
9.27	94521	1.02
9.12	102005	1.10
9.08	104108	1.12
9.10	102023	1.10
9.15	103215	1.11
9.28	103609	1.12
9.60	109288	1.17
9.48	101174	1.08
9.40	91213	0.980

9.45	100735	1.08
9.54	99130	1.07
9.34	91019	0.980
9.38	104493	1.13
9.38	101916	1.10
9.31	99743	1.07
9.28	92146	1.00
9.47	93675	1.02
9.14	96191	1.05
9.24	92256	1.01
9.43	97527	1.07
9.51	101526	1.12
9.31	99400	1.09
9.60	100748	1.10
9.52	89220	0.980
9.38	104447	1.15
9.48	99518	1.09
9.78	101417	1.10
9.80	84605	0.920
9.87	100167	1.09
9.33	104321	1.13
9.48	109124	1.18
9.58	110149	1.20
9.64	99887	1.09
9.49	93722	1.01
9.67	82483	0.890
9.61	99637	1.08
9.59	96445	1.04
9.47	87643	0.950
10.1	87848	0.950
10.2	100576	1.09
9.84	92457	1.00
9.95	101692	1.09
10.1	94281	1.02
10.0	101971	1.11
9.96	90152	0.980
10.0	98576	1.07
10.1	102918	1.12
9.82	101653	1.11
9.75	101621	1.12
9.84	96447	1.06
9.91	100720	1.10
9.82	96819	1.06
10.3	99023	1.08
9.63	101177	1.10
9.82	105035	1.14
9.79	101828	1.11
9.65	105983	1.17
10.1	106109	1.16
10.0	89858	0.980
9.97	93016	1.00
9.93	90184	0.970
9.74	98677	1.06
9.58	92155	1.00
9.60	97601	1.07
9.53	97940	1.07

9.60	98723	1.08
9.52	77938	0.840
9.60	98412	1.07
9.55	97356	1.06
9.47	99749	1.08
9.65	98214	1.07
9.58	94050	1.03
9.86	92373	1.01
9.67	93883	1.02
9.79	100521	1.10
9.81	104458	1.14
9.74	101220	1.11
9.89	96502	1.05
9.82	100874	1.09
9.70	106110	1.14
9.41	101355	1.11
9.72	99773	1.09
9.57	101958	1.10
9.35	100176	1.08
9.33	98086	1.07
9.41	106533	1.16
9.22	80946	0.880
9.32	95577	1.05
9.20	100475	1.09
9.17	98446	1.08
9.09	94119	1.03
9.14	86074	0.950
9.14	89126	0.980
9.16	99460	1.10
9.25	100015	1.10
9.43	104661	1.15
9.48	98899	1.09
9.32	98784	1.08
9.47	89441	0.980
9.62	87462	0.950
9.38	92305	1.00
9.68	99548	1.09
9.62	101630	1.11
9.97	95354	1.05
9.68	98003	1.08
9.35	101895	1.12
9.41	101098	1.11
9.33	99120	1.09
9.34	94854	1.05
9.19	86282	0.950
9.33	81379	0.900
9.46	90263	0.990
9.19	82783	0.920
8.98	98895	1.09
9.11	88520	0.980
9.09	84450	0.940
9.13	93422	1.04
9.01	83874	0.940
9.05	97085	1.08
9.23	90396	1.01
9.17	92771	1.03

9.28	85168	0.940
9.28	90186	1.00
9.26	80458	0.880
9.31	94835	1.04
9.29	99709	1.09
9.34	86378	0.940
9.39	99389	1.08
9.71	101800	1.11
9.79	95870	1.04
9.82	93862	1.01
9.69	95562	1.04
9.61	86579	0.950
9.76	94863	1.03
9.98	102096	1.11
9.70	102609	1.10
9.41	94306	1.02
9.42	94024	1.03
9.42	99297	1.09
9.24	96706	1.07
9.25	99547	1.11
9.04	99146	1.11
9.23	105061	1.16
9.41	101301	1.11
9.43	97070	1.07
9.38	95830	1.06
9.43	96533	1.06
9.49	94034	1.03
9.47	90534	1.00
9.37	103163	1.14
9.46	99320	1.09
9.65	99253	1.09
9.97	92483	1.02
10.0	95716	1.05
9.75	90762	1.00
10.2	91596	1.00
9.67	91572	1.00
9.97	99582	1.09
10.3	93384	1.02
10.2	103466	1.13
9.86	98579	1.07
9.41	79306	0.870
9.49	93341	1.02
9.59	87186	0.960
9.62	91354	1.01
9.55	93011	1.02
9.32	95172	1.05
9.53	94102	1.04
9.26	97964	1.08
9.60	98596	1.08
9.70	96721	1.07
9.66	89056	0.980
9.54	85472	0.940
9.45	87128	0.950
9.73	92485	1.01
10.1	105539	1.17
9.90	99056	1.10

10.0	94390	1.04
9.75	97912	1.07
9.84	97301	1.06
10.2	86767	0.940
9.62	91049	0.990
9.48	93293	1.00
10.0	86580	0.940
9.70	93428	1.02
9.23	93791	1.03
9.35	89092	0.980
9.26	102887	1.13
9.33	95021	1.05
9.29	99128	1.09
9.33	95593	1.05
10.1	106234	1.17
9.90	92830	1.02
9.80	107479	1.18
9.74	109956	1.20
9.85	107653	1.18
9.85	96188	1.06
9.81	110398	1.21
9.88	111171	1.22
9.82	120293	1.30
9.63	110218	1.21
9.49	112832	1.24
10.8	112793	1.23
10.7	119756	1.29
11.3	110552	1.19
10.9	119632	1.27
10.4	106148	1.13
9.80	92544	1.00
8.82	87726	0.960
9.07	96833	1.07
9.21	97754	1.09
9.26	91843	1.03
9.23	100121	1.12
9.30	101305	1.13
9.58	101100	1.13
9.61	89772	1.00
9.45	89838	1.00
9.40	93464	1.04
9.59	111073	1.24
9.57	111015	1.23
10.2	100930	1.12
9.75	104163	1.15
9.65	112425	1.24
9.65	111810	1.22
9.69	110293	1.21
9.62	102278	1.11
9.76	92041	1.00
9.61	92244	1.00
9.56	91130	0.970
10.1	104986	1.11
9.75	100657	1.10
9.68	100190	1.09
9.89	88843	0.970

10.0	103130	1.12
9.88	100477	1.09
9.71	101188	1.10
9.40	105942	1.15
9.34	89820	0.980
9.57	100786	1.11
9.74	100010	1.09
13.2	143701	1.54
8.81	71904	0.790
--	67207027	--