

OFFICIAL

Table S6: LCMS quantitation dataset (n = 734).

List ID	Concentration (mg/g)													
	CBDA	CBD	CBN	THC	CBC	THCA	CBDVA	CBDV	CBGA	CBG	THCV	THCVA	CBNA	CBCA
1	35.84	4.29	0.12	3.74	0.33	14.15	1.17	0.17	2.05	0.27	0.23	0.84	0.21	1.79
2	0.29	0.13	0.29	10.68	0.00	73.53	0.00	0.00	1.90	1.14	0.07	0.30	0.47	1.51
3	0.39	0.12	0.15	6.42	0.39	102.92	0.00	0.00	2.71	0.49	0.04	0.23	0.85	2.80
4	0.24	0.12	0.34	6.64	0.28	72.84	0.00	0.00	7.06	0.61	0.08	0.75	0.84	1.26
5	0.33	0.11	0.01	1.27	0.00	91.69	0.00	0.00	5.44	0.46	0.03	0.30	0.34	3.21
6	42.58	4.35	0.21	4.34	0.36	15.54	0.21	0.11	1.70	0.29	0.06	0.14	0.28	2.76
7	56.02	2.63	0.16	1.75	0.27	20.06	0.26	0.10	1.20	0.27	0.04	0.15	0.63	3.17
8	54.79	4.04	0.28	4.07	0.35	20.07	0.28	0.11	1.09	0.30	0.05	0.17	0.43	2.95
9	0.22	0.12	0.70	10.15	0.42	45.71	0.00	0.00	1.17	0.30	0.04	0.06	0.59	1.54
10	77.99	2.43	0.04	3.07	0.29	39.11	0.37	0.11	2.93	0.40	0.05	0.31	0.31	4.19
11	47.99	2.89	0.13	3.38	0.29	18.49	0.22	0.09	1.33	0.36	0.05	0.14	0.37	2.80
12	0.54	0.12	0.02	2.03	0.23	116.61	0.00	0.00	6.60	0.98	0.04	0.57	0.36	3.21
13	59.95	1.25	0.02	0.89	0.24	23.41	0.31	0.10	2.65	0.37	0.03	0.19	0.16	3.39
14	61.23	3.85	0.24	4.11	0.39	28.44	0.16	0.10	0.85	0.39	0.04	0.09	0.66	3.91
15	26.41	0.84	0.00	0.13	0.22	1.24	0.73	0.11	0.25	0.15	0.03	0.04	0.02	1.30
16	0.37	0.11	0.39	6.54	0.39	122.06	0.11	0.00	3.38	0.61	0.19	3.37	1.52	2.51
17	0.42	0.11	0.06	3.74	0.25	112.48	0.11	0.00	0.90	0.69	0.13	3.84	0.66	2.07
18	0.33	0.11	0.10	4.55	0.27	95.84	0.11	0.00	1.77	0.57	0.14	2.96	0.59	2.04
19	0.29	0.12	0.17	4.68	0.33	64.63	0.00	0.00	3.41	0.60	0.05	0.26	0.99	2.44
20	0.34	0.12	0.89	9.08	0.62	116.88	0.00	0.00	3.40	0.63	0.08	0.59	1.36	4.25
21	44.9	2.24	0.05	3.95	0.34	30.51	1.30	0.13	1.91	0.26	0.19	1.43	0.15	3.71
22	0.22	0.11	0.80	7.31	0.00	62.77	0.11	0.00	0.47	0.34	0.22	1.79	0.98	0.91

OFFICIAL

OFFICIAL

23	0.31	0.12	0.66	9.01	0.63	108.46	0.11	0.00	2.03	0.50	0.31	3.09	1.41	3.43
24	32.77	2.76	0.05	2.46	0.28	16.61	1.05	0.13	1.57	0.25	0.12	0.89	0.09	2.11
25	0.21	0.11	0.59	7.20	0.35	50.36	0.00	0.00	1.75	0.32	0.04	0.09	0.73	2.02
26	29.32	3.12	0.13	2.36	0.28	10.27	1.35	0.16	0.59	0.16	0.17	0.84	0.25	2.03
27	0.39	0.11	0.03	3.23	0.28	121.87	0.00	0.00	3.57	0.64	0.03	0.27	0.62	3.54
28	60.46	2.32	0.13	3.01	0.27	34.02	0.24	0.11	0.83	0.32	0.04	0.22	0.72	3.41
29	104.14	3.47	0.04	4.27	0.39	48.73	0.21	0.10	2.09	0.43	0.04	0.17	0.36	5.95
30	44.01	6.06	0.26	5.63	0.58	12.04	0.13	0.10	2.00	0.39	0.04	0.04	0.22	2.97
31	0.3	0.11	0.37	7.32	0.33	102.47	0.00	0.00	3.06	0.31	0.07	0.62	1.27	2.02
32	59.79	5.65	0.48	7.65	0.53	34.61	0.15	0.11	0.77	0.49	0.05	0.10	0.59	3.64
33	65.37	5.63	0.29	5.96	0.47	28.20	0.16	0.11	0.67	0.38	0.04	0.09	0.44	3.75
34	0.29	0.12	0.38	4.51	0.41	80.66	0.00	0.00	2.97	0.46	0.04	0.31	1.47	3.82
35	0.32	0.12	0.43	9.73	0.35	85.05	0.00	0.00	2.94	0.58	0.07	0.39	0.83	2.22
36	0.29	0.13	0.62	10.90	0.37	99.59	0.00	0.00	4.33	0.77	0.07	0.31	0.75	1.91
37	0.44	0.11	0.23	5.86	0.27	122.39	0.00	0.00	2.07	0.82	0.05	0.53	1.52	1.85
38	0.36	0.12	0.50	9.20	0.33	91.01	0.00	0.00	2.91	1.10	0.05	0.26	1.03	1.82
39	78.49	4.86	0.24	6.23	0.46	42.23	0.33	0.11	2.35	1.01	0.06	0.32	0.46	4.46
40	64.51	5.37	0.25	5.27	0.42	25.30	0.33	0.11	1.20	0.41	0.07	0.22	0.40	3.41
41	70.01	4.46	0.26	5.25	0.39	36.71	0.29	0.11	1.83	0.52	0.06	0.28	0.56	4.06
42	0.27	0.12	0.13	4.33	0.24	79.78	0.00	0.00	2.50	0.75	0.05	0.62	0.78	1.21
43	35.64	4.51	0.26	4.00	0.37	16.55	1.04	0.17	1.58	0.30	0.20	0.84	0.30	2.13
44	75.09	4.84	0.19	5.23	0.46	30.89	0.17	0.10	0.93	0.56	0.04	0.11	0.40	4.35
45	0.34	0.13	0.48	8.38	0.36	104.35	0.00	0.00	4.47	0.42	0.05	0.34	0.98	2.58
46	53	0.99	0.02	0.76	0.23	25.52	0.23	0.10	2.15	0.44	0.03	0.18	0.30	2.89
47	0.41	0.12	0.16	6.53	0.28	138.30	0.00	0.00	4.88	0.93	0.07	0.89	1.21	2.19
48	0.34	0.13	0.59	12.60	0.46	99.32	0.00	0.00	2.55	0.48	0.09	0.45	0.76	2.84
49	45.82	2.92	0.16	2.65	0.31	17.65	0.25	0.11	1.06	0.23	0.05	0.17	0.40	3.46
50	0.29	0.12	0.33	7.36	0.43	104.90	0.00	0.00	2.81	0.63	0.08	0.71	1.01	2.03
51	0.35	0.11	0.08	3.45	0.00	131.31	0.00	0.00	4.41	1.02	0.05	1.11	1.13	1.93

OFFICIAL

OFFICIAL

52	0.35	0.12	0.21	8.34	0.00	88.88	0.00	0.00	0.54	0.68	0.35	3.23	0.66	1.81
53	43.57	7.03	0.19	6.28	0.55	11.54	0.14	0.11	0.62	0.19	0.05	0.04	0.16	2.41
54	0.46	0.11	0.10	6.87	0.31	170.33	0.00	0.00	3.50	0.50	0.05	0.64	0.96	2.62
55	0.34	0.11	0.09	2.72	0.00	115.10	0.00	0.00	3.47	0.45	0.04	0.37	0.76	2.28
56	60.95	4.44	0.28	4.16	0.36	23.72	0.23	0.11	1.00	0.50	0.05	0.15	0.72	3.50
57	0.31	0.12	0.45	8.81	0.39	63.68	0.00	0.00	2.70	0.41	0.04	0.11	0.69	2.63
58	0.25	0.11	0.17	4.05	0.00	104.92	0.00	0.00	2.41	0.24	0.05	0.63	0.86	1.39
59	57.71	4.24	0.18	4.62	0.39	21.33	0.24	0.11	1.15	0.33	0.05	0.15	0.36	3.37
60	23.98	1.59	0.01	0.18	0.23	1.12	0.48	0.11	0.32	0.15	0.03	0.03	0.05	0.84
61	0.27	0.11	0.12	3.58	0.25	93.09	0.00	0.00	1.20	0.73	0.04	0.30	0.71	1.80
62	0.32	0.12	0.36	7.33	0.50	104.60	0.00	0.00	4.10	0.61	0.06	0.54	0.97	3.66
63	0.28	0.12	0.20	5.17	0.29	57.54	0.00	0.00	2.56	0.67	0.04	0.18	0.78	1.31
64	0.23	0.11	0.07	2.17	0.25	63.65	0.00	0.00	3.24	0.34	0.03	0.14	0.65	4.66
65	0.28	0.11	0.11	3.10	0.00	95.56	0.00	0.00	1.01	0.25	0.05	0.99	0.82	0.78
66	0.45	0.11	0.09	6.70	0.27	147.46	0.00	0.00	4.89	1.49	0.07	1.17	1.00	2.22
67	0.37	0.11	0.08	2.99	0.28	129.70	0.00	0.00	4.61	0.35	0.05	1.09	1.08	5.19
68	57.25	5.66	0.10	4.58	0.53	15.80	0.25	0.11	2.46	0.34	0.05	0.11	0.19	3.32
69	65.8	5.09	0.17	5.28	0.42	24.99	0.35	0.11	2.31	0.60	0.06	0.22	0.31	3.37
70	0.35	0.11	0.20	7.04	0.32	82.19	0.00	0.00	1.94	1.39	0.06	0.50	0.64	1.81
71	0.4	0.12	0.23	5.85	0.32	143.39	0.11	0.00	5.50	0.83	0.20	4.28	1.18	2.29
72	47.8	3.04	0.20	3.79	0.32	25.75	0.20	0.11	0.47	0.29	0.05	0.16	0.53	2.81
73	0.3	0.11	0.05	5.83	0.25	102.91	0.00	0.00	1.03	1.35	0.05	0.51	0.55	1.36
74	50.71	4.58	0.18	3.94	0.37	15.34	0.19	0.11	1.05	0.29	0.04	0.09	0.35	2.68
75	0.35	0.12	0.38	9.22	0.70	109.02	0.00	0.00	2.16	0.56	0.08	0.69	1.21	3.75
76	0.35	0.12	0.16	7.94	0.71	120.99	0.00	0.00	4.55	0.39	0.09	1.01	1.12	4.63
77	74.26	5.33	0.20	5.68	0.48	28.32	0.32	0.11	1.42	0.48	0.06	0.22	0.36	4.18
78	0.21	0.11	0.26	7.43	0.33	65.50	0.00	0.00	2.03	0.27	0.04	0.09	0.65	2.08
79	0.3	0.12	0.34	8.86	0.39	73.25	0.00	0.00	2.42	0.93	0.05	0.21	0.63	1.84
80	0.35	0.11	0.18	7.01	0.52	112.87	0.11	0.00	2.71	0.29	0.29	4.33	1.20	3.67

OFFICIAL

OFFICIAL

81	0.24	0.11	0.10	4.02	0.24	73.56	0.00	0.00	1.96	0.70	0.05	0.61	0.86	1.25
82	0.29	0.11	0.17	4.69	0.00	89.78	0.00	0.00	3.87	0.54	0.04	0.35	1.41	1.09
83	0.3	0.11	0.11	6.05	0.28	101.69	0.00	0.00	3.81	0.72	0.05	0.49	0.92	1.89
84	0.3	0.11	0.38	9.43	0.00	83.00	0.00	0.00	0.69	0.80	0.28	2.32	0.79	1.38
85	61.42	3.06	0.10	3.22	0.32	24.33	0.27	0.11	1.91	0.39	0.05	0.17	0.39	3.65
86	27.44	3.29	0.11	3.22	0.33	12.62	0.85	0.15	1.23	0.23	0.18	0.67	0.20	1.72
87	0.4	0.12	0.39	9.55	0.66	123.99	0.00	0.00	2.54	0.43	0.08	0.54	1.19	3.36
88	0.34	0.12	0.14	4.67	0.33	86.26	0.11	0.00	1.71	0.37	0.16	2.74	0.71	4.63
89	0.27	0.11	0.12	4.09	0.38	83.37	0.00	0.00	2.04	0.25	0.04	0.28	0.96	2.84
90	37	2.67	0.10	2.89	0.28	16.12	0.21	0.11	1.19	0.19	0.05	0.16	0.28	2.17
91	0.34	0.12	0.25	6.66	0.35	112.97	0.00	0.00	4.19	0.30	0.06	0.70	1.33	1.98
92	0.29	0.12	0.41	10.49	0.51	76.69	0.00	0.00	2.13	0.74	0.30	1.87	0.76	2.48
93	66.55	5.37	0.11	4.99	0.48	22.46	0.15	0.10	0.89	0.20	0.04	0.07	0.22	3.91
94	46.07	2.50	0.17	1.87	0.26	16.66	0.19	0.10	0.65	0.19	0.04	0.11	0.60	2.42
95	46.52	3.57	0.18	3.55	0.35	18.23	0.24	0.11	1.41	0.26	0.05	0.18	0.30	3.23
96	0.33	0.12	0.12	4.83	0.24	98.22	0.00	0.00	3.08	0.43	0.07	1.07	0.98	1.60
97	0.32	0.11	0.05	2.30	0.23	91.88	0.00	0.00	3.55	0.37	0.03	0.13	0.49	2.86
98	0.33	0.12	0.33	8.99	0.30	79.09	0.00	0.00	3.63	0.69	0.06	0.30	0.77	1.56
99	68.09	2.95	0.13	3.22	0.29	29.69	0.34	0.11	2.17	0.34	0.05	0.25	0.64	3.12
100	0.25	0.12	0.60	14.03	0.52	48.09	0.00	0.00	1.84	0.39	0.05	0.07	0.49	2.00
101	0.27	0.12	0.32	8.67	0.58	62.97	0.00	0.00	2.32	0.57	0.05	0.13	0.69	2.53
102	65.39	3.53	0.10	3.73	0.33	24.44	0.15	0.10	1.17	0.30	0.04	0.07	0.38	3.68
103	38.71	4.86	0.31	6.12	0.60	22.72	1.00	0.17	1.00	0.26	0.30	1.01	0.37	3.48
104	0.33	0.12	0.46	10.75	0.44	104.28	0.11	0.00	2.41	0.42	0.43	3.27	0.90	2.38
105	45.89	7.17	0.16	5.16	0.51	12.07	0.22	0.11	1.74	0.30	0.06	0.09	0.22	2.36
106	0.37	0.11	0.05	4.88	0.29	112.73	0.00	0.00	5.77	2.09	0.05	0.84	0.64	2.07
107	0.32	0.12	0.19	10.31	0.30	91.91	0.00	0.00	2.23	1.38	0.10	0.69	0.54	1.48
108	0.29	0.12	0.27	7.14	0.53	53.92	0.00	0.00	1.75	0.77	0.06	0.22	0.79	2.70
109	0.28	0.11	0.08	2.85	0.23	67.14	0.00	0.00	1.34	0.56	0.08	1.70	0.62	0.96

OFFICIAL

OFFICIAL

110	50.72	4.50	0.19	5.01	0.41	20.10	0.19	0.11	0.79	0.43	0.05	0.12	0.43	3.25
111	52.13	4.93	0.29	6.52	0.48	25.85	0.21	0.11	0.66	0.40	0.06	0.17	0.46	3.19
112	0.38	0.12	0.05	4.18	0.23	103.12	0.00	0.00	3.25	0.65	0.05	0.70	0.70	1.53
113	29.78	2.89	0.13	2.50	0.27	13.18	1.01	0.14	0.91	0.19	0.15	0.82	0.29	1.46
114	0.61	0.12	0.17	6.26	0.31	84.76	0.00	0.00	3.05	0.46	0.06	0.42	1.01	1.85
115	0.31	0.12	0.35	9.62	0.00	63.85	0.00	0.00	2.80	0.58	0.06	0.23	0.72	1.14
116	71.69	5.86	0.24	6.83	0.51	31.17	0.16	0.10	0.66	0.44	0.05	0.10	0.44	3.85
117	0.27	0.12	0.27	6.87	0.90	70.22	0.00	0.00	0.51	0.53	0.23	2.16	1.21	3.35
118	80.9	3.57	0.15	4.76	0.36	46.04	0.33	0.10	2.24	0.89	0.05	0.34	0.61	4.30
119	0.39	0.12	0.28	8.40	0.34	94.79	0.00	0.00	4.88	0.50	0.07	0.48	0.95	2.21
120	59.27	2.74	0.10	2.78	0.30	24.71	0.26	0.10	1.69	0.36	0.04	0.17	0.53	3.44
121	85.89	5.87	0.21	5.81	0.51	36.70	0.39	0.11	1.90	0.45	0.07	0.29	0.49	4.41
122	0.28	0.11	0.15	4.15	0.00	97.62	0.00	0.00	2.28	0.30	0.06	1.03	1.14	0.80
123	60.11	4.76	0.17	4.79	0.41	22.52	0.25	0.11	1.16	0.32	0.05	0.16	0.37	3.30
124	65.98	3.82	0.07	3.36	0.34	21.15	0.27	0.11	1.53	0.26	0.05	0.14	0.26	3.39
125	70.02	5.77	0.27	6.14	0.51	28.43	0.31	0.11	1.20	0.49	0.06	0.22	0.50	3.88
126	64.14	5.06	0.32	3.87	0.37	21.03	0.14	0.10	0.35	0.28	0.03	0.05	0.80	3.58
127	0.37	0.12	0.12	5.29	0.25	107.38	0.00	0.00	4.49	0.28	0.04	0.32	0.86	1.97
128	59.34	5.03	0.35	3.79	0.35	21.06	0.32	0.11	1.04	0.32	0.05	0.21	0.75	2.86
129	0.29	0.12	0.23	5.83	0.00	86.58	0.00	0.00	0.64	0.56	0.15	2.11	0.91	1.28
130	0.26	0.11	0.11	2.97	0.22	71.79	0.00	0.00	5.17	0.35	0.05	0.71	0.79	1.05
131	39.66	0.72	0.02	0.49	0.22	12.87	0.19	0.00	2.09	0.17	0.03	0.09	0.25	2.15
132	0.46	0.12	0.29	6.67	0.34	134.40	0.11	0.00	1.15	0.34	0.25	3.90	1.13	3.32
133	34.2	2.28	0.01	0.23	0.24	1.27	0.58	0.12	0.33	0.00	0.03	0.03	0.08	1.20
134	0.35	0.11	0.09	4.58	0.28	115.13	0.11	0.00	3.00	0.42	0.11	2.36	0.80	3.16
135	51.88	2.19	0.11	3.18	0.30	34.44	0.13	0.00	0.60	0.37	0.03	0.10	0.53	3.22
136	63.67	1.24	0.05	1.31	0.00	30.13	0.29	0.10	0.89	0.30	0.04	0.24	0.53	3.37
137	0.3	0.00	0.06	2.38	0.25	61.65	0.00	0.00	2.71	0.49	0.03	0.12	0.49	3.63
138	54.62	1.49	0.05	1.29	0.23	21.56	0.25	0.10	1.16	0.23	0.03	0.16	0.42	2.76

OFFICIAL

OFFICIAL

139	41.41	12.31	0.64	8.77	0.75	10.48	0.21	0.13	0.97	0.23	0.09	0.10	0.22	1.89
140	0.31	0.00	0.10	2.58	0.25	114.98	0.00	0.00	0.70	0.54	0.11	3.48	1.09	2.99
141	0.31	0.11	0.10	3.78	0.24	90.24	0.00	0.00	2.00	0.31	0.04	0.38	0.71	2.28
142	0.32	0.12	0.21	5.00	0.27	127.80	0.00	0.00	2.03	0.37	0.05	0.55	1.25	2.58
143	0.33	0.11	0.12	4.04	0.23	93.17	0.11	0.00	1.30	0.33	0.13	2.90	0.93	1.24
144	0.27	0.11	0.12	3.24	0.24	69.41	0.00	0.00	1.34	0.55	0.08	1.46	0.87	1.73
145	76	1.69	0.05	1.72	0.25	32.81	0.27	0.10	1.17	0.52	0.04	0.20	0.43	3.97
146	0.3	0.12	0.14	8.24	0.23	85.97	0.00	0.00	1.04	0.34	0.11	1.01	0.45	0.99
147	89.95	2.41	0.03	2.83	0.31	43.00	0.18	0.00	2.35	0.55	0.03	0.15	0.34	5.04
148	0.24	0.11	0.13	3.26	0.00	78.91	0.00	0.00	0.91	0.70	0.04	0.30	0.74	1.11
149	60.99	2.21	0.06	1.85	0.25	24.08	0.32	0.10	1.79	0.36	0.04	0.23	0.35	2.90
150	43.8	2.39	0.08	1.88	0.25	13.17	0.87	0.12	1.06	0.20	0.07	0.40	0.34	1.83
151	0.52	0.13	0.24	7.65	0.27	73.77	0.00	0.00	1.56	0.43	0.06	0.39	0.82	1.34
152	40.17	0.76	0.04	0.81	0.22	19.82	0.18	0.00	0.37	0.20	0.03	0.12	0.39	2.70
153	0.65	0.12	0.08	4.89	0.30	117.26	0.00	0.00	8.72	0.48	0.05	0.77	0.87	2.65
154	0.27	0.11	0.28	4.89	0.27	89.13	0.00	0.00	3.17	0.30	0.05	0.57	1.31	1.43
155	49	1.35	0.04	1.01	0.23	18.63	0.20	0.10	1.03	0.24	0.03	0.11	0.30	2.61
156	0.33	0.12	0.02	4.20	0.35	123.60	0.00	0.00	4.06	1.91	0.04	0.58	0.53	4.16
157	0.38	0.12	0.03	4.85	0.27	128.09	0.00	0.00	6.14	0.94	0.05	0.68	0.64	2.57
158	0.34	0.12	0.42	7.31	0.00	91.25	0.00	0.00	1.26	1.08	0.05	0.42	1.10	1.46
159	84.82	1.28	0.03	1.12	0.23	43.39	0.37	0.10	2.57	0.42	0.03	0.33	0.48	4.72
160	71.94	4.08	0.16	4.31	0.38	30.25	0.29	0.11	1.60	0.46	0.05	0.22	0.39	4.22
161	0.36	0.11	0.08	2.57	0.00	100.77	0.00	0.00	1.42	0.33	0.05	1.08	0.80	0.87
162	59.16	5.84	0.36	5.98	0.44	22.74	0.25	0.11	0.50	0.21	0.06	0.17	0.42	3.17
163	40.84	1.39	0.02	1.59	0.24	20.47	1.31	0.12	2.92	0.27	0.09	1.16	0.18	2.08
164	0.43	0.12	0.09	3.27	0.28	97.82	0.00	0.00	3.99	0.41	0.05	0.67	0.83	2.62
165	0.31	0.12	0.16	5.27	0.26	86.34	0.00	0.00	2.26	1.02	0.06	0.71	0.84	1.34
166	0.42	0.12	0.12	3.82	0.00	121.88	0.00	0.00	2.64	0.50	0.05	0.59	0.86	1.97
167	53.64	0.96	0.05	1.10	0.22	31.53	0.26	0.10	1.03	0.30	0.03	0.24	0.56	2.65

OFFICIAL

OFFICIAL

168	0.38	0.11	0.18	6.39	0.28	99.83	0.00	0.00	2.06	0.73	0.05	0.45	0.88	1.54
169	57.55	1.86	0.05	1.34	0.24	19.15	0.27	0.10	2.08	0.23	0.04	0.15	0.31	2.83
170	0.35	0.12	0.46	7.72	0.27	81.32	0.00	0.00	4.11	0.45	0.08	0.60	1.12	1.39
171	65.97	4.10	0.18	3.71	0.37	23.90	0.15	0.10	0.54	0.22	0.04	0.07	0.39	4.14
172	0.36	0.12	0.39	7.65	0.30	72.24	0.00	0.00	1.17	0.40	0.04	0.11	0.99	1.95
173	35.19	1.30	0.03	1.37	0.24	14.96	1.59	0.12	1.54	0.19	0.11	1.18	0.18	2.23
174	0.32	0.12	0.38	7.06	0.32	54.60	0.00	0.00	1.42	0.46	0.15	1.21	0.88	1.52
175	71.18	1.74	0.03	1.76	0.25	31.67	0.32	0.10	1.56	0.39	0.04	0.26	0.28	3.32
176	56.71	4.98	0.29	4.38	0.37	20.59	0.30	0.11	1.44	0.46	0.06	0.19	0.50	2.73
177	0.31	0.12	0.11	7.28	0.43	67.90	0.00	0.00	2.71	0.88	0.04	0.11	0.59	2.34
178	0.35	0.11	0.09	4.64	0.24	74.23	0.11	0.00	0.38	0.27	0.09	1.18	0.59	1.12
179	0.34	0.12	0.57	13.15	0.67	99.53	0.11	0.00	2.33	0.39	0.49	2.94	1.04	2.33
180	71.47	2.38	0.05	3.56	0.29	46.99	0.16	0.10	1.13	0.62	0.04	0.15	0.40	3.90
181	43.44	2.63	0.14	2.75	0.28	20.50	0.20	0.10	0.79	0.27	0.04	0.13	0.40	2.65
182	0.53	0.12	0.03	2.98	0.26	98.10	0.00	0.00	3.16	0.53	0.03	0.21	0.57	2.98
183	69.33	6.87	0.16	7.01	0.56	24.04	0.38	0.11	3.88	0.78	0.08	0.24	0.33	3.32
184	0.35	0.12	0.41	7.04	0.32	107.55	0.00	0.00	1.76	0.35	0.05	0.41	1.40	1.76
185	0.3	0.12	0.32	5.16	0.28	75.59	0.00	0.00	4.09	0.42	0.06	0.58	1.24	1.51
186	62.44	3.74	0.12	3.38	0.32	22.52	0.30	0.11	1.88	0.34	0.05	0.20	0.33	3.07
187	44.41	3.17	0.15	2.82	0.29	14.37	0.20	0.10	0.58	0.20	0.04	0.10	0.38	2.27
188	0.54	0.14	0.21	8.34	0.44	93.88	0.00	0.00	6.21	0.78	0.06	0.34	0.61	2.97
189	17.48	2.03	0.10	1.60	0.27	6.08	1.16	0.16	0.32	0.15	0.16	0.64	0.17	1.08
190	0.29	0.12	0.39	6.63	0.00	83.82	0.00	0.00	3.01	0.29	0.05	0.26	1.16	1.72
191	41.71	0.78	0.02	0.53	0.22	15.02	0.17	0.00	1.11	0.24	0.03	0.09	0.21	2.34
192	0.32	0.12	0.44	6.39	0.54	97.04	0.00	0.00	1.26	0.47	0.06	0.51	1.62	4.47
193	80.48	2.59	0.03	3.56	0.34	44.23	0.17	0.00	1.96	0.57	0.04	0.14	0.26	4.65
194	0.34	0.13	0.86	9.58	0.40	110.83	0.00	0.00	3.87	0.59	0.06	0.39	1.58	2.60
195	0.28	0.12	0.16	7.55	0.43	64.25	0.00	0.00	2.73	0.41	0.04	0.12	0.56	2.13
196	0.28	0.11	0.05	2.02	0.24	57.66	0.00	0.00	3.18	0.40	0.03	0.10	0.51	2.22

OFFICIAL

OFFICIAL

197	0.32	0.00	0.16	5.19	0.26	89.08	0.00	0.00	3.70	0.64	0.05	0.48	0.93	1.66
198	0.26	0.11	0.11	3.55	0.23	84.07	0.00	0.00	0.43	0.36	0.09	2.06	0.71	1.20
199	0.28	0.11	0.32	3.56	0.27	95.81	0.00	0.00	2.59	0.24	0.04	0.62	2.47	1.52
200	70.83	1.86	0.05	1.94	0.26	32.37	0.25	0.10	1.50	0.60	0.04	0.21	0.42	3.91
201	47.45	4.78	0.24	4.55	0.44	16.11	0.13	0.10	1.01	0.26	0.04	0.06	0.31	3.19
202	0.32	0.00	0.10	2.54	0.22	83.56	0.00	0.00	0.55	0.70	0.04	0.58	0.65	1.20
203	67.2	3.98	0.17	3.28	0.34	26.03	0.35	0.11	1.65	0.49	0.05	0.24	0.52	3.50
204	0.42	0.14	0.39	12.12	0.00	79.72	0.00	0.00	2.87	0.72	0.07	0.31	0.78	1.03
205	0.27	0.11	0.10	4.59	0.31	87.46	0.00	0.00	1.36	0.43	0.13	2.49	0.84	1.83
206	0.39	0.12	0.34	11.96	0.38	125.32	0.00	0.00	1.98	0.88	0.09	0.63	0.92	1.84
207	28.18	1.89	0.04	1.50	0.25	12.70	0.17	0.10	0.77	0.18	0.04	0.11	0.15	1.57
208	9.83	3.24	0.01	0.23	0.26	0.66	0.19	0.12	0.17	0.14	0.03	0.01	0.02	0.34
209	0.28	0.00	0.10	4.05	0.24	100.57	0.00	0.00	3.12	0.98	0.04	0.33	0.77	1.77
210	0.27	0.13	0.33	11.41	0.47	76.07	0.00	0.00	3.01	0.59	0.05	0.15	0.60	2.46
211	22.53	1.06	0.03	0.89	0.23	9.97	1.33	0.12	0.57	0.16	0.09	1.00	0.16	1.32
212	0.34	0.11	0.10	4.02	0.24	118.30	0.00	0.00	1.47	0.72	0.05	0.61	0.85	1.56
213	0.33	0.12	0.13	5.15	0.26	110.49	0.00	0.00	7.64	0.49	0.05	0.71	0.99	2.12
214	0.33	0.11	0.10	3.04	0.28	69.98	0.00	0.00	2.49	0.55	0.03	0.13	0.67	2.98
215	0.36	0.12	0.43	14.17	0.58	88.46	0.00	0.00	4.74	2.66	0.14	0.63	0.64	1.97
216	78.59	2.73	0.10	3.13	0.29	35.65	0.32	0.11	1.77	0.31	0.04	0.24	0.51	4.06
217	0.32	0.00	0.19	6.83	0.31	97.63	0.00	0.00	4.81	1.04	0.05	0.33	0.78	1.71
218	0.31	0.12	0.26	7.27	0.73	101.53	0.00	0.00	2.59	0.45	0.05	0.29	1.23	3.85
219	70.33	2.74	0.13	3.76	0.31	47.10	0.16	0.10	0.81	0.57	0.04	0.15	0.59	3.76
220	0.34	0.12	0.21	4.82	0.25	93.50	0.00	0.00	4.57	0.57	0.05	0.48	1.16	1.60
221	0.34	0.00	0.17	4.03	0.24	79.96	0.00	0.00	0.69	0.64	0.05	0.52	0.69	1.43
222	37.5	2.64	0.18	2.78	0.28	17.34	0.17	0.10	0.57	0.25	0.04	0.12	0.43	2.14
223	38.37	4.39	0.13	3.69	0.39	13.27	1.86	0.22	1.00	0.21	0.30	1.13	0.23	2.33
224	51.67	3.43	0.27	3.97	0.35	24.59	0.23	0.11	0.54	0.28	0.05	0.17	0.61	3.14
225	72.4	2.58	0.04	2.59	0.30	28.88	0.16	0.00	1.39	0.20	0.04	0.10	0.24	4.02

OFFICIAL

OFFICIAL

226	60.98	1.15	0.04	1.13	0.23	31.24	0.26	0.00	2.18	0.33	0.03	0.22	0.48	3.36
227	0.37	0.12	0.29	5.91	0.31	110.68	0.00	0.00	3.92	0.95	0.05	0.58	1.53	2.15
228	0.4	0.00	0.04	4.32	0.28	102.64	0.00	0.00	4.33	2.08	0.05	0.69	0.53	1.93
229	0.24	0.00	0.33	10.37	0.54	67.45	0.00	0.00	3.89	1.41	0.08	0.30	0.70	2.31
230	60.52	5.49	0.13	7.21	0.55	25.57	0.26	0.11	0.79	0.32	0.07	0.18	0.27	3.37
231	0.29	0.12	0.25	12.47	0.33	83.54	0.00	0.00	6.36	0.72	0.20	1.06	0.57	1.33
232	0.43	0.11	0.09	6.55	0.35	97.66	0.00	0.00	1.79	0.42	0.06	0.61	0.68	2.74
233	0.3	0.12	0.33	11.55	0.38	96.96	0.00	0.00	4.43	0.83	0.09	0.52	0.78	1.93
234	60.06	4.32	0.08	6.36	0.42	31.10	0.26	0.11	1.66	0.38	0.06	0.24	0.26	3.16
235	0.29	0.12	0.51	8.20	0.47	73.89	0.00	0.00	0.61	0.50	0.30	2.50	1.15	3.13
236	0.31	0.00	0.07	5.32	0.25	86.79	0.00	0.00	0.40	0.33	0.10	1.37	0.54	1.36
237	0.31	0.11	0.04	2.75	0.22	102.85	0.00	0.00	4.27	0.61	0.04	0.52	0.69	1.21
238	54.22	3.47	0.12	3.54	0.32	20.74	0.25	0.11	2.82	0.53	0.05	0.17	0.34	2.67
239	0.26	0.12	0.34	7.21	0.34	80.77	0.00	0.00	3.82	0.34	0.05	0.26	1.00	2.13
240	69.96	1.54	0.02	1.88	0.25	34.72	0.15	0.00	1.32	0.36	0.04	0.09	0.21	3.15
241	63.63	3.71	0.18	3.19	0.30	26.91	0.26	0.10	1.04	0.25	0.06	0.17	0.43	2.34
242	0.29	0.13	0.14	3.32	0.27	97.69	0.00	0.00	2.05	0.96	0.04	0.29	1.06	2.04
243	54.94	2.58	0.18	2.45	0.24	22.95	0.21	0.10	0.66	0.22	0.05	0.12	0.55	1.91
244	0.31	0.00	0.06	4.07	0.25	109.12	0.00	0.00	2.93	1.37	0.05	0.50	0.52	1.52
245	0.23	0.11	0.33	5.31	0.22	70.69	0.00	0.00	0.54	0.28	0.04	0.06	0.85	1.28
246	0.23	0.11	0.12	4.69	0.26	77.18	0.00	0.00	1.95	0.29	0.04	0.10	0.60	1.60
247	0.25	0.12	0.49	5.93	0.34	104.82	0.00	0.00	2.44	0.26	0.16	1.69	1.32	1.88
248	0.21	0.11	0.04	2.27	0.20	73.63	0.00	0.00	1.69	0.30	0.05	0.61	0.56	1.04
249	0.23	0.11	0.16	6.32	0.28	79.30	0.00	0.00	1.96	0.32	0.04	0.10	0.64	1.97
250	0.35	0.00	0.08	5.36	0.25	107.77	0.00	0.00	4.38	0.71	0.05	0.40	0.72	2.12
251	0.27	0.13	0.36	10.54	0.70	59.86	0.00	0.00	3.35	0.69	0.06	0.14	0.66	2.58
252	0.24	0.12	0.53	7.27	0.23	66.15	0.00	0.00	4.80	0.49	0.09	0.62	1.08	1.29
253	0.31	0.13	0.41	8.50	0.30	91.29	0.11	0.00	2.80	0.74	0.46	4.06	1.01	1.63
254	29.97	1.31	0.04	1.42	0.21	13.86	0.16	0.09	0.94	0.16	0.04	0.10	0.23	1.70

OFFICIAL

OFFICIAL

255	29.42	2.95	0.12	3.27	0.26	14.74	0.81	0.13	1.54	0.23	0.17	0.73	0.30	1.68
256	74.36	2.77	0.06	2.69	0.28	25.60	0.30	0.10	2.96	0.24	0.04	0.17	0.36	4.10
257	0.32	0.13	0.25	9.36	0.50	75.36	0.00	0.00	2.95	0.73	0.08	0.30	0.67	2.78
258	66.39	4.88	0.19	4.93	0.42	22.77	0.33	0.10	1.96	0.38	0.06	0.20	0.40	3.59
259	0.38	0.00	0.14	6.74	0.29	122.45	0.00	0.00	4.10	0.68	0.07	0.77	1.06	2.77
260	68.68	6.03	0.28	7.00	0.52	29.08	0.32	0.11	1.49	0.45	0.08	0.26	0.52	3.73
261	51.23	5.74	0.18	5.93	0.57	16.10	0.15	0.10	1.05	0.22	0.05	0.06	0.25	3.25
262	0.53	0.12	0.12	3.41	0.20	99.69	0.00	0.00	4.44	0.26	0.06	1.23	1.13	1.51
263	42.64	2.87	0.23	2.59	0.25	15.96	0.22	0.10	0.81	0.23	0.05	0.14	0.65	2.28
264	0.34	0.13	0.38	9.84	0.24	77.21	0.00	0.00	2.87	0.54	0.07	0.32	1.12	1.33
265	47.27	5.92	0.20	4.12	0.36	11.43	0.65	0.14	1.13	0.24	0.11	0.23	0.35	2.00
266	0.27	0.11	0.18	3.73	0.20	85.76	0.11	0.00	0.62	0.29	0.12	2.64	1.15	1.11
267	0.37	0.14	0.60	10.42	0.36	95.29	0.00	0.00	6.47	0.74	0.09	0.53	1.17	2.24
268	0.33	0.11	0.44	9.06	0.38	110.03	0.11	0.00	2.69	0.53	0.34	3.31	1.44	1.98
269	40.74	2.02	0.12	1.61	0.22	14.85	0.19	0.09	0.46	0.14	0.04	0.10	0.57	2.12
270	66.62	5.94	0.23	7.60	0.54	28.68	0.33	0.11	2.54	0.60	0.09	0.27	0.44	3.50
271	72.1	4.52	0.12	3.55	0.32	23.24	0.31	0.10	1.07	0.23	0.05	0.18	0.44	3.74
272	0.4	0.14	0.55	11.58	0.41	92.83	0.00	0.00	2.82	1.67	0.12	0.56	0.93	1.93
273	0.3	0.11	0.45	5.19	0.45	89.63	0.11	0.00	1.52	0.22	0.20	3.55	2.15	3.33
274	62.91	5.57	0.28	7.30	0.51	32.49	0.26	0.10	1.04	0.41	0.08	0.24	0.53	3.77
275	66.29	3.00	0.11	2.60	0.26	25.98	0.15	0.09	0.44	0.26	0.04	0.07	0.52	3.67
276	0.34	0.13	0.26	12.29	0.36	97.11	0.12	0.00	4.97	1.02	0.94	4.69	0.71	1.77
277	0.29	0.12	0.48	6.87	0.28	85.75	0.00	0.00	1.16	0.64	0.07	0.58	1.30	1.55
278	0.46	0.14	0.25	7.76	0.26	87.37	0.00	0.00	0.95	0.51	0.08	0.50	1.07	1.44
279	0.22	0.12	0.67	8.81	0.24	72.30	0.00	0.00	0.68	0.41	0.33	2.29	1.11	0.93
280	0.29	0.12	0.46	10.80	0.33	102.99	0.00	0.00	3.32	0.68	0.10	0.51	0.97	2.00
281	0.25	0.11	0.29	3.75	0.24	85.53	0.00	0.00	1.90	0.20	0.05	0.58	2.18	1.74
282	0.34	0.12	0.27	8.21	0.64	131.32	0.00	0.00	2.77	0.61	0.08	0.90	1.59	4.31
283	0.45	0.00	0.16	5.11	0.23	131.66	0.00	0.00	1.65	0.75	0.06	0.86	1.17	1.87

OFFICIAL

OFFICIAL

284	0.39	0.14	0.34	10.18	0.34	108.73	0.00	0.00	6.56	0.73	0.10	0.60	1.14	2.44
285	53.95	2.62	0.16	2.98	0.25	26.66	0.24	0.09	1.45	0.50	0.05	0.21	0.74	3.14
286	0.29	0.00	0.07	3.35	0.23	104.22	0.00	0.00	7.89	0.41	0.05	0.68	1.02	2.14
287	72.64	6.44	0.15	5.24	0.45	21.60	0.32	0.11	1.08	0.28	0.06	0.17	0.35	3.67
288	50.1	0.95	0.04	0.85	0.20	23.66	0.23	0.09	0.61	0.21	0.04	0.18	0.50	2.77
289	48.58	1.24	0.01	1.05	0.21	17.77	0.19	0.09	2.57	0.33	0.04	0.11	0.15	3.11
290	0.27	0.11	0.20	4.01	0.24	78.51	0.00	0.00	2.79	0.54	0.05	0.40	1.43	1.93
291	0.35	0.11	0.11	3.17	0.20	94.29	0.00	0.00	0.55	0.65	0.11	2.61	0.94	1.31
292	0.26	0.12	0.12	4.64	0.21	79.57	0.00	0.00	1.55	0.52	0.05	0.46	1.06	1.07
293	48.99	4.62	0.25	5.91	0.39	26.95	0.21	0.10	2.04	0.36	0.07	0.19	0.50	2.99
294	57.63	1.48	0.04	1.19	0.21	22.73	0.29	0.09	0.87	0.21	0.04	0.20	0.44	2.72
295	0.3	0.11	0.21	3.83	0.29	52.00	0.00	0.00	2.61	0.31	0.04	0.17	1.28	2.58
296	0.33	0.00	0.15	3.52	0.24	92.86	0.00	0.00	0.70	0.49	0.13	3.23	1.28	3.42
297	0.25	0.11	0.50	5.18	0.23	56.85	0.00	0.00	0.29	0.19	0.10	0.90	1.51	1.15
298	48.28	1.82	0.05	1.11	0.21	19.17	0.14	0.00	0.30	0.14	0.03	0.06	0.37	2.98
299	0.29	0.12	0.46	7.45	0.27	77.13	0.00	0.00	2.84	0.50	0.11	0.92	1.37	1.44
300	0.4	0.13	0.19	6.86	0.25	114.13	0.00	0.00	3.45	1.01	0.08	1.00	1.26	1.99
301	0.28	0.12	0.46	7.23	0.27	62.52	0.00	0.00	1.40	0.39	0.06	0.21	0.76	1.42
302	64.44	7.27	0.25	6.80	0.64	20.73	0.16	0.10	0.89	0.20	0.05	0.08	0.35	3.50
303	62.79	4.62	0.29	5.19	0.44	27.71	0.15	0.10	0.72	0.28	0.04	0.09	0.65	4.06
304	76.12	1.47	0.06	1.35	0.21	34.14	0.29	0.09	1.04	0.51	0.04	0.23	0.70	3.85
305	63.75	1.80	0.08	1.23	0.21	28.62	0.27	0.09	1.19	0.23	0.04	0.21	0.65	3.48
306	0.35	0.12	0.40	7.19	0.25	87.38	0.11	0.00	0.35	0.50	0.34	3.13	1.11	1.77
307	0.3	0.11	0.60	7.68	0.27	97.60	0.00	0.00	2.30	0.76	0.07	0.54	1.72	1.67
308	0.34	0.12	0.48	8.37	0.28	100.94	0.00	0.00	0.82	0.59	0.08	0.55	1.34	1.60
309	0.33	0.12	0.63	11.77	0.55	116.64	0.11	0.00	2.63	0.40	0.57	3.78	1.43	2.69
310	0.29	0.11	0.36	5.77	0.22	81.36	0.00	0.00	2.09	0.44	0.05	0.42	1.71	1.16
311	0.3	0.12	0.35	12.26	0.42	88.95	0.12	0.00	4.51	0.89	0.88	4.17	0.76	1.86
312	0.23	0.12	0.40	7.50	0.49	59.07	0.00	0.00	2.00	0.50	0.05	0.12	0.93	2.37

OFFICIAL

OFFICIAL

313	0.36	0.12	0.19	3.80	0.21	101.51	0.00	0.00	2.54	0.65	0.05	0.54	1.20	1.55
314	53.84	3.78	0.16	3.42	0.33	18.86	0.14	0.09	0.32	0.16	0.04	0.06	0.46	3.30
315	66.76	1.69	0.07	1.48	0.21	30.22	0.32	0.09	0.57	0.36	0.04	0.25	0.56	3.66
316	58.91	3.79	0.26	4.54	0.31	28.15	0.29	0.10	1.14	0.40	0.06	0.26	0.70	3.30
317	0.31	0.11	0.25	4.79	0.24	122.31	0.00	0.00	1.97	0.35	0.05	0.57	1.46	2.85
318	0.35	0.11	0.10	2.73	0.22	125.36	0.00	0.00	2.41	0.49	0.05	1.02	1.07	2.57
319	17.14	4.66	0.02	0.31	0.25	0.82	0.33	0.14	0.00	0.00	0.04	0.01	0.05	0.51
320	43.87	1.35	0.05	0.88	0.20	17.72	0.24	0.09	0.98	0.20	0.04	0.16	0.51	2.13
321	65.03	1.45	0.07	1.65	0.22	34.05	0.22	0.09	1.44	0.40	0.04	0.19	0.83	3.73
322	0.31	0.13	0.52	9.95	0.37	64.20	0.00	0.00	1.39	0.61	0.11	0.44	0.84	1.41
323	66.71	1.95	0.07	1.87	0.23	33.53	0.16	0.09	0.58	0.23	0.04	0.10	0.64	3.98
324	0.3	0.00	0.05	1.73	0.20	82.11	0.00	0.00	1.25	0.30	0.04	0.17	0.94	2.79
325	0.38	0.11	0.14	3.45	0.22	118.54	0.11	0.00	2.38	0.27	0.10	2.59	1.15	2.83
326	0.25	0.11	0.19	3.34	0.38	80.47	0.00	0.00	2.15	0.23	0.04	0.28	1.96	4.22
327	79.39	7.10	0.31	8.13	0.66	32.69	0.38	0.11	2.24	0.49	0.10	0.30	0.47	4.24
328	0.36	0.13	0.28	5.19	0.21	73.01	0.00	0.00	1.41	0.43	0.05	0.39	1.22	0.95
329	0.34	0.12	0.30	7.39	0.27	91.94	0.00	0.00	4.82	0.44	0.09	0.70	1.12	2.17
330	27.12	3.27	0.19	2.61	0.25	9.92	0.17	0.10	0.49	0.15	0.05	0.08	0.41	1.34
331	0.31	0.13	0.65	12.07	0.59	71.17	0.00	0.00	2.47	0.87	0.42	1.73	1.01	2.26
332	0.24	0.11	0.56	8.39	0.31	69.00	0.00	0.00	1.73	0.28	0.07	0.32	1.14	1.96
333	74.14	5.33	0.22	4.10	0.38	21.70	0.33	0.10	0.97	0.28	0.06	0.17	0.53	3.73
334	0.32	0.11	0.16	4.12	0.21	85.89	0.11	0.00	0.28	0.52	0.16	3.00	1.01	1.60
335	66.67	4.57	0.23	5.00	0.36	27.68	0.30	0.10	1.02	0.28	0.06	0.21	0.59	3.65
336	60.34	2.86	0.11	2.64	0.26	25.94	0.33	0.10	1.82	0.39	0.05	0.27	0.53	3.11
337	0.28	0.12	0.32	7.22	0.36	72.26	0.00	0.00	4.32	0.53	0.06	0.31	0.98	3.32
338	61.77	1.64	0.08	1.61	0.21	31.12	0.27	0.09	0.94	0.26	0.04	0.23	0.73	3.29
339	0.26	0.12	0.19	6.22	0.34	69.28	0.00	0.00	2.43	1.12	0.06	0.30	0.94	2.75
340	0.36	0.12	0.72	11.38	0.43	92.41	0.00	0.00	3.07	1.91	0.13	0.73	1.14	1.72
341	0.25	0.00	0.45	6.06	0.24	78.11	0.00	0.00	0.93	0.56	0.07	0.53	1.18	1.18

OFFICIAL

OFFICIAL

342	0.28	0.11	0.21	4.07	0.34	71.67	0.00	0.00	1.28	0.30	0.04	0.17	1.42	3.27
343	0.22	0.12	0.52	9.12	0.45	53.62	0.00	0.00	1.91	0.28	0.08	0.24	0.99	2.42
344	13.26	1.20	0.11	1.32	0.21	6.09	0.54	0.11	0.53	0.14	0.10	0.37	0.33	0.85
345	0.39	0.11	0.11	3.42	0.22	111.64	0.00	0.00	3.09	0.33	0.04	0.47	1.39	2.60
346	65.87	4.42	0.27	3.88	0.32	24.00	0.34	0.10	1.39	0.36	0.06	0.24	0.80	3.24
347	0.36	0.11	0.20	3.36	0.33	88.33	0.00	0.00	2.48	0.24	0.05	0.58	2.14	2.40
348	0.24	0.12	0.43	9.12	1.21	65.34	0.00	0.00	0.54	0.54	0.37	2.02	1.43	3.59
349	0.22	0.12	0.66	7.19	0.36	63.24	0.00	0.00	2.11	0.34	0.04	0.09	1.15	2.01
350	0.25	0.12	0.30	4.93	0.24	80.90	0.11	0.00	3.08	0.52	0.22	3.62	1.40	1.48
351	0.38	0.12	0.54	9.48	0.35	118.31	0.00	0.00	2.49	0.88	0.11	0.88	1.57	2.08
352	0.33	0.11	0.11	4.03	0.29	114.33	0.11	0.00	2.61	0.32	0.17	4.59	0.93	3.62
353	0.25	0.12	0.24	3.87	0.23	74.87	0.00	0.00	2.81	0.51	0.04	0.31	1.71	2.13
354	0.23	0.11	0.38	6.77	0.29	68.71	0.00	0.00	0.62	0.52	0.06	0.24	1.03	1.55
355	0.27	0.13	0.63	10.15	0.43	75.32	0.00	0.00	2.70	0.95	0.31	1.84	1.16	2.02
356	0.27	0.13	0.70	9.98	0.25	83.59	0.00	0.00	4.88	0.52	0.16	1.05	1.19	1.35
357	29.81	1.61	0.05	1.09	0.21	12.06	1.58	0.13	0.40	0.14	0.11	1.11	0.28	2.03
358	0.28	0.11	0.37	6.96	0.27	105.39	0.00	0.00	3.13	0.30	0.08	0.66	1.87	1.83
359	0.23	0.13	0.83	12.45	0.49	69.91	0.00	0.00	1.61	0.42	0.10	0.34	0.95	2.18
360	0.29	0.12	0.36	6.97	0.24	102.84	0.00	0.00	2.04	0.66	0.08	0.74	1.67	1.56
361	0.34	0.00	0.16	4.13	0.21	109.27	0.00	0.00	2.06	0.57	0.06	0.73	1.26	1.54
362	0.28	0.11	0.24	4.87	0.21	102.96	0.00	0.00	0.34	0.34	0.13	2.60	1.11	1.41
363	0.32	0.13	0.47	8.06	0.40	103.87	0.00	0.00	2.35	1.31	0.07	0.44	1.92	2.86
364	0.29	0.12	0.41	7.12	0.27	81.96	0.11	0.00	2.48	0.56	0.37	3.74	1.32	1.54
365	0.28	0.00	0.37	5.78	0.24	91.49	0.00	0.00	0.83	0.48	0.06	0.48	1.47	1.49
366	49.4	3.90	0.18	2.62	0.29	14.12	0.23	0.10	1.38	0.21	0.05	0.11	0.51	2.60
367	0.32	0.12	0.41	4.80	0.24	94.36	0.00	0.00	1.91	0.72	0.05	0.42	2.14	1.81
368	0.3	0.11	0.19	2.06	0.20	61.16	0.00	0.00	0.97	0.34	0.04	0.41	2.03	0.98
369	62.18	1.58	0.04	2.43	0.24	38.65	0.25	0.09	1.28	0.41	0.04	0.27	0.35	4.01
370	14.76	1.07	0.10	0.92	0.20	6.25	1.02	0.12	0.53	0.13	0.12	0.71	0.38	0.75

OFFICIAL

OFFICIAL

371	1.23	0.23	0.47	7.40	0.24	56.33	0.11	0.00	6.12	0.73	0.10	0.57	1.20	1.21
372	0.31	0.12	0.30	6.06	0.29	99.94	0.00	0.00	3.18	0.70	0.06	0.55	2.04	2.40
373	0.29	0.12	0.23	4.79	0.22	105.75	0.00	0.00	3.55	0.53	0.05	0.38	1.21	1.60
374	0.35	0.11	0.15	4.84	0.22	125.68	0.00	0.00	2.97	0.97	0.05	0.62	0.95	1.97
375	0.27	0.12	0.68	9.31	0.55	83.39	0.00	0.00	1.44	0.40	0.33	2.29	1.71	2.58
376	0.27	0.12	0.35	6.80	0.27	85.08	0.00	0.00	2.94	0.61	0.06	0.41	1.73	1.65
377	0.35	0.11	0.32	6.07	0.24	148.84	0.00	0.00	2.74	0.42	0.06	0.61	1.41	2.05
378	0.36	0.00	0.13	6.07	0.24	112.20	0.00	0.00	0.57	0.99	0.06	0.63	0.74	2.00
379	0.28	0.00	0.12	3.23	0.20	106.31	0.00	0.00	1.72	0.56	0.04	0.58	1.41	1.28
380	60.5	2.55	0.12	3.11	0.27	32.84	0.21	0.09	1.26	0.45	0.04	0.19	0.63	3.59
381	0.31	0.13	0.65	9.36	0.32	99.37	0.00	0.00	3.79	0.68	0.06	0.33	1.36	2.15
382	83.37	2.76	0.06	2.98	0.28	40.04	0.39	0.10	2.23	0.45	0.05	0.38	0.51	4.44
383	0.38	0.00	0.10	5.49	0.27	136.29	0.00	0.00	4.17	0.81	0.06	0.79	1.01	2.55
384	0.36	0.12	0.12	5.55	0.44	114.91	0.00	0.00	3.78	0.75	0.05	0.54	1.05	4.47
385	62.43	1.74	0.09	1.83	0.22	30.96	0.26	0.09	1.03	0.28	0.04	0.21	0.75	3.39
386	0.33	0.12	0.63	9.41	0.65	95.89	0.11	0.00	1.49	0.49	0.40	3.03	1.62	3.36
387	0.3	0.00	0.26	4.99	0.21	100.10	0.11	0.00	0.35	0.29	0.12	2.32	1.16	1.46
388	44.71	1.47	0.08	2.25	0.26	31.39	1.39	0.12	1.72	0.19	0.14	1.84	0.58	3.60
389	0.33	0.12	0.70	8.93	0.43	99.25	0.11	0.00	1.44	0.35	0.36	3.25	1.71	2.38
390	38.49	2.14	0.07	1.61	0.23	14.19	1.81	0.13	0.55	0.15	0.12	1.22	0.33	2.58
391	0.33	0.11	0.12	3.15	0.21	130.84	0.00	0.00	2.21	0.59	0.05	0.87	1.28	1.58
392	75.01	2.13	0.06	1.62	0.24	24.58	0.32	0.09	3.32	0.29	0.04	0.19	0.51	3.89
393	19.83	2.28	0.16	2.36	0.24	9.97	0.68	0.13	0.77	0.17	0.15	0.57	0.37	1.13
394	0.33	0.11	0.14	3.88	0.26	81.97	0.00	0.00	2.99	1.10	0.04	0.33	0.96	2.85
395	0.23	0.11	0.40	5.59	0.25	43.98	0.00	0.00	0.39	0.35	0.05	0.15	1.08	1.28
396	0.25	0.11	0.19	3.81	0.20	81.23	0.11	0.00	0.74	0.31	0.13	2.60	1.01	1.08
397	29.07	4.88	0.29	5.55	0.50	12.04	0.16	0.10	0.40	0.17	0.06	0.09	0.31	2.56
398	0.23	0.11	0.42	6.97	0.55	73.92	0.00	0.00	3.33	0.64	0.05	0.15	1.21	3.82
399	0.33	0.12	0.74	9.53	0.28	88.30	0.00	0.00	4.24	0.50	0.11	0.67	1.41	1.52

OFFICIAL

OFFICIAL

400	0.29	0.12	1.09	14.49	1.15	89.31	0.00	0.00	0.85	0.81	0.78	3.04	1.36	3.85
401	0.21	0.11	0.41	6.96	0.69	68.89	0.00	0.00	2.32	0.26	0.08	0.43	1.91	3.30
402	0.28	0.11	0.26	4.63	0.22	95.33	0.00	0.00	1.21	0.51	0.05	0.45	2.05	1.35
403	0.33	0.11	0.51	8.33	0.33	103.13	0.00	0.00	2.70	1.42	0.08	0.70	1.52	1.92
404	0.27	0.11	0.54	6.64	0.24	84.58	0.00	0.00	1.36	0.46	0.24	2.82	1.41	1.20
405	0.32	0.11	0.11	6.35	0.24	118.53	0.00	0.00	1.21	1.29	0.07	0.66	0.67	1.66
406	66.59	6.36	0.34	6.53	0.51	23.57	0.32	0.11	1.06	0.56	0.07	0.21	0.54	3.48
407	67.4	5.07	0.17	4.36	0.39	18.40	0.31	0.10	3.34	0.43	0.06	0.15	0.41	3.34
408	68.11	6.22	0.34	6.71	0.49	26.48	0.30	0.11	1.51	0.32	0.08	0.20	0.55	3.59
409	0.42	0.11	0.42	7.67	0.28	92.22	0.11	0.00	0.48	0.63	0.33	3.30	1.18	1.94
410	73.01	6.45	0.29	5.70	0.50	22.18	0.16	0.10	0.81	0.19	0.05	0.07	0.50	3.71
411	76.43	6.34	0.40	7.64	0.60	35.16	0.17	0.10	1.16	0.44	0.06	0.12	0.57	4.04
412	0.4	0.14	0.64	10.56	0.94	85.32	0.00	0.00	4.59	0.68	0.09	0.38	1.23	3.12
413	0.31	0.11	0.28	7.57	0.28	75.91	0.00	0.00	3.40	0.46	0.04	0.11	0.92	2.72
414	40.88	3.60	0.25	3.82	0.29	20.43	1.20	0.14	2.74	0.34	0.21	1.11	0.50	2.23
415	54.85	5.41	0.24	4.12	0.39	15.37	0.25	0.10	0.73	0.23	0.05	0.12	0.53	2.81
416	0.5	0.13	0.63	9.37	0.27	87.77	0.00	0.00	1.74	0.54	0.13	1.01	1.37	1.52
417	47.31	2.41	0.07	1.70	0.23	16.49	0.82	0.11	1.37	0.20	0.07	0.43	0.41	2.09
418	0.28	0.11	0.53	6.09	0.42	69.90	0.11	0.00	0.88	0.18	0.30	3.19	2.00	2.41
419	0.3	0.11	0.29	6.49	0.41	108.82	0.00	0.00	3.31	1.24	0.06	0.47	2.17	3.16
420	0.45	0.14	0.74	13.52	0.54	117.71	0.00	0.00	5.40	0.98	0.10	0.43	1.20	2.66
421	0.27	0.11	0.07	2.78	0.20	88.67	0.00	0.00	1.80	0.50	0.04	0.49	0.65	1.12
422	59.97	4.24	0.20	3.56	0.33	20.53	0.31	0.10	1.95	0.42	0.05	0.20	0.61	3.17
423	92.26	5.01	0.30	6.38	0.50	46.57	0.40	0.10	2.84	0.75	0.07	0.40	0.75	4.86
424	0.23	0.11	0.16	3.12	0.36	60.99	0.00	0.00	3.63	0.26	0.04	0.22	1.46	4.56
425	0.33	0.11	0.38	8.01	2.24	40.90	0.00	0.00	0.75	0.24	0.08	0.21	1.04	4.33
426	44.42	3.89	0.21	3.92	0.36	16.83	0.22	0.10	1.31	0.25	0.06	0.15	0.50	3.17
427	42.91	5.01	0.23	4.58	0.43	13.37	0.13	0.09	0.77	0.23	0.04	0.04	0.38	2.87
428	0.59	0.12	0.63	9.03	0.48	150.49	0.00	0.00	2.86	0.54	0.07	0.59	2.19	2.53

OFFICIAL

OFFICIAL

429	55.98	2.84	0.11	4.96	0.43	41.38	1.68	0.13	2.07	0.34	0.24	2.11	0.34	4.97
430	0.3	0.11	0.30	6.99	0.26	91.64	0.00	0.00	3.51	0.92	0.06	0.33	1.22	1.69
431	41.38	2.65	0.06	2.40	0.25	16.88	0.19	0.10	1.07	0.21	0.05	0.13	0.24	2.40
432	0.24	0.11	0.35	8.47	0.40	46.78	0.00	0.00	2.50	0.53	0.05	0.08	0.79	2.17
433	0.33	0.11	0.04	3.33	0.23	117.53	0.00	0.00	9.53	0.50	0.05	0.83	0.85	2.70
434	0.3	0.11	0.03	1.40	0.20	92.26	0.00	0.00	3.26	0.39	0.04	0.48	0.50	1.41
435	0.24	0.12	0.74	11.20	0.28	62.65	0.00	0.00	0.76	0.35	0.17	0.70	1.14	0.84
436	61.56	0.87	0.02	0.64	0.20	23.75	0.32	0.00	1.68	0.29	0.04	0.22	0.33	3.20
437	36.45	1.18	0.03	1.21	0.21	16.44	1.26	0.11	1.39	0.19	0.09	1.06	0.24	2.57
438	0.31	0.12	0.36	8.10	0.32	102.36	0.00	0.00	4.09	0.89	0.07	0.49	1.72	1.93
439	59.41	7.74	0.36	7.82	0.69	19.33	0.29	0.11	1.09	0.63	0.09	0.18	0.48	3.47
440	0.27	0.11	0.82	11.20	0.25	48.31	0.00	0.00	0.23	0.25	0.26	0.82	1.02	0.99
441	0.33	0.11	0.19	7.14	0.23	121.46	0.00	0.00	0.76	0.55	0.18	2.82	0.98	1.67
442	0.27	0.11	0.84	9.23	0.25	90.62	0.00	0.00	1.17	0.63	0.33	2.66	1.44	1.21
443	50.69	5.60	0.30	4.56	0.43	15.43	0.14	0.10	0.26	0.24	0.04	0.04	0.58	2.90
444	0.3	0.11	0.57	7.53	0.52	87.87	0.00	0.00	3.11	0.50	0.07	0.48	1.88	3.18
445	0.28	0.11	0.33	6.12	0.24	101.22	0.00	0.00	2.15	0.62	0.07	0.67	1.52	1.53
446	0.31	0.11	0.73	9.02	0.40	111.40	0.11	0.00	3.20	0.67	0.37	3.30	1.96	2.44
447	0.28	0.13	0.81	11.71	0.37	81.68	0.00	0.00	3.05	0.68	0.08	0.29	1.38	2.07
448	0.31	0.11	0.11	5.22	0.27	92.13	0.00	0.00	2.80	1.58	0.06	0.68	0.78	1.80
449	0.28	0.13	0.82	11.53	0.39	84.30	0.00	0.00	3.13	0.72	0.08	0.30	1.44	2.07
450	0.24	0.11	0.43	6.90	0.54	82.38	0.00	0.00	0.75	0.67	0.27	2.61	1.83	3.38
451	58	5.21	0.23	4.53	0.48	19.21	0.15	0.09	0.57	0.18	0.04	0.06	0.46	3.67
452	0.28	0.11	0.05	3.67	0.21	88.28	0.00	0.00	3.39	0.57	0.06	1.07	0.76	1.77
453	0.45	0.11	0.13	5.73	0.30	136.74	0.00	0.00	5.96	2.20	0.07	1.08	1.24	2.37
454	62.48	4.21	0.20	4.36	0.37	23.14	0.28	0.10	1.69	0.40	0.06	0.18	0.53	3.63
455	0.45	0.11	0.17	4.68	0.22	100.94	0.11	0.00	0.63	0.96	0.05	0.56	1.05	1.41
456	0.29	0.10	0.06	3.25	0.25	122.63	0.11	0.00	3.32	0.34	0.12	4.67	1.04	3.49
457	0.33	0.11	0.25	6.54	0.41	134.97	0.00	0.00	3.08	0.54	0.06	0.65	1.63	3.04

OFFICIAL

OFFICIAL

458	0.4	0.11	0.17	6.08	0.26	133.06	0.00	0.00	4.89	1.22	0.07	1.02	1.47	2.05
459	0.29	0.11	0.07	4.03	0.23	100.99	0.00	0.00	3.34	0.39	0.05	0.50	0.79	2.61
460	0.4	0.12	0.16	8.88	0.33	141.30	0.00	0.00	3.96	1.45	0.08	0.85	0.96	2.48
461	0.26	0.12	0.50	9.02	0.27	63.01	0.00	0.00	1.19	0.43	0.04	0.08	1.16	2.01
462	0.26	0.11	0.44	5.04	0.31	40.25	0.00	0.00	0.52	0.24	0.16	1.26	1.32	1.15
463	0.32	0.12	0.53	9.31	0.29	82.85	0.00	0.00	8.30	0.97	0.14	0.94	1.24	1.74
464	0.28	0.11	0.32	8.86	0.40	81.98	0.00	0.00	4.01	0.62	0.07	0.30	1.28	2.80
465	74.41	2.03	0.05	2.49	0.26	37.20	0.34	0.10	2.52	0.46	0.04	0.30	0.42	4.50
466	33.62	3.37	0.18	3.22	0.30	13.43	0.17	0.10	0.34	0.19	0.05	0.10	0.44	2.11
467	0.27	0.11	0.23	7.18	0.25	80.22	0.00	0.00	10.59	0.67	0.11	1.02	1.16	1.74
468	0.22	0.11	0.30	6.76	0.28	51.86	0.00	0.00	2.50	0.63	0.05	0.17	1.02	1.40
469	0.47	0.12	0.09	5.93	0.52	129.67	0.00	0.00	5.01	0.96	0.06	0.65	0.81	5.27
470	0.26	0.12	0.51	8.28	0.29	77.28	0.00	0.00	4.21	0.47	0.09	0.59	1.12	1.61
471	67.64	2.52	0.05	2.31	0.25	26.67	0.35	0.10	2.27	0.35	0.05	0.24	0.38	3.59
472	0.31	0.11	0.11	3.94	0.21	93.16	0.11	0.00	1.10	0.48	0.12	2.69	0.96	1.21
473	0.26	0.11	0.29	5.34	0.22	61.71	0.00	0.00	2.86	0.36	0.05	0.31	1.52	1.07
474	66.52	4.48	0.38	4.89	0.38	31.39	0.29	0.10	1.69	0.50	0.06	0.27	0.92	3.83
475	0.33	0.11	0.06	4.22	0.21	101.96	0.00	0.00	2.02	0.48	0.06	1.14	0.72	1.06
476	0.29	0.12	0.53	7.61	0.38	84.47	0.11	0.00	0.72	0.49	0.34	3.05	1.46	2.79
477	29.95	3.72	0.19	3.34	0.35	8.41	0.16	0.10	1.54	0.28	0.05	0.06	0.36	1.83
478	0.21	0.11	0.38	7.39	0.32	32.18	0.00	0.00	0.92	0.32	0.04	0.06	0.77	1.58
479	62.4	3.47	0.06	3.23	0.29	29.44	2.19	0.15	3.10	0.37	0.19	1.97	0.28	3.33
480	87.88	3.17	0	0.28	0.31	2.22	2.47	0.09	2.04	0.43	0.01	0.1	0.01	3.64
481	69	3.23	0	0.29	0.31	1.81	6.36	0.3	1.67	0.32	0.05	0.26	0.01	3.22
482	56.06	2.5	0	0.25	0.28	1.69	3.15	0.11	2.16	0.28	0.02	0.09	0.02	2.44
483	69.53	5.1	0.012	0.43	0.38	1.75	0.67	0.05	2.38	0.26	0.01	0.02	0.02	2.8
484	70.08	1.95	0	0.19	0.25	1.86	1.07	0.03	1.12	0.18	0.01	0.04	0.02	2.92
485	86.38	7.19	0.014	0.86	0.59	2.39	5.11	0.39	1.76	0.47	0.06	0.14	0.02	3.97
486	58.27	6.33	0.012	0.61	0.46	1.31	1.39	0.16	1.85	0.35	0.02	0.03	0.01	2.27

OFFICIAL

OFFICIAL

487	74.57	7.75	0.018	0.62	0.74	1.51	5.37	0.64	0.69	0.28	0.08	0.19	0.02	4.37
488	94.61	2.28	0.025	3.24	0.3	44.64	0.16	0	2.06	0.61	0.01	0.15	0.04	5.08
489	87.46	2.81	0	0.27	0.3	2.12	4.58	0.17	3.82	0.5	0.03	0.19	0.02	3.53
490	97.95	3.25	0	0.35	0.38	3.09	10.76	0.35	4.07	0.48	0.06	0.44	0.02	6.11
491	64.72	3.64	0	0.27	0.31	1.9	1.16	0.05	1.27	0.22	0.01	0.04	0.01	3.22
492	71.12	10.01	0.018	0.9	0.6	1.22	0.36	0.06	1.6	0.34	0.01	0	0.02	2.48
493	99.69	9.57	0.013	1.12	0.76	2.42	1.4	0.13	2.53	0.46	0.02	0.04	0.01	4.15
494	113.97	6.9	0	0.69	0.56	2.52	3.85	0.25	4.35	0.54	0.04	0.14	0.01	4.26
495	77.35	1.48	0.021	2.21	0.24	41.46	0.29	0	1.85	0.5	0.02	0.26	0.05	4.15
496	69.44	6.93	0.01	0.71	0.49	1.48	1.59	0.16	1.86	0.35	0.02	0.03	0.01	2.63
497	51.71	5.27	0	0.58	0.4	1.43	1.48	0.12	1.31	0.24	0.02	0.05	0.01	2.22
498	81.15	3.24	0	0.28	0.3	1.98	0.95	0.04	2.92	0.28	0.01	0.04	0.04	3.13
499	96.87	9.27	0.019	0.82	0.68	1.95	2.83	0.28	1.57	0.5	0.04	0.08	0.02	3.55
500	101.91	3.95	0	0.42	0.41	2.58	4.22	0.2	3.59	0.46	0.03	0.17	0.02	4.32
501	67.54	6.89	0.013	0.67	0.56	1.57	2.44	0.25	1.28	0.7	0.03	0.07	0.01	2.97
502	62.34	4.27	0.012	0.34	0.34	1.51	0.75	0.05	1.85	0.31	0.01	0.02	0.03	2.64
503	86.93	9.14	0.018	0.86	0.67	1.76	0.42	0.06	2.56	0.55	0.01	0	0.01	3.33
504	74.83	3.18	0	0.32	0.32	2.21	2.91	0.09	1.06	0.19	0.01	0.1	0.02	3.85
505	60.73	6.58	0.011	0.58	0.44	1.12	3.64	0.41	1.84	0.27	0.06	0.11	0.01	2.19
506	97.32	9.53	0.015	1.11	0.72	2.28	1.21	0.11	3.51	0.53	0.02	0	0.02	3.97
507	122.48	3.4	0.027	4.58	0.38	51.64	0.47	0.02	4.78	0.72	0.04	0.33	0.02	5.21
508	76.39	10.7	0.026	1.01	0.67	1.33	0.42	0.07	2.87	0.52	0.01	0.01	0.02	2.65
509	75.31	2.6	0	0.2	0.28	1.96	2.93	0.1	4.13	0.4	0.02	0.12	0.02	3.25
510	68.89	2.12	0	0.17	0.26	1.99	0.89	0.03	1.69	0.28	0	0.03	0.03	2.87
511	109.6	4.48	0	0.49	0.46	2.75	3.44	0.17	3.77	0.53	0.03	0.15	0.02	4.56
512	52.24	5.84	0.011	0.51	0.42	1.3	0.75	0.07	1.22	0.24	0.01	0.02	0.01	2.4
513	71.43	12.17	0.019	1.08	0.82	1.24	3.06	0.5	2.29	0.64	0.07	0.08	0.02	2.61
514	77.84	6.46	0.012	0.6	0.56	1.87	3.83	0.32	1.61	0.76	0.04	0.12	0.01	3.43
515	75.46	3.35	0	0.28	0.32	1.72	0.75	0.04	2.6	0.27	0.01	0.03	0.02	2.89

OFFICIAL

OFFICIAL

516	89.16	3.79	0	0.36	0.36	2.22	2.18	0.1	1.85	0.43	0.02	0.05	0.01	3.51
517	93.84	9.76	0.023	0.96	0.77	2.43	3.91	0.37	2.1	0.59	0.05	0.12	0.02	4.39
518	80.51	5.77	0.017	0.49	0.55	1.99	6.16	0.5	2.41	0.38	0.07	0.25	0.03	4.47
519	64.97	6.15	0.015	0.46	0.45	1.39	1.67	0.19	1.87	0.42	0.02	0.06	0.03	2.44
520	85.39	1.79	0.024	2.78	0.26	47.9	0.34	0	2.63	0.59	0.02	0.29	0.05	4.98
521	58.88	1.91	0	0.15	0.24	1.54	1.91	0.07	2.36	0.29	0.01	0.08	0.02	2.23
522	84.54	10.7	0.021	0.99	0.76	1.54	3.4	0.44	2.33	0.49	0.07	0.11	0.02	3.03
523	92.81	3.82	0	0.37	0.34	2.64	3.65	0.13	2.16	0.44	0.02	0.1	0.03	4
524	101.25	2.88	0	0.27	0.33	2.47	4.91	0.16	3.93	0.58	0.02	0.2	0.05	3.91
525	61.39	9.2	0.023	0.98	0.6	1.29	0.34	0.06	2.08	0.41	0.01	0	0.02	2.52
526	0.72	0.12	0.09	17.19	0.29	114.56	0	0	5.7	0.84	0.31	4.73	0.06	1.64
527	69.76	3.61	0	0.33	0.38	1.7	3.14	0.16	2.53	0.44	0.03	0.11	0.02	3.22
528	56.26	4.22	0.01	0.42	0.34	1.26	1.42	0.13	1.01	0.22	0.02	0.03	0.01	2.04
529	73.02	5.25	0.01	0.48	0.47	1.78	2.11	0.15	1.24	0.65	0.02	0.07	0.01	3.26
530	87.62	8.48	0.014	0.82	0.78	1.9	6.55	0.78	1.55	0.5	0.11	0.24	0.01	4.26
531	88.42	8.32	0.015	0.67	0.64	1.9	3.49	0.33	1.62	0.47	0.04	0.07	0.01	3.59
532	83.36	12.03	0.017	1.38	0.9	1.65	0.55	0.09	4.03	0.8	0.01	0	0.01	3.38
533	85.9	3.56	0	0.32	0.34	2.62	5.17	0.19	2.98	0.26	0.03	0.21	0.02	4.64
534	88.76	3.06	0	0.3	0.38	2.48	7.26	0.28	3.5	0.38	0.05	0.33	0.02	5.05
535	92.04	3.52	0	0.36	0.4	2.77	5.02	0.17	4.26	0.59	0.03	0.2	0.01	4.36
536	63.81	1.61	0	0.13	0.23	1.59	1.13	0.03	1.16	0.18	0	0.05	0.01	2.58
537	73.19	1.47	0.014	2.21	0.24	37.4	0.26	0	1.66	0.49	0.02	0.24	0.03	3.85
538	58.03	2.35	0	0.22	0.27	1.65	2.95	0.1	2.06	0.29	0.01	0.09	0.01	2.53
539	0.33	0.1	0.079	16.51	0.28	113.27	0	0	5.01	0.77	0.3	5.11	0.07	1.69
540	89.98	3.62	0	0.36	0.34	2.44	3.5	0.14	1.45	0.42	0.02	0.14	0.02	3.64
541	84.7	7.89	0.015	0.88	0.69	2.04	5.42	0.5	3.63	0.57	0.07	0.18	0.01	4.25
542	71.04	8.09	0.013	0.79	0.55	1.43	0.37	0.05	2.63	0.43	0.01	0	0.01	2.59
543	63.85	4.88	0	0.39	0.4	1.6	3.63	0.29	2.81	0.49	0.03	0.13	0.01	2.92
544	120.4	6.78	0	0.92	0.69	3.6	5.62	0.27	7.4	0.76	0.05	0.19	0.01	5.74

OFFICIAL

OFFICIAL

545	68.78	6.49	0.011	0.6	0.44	1.36	3.3	0.33	1.81	0.25	0.05	0.1	0.01	2.46
546	50.98	6.52	0.013	0.58	0.47	0.93	1.28	0.17	1.9	0.36	0.02	0.03	0.01	1.85
547	102.54	2.7	0.02	3.74	0.3	42.39	0.47	0.01	4.87	0.64	0.03	0.28	0.02	5.11
548	79.48	5.71	0.012	0.5	0.44	1.82	0.41	0.04	2.15	0.38	0.01	0	0.01	3.25
549	80.44	3.14	0	0.31	0.31	2.25	1.76	0.07	2.14	0.29	0.01	0.07	0.01	3.16
550	87.29	6.52	0.013	0.83	0.59	3.31	2.81	0.2	4.16	0.8	0.03	0.13	0.02	4.18
551	59.31	6.37	0.011	0.58	0.52	1.23	3.25	0.34	1.22	0.47	0.05	0.09	0.01	2.81
552	96.47	3	0	0.31	0.31	2.77	1.52	0.04	2.23	0.28	0.01	0.05	0.01	4.58
553	75.11	3.08	0	0.28	0.33	1.83	3.74	0.15	3.47	0.45	0.02	0.14	0.01	3.2
554	102.46	2.69	0.02	3.67	0.31	42.43	0.42	0.01	4.28	0.62	0.03	0.32	0.02	4.94
555	54	6.83	0	0.43	0.38	1.15	0.7	0.53	1.31	0.24	0.08	0.18	0.01	2.18
556	69.54	6.59	0	0.71	0.59	1.66	4.83	0.42	1.58	0.82	0.06	0.14	0.01	3.33
557	73.07	5.07	0	0.66	0.54	1.53	4.98	0.07	2.96	0.49	0.01	0.02	0.01	2.97
558	48.47	5.49	0.012	0.54	0.42	1.01	1.1	0.13	2.12	0.35	0.02	0.02	0.01	1.81
559	72.5	6.25	0.014	0.66	0.77	1.83	7.38	0.68	0.98	0.33	0.08	0.22	0.01	5.24
560	64.79	4.45	0	0.38	0.41	1.33	2.08	0.17	0.88	0.54	0.02	0.08	0.01	2.63
561	88.06	2.64	0	0.24	0.31	2.4	4.92	0.15	3.17	0.48	0.02	0.19	0.01	4.02
562	121.15	5.47	0	0.55	0.48	2.88	4.38	0.21	4.05	0.48	0.03	0.19	0.02	4.8
563	62.49	2.66	0	0.25	0.29	1.73	2.26	0.08	2.12	0.36	0.01	0.06	0.01	2.79
564	77.73	6.9	0.014	0.6	0.59	1.55	5	0.49	1.17	0.38	0.07	0.18	0.02	3.66
565	66.13	5.68	0.011	0.53	0.52	1.53	3.36	0.28	1.4	0.45	0.04	0.1	0.01	3.29
566	82.91	8.5	0.016	0.97	0.74	2.02	5.3	0.51	4.71	1.09	0.07	0.15	0.02	3.75
567	65.34	5.11	0.01	0.51	0.44	1.45	2.47	0.19	1.13	0.22	0.03	0.02	0.01	3
568	56.24	4.28	0	0.38	0.32	1.25	2.99	0.25	1.45	0.21	0.03	0.09	0.01	2.13
569	78.54	7.44	0.015	0.79	0.58	1.96	3.36	0.29	2.68	0.45	0.04	0.1	0.01	3.49
570	0.6	0.11	0.092	17.84	0.31	117.11	0	0	5.42	0.86	0.33	5.27	0.06	1.73
571	83.17	5.86	0.012	0.64	0.51	2.15	0.53	0.04	2.06	0.41	0.01	0	0.02	4.01
572	94.58	2.15	0.018	3.07	0.3	43.87	0.15	0	1.89	0.6	0.01	0.06	0.03	4.8
573	97.92	7.65	0.017	0.81	0.56	2.37	0.68	0.06	3.44	0.45	0.01	0	0.02	3.94

OFFICIAL

OFFICIAL

574	56.23	1.94	0	0.2	0.25	1.78	1.74	0.05	0.99	0.2	0.01	0.06	0.01	2.46
575	87.12	7	0.013	0.63	0.53	1.9	4.51	0.37	1.13	0.38	0.05	0.16	0.02	3.52
576	68.01	2.78	0	0.23	0.31	1.83	4.42	0.17	1.41	0.2	0.02	0.17	0.01	3.78
577	77.24	2.92	0	0.27	0.3	2.25	0.89	0.02	3.49	0.23	0	0.03	0.01	3.72
578	84.21	8.24	0.016	0.84	0.71	1.79	5.64	0.59	2.18	0.43	0.08	0.18	0.01	4.21
579	53.01	2.7	0	0.23	0.28	1.22	2.65	0.13	1	0.26	0.02	0.1	0.01	2.2
580	50.12	2.11	0	0.18	0.25	1.13	0.67	0.03	0.93	0.18	0	0.02	0.01	1.92
581	67.04	3.29	0	0.32	0.31	1.9	1.86	0.07	1.75	0.27	0.01	0.05	0.01	2.92
582	76.31	4.56	0	0.47	0.58	1.66	6.2	0.46	0.8	0.27	0.08	0.25	0.01	4.79
583	87.51	4.87	0	0.53	0.43	2.23	0.97	0.05	5.13	0.43	0.01	0.04	0.01	3.67
584	53.11	2.77	0	0.22	0.28	1.19	0.56	0.03	1.62	0.22	0	0	0.01	2.14
585	59.32	3.12	0	0.29	0.31	1.61	2.09	0.08	2.67	0.37	0.01	0.07	0.01	2.63
586	67.88	2.48	0	0.21	0.29	1.75	2.9	0.11	3.48	0.39	0.02	0.13	0.01	2.81
587	90.77	3.36	0.021	4.44	0.34	35.04	0.4	0.01	3.4	0.55	0.03	0.25	0.02	4.62
588	70.52	6.06	0.013	0.67	0.46	2.21	2.21	0.2	1.63	0.52	0.03	0.11	0.01	2.89
589	67.26	2.62	0	0.23	0.31	1.6	2.01	0.09	0.82	0.18	0.01	0.08	0.01	2.92
590	116.9	2.17	0.015	3.23	0.33	55.71	0.19	0	2.83	0.78	0.01	0.18	0.03	5.91
591	86.08	2.9	0	0.29	0.35	2.04	4.14	0.16	3.03	0.67	0.02	0.17	0.01	3.52
592	79.7	7.73	0.011	0.75	0.7	1.74	6.8	0.74	1.3	0.46	0.1	0.24	0.01	4.02
593	79.37	3.44	0	0.34	0.35	2.45	5.07	0.15	3.65	0.53	0.02	0.17	0.01	3.91
594	79.48	3.16	0	0.3	0.34	2.07	4.33	0.16	1.47	0.71	0.02	0.15	0.01	3.67
595	0.26	0.1	0.087	14.07	0.25	89.01	0	0	4.39	0.59	0.24	4	0.07	1.14
596	79.11	5.63	0.013	0.49	0.43	1.78	3.22	0.24	1.17	0.42	0.03	0.12	0.02	3.11
597	73.02	3.8	0	0.36	0.34	2.08	2.9	0.11	1.85	0.4	0.02	0.1	0.01	3.44
598	66.2	2.55	0	0.21	0.29	1.64	5.14	0.22	1.99	0.29	0.03	0.21	0.01	2.87
599	82.34	4.2	0	0.41	0.4	1.96	3.69	0.2	1.9	0.3	0.03	0.15	0.01	3.39
600	79.55	8.78	0.015	1.04	0.8	1.94	6.05	0.72	2.51	0.52	0.08	0.16	0.01	4.33
601	94.92	4.04	0	0.4	0.43	2.31	4.41	0.21	2.52	0.42	0.03	0.17	0.01	4.54
602	53.86	2.35	0	0.2	0.27	1.46	0.73	0.03	1.23	0.26	0	0.03	0.01	2.51

OFFICIAL

OFFICIAL

603	78.83	3.15	0	0.27	0.32	2.17	3.87	0.17	1.78	0.21	0.02	0.17	0.01	3.91
604	80.19	3.29	0	0.33	0.34	2.26	5.27	0.19	3.49	0.52	0.03	0.18	0.01	4.1
605	1.91	0.3	0.255	18.68	0.38	47.14	0	0	3.23	0.43	0.34	1.79	0.05	1.11
606	60.17	7.32	0.01	0.58	0.51	1.58	1.19	0.14	2.02	0.47	0.02	0.05	0.01	2.45
607	32.13	2.87	0	0.25	0.19	0.97	0.86	0.07	0.3	0.05	0.01	0.03	0	1.22
608	81.08	4.36	0.07	5.8	0.35	37.89	0.37	0.03	1.44	0.4	0.05	0.3	0.06	3.95
609	62.12	5.63	0	0.49	0.4	1.74	1.79	0.16	0.55	0.25	0.02	0.07	0	2.49
610	72.91	5.07	0	0.34	0.35	2.24	0.65	0.05	1.76	0.15	0	0.04	0.01	3.05
611	79.8	3.91	0.09	5.35	0.38	36.8	0.12	0.01	0.81	0.45	0.02	0.1	0.08	4.33
612	0.31	0.01	0.05	4.32	0.14	146.21	0.01	0	4.53	2.26	0.02	0.62	0.24	2.08
613	77.07	2.77	0.07	4.6	0.29	47.63	0.13	0.01	1.13	0.55	0.01	0.15	0.09	4.22
614	68.59	2.47	0.07	4.17	0.24	48.1	0.28	0.02	1.1	0.48	0.03	0.33	0.11	3.98
615	0.33	0.02	0.12	6.57	0.19	141.85	0.01	0	5.46	0.45	0.04	0.68	0.22	1.56
616	58.26	5.21	0.01	0.43	0.43	1.69	1.43	0.15	0.63	0.47	0.02	0.06	0	2.47
617	78.76	4.29	0.08	6.12	0.39	36.6	0.38	0.03	1.25	0.44	0.05	0.31	0.06	3.77
618	61.3	5.27	0.01	0.4	0.36	1.68	2.08	0.17	0.46	0.22	0.02	0.09	0.02	2.59
619	60.58	3.55	0	0.31	0.42	1.26	1.11	0.18	0.72	0.23	0.02	0.07	0	1.72
620	0.36	0.02	0.11	6.26	0.22	136.93	0.01	0	2.62	0.51	0.04	0.58	0.2	2.05
621	60.89	5.76	0.01	0.61	0.47	2.3	2.97	0.29	0.96	0.32	0.04	0.13	0.02	2.82
622	0.36	0.02	0.15	6.82	0.18	134.98	0.01	0	4.37	0.43	0.05	0.68	0.21	1.43
623	61.46	8.85	0.01	0.61	0.56	1.58	1.56	0.2	1.51	0.46	0.02	0.06	0.01	2.45
624	0.39	0.02	0.13	6.41	0.17	136.58	0.01	0	3.67	0.41	0.04	0.67	0.22	1.52
625	63.94	5.6	0	0.49	0.4	1.91	1.94	0.17	0.49	0.25	0.02	0.08	0.01	2.7
626	44.27	3.6	0	0.31	0.24	1.41	1.33	0.1	0.36	0.08	0.01	0.05	0	1.82
627	74.54	3.29	0.09	5.53	0.33	45.16	0.11	0.01	0.9	0.46	0.02	0.14	0.08	4
628	70.87	7.67	0.01	0.64	0.62	2.04	7.64	1000	1.62	0.35	0.11	0.3	0.02	3.69
629	70.13	3.59	0.09	5.36	0.35	33.21	0.1	0.01	0.75	0.41	0.02	0.09	0.07	3.85
630	52.07	5.46	0	0.54	0.44	1.35	0.34	0.04	0.3	0.14	0	0.01	0	2.33
631	62.05	7.65	0.01	0.55	0.5	1.72	1.49	0.17	1.46	0.45	0.02	0.06	0.01	2.54

OFFICIAL

OFFICIAL

632	80.27	5.21	0.01	0.45	0.48	2.41	7.15	0.47	1.61	0.33	0.07	0.31	0.02	4.48
633	41.81	3.53	0	0.33	0.26	1.33	1.25	0.12	0.39	0.13	0.02	0.07	0	1.58
634	75.55	9.19	0.01	0.74	0.66	2.07	3.63	0.43	1.36	0.75	0.06	0.14	0	3.4
635	76.94	3.31	0.09	4.45	0.27	36.94	0.36	0.02	1.17	0.36	0.04	0.3	0.11	3.72
636	51.6	5.76	0.01	0.5	0.45	1.48	1.72	0.2	1.17	0.22	0.02	0.07	0	2.12
637	71.53	3.6	0.08	4.85	0.34	32.34	0.11	0.01	0.79	0.37	0.01	0.09	0.07	3.87
638	1.15	0.08	0.1	7.91	0.18	128.41	0.05	0.01	4.56	0.93	0.42	6.01	0.11	1.52
639	49.78	4.93	0	0.37	0.35	1.43	1.39	0.13	0.52	0.4	0.02	0.06	0	2.1
640	0.79	0.04	0.06	4.19	0.16	164.48	0.02	0	4.63	2.3	0.02	0.65	0.28	2.33
641	65.31	6.42	0.01	0.64	0.52	2.27	2.63	0.27	1.62	0.38	0.04	0.13	0.01	2.94
642	0.37	0.02	0.05	5.11	0.18	161.79	0.01	0	4.17	2.56	0.03	0.64	0.24	2.3
643	68.91	9.21	0.01	0.73	0.67	1.85	3.39	0.45	1.15	0.63	0.06	0.13	0	3.05
644	47.89	4.69	0	0.34	0.31	1.42	1.3	0.12	0.54	0.35	0.01	0.05	0	2.01
645	0.36	0.02	0.11	6.69	0.2	135.85	0.01	0	2.86	0.51	0.04	0.58	0.19	1.96
646	56.54	6.34	0.01	0.52	0.49	1.57	2.7	0.32	0.77	0.3	0.04	0.11	0.01	2.53
647	68.02	2.48	0.07	4.4	0.26	48.38	0.29	0.02	1.08	0.51	0.03	0.34	0.1	3.9
648	51.97	4.43	0	0.45	0.37	1.48	0.3	0.03	0.46	0.16	0	0.01	0	2.38
649	39.48	3.63	0	0.29	0.24	1.17	1.1	0.1	0.36	0.07	0.01	0.05	0	1.52
650	77.26	7.37	0.01	0.59	0.62	2.21	7.02	0.62	1.29	0.32	0.09	0.28	0.02	4.18
651	58.62	4.74	0	0.33	0.33	1.85	0.53	0.05	1.38	0.13	0	0.03	0	2.45
652	82.46	4.08	0.07	5.84	0.34	37.98	0.36	0.03	1.32	0.4	0.05	0.3	0.07	3.96
653	61.56	6.12	0.01	0.68	0.44	3.06	1.98	0.19	1.42	0.27	0.03	0.08	0	2.48
654	58.27	5.04	0	0.46	0.37	2.44	1.4	0.13	0.72	0.44	0.02	0.09	0.01	2.38
655	58.9	2.96	0	0.26	0.39	0.77	1.25	0.18	0.26	0.21	0.02	0.07	0	1.23
656	55.44	6.15	0.01	0.48	0.45	1.46	2.63	0.3	0.72	0.28	0.04	0.1	0.02	2.45
657	72.64	2.11	0.06	0.38	0.22	51.93	0.29	0.02	1.16	0.48	0.03	0.34	0.13	4.06
658	0.45	0.03	0.1	9.02	0.19	143.23	0.04	0	4.95	1.1	0.5	6.66	0.1	1.7
659	69.68	6.07	0	0.43	0.41	2.26	0.66	0.07	1.34	0.15	0	0.04	0.01	3.04
660	75.69	3.96	0.1	5.73	0.38	36.76	0.11	0.01	0.77	0.4	0.02	0.1	0.07	3.97

OFFICIAL

OFFICIAL

661	62.92	7.69	0.01	0.59	0.53	1.76	2.79	0.32	1.04	0.55	0.04	0.11	0	2.71
662	0.7	0.04	0.05	4.54	0.18	151.74	0.01	0	4.19	2.26	0.02	0.61	0.25	2.32
663	51.73	4.42	0	0.4	0.35	1.38	0.3	0.03	0.32	0.14	0	0.01	0	2.36
664	72.86	2.31	0.06	3.78	0.22	44.96	0.11	0.01	1.08	0.47	0.01	0.13	0.11	3.85
665	74.82	6.9	0.01	0.58	0.64	2.12	6.22	0.56	1.13	0.29	0.08	0.25	0.02	4.18
666	72.88	2.48	0.07	4.45	0.27	51.01	0.31	0.02	1.18	0.47	0.03	0.36	0.11	4.1
667	0.47	0.03	0.08	8.14	0.18	126.59	0.03	0	4.6	0.93	0.44	6.2	0.1	1.57
668	50.04	5.39	0	0.48	0.39	1.27	0.29	0.04	0.32	0.12	0	0.01	0	2.16
669	58.57	6.04	0.01	0.55	0.44	1.79	1.57	0.18	1.28	0.24	0.02	0.06	0	2.38
670	77.61	2.61	0.07	4.44	0.25	48.61	0.12	0.01	1.24	0.55	0.01	0.15	0.1	4.08
671	72.05	9.64	0.01	0.71	0.68	1.92	3.66	0.44	1.24	0.65	0.06	0.14	0.01	2.99
672	0.6	0.06	0.1	8.18	0.18	135.35	0.04	0	4.43	0.99	0.44	6.42	0.11	1.61
673	0.33	0.02	0.14	7.29	0.18	128.49	0.01	0	2.97	0.49	0.05	0.57	0.19	1.81
674	0.49	0.03	0.13	6.38	0.17	136.28	0.01	0	5.17	0.4	0.04	0.66	0.2	1.46
675	0.36	0.02	0.12	6.49	0.2	130.39	0.01	0	2.8	0.47	0.04	0.57	0.19	1.83
676	62.67	7.86	0.01	0.55	0.52	1.71	1.36	0.16	1.71	0.45	0.02	0.06	0.01	2.55
677	72.94	3.85	0	0.31	0.3	2.19	0.6	0.04	2.56	0.18	0	0.03	0	2.98
678	0.21	0.02	0.2	7.3	1.32	76.28	0	0	1.55	0.27	0.05	0.33	0.17	6
679	0.47	0.18	0.29	5.97	0.42	42.88	0	0	0.55	0.42	0.03	0.22	0.14	2.56
680	0.26	0.1	0.49	11.63	1.78	65.05	0	0	0.85	0.22	0.08	0.27	0.17	3.8
681	24.45	9.57	0.39	8.11	0.74	8.43	0.04	0.02	0.23	0.16	0.03	0.03	0.04	1.41
682	0.17	0.02	0.34	9.36	0.54	66.33	0	0	0.96	0.19	0.07	0.37	0.18	2.17
683	0.18	0.03	0.94	10.26	0.62	67.86	0	0	1.29	0.63	0.07	0.31	0.22	2.89
684	48.54	3.21	0.00	0.34	0.27	1.67	1.71	0.12	0.69	0.18	0.02	0.08	0.01	1.96
685	70.89	4.15	0.00	0.27	0.21	2.32	0.38	0.02	0.83	0.21	0.00	0.02	0.01	2.86
686	65.98	2.27	0.04	4.88	0.27	47.28	0.24	0.01	1.85	0.38	0.03	0.28	0.03	3.45
687	66.33	4.70	0.00	0.50	0.38	2.12	3.44	0.23	2.12	0.28	0.04	0.14	0.02	2.80
688	0.37	0.02	0.08	7.53	0.19	133.22	0.01	0.00	3.43	0.42	0.04	0.41	0.06	2.12
689	63.74	2.40	0.05	5.07	0.28	45.70	0.22	0.01	1.46	0.36	0.04	0.26	0.03	3.37

OFFICIAL

OFFICIAL

690	67.64	4.36	0.00	0.46	0.35	2.13	1.69	0.10	4.11	0.47	0.02	0.07	0.02	2.75
691	49.94	3.00	0.00	0.42	0.23	2.75	1.31	0.07	2.82	0.22	0.01	0.06	0.02	2.01
692	51.38	3.67	0.00	0.35	0.29	1.63	1.93	0.12	2.43	0.28	0.02	0.08	0.02	2.13
693	57.10	2.93	0.00	0.31	0.24	1.86	0.41	0.02	2.11	0.20	0.00	0.02	0.02	2.25
694	48.50	3.19	0.00	0.32	0.26	1.58	2.08	0.13	0.88	0.17	0.02	0.08	0.01	1.93
695	74.79	3.91	0.00	0.34	0.32	2.53	3.82	0.18	4.42	0.48	0.03	0.16	0.02	3.27
696	43.09	2.71	0.00	0.26	0.22	1.40	0.23	0.02	0.95	0.11	0.00	0.01	0.01	1.68
697	107.13	5.12	0.00	0.56	0.41	3.34	2.42	0.11	2.91	0.35	0.02	0.11	0.02	4.29
698	74.14	4.99	0.00	0.40	0.34	2.43	0.44	0.04	1.00	0.30	0.00	0.02	0.02	3.01
699	60.44	3.61	0.00	0.33	0.29	1.99	2.29	0.12	4.12	0.38	0.02	0.09	0.01	2.51
700	41.98	2.66	0.00	0.25	0.19	1.36	1.39	0.07	0.59	0.12	0.01	0.06	0.01	1.65
701	89.96	4.53	0.00	0.41	0.31	3.03	1.82	0.08	2.36	0.27	0.01	0.07	0.01	3.63
702	46.24	2.50	0.00	0.25	0.20	1.44	1.20	0.06	2.64	0.26	0.01	0.05	0.02	1.82
703	51.05	4.04	0.00	0.37	0.30	1.75	1.07	0.08	1.12	0.23	0.01	0.05	0.01	2.35
704	0.60	0.04	0.09	7.07	0.24	120.42	0.02	0.00	2.57	0.41	0.04	0.46	0.07	2.09
705	68.68	6.08	0.00	0.61	0.48	2.10	1.45	0.12	4.72	0.61	0.02	0.06	0.01	2.91
706	58.30	4.00	0.00	0.39	0.31	1.82	2.85	0.17	2.44	0.26	0.03	0.11	0.02	2.44
707	57.97	3.74	0.00	0.35	0.30	1.84	1.69	0.10	1.91	0.20	0.02	0.07	0.02	2.39
708	32.37	2.28	0.00	0.23	0.18	1.29	0.19	0.02	0.76	0.08	0.00	0.01	0.01	1.29
709	56.20	4.06	0.00	0.40	0.34	1.76	2.08	0.14	3.00	0.36	0.02	0.08	0.01	2.39
710	60.95	3.45	0.00	0.34	0.27	2.04	1.84	0.10	3.38	0.25	0.02	0.08	0.01	2.53
711	59.09	3.86	0.00	0.40	0.32	1.89	3.29	0.20	2.16	0.25	0.03	0.13	0.01	2.56
712	40.62	3.28	0.00	0.30	0.26	1.29	0.27	0.03	0.57	0.09	0.00	0.01	0.00	1.65
713	39.95	3.41	0.00	0.33	0.26	1.39	1.44	0.11	0.58	0.14	0.02	0.06	0.00	1.64
714	53.86	3.83	0.00	0.35	0.31	1.77	1.99	0.13	2.31	0.28	0.02	0.08	0.02	2.24
715	0.39	0.02	0.10	7.26	0.25	121.25	0.01	0.00	2.08	0.41	0.04	0.46	0.07	2.17
716	41.05	2.59	0.00	0.27	0.21	1.50	0.93	0.05	1.12	0.18	0.01	0.04	0.01	1.70
717	70.99	2.25	0.05	4.96	0.26	51.53	0.25	0.01	1.81	0.42	0.03	0.31	0.03	3.82
718	91.75	3.84	0.00	0.49	0.33	3.75	2.14	0.08	2.50	0.30	0.02	0.10	0.02	3.77

OFFICIAL

OFFICIAL

719	0.36	0.02	0.11	9.72	0.32	123.02	0.01	0.00	2.88	0.46	0.06	0.45	0.05	2.21
720	68.63	2.53	0.04	5.23	0.24	50.07	0.21	0.01	1.66	0.37	0.03	0.23	0.03	3.71
721	71.84	2.98	0.00	0.33	0.25	2.54	0.43	0.02	2.70	0.24	0.00	0.02	0.01	2.83
722	64.11	4.39	0.00	0.46	0.36	2.07	3.46	0.22	2.67	0.32	0.04	0.13	0.01	2.71
723	60.18	3.37	0.00	0.30	0.27	2.11	1.56	0.08	2.44	0.20	0.01	0.06	0.01	2.51
724	54.99	5.43	0.00	0.59	0.46	2.01	1.31	0.14	3.26	0.48	0.02	0.06	0.01	2.39
725	58.32	3.14	0.00	0.31	0.25	1.89	0.32	0.02	1.07	0.16	0.00	0.02	0.01	2.28
726	51.78	3.31	0.00	0.30	0.26	1.70	0.90	0.05	0.99	0.16	0.01	0.04	0.00	2.16
727	43.86	3.10	0.00	0.32	0.25	1.42	1.87	0.12	0.78	0.15	0.02	0.07	0.01	1.81
728	30.36	2.33	0.00	0.22	0.16	1.00	1.00	0.07	0.25	0.07	0.01	0.04	0.00	1.14
729	75.26	4.51	0.00	0.33	0.26	2.43	0.40	0.03	1.33	0.24	0.00	0.02	0.01	3.04
730	84.36	4.48	0.00	0.47	0.35	2.80	1.77	0.09	1.02	0.24	0.02	0.07	0.01	3.44
731	42.93	2.61	0.00	0.24	0.18	1.63	0.25	0.02	0.42	0.10	0.00	0.01	0.01	1.61
732	89.69	4.87	0.00	0.38	0.33	3.04	5.36	0.23	5.38	0.50	0.03	0.18	0.01	3.95
733	44.22	2.59	0.00	0.25	0.20	1.55	1.07	0.06	1.28	0.17	0.01	0.05	0.01	1.78
734	36.35	3.27	0.00	0.28	0.25	1.16	0.24	0.02	0.50	0.08	0.00	0.01	0.00	1.47

OFFICIAL