

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.11	0.04	0.07	24.89	0	664	664	652	0	0
1	0.13	0.06	0.06	24.87	147	278	425	267	252	148
2	0.13	0.06	0.07	24.87	159	335	494	321	208	160
3	0.07	0.02	0.05	24.93	111	221	332	212	112	112
4	0.05	0.05	0	24.95	28	1	29	0	375	29
5	0.18	0.08	0.1	24.82	11	938	952	0	177	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	375	29
7	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	198	29
8	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	197	29
9	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	197	29
10	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	197	29
11	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	223	29
12	0.09	0.05	0.04	24.91	97	120	217	112	317	99
13	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	481	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	72	139	211	129	316	73
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	444	30
16	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	453	29
17	0.17	0.08	0.09	24.83	14	762	779	0	263	15
18	0.08	0.03	0.05	24.92	82	147	229	140	200	83
19	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	539	29
20	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	391	29
21	0.04	0.03	0.01	24.95	28	2	30	0	411	30
22	0.05	0.03	0.01	24.95	28	2	30	0	327	29
23	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	489	30
24	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	280	29
25	0.02	0.02	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
26	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
27	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	114	29
28	0.02	0.02	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
29	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	379	29
30	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	295	29
31	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
32	0.13	0.07	0.07	24.86	16	655	674	0	211	17
33	0.16	0.08	0.08	24.84	15	706	724	0	201	16
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	302	30
35	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	399	30
36	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	341	30

37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	245	29
38	0.06	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	332	30
39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	370	30
40	0.13	0.06	0.07	24.86	17	593	613	0	158	18
41	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	207	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	195	29
43	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	188	29
44	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	178	30
45	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	208	30
46	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	278	29
47	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	278	29
48	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	278	29
49	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	178	29
50	0.1	0.09	0.01	24.89	28	3	31	0	155	29
SUM	2.95	1.78	1.17	1272	1833	5641	7489	1833	13804	1895

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.12	0.04	0.08	24.88	0	725	725	713	0	0
1	0.13	0.06	0.07	24.87	168	287	455	276	262	169
2	0.15	0.07	0.08	24.85	198	338	536	324	254	199
3	0.07	0.02	0.05	24.93	111	221	332	212	112	112
4	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	434	29
5	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	266	29
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	434	29
7	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	197	29
8	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	198	29
9	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	196	29
10	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	195	29
11	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	223	29
12	0.08	0.05	0.03	24.92	75	92	167	84	320	77
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	529	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	75	167	242	157	259	76
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	444	30
16	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	434	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	332	29
18	0.1	0.03	0.07	24.9	113	175	288	168	197	114
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	607	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	449	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	482	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	357	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	556	30
24	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	311	29
25	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
26	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
27	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	112	29
28	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
29	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	379	29
30	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	295	29
31	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	223	29
32	0.03	0.02	0.01	24.97	27	3	33	0	285	29
33	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	263	29
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	282	30
35	0.03	0.02	0.01	24.96	28	3	31	0	378	30
36	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	322	30

37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	219	29
38	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	309	30
39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	351	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	221	29
41	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	206	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	194	29
43	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	186	29
44	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	180	30
45	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	208	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	337	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	337	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	337	29
49	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	217	29
50	0.07	0.02	0.05	24.93	56	69	125	61	153	57
SUM	2.46	1.56	0.9	1272.53	1995	2170	4180	1995	14711	2062

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.13	0.05	0.08	24.87	0	778	778	766	0	0
1	0.13	0.06	0.07	24.87	151	308	459	297	226	152
2	0.14	0.07	0.07	24.86	166	327	493	313	245	167
3	0.13	0.04	0.09	24.87	214	336	550	327	112	215
4	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	385	29
5	0.18	0.08	0.1	24.82	11	938	952	0	164	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	385	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	300	29
8	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	298	29
9	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	298	29
10	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	298	29
11	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	328	29
12	0.09	0.05	0.04	24.91	96	120	216	112	326	98
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	517	29
14	0.09	0.05	0.04	24.91	75	139	214	129	332	76
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	455	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	455	29
17	0.17	0.08	0.09	24.83	14	762	779	0	254	15
18	0.1	0.04	0.06	24.9	102	205	307	196	204	103
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	626	29
20	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	468	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	445	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	409	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	525	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	363	29
25	0.1	0.04	0.06	24.9	143	234	377	224	326	144
26	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	441	29
27	0.03	0.02	0.01	24.97	28	2	30	0	250	29
28	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	445	29
29	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	597	29
30	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	513	29
31	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	441	29
32	0.14	0.07	0.07	24.85	16	655	674	0	311	17
33	0.16	0.08	0.08	24.84	15	706	724	0	191	16
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	311	30
35	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	400	30
36	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	348	30

37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	254	29
38	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	332	30
39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	373	30
40	0.13	0.06	0.07	24.86	17	593	613	0	149	18
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	214	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	196	29
43	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	188	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	186	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	218	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	354	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	354	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	354	29
49	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	237	29
50	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	203	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	291	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	354	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	339	29
54	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	340	31
55	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	339	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	204	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	339	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	198	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	339	30
60	0.1	0.09	0.01	24.89	28	3	31	0	207	29
SUM	3.79	2.36	1.43	1521.18	2364	6217	8596	2364	19554	2441

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.15	0.06	0.09	24.85	0	860	860	848	4	0
1	0.14	0.07	0.07	24.86	168	304	472	293	244	169
2	0.15	0.07	0.08	24.85	180	314	494	300	254	181
3	0.16	0.05	0.11	24.84	265	365	630	356	112	266
4	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	422	29
5	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	246	29
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	419	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	349	29
8	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	353	29
9	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	351	29
10	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	352	29
11	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	379	29
12	0.09	0.05	0.04	24.91	95	120	215	112	319	97
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	504	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	72	139	211	129	317	73
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	468	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	455	29
17	0.06	0.04	0.02	24.94	48	39	90	33	325	52
18	0.09	0.03	0.06	24.91	89	205	294	196	207	90
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	622	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	456	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	444	30
22	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	395	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	521	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	348	29
25	0.13	0.05	0.08	24.87	172	266	438	256	377	173
26	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	524	29
27	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	263	29
28	0.05	0.04	0.01	24.95	28	5	33	0	530	29
29	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	677	29
30	0.04	0.03	0.01	24.95	28	2	30	0	593	29
31	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	521	29
32	0.03	0.02	0.01	24.97	27	3	33	0	431	32
33	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	294	32
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	310	30
35	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	401	30
36	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	345	30

37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	246	29
38	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	338	30
39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	368	30
40	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	34	0	244	32
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	219	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	199	29
43	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	191	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	183	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	221	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	342	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	343	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	342	29
49	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	231	29
50	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	202	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	301	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	342	30
53	0.04	0.03	0.01	24.96	28	7	35	0	411	29
54	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	401	31
55	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	403	30
56	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	249	29
57	0.04	0.03	0.01	24.96	28	7	35	0	411	29
58	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	233	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	402	30
60	0.07	0.02	0.05	24.93	60	58	118	50	206	61
SUM	3.41	2.24	1.17	1521.57	2573	2804	5392	2573	21160	2666

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.14	0.05	0.09	24.86	0	821	821	809	1	0
1	0.15	0.07	0.08	24.85	182	329	511	318	243	183
2	0.15	0.07	0.08	24.85	177	320	497	306	298	178
3	0.15	0.05	0.1	24.85	215	391	606	382	112	216
4	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	429	29
5	0.18	0.08	0.1	24.82	11	938	952	0	173	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	429	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	302	29
8	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	308	29
9	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	306	29
10	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	307	29
11	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	327	29
12	0.13	0.06	0.07	24.87	128	177	305	168	300	130
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	506	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	64	139	203	129	348	65
15	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	508	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	480	29
17	0.18	0.09	0.09	24.82	14	760	777	0	295	15
18	0.1	0.03	0.07	24.9	95	205	300	196	205	96
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	633	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	459	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	447	30
22	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	419	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	541	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	367	29
25	0.11	0.05	0.06	24.89	132	234	366	224	393	133
26	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	505	29
27	0.06	0.04	0.02	24.94	29	37	66	28	408	30
28	0.05	0.04	0.01	24.94	28	5	33	0	508	29
29	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	654	29
30	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	572	29
31	0.09	0.05	0.04	24.91	93	177	270	168	460	94
32	0.15	0.08	0.07	24.85	16	655	674	0	332	17
33	0.16	0.08	0.08	24.83	15	705	723	0	243	16
34	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	417	30
35	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	487	30
36	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	427	30
37	0.07	0.04	0.03	24.93	56	61	117	56	324	57
38	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	439	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	401	30
40	0.14	0.07	0.07	24.86	17	593	613	0	167	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	285	30
42	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	222	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	203	29
44	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	243	30
45	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	295	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	349	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	349	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	348	29
49	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	253	29
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	223	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	305	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	348	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	328	29
54	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	330	31
55	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	328	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	207	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	328	29
58	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	201	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	330	30
60	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	201	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	290	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	290	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	205	30
64	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	291	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	184	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	192	30
67	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	175	30
68	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	328	29
69	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	266	29
70	0.09	0.08	0.01	24.9	28	4	32	0	40	29
SUM	4.57	2.86	1.71	1770.37	2784	6684	9483	2784	23417	2879

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.15	0.06	0.09	24.85	0	887	887	875	0	0
1	0.16	0.07	0.09	24.83	212	315	527	304	284	213
2	0.17	0.08	0.09	24.84	197	364	561	350	273	198
3	0.16	0.05	0.11	24.85	231	404	635	395	112	232
4	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	477	29
5	0.05	0.04	0.01	24.96	27	3	33	0	272	29
6	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	478	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	317	29
8	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	321	29
9	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	317	29
10	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	320	29
11	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	349	29
12	0.14	0.06	0.08	24.86	143	239	382	230	292	145
13	0.08	0.07	0.01	24.91	28	1	29	0	566	29
14	0.09	0.05	0.04	24.91	63	111	174	101	394	64
15	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	556	30
16	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	492	29
17	0.05	0.04	0.01	24.94	27	3	33	0	376	29
18	0.11	0.04	0.07	24.89	111	205	316	196	206	112
19	0.06	0.05	0.01	24.93	28	3	31	0	667	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	477	29
21	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	489	30
22	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	424	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	570	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	374	29
25	0.11	0.05	0.06	24.89	127	234	361	224	427	128
26	0.06	0.05	0.01	24.94	28	4	32	0	531	29
27	0.05	0.04	0.01	24.94	29	37	66	28	419	30
28	0.06	0.05	0.01	24.95	28	5	33	0	531	29
29	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	683	29
30	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	598	29
31	0.1	0.05	0.05	24.9	111	177	288	168	471	112
32	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	439	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	324	29
34	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	453	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	550	30
36	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	479	30
37	0.1	0.05	0.05	24.91	90	95	185	90	355	91
38	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	479	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	422	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	227	29
41	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	250	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	29
43	0.04	0.02	0.02	24.97	28	3	31	0	189	29
44	0.05	0.03	0.02	24.96	28	3	31	0	213	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	254	30
46	0.05	0.04	0.01	24.96	28	3	31	0	363	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	363	29
48	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	363	29
49	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	234	29
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	205	29
51	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	310	29
52	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	363	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	323	29
54	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	324	31
55	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	323	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	206	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	323	29
58	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	199	29
59	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	324	30
60	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	199	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	308	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	310	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	202	30
64	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	309	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	180	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	181	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	170	30
68	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	373	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	315	29
70	0.06	0.01	0.05	24.94	62	71	133	62	40	63
SUM	4.08	2.63	1.45	1770.81	3023	3293	6331	3023	24710	3123

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Batery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.16	0.07	0.09	24.84	0	854	854	842	0	0
1	0.16	0.07	0.09	24.84	186	329	515	318	287	187
2	0.17	0.08	0.09	24.83	196	365	561	351	252	197
3	0.16	0.05	0.11	24.84	225	436	661	427	112	226
4	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	456	29
5	0.19	0.09	0.1	24.81	11	938	952	0	190	12
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	450	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	311	29
8	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	319	29
9	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	317	29
10	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	318	29
11	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	354	29
12	0.14	0.07	0.07	24.86	128	209	337	200	405	130
13	0.09	0.08	0.01	24.91	28	1	29	0	584	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	92	139	231	129	377	93
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	552	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	512	29
17	0.18	0.09	0.09	24.82	14	762	779	0	310	15
18	0.12	0.05	0.07	24.88	112	228	340	219	220	113
19	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	671	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	508	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	486	30
22	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	435	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	577	30
24	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	402	29
25	0.12	0.05	0.07	24.88	159	240	399	230	421	160
26	0.06	0.05	0.01	24.94	28	4	32	0	562	29
27	0.07	0.05	0.02	24.93	29	37	66	28	472	30
28	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	563	29
29	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	708	29
30	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	625	29
31	0.11	0.06	0.05	24.89	111	177	288	168	498	112
32	0.15	0.08	0.07	24.84	16	655	674	0	364	17
33	0.17	0.09	0.08	24.83	15	706	724	0	249	16
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	457	30
35	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	545	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	502	30
37	0.1	0.04	0.06	24.9	88	177	265	168	326	89
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	476	30

39	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	441	30
40	0.14	0.07	0.07	24.86	17	593	613	0	158	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	267	30
42	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	214	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	195	29
44	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	222	30
45	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	272	30
46	0.08	0.05	0.03	24.92	51	148	199	140	364	52
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	436	29
48	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	403	29
49	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	369	29
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	237	29
51	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	489	29
52	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	528	30
53	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	389	29
54	0.04	0.03	0.01	24.96	34	32	66	28	357	37
55	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	361	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	259	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	361	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	215	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	363	30
60	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	214	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	308	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	308	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	208	30
64	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	311	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	192	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	195	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	178	30
68	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	451	29
69	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	399	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	156	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	229	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	165	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	228	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	160	29
75	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	204	29
76	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	249	29
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	207	29
78	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	206	29
79	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	183	29
80	0.1	0.08	0.02	24.9	28	4	32	0	15	29
SUM	5.52	3.57	1.95	2019.47	3248	7201	10464	3248	27839	3353

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Batery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.18	0.07	0.11	24.82	0	1013	1013	1001	2	0
1	0.18	0.08	0.1	24.82	231	338	569	327	328	232
2	0.19	0.09	0.1	24.8	259	385	644	371	319	260
3	0.18	0.05	0.13	24.81	276	438	714	429	112	277
4	0.07	0.06	0.01	24.92	28	1	29	0	559	29
5	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	304	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	558	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	362	29
8	0.05	0.04	0.01	24.94	28	1	29	0	368	29
9	0.05	0.04	0.01	24.94	28	1	29	0	364	29
10	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	365	29
11	0.06	0.05	0.01	24.93	28	1	29	0	389	29
12	0.13	0.06	0.07	24.87	134	175	309	164	372	136
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	681	29
14	0.09	0.05	0.04	24.91	67	168	235	157	331	68
15	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	568	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	488	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	382	29
18	0.15	0.04	0.11	24.85	160	264	424	255	202	161
19	0.09	0.08	0.01	24.91	28	3	31	0	842	29
20	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	585	29
21	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	600	30
22	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	533	29
23	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	687	30
24	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	487	29
25	0.15	0.06	0.09	24.85	191	275	466	265	442	192
26	0.07	0.06	0.01	24.93	28	4	32	0	614	29
27	0.06	0.05	0.01	24.94	29	37	66	28	455	30
28	0.07	0.06	0.01	24.93	28	5	33	0	620	29
29	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	763	29
30	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	678	29
31	0.1	0.06	0.04	24.9	81	177	258	168	580	82
32	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	464	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	319	29
34	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	434	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	517	30
36	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	457	30
37	0.1	0.04	0.06	24.9	106	204	310	194	290	107
38	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	464	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	401	30
40	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	34	0	230	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	220	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	206	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	193	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	186	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	35	0	222	32
46	0.06	0.05	0.01	24.94	28	8	36	0	499	29
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	472	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	471	29
49	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	300	29
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	266	29
51	0.07	0.05	0.02	24.93	28	3	31	0	556	29
52	0.11	0.05	0.06	24.89	87	148	235	140	412	89
53	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	495	29
54	0.07	0.04	0.03	24.93	69	70	139	66	389	72
55	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	429	30
56	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	319	29
57	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	429	29
58	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	244	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	430	30
60	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	243	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	279	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	278	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	205	30
64	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	279	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	183	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	187	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	173	30
68	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	35	0	466	32
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	417	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	116	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	221	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	122	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	5	33	0	221	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	118	29
75	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	258	30
76	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	286	30
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	257	30
78	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	257	30
79	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	244	30
80	0.06	0.01	0.05	24.94	66	71	137	62	15	67
SUM	5.06	3.32	1.74	2019.83	3627	3959	7607	3627	30079	3747

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Batery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.16	0.07	0.09	24.84	0	888	888	876	3	0
1	0.17	0.08	0.09	24.83	200	344	544	333	284	201
2	0.17	0.08	0.09	24.83	194	376	570	362	267	195
3	0.19	0.06	0.13	24.8	247	485	732	476	112	248
4	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	469	29
5	0.18	0.08	0.1	24.82	11	938	952	0	195	12
6	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	464	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	344	29
8	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	360	29
9	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	350	29
10	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	353	29
11	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	374	29
12	0.14	0.06	0.08	24.85	149	190	339	181	397	151
13	0.09	0.08	0.01	24.91	28	1	29	0	570	29
14	0.11	0.05	0.06	24.89	86	167	253	157	353	87
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	582	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	526	29
17	0.18	0.09	0.09	24.82	14	762	779	0	327	15
18	0.13	0.04	0.09	24.87	123	236	359	227	213	124
19	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	681	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	523	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	502	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	465	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	583	30
24	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	424	29
25	0.16	0.07	0.09	24.84	159	262	421	252	492	160
26	0.08	0.07	0.01	24.91	28	4	32	0	645	29
27	0.14	0.06	0.08	24.86	75	84	159	75	471	76
28	0.08	0.07	0.01	24.92	28	5	33	0	645	29
29	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	779	29
30	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	698	29
31	0.13	0.08	0.05	24.87	114	177	291	168	612	115
32	0.16	0.09	0.07	24.84	16	655	674	0	408	17
33	0.17	0.09	0.08	24.83	15	706	724	0	270	16
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	498	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	572	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	526	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	97	177	274	168	342	98
38	0.08	0.07	0.01	24.91	28	2	30	0	519	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	453	30
40	0.14	0.07	0.07	24.86	17	592	612	0	170	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	270	30
42	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	223	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	203	29
44	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	235	30
45	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	282	30
46	0.09	0.05	0.04	24.91	59	148	207	140	376	60
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	460	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	430	29
49	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	403	29
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	264	29
51	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	508	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	546	30
53	0.07	0.06	0.01	24.93	31	34	65	28	495	32
54	0.09	0.06	0.03	24.91	53	121	174	113	390	56
55	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	388	30
56	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	354	29
57	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	394	29
58	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	238	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	386	30
60	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	241	29
61	0.06	0.05	0.01	24.94	28	8	36	0	525	30
62	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	404	30
63	0.1	0.05	0.05	24.9	75	148	223	140	256	77
64	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	407	31
65	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	295	30
66	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	262	30
67	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	355	30
68	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	462	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	418	29
70	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	147	29
71	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	239	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	168	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	239	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	159	29
75	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	209	29
76	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	259	29
77	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	215	29
78	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	210	29
79	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	185	29

80	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	130	29
81	0.05	0.03	0.02	24.95	29	33	62	28	201	31
82	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	158	29
83	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	135	30
84	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	139	30
85	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	221	30
86	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	272	30
87	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	261	30
88	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	281	30
89	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	225	30
90	0.1	0.09	0.01	24.9	28	5	33	0	198	30
SUM	6.67	4.37	2.3	2268.29	3724	7736	11475	3724	32542	3848

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.2	0.08	0.12	24.8	0	1113	1113	1101	3	0
1	0.19	0.09	0.1	24.81	251	357	608	346	356	252
2	0.2	0.09	0.11	24.8	264	409	673	395	317	265
3	0.25	0.07	0.18	24.75	351	550	901	541	112	352
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	589	29
5	0.03	0.02	0.01	24.97	27	3	33	0	301	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	585	29
7	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	441	29
8	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	448	29
9	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	444	29
10	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	447	29
11	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	466	29
12	0.15	0.07	0.08	24.85	170	195	365	186	415	172
13	0.11	0.1	0.01	24.89	28	1	29	0	700	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	78	167	245	157	380	79
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	630	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	537	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	403	29
18	0.14	0.04	0.1	24.86	156	247	403	238	205	157
19	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	779	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	564	29
21	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	599	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	469	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	680	30
24	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	461	29
25	0.19	0.08	0.11	24.81	209	291	500	281	611	210
26	0.09	0.08	0.01	24.91	28	4	32	0	799	29
27	0.13	0.07	0.06	24.87	90	98	188	89	513	91
28	0.09	0.08	0.01	24.91	28	5	33	0	801	29
29	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	948	29
30	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	865	29
31	0.14	0.09	0.05	24.86	114	177	291	168	795	115
32	0.04	0.03	0.01	24.95	27	3	33	0	542	29
33	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	342	29
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	488	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	582	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	527	30
37	0.1	0.04	0.06	24.9	102	177	279	168	345	103
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	516	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	461	30
40	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	34	0	227	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	251	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	200	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	189	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	216	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	257	30
46	0.09	0.05	0.04	24.91	70	148	218	140	410	71
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	500	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	474	29
49	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	381	29
50	0.04	0.02	0.02	24.95	28	3	31	0	249	29
51	0.07	0.05	0.02	24.93	28	3	31	0	533	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	591	30
53	0.07	0.06	0.01	24.93	32	34	66	28	596	33
54	0.1	0.05	0.05	24.9	81	145	226	137	438	84
55	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	463	30
56	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	384	29
57	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	467	29
58	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	269	29
59	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	464	30
60	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	269	29
61	0.06	0.05	0.01	24.94	28	8	36	0	566	30
62	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	433	30
63	0.09	0.03	0.06	24.91	89	148	237	140	266	91
64	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	435	31
65	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	305	30
66	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	252	30
67	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	369	30
68	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	462	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	407	29
70	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	145	29
71	0.03	0.02	0.01	24.96	28	4	32	0	242	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	157	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	242	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	150	29
75	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	200	29
76	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	270	29
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	203	29
78	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	200	29
79	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	180	29

80	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	143	29
81	0.06	0.02	0.04	24.94	53	61	114	56	194	55
82	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	203	29
83	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	144	30
84	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	149	30
85	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	231	30
86	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	313	30
87	0.03	0.02	0.01	24.97	28	5	33	0	269	30
88	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	286	30
89	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	232	30
90	0.04	0.03	0.01	24.96	56	72	128	62	216	58
SUM	6.2	4.11	2.09	2268.77	4233	4613	8861	4233	36158	4362

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.18	0.08	0.1	24.82	0	984	984	972	1	0
1	0.18	0.09	0.09	24.82	207	342	549	331	278	208
2	0.19	0.09	0.1	24.81	209	363	572	349	313	210
3	0.26	0.09	0.17	24.74	321	576	897	567	114	322
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	493	29
5	0.11	0.06	0.05	24.89	11	467	481	0	196	12
6	0.06	0.05	0.01	24.93	28	1	29	0	488	29
7	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	425	29
8	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	445	29
9	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	428	29
10	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	432	29
11	0.07	0.06	0.01	24.92	28	1	29	0	448	29
12	0.15	0.07	0.08	24.85	134	204	338	195	385	136
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	638	29
14	0.11	0.06	0.05	24.89	71	137	208	127	382	72
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	566	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	502	29
17	0.11	0.06	0.05	24.89	13	403	419	0	286	14
18	0.14	0.05	0.09	24.86	137	243	380	234	222	138
19	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	714	29
20	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	551	29
21	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	534	30
22	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	486	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	616	30
24	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	453	29
25	0.2	0.1	0.1	24.8	176	307	483	297	639	177
26	0.11	0.1	0.01	24.88	28	4	32	0	833	29
27	0.22	0.09	0.13	24.78	157	169	326	160	492	158
28	0.11	0.1	0.01	24.89	28	5	33	0	838	29
29	0.1	0.09	0.01	24.9	28	2	30	0	951	29
30	0.1	0.09	0.01	24.9	28	2	30	0	866	29
31	0.17	0.12	0.05	24.83	104	176	280	167	872	105
32	0.11	0.08	0.03	24.89	16	324	343	0	485	17
33	0.11	0.07	0.04	24.89	15	346	364	0	261	16
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	473	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	533	30
36	0.09	0.08	0.01	24.91	28	2	30	0	497	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	84	175	259	166	336	85
38	0.09	0.07	0.02	24.91	28	2	30	0	490	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	417	30
40	0.08	0.04	0.04	24.92	17	290	310	0	167	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	30	0	280	29
42	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	30	0	219	28
43	0.04	0.02	0.02	24.96	27	3	30	0	198	28
44	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	239	29
45	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	294	30
46	0.1	0.06	0.04	24.9	68	145	213	137	389	69
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	494	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	464	29
49	0.07	0.05	0.02	24.93	27	3	30	0	414	28
50	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	280	28
51	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	506	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	567	30
53	0.08	0.07	0.01	24.91	28	6	34	0	632	29
54	0.12	0.06	0.06	24.88	102	194	296	185	375	105
55	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	449	30
56	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	405	29
57	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	469	29
58	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	291	28
59	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	451	30
60	0.06	0.04	0.02	24.94	27	3	30	0	292	28
61	0.1	0.09	0.01	24.9	28	8	36	0	783	30
62	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	561	30
63	0.19	0.07	0.12	24.81	160	243	403	235	342	162
64	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	563	31
65	0.07	0.06	0.01	24.93	27	3	30	0	428	29
66	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	350	30
67	0.09	0.07	0.02	24.91	27	3	30	0	537	29
68	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	456	29
69	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	416	29
70	0.03	0.01	0.02	24.97	27	4	31	0	148	28
71	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	224	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	164	28
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	224	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	161	28
75	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	202	28
76	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	260	29
77	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	203	29
78	0.04	0.02	0.02	24.95	27	4	31	0	202	28
79	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	191	28

80	0.05	0.03	0.02	24.95	26	5	35	0	278	30
81	0.09	0.04	0.05	24.91	81	127	208	115	211	83
82	0.06	0.04	0.02	24.94	27	4	31	0	308	28
83	0.06	0.04	0.02	24.94	27	4	31	0	283	29
84	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	268	29
85	0.07	0.06	0.01	24.93	27	4	31	0	580	29
86	0.09	0.08	0.01	24.91	28	4	32	0	696	30
87	0.07	0.06	0.01	24.93	28	10	38	0	591	30
88	0.07	0.06	0.01	24.93	28	9	37	0	487	30
89	0.13	0.05	0.08	24.87	123	172	295	163	327	125
90	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	396	30
91	0.05	0.04	0.01	24.95	27	5	32	0	453	28
92	0.03	0.02	0.01	24.97	28	5	33	0	260	29
93	0.04	0.03	0.01	24.96	27	5	32	0	271	28
94	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	557	32
95	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	620	32
96	0.06	0.04	0.02	24.94	50	62	112	55	425	53
97	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	457	31
98	0.05	0.04	0.01	24.94	28	5	33	0	553	32
99	0.02	0.01	0.01	24.98	28	6	34	0	144	29
100	0.06	0.05	0.01	24.94	27	6	33	0	75	28
SUM	8.03	5.48	2.55	2516.91	4443	6722	11184	4455	41909	4593

Sensor ID	Total Consumption	Rx Consumption	Tx Consumption	Battery level	Successful Tx Packets	Ack/Ctrl (Tx)	Total Tx Packets	Total Rx Packets	Discarded Rx Packets	Ack/Ctrl (Rx)
0	0.2	0.08	0.12	24.8	0	1119	1119	1107	0	0
1	0.18	0.08	0.1	24.82	238	321	559	310	358	239
2	0.2	0.09	0.11	24.8	240	432	672	418	280	241
3	0.3	0.09	0.21	24.7	393	623	1016	614	112	394
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	548	29
5	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	295	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	546	29
7	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	486	29
8	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	506	29
9	0.07	0.06	0.01	24.92	28	1	29	0	496	29
10	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	498	29
11	0.08	0.07	0.01	24.91	28	1	29	0	516	29
12	0.14	0.06	0.08	24.85	154	189	343	180	394	156
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	660	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	86	167	253	157	365	87
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	619	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	529	29
17	0.06	0.05	0.01	24.94	27	3	33	0	400	29
18	0.14	0.04	0.1	24.86	151	246	397	237	213	152
19	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	749	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	563	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	561	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	472	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	643	30
24	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	454	29
25	0.21	0.1	0.11	24.79	193	296	489	286	743	194
26	0.12	0.11	0.01	24.88	28	4	32	0	920	29
27	0.24	0.09	0.15	24.76	182	191	373	182	502	183
28	0.12	0.11	0.01	24.88	28	5	33	0	915	29
29	0.11	0.1	0.01	24.89	28	2	30	0	1064	29
30	0.11	0.1	0.01	24.89	28	2	30	0	979	29
31	0.19	0.14	0.05	24.81	111	177	288	168	1006	112
32	0.07	0.06	0.01	24.93	27	3	33	0	604	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	343	29
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	493	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	562	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	516	30
37	0.1	0.04	0.06	24.9	96	177	273	168	328	97
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	508	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	454	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	240	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	276	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	215	29
43	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	194	29
44	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	231	30
45	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	283	30
46	0.09	0.05	0.04	24.91	69	148	217	140	403	70
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	479	29
48	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	450	29
49	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	393	29
50	0.04	0.02	0.02	24.95	28	3	31	0	261	29
51	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	509	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	584	30
53	0.07	0.06	0.01	24.93	28	6	34	0	620	29
54	0.1	0.05	0.05	24.9	90	177	267	169	392	93
55	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	452	30
56	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	389	29
57	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	452	29
58	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	278	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	454	30
60	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	277	29
61	0.11	0.1	0.01	24.89	28	8	36	0	858	30
62	0.09	0.08	0.01	24.91	28	3	31	0	615	30
63	0.22	0.07	0.15	24.78	182	261	443	253	368	184
64	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	618	31
65	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	464	30
66	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	367	30
67	0.09	0.07	0.02	24.91	28	3	31	0	580	30
68	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	469	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	401	29
70	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	149	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	237	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	163	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	237	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	156	29
75	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	205	29
76	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	266	29
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	210	29
78	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	204	29
79	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	177	29

80	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	211	29
81	0.07	0.03	0.04	24.93	57	123	180	112	202	59
82	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	263	29
83	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	222	30
84	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	224	30
85	0.08	0.07	0.01	24.92	28	4	32	0	650	30
86	0.09	0.08	0.01	24.91	28	4	32	0	740	30
87	0.08	0.07	0.01	24.92	28	10	38	0	639	30
88	0.07	0.06	0.01	24.93	28	9	37	0	500	30
89	0.15	0.05	0.1	24.85	141	207	348	198	329	143
90	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	418	30
91	0.05	0.04	0.01	24.95	28	5	33	0	500	29
92	0.03	0.02	0.01	24.97	28	5	33	0	227	29
93	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	298	29
94	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	572	32
95	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	654	32
96	0.08	0.05	0.03	24.92	86	97	183	90	424	89
97	0.05	0.04	0.01	24.95	28	5	33	0	542	31
98	0.05	0.04	0.01	24.95	28	5	33	0	548	32
99	0.03	0.02	0.01	24.97	28	6	34	0	255	29
100	0.05	0.01	0.04	24.95	62	72	134	61	66	63
SUM	7.68	5.2	2.48	2517.28	4850	5305	10170	4850	44260	5002