

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	681	681	669	1	0
1	0.13	0.06	0.07	24.87	154	304	458	293	235	155
2	0.13	0.06	0.07	24.87	166	304	470	290	243	167
3	0.07	0.02	0.05	24.93	114	221	335	212	112	115
4	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	388	29
5	0.19	0.09	0.1	24.81	11	938	952	0	169	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	388	29
7	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	201	29
8	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	200	29
9	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	200	29
10	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	201	29
11	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	226	29
12	0.09	0.05	0.04	24.91	94	120	214	112	315	96
13	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	495	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	73	139	212	129	311	74
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	453	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	460	29
17	0.18	0.09	0.09	24.81	14	762	779	0	253	15
18	0.08	0.03	0.05	24.92	79	137	216	130	201	80
19	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	532	29
20	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	377	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	420	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	327	29
23	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	498	30
24	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	281	29
25	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	226	29
26	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	226	29
27	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	114	29
28	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	226	29
29	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	382	29
30	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	298	29
31	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	226	29
32	0.14	0.07	0.07	24.85	16	655	674	0	219	17
33	0.17	0.09	0.08	24.83	15	706	724	0	196	16
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	397	30
36	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	342	30
37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	238	29
38	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	337	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	367	30
40	0.15	0.08	0.07	24.85	17	593	613	0	157	18
41	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	215	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	201	29
43	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	192	29
44	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	187	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	224	30
46	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	267	29
47	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	267	29
48	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	267	29
49	0.13	0.06	0.07	24.86	18	535	556	0	127	19
50	0.11	0.1	0.01	24.88	28	3	31	0	153	29
SUM	3.15	1.9	1.25	1271.8	1835	6175	8028	1835	13848	1897

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	729	729	717	0	0
1	0.13	0.06	0.07	24.87	170	288	458	277	261	171
2	0.15	0.06	0.09	24.85	201	340	541	326	254	202
3	0.07	0.02	0.05	24.93	110	221	331	212	112	111
4	0.05	0.04	0.01	24.94	28	1	29	0	439	29
5	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	274	29
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	439	29
7	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	196	29
8	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	194	29
9	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	194	29
10	0.03	0.02	0.01	24.97	28	1	29	0	194	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	76	92	168	84	362	78
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	569	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	75	167	242	157	269	76
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	449	30
16	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	436	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	344	29
18	0.11	0.04	0.07	24.89	115	173	288	166	199	116
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	601	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	485	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	350	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	557	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	222	29
26	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	222	29
27	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	115	29
28	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	222	29
29	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	378	29
30	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	294	29
31	0.02	0.01	0.01	24.98	28	2	30	0	222	29
32	0.03	0.02	0.01	24.97	27	3	33	0	307	29
33	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	274	29
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	275	30
35	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	378	30
36	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	321	30
37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	223	29
38	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	303	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	350	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	225	29
41	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	200	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	186	29
43	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	185	29
44	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	173	30
45	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	200	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	27	4	34	0	214	29
50	0.07	0.02	0.05	24.93	64	79	143	70	145	65
SUM	2.47	1.55	0.92	1272.52	2009	2186	4213	2009	14806	2077

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	775	775	763	0	0
1	0.13	0.06	0.07	24.87	167	298	465	287	220	168
2	0.14	0.07	0.07	24.86	158	322	480	308	257	159
3	0.13	0.04	0.09	24.87	203	327	530	318	112	204
4	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	396	29
5	0.19	0.09	0.1	24.81	11	938	952	0	164	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	393	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	287	29
8	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	289	29
9	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	287	29
10	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	288	29
11	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	319	29
12	0.09	0.05	0.04	24.91	99	120	219	112	311	101
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	496	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	62	139	201	129	323	63
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	458	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	449	29
17	0.18	0.09	0.09	24.81	14	762	779	0	257	15
18	0.09	0.03	0.06	24.91	97	195	292	186	204	98
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	598	29
20	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	453	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	431	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	393	29
23	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	512	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	354	29
25	0.1	0.04	0.06	24.9	134	234	368	224	315	135
26	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	423	29
27	0.03	0.02	0.01	24.97	28	2	30	0	236	29
28	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	428	29
29	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	577	29
30	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	493	29
31	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	421	29
32	0.15	0.08	0.07	24.84	16	655	674	0	308	17
33	0.17	0.09	0.08	24.83	15	706	724	0	199	16
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	315	30
35	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	391	30
36	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	336	30
37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	250	29
38	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	343	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	363	30
40	0.15	0.08	0.07	24.85	17	593	613	0	157	18
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	216	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	29
43	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	192	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	189	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	226	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	339	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	340	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	339	29
49	0.14	0.07	0.07	24.86	18	535	556	0	167	19
50	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	194	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	298	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	339	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	330	29
54	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	333	31
55	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	330	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	201	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	330	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	200	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	334	30
60	0.12	0.11	0.01	24.88	28	3	31	0	209	29
SUM	3.93	2.44	1.49	1521.04	2327	6712	9057	2327	19115	2404

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	880	880	868	7	0
1	0.14	0.07	0.07	24.86	170	273	443	262	298	171
2	0.15	0.07	0.08	24.85	202	350	552	336	227	203
3	0.15	0.04	0.11	24.85	261	369	630	360	114	262
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	448	29
5	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	289	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	448	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	349	29
8	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	350	29
9	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	350	29
10	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	351	29
11	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	378	29
12	0.08	0.04	0.04	24.92	94	120	214	112	340	96
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	558	29
14	0.08	0.04	0.04	24.92	70	139	209	129	315	71
15	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	462	30
16	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	450	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	351	29
18	0.11	0.04	0.07	24.89	97	195	292	186	201	98
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	647	29
20	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	454	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	476	30
22	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	393	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	556	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	358	29
25	0.13	0.05	0.08	24.87	176	277	453	267	373	177
26	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	521	29
27	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	269	29
28	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	521	29
29	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	677	29
30	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	593	29
31	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	522	29
32	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	420	29
33	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	33	0	295	29
34	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	305	30
35	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	399	30
36	0.04	0.03	0.01	24.96	28	2	30	0	341	30
37	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	248	29
38	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	335	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	366	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	242	29
41	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	212	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	199	29
43	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	191	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	179	30
45	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	214	30
46	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	341	29
47	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	341	29
48	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	341	29
49	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	34	0	251	29
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	196	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	305	29
52	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	342	30
53	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	415	29
54	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	415	31
55	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	415	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	244	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	415	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	256	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	416	30
60	0.07	0.02	0.05	24.93	71	80	151	71	209	72
SUM	3.48	2.29	1.19	1521.52	2591	2813	5422	2591	21494	2674

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	24.86	0	833	833	821	1	0
1	0.15	0.07	0.08	24.84	198	327	525	316	241	199
2	0.15	0.07	0.08	24.85	176	323	499	309	292	177
3	0.15	0.05	0.1	24.85	212	404	616	395	112	213
4	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	445	29
5	0.19	0.09	0.1	24.81	11	938	952	0	180	12
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	443	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	297	29
8	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	300	29
9	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	298	29
10	0.04	0.03	0.01	24.95	28	1	29	0	301	29
11	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	328	29
12	0.13	0.06	0.07	24.88	125	177	302	168	337	127
13	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	523	29
14	0.09	0.05	0.04	24.91	65	139	204	129	351	66
15	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	525	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	482	29
17	0.19	0.1	0.09	24.81	14	762	779	0	301	15
18	0.09	0.03	0.06	24.9	98	195	293	186	207	99
19	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	626	29
20	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	453	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	457	30
22	0.05	0.04	0.01	24.94	28	2	30	0	411	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	548	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	363	29
25	0.11	0.05	0.06	24.89	130	234	364	224	405	131
26	0.06	0.05	0.01	24.94	28	4	32	0	517	29
27	0.07	0.05	0.02	24.94	29	37	66	28	434	30
28	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	520	29
29	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	665	29
30	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	580	29
31	0.1	0.05	0.05	24.9	108	177	285	168	455	109
32	0.16	0.09	0.07	24.83	16	655	674	0	340	17
33	0.18	0.1	0.08	24.82	15	706	724	0	243	16
34	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	409	30
35	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	485	30
36	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	432	30
37	0.06	0.03	0.03	24.94	56	61	117	56	308	57
38	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	440	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	396	30
40	0.15	0.08	0.07	24.85	17	592	612	0	165	18
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	256	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	210	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	188	29
44	0.05	0.03	0.02	24.96	28	3	31	0	221	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	265	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	342	29
47	0.03	0.02	0.01	24.96	28	3	31	0	342	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	343	29
49	0.14	0.07	0.07	24.86	18	535	556	0	174	19
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	201	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	309	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	342	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	326	29
54	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	328	31
55	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	326	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	326	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	204	29
59	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	328	30
60	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	305	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	305	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	307	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	187	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	182	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	172	30
68	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	310	29
69	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	264	29
70	0.1	0.09	0.01	24.89	28	4	32	0	45	29
SUM	4.64	2.9	1.74	1770.26	2800	7234	10052	2800	23335	2895

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	904	904	892	0	0
1	0.19	0.08	0.11	24.81	238	371	609	360	251	239
2	0.16	0.08	0.08	24.84	190	313	503	299	327	191
3	0.16	0.05	0.11	24.84	229	404	633	395	112	230
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	497	29
5	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	290	29
6	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	497	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	314	29
8	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	315	29
9	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	314	29
10	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	316	29
11	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	349	29
12	0.12	0.04	0.08	24.88	158	220	378	211	364	160
13	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	551	29
14	0.09	0.05	0.04	24.91	76	139	215	129	387	77
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	615	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	523	29
17	0.06	0.05	0.01	24.94	27	3	33	0	401	29
18	0.09	0.03	0.06	24.91	88	195	283	186	210	89
19	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	628	29
20	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	447	29
21	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	457	30
22	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	389	29
23	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	538	30
24	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	357	29
25	0.11	0.05	0.06	24.89	139	234	373	224	413	140
26	0.06	0.05	0.01	24.94	28	4	32	0	528	29
27	0.05	0.04	0.01	24.95	29	37	66	28	425	30
28	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	533	29
29	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	680	29
30	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	597	29
31	0.09	0.05	0.04	24.91	99	177	276	168	481	100
32	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	451	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	344	29
34	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	477	30
35	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	570	30
36	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	517	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	99	104	203	99	349	100
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	503	30

39	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	446	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	253	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	245	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	191	29
44	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	210	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	247	30
46	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	330	29
47	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	330	29
48	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	330	29
49	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	34	0	242	29
50	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	190	29
51	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	289	29
52	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	330	30
53	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	335	29
54	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	335	31
55	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	335	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	205	29
57	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	335	29
58	0.02	0.01	0.01	24.98	28	3	31	0	196	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	335	30
60	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	196	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	296	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	296	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	30
64	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	296	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	187	30
66	0.02	0.01	0.01	24.98	28	3	31	0	183	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	171	30
68	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	389	29
69	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	332	29
70	0.07	0.01	0.06	24.93	71	81	152	71	43	72
SUM	4.11	2.66	1.45	1770.89	3062	3334	6414	3062	24821	3163

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	24.84	205	344	549	333	255	206
2	0.16	0.08	0.08	24.84	194	344	538	330	295	195
3	0.16	0.05	0.11	24.84	241	438	679	429	112	242
4	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	468	29
5	0.19	0.09	0.1	24.8	11	938	952	0	192	12
6	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	466	29
7	0.04	0.03	0.01	24.96	28	1	29	0	327	29
8	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	335	29
9	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	332	29
10	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	335	29
11	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	357	29
12	0.13	0.06	0.07	24.87	124	185	309	176	406	126
13	0.09	0.08	0.01	24.91	28	1	29	0	594	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	83	167	250	157	330	84
15	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	544	30
16	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	502	29
17	0.19	0.1	0.09	24.81	14	762	779	0	302	15
18	0.12	0.04	0.08	24.88	119	231	350	222	207	120
19	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	675	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	511	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	501	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	457	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	599	30
24	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	428	29
25	0.12	0.05	0.07	24.88	171	242	413	232	427	172
26	0.06	0.05	0.01	24.94	28	4	32	0	573	29
27	0.07	0.05	0.02	24.94	29	37	66	28	453	30
28	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	571	29
29	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	726	29
30	0.05	0.04	0.01	24.95	28	2	30	0	642	29
31	0.11	0.06	0.05	24.9	101	177	278	168	525	102
32	0.17	0.1	0.07	24.83	16	655	674	0	382	17
33	0.18	0.1	0.08	24.82	15	706	724	0	245	16
34	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	435	30
35	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	529	30
36	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	489	30
37	0.09	0.04	0.05	24.91	92	177	269	168	306	93
38	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	467	30

39	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	419	30
40	0.15	0.08	0.07	24.85	17	592	612	0	154	18
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	247	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	203	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	188	29
44	0.05	0.03	0.02	24.96	28	3	31	0	209	30
45	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	257	30
46	0.1	0.05	0.05	24.9	63	148	211	140	362	64
47	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	448	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	415	29
49	0.16	0.09	0.07	24.84	19	534	555	0	254	20
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	248	29
51	0.07	0.05	0.02	24.92	28	3	31	0	498	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	537	30
53	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	403	29
54	0.04	0.03	0.01	24.96	36	32	68	28	368	39
55	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	375	30
56	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	249	29
57	0.04	0.03	0.01	24.97	28	3	31	0	379	29
58	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	214	29
59	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	376	30
60	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	214	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	298	30
62	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	298	30
63	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	212	30
64	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	299	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	194	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	198	30
67	0.03	0.01	0.02	24.97	28	3	31	0	174	30
68	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	451	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	411	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	147	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	233	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	233	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	155	29
75	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	205	29
76	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	253	29
77	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	206	29
78	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	202	29
79	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	192	29

80	0.11	0.09	0.02	24.89	28	4	32	0	11	29
SUM	5.54	3.55	1.99	2019.38	3286	7769	11072	3286	27852	3391

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	0.07	0.11	24.82	0	1040	1040	1028	0	0
1	0.19	0.08	0.11	24.81	249	385	634	374	312	250
2	0.2	0.09	0.11	24.8	251	388	639	374	335	252
3	0.2	0.06	0.14	24.8	292	478	770	469	112	293
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	569	29
5	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	318	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	569	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	377	29
8	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	392	29
9	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	386	29
10	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	390	29
11	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	410	29
12	0.15	0.07	0.08	24.85	173	200	373	191	404	175
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	690	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	75	167	242	157	368	76
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	632	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	536	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	418	29
18	0.14	0.04	0.1	24.86	163	238	401	229	211	164
19	0.07	0.06	0.01	24.92	28	3	31	0	769	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	561	29
21	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	593	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	681	30
24	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	471	29
25	0.15	0.06	0.09	24.85	201	282	483	272	488	202
26	0.07	0.06	0.01	24.93	28	4	32	0	669	29
27	0.07	0.05	0.02	24.93	29	37	66	28	493	30
28	0.08	0.07	0.01	24.93	28	5	33	0	675	29
29	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	820	29
30	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	738	29
31	0.11	0.06	0.05	24.89	111	177	288	168	606	112
32	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	33	0	499	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	358	29
34	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	496	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	586	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	530	30
37	0.09	0.04	0.05	24.9	107	177	284	168	353	108
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	521	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	459	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	253	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	244	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	200	29
43	0.04	0.02	0.02	24.97	28	3	31	0	187	29
44	0.05	0.03	0.02	24.96	28	3	31	0	207	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	245	30
46	0.09	0.05	0.04	24.91	71	148	219	140	405	72
47	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	474	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	457	29
49	0.06	0.04	0.02	24.95	27	4	34	0	316	29
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	234	29
51	0.07	0.05	0.02	24.93	28	3	31	0	526	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	588	30
53	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	518	29
54	0.07	0.04	0.03	24.93	76	76	152	72	398	79
55	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	446	30
56	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	324	29
57	0.05	0.04	0.01	24.96	28	3	31	0	449	29
58	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	245	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	446	30
60	0.03	0.02	0.01	24.96	28	3	31	0	244	29
61	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	309	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	210	30
64	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	310	31
65	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	204	30
66	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	192	30
67	0.02	0.01	0.01	24.97	28	3	31	0	174	30
68	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	463	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	410	29
70	0.04	0.02	0.02	24.97	28	4	32	0	140	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	247	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	144	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	247	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	144	29
75	0.03	0.02	0.01	24.96	28	4	32	0	192	29
76	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	259	29
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	194	29
78	0.03	0.02	0.01	24.96	28	4	32	0	193	29
79	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	186	29

80	0.07	0.01	0.06	24.93	72	80	152	70	22	73
SUM	5.2	3.41	1.79	2019.71	3740	4062	7820	3740	31223	3851

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	0.16	0.07	0.09	24.84	0	852	852	840	2	0
1	0.16	0.07	0.09	24.84	184	357	541	346	239	185
2	0.16	0.08	0.08	24.83	179	341	520	327	280	180
3	0.19	0.06	0.13	24.81	242	464	706	455	112	243
4	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	441	29
5	0.19	0.09	0.1	24.8	11	938	952	0	196	12
6	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	432	29
7	0.05	0.04	0.01	24.95	28	1	29	0	338	29
8	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	362	29
9	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	351	29
10	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	350	29
11	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	372	29
12	0.14	0.07	0.07	24.86	136	199	335	190	370	138
13	0.09	0.08	0.01	24.91	28	1	29	0	559	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	84	139	223	129	373	85
15	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	548	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	511	29
17	0.19	0.1	0.09	24.81	14	762	779	0	312	15
18	0.13	0.05	0.08	24.87	116	264	380	255	220	117
19	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	717	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	546	29
21	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	478	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	495	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	571	30
24	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	458	29
25	0.16	0.07	0.09	24.84	148	259	407	249	478	149
26	0.09	0.08	0.01	24.91	28	4	32	0	615	29
27	0.13	0.06	0.07	24.87	68	76	144	67	454	69
28	0.08	0.07	0.01	24.91	28	5	33	0	619	29
29	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	756	29
30	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	672	29
31	0.14	0.08	0.06	24.86	111	177	288	168	581	112
32	0.17	0.1	0.07	24.83	16	655	674	0	381	17
33	0.18	0.1	0.08	24.82	15	706	724	0	251	16
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	461	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	529	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	497	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	78	177	255	168	334	79
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	483	30

39	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	441	30
40	0.15	0.08	0.07	24.85	17	592	612	0	169	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	273	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	215	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	193	29
44	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	227	30
45	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	280	30
46	0.06	0.05	0.01	24.94	28	8	36	0	466	29
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	435	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	431	29
49	0.15	0.08	0.07	24.85	18	534	555	0	211	19
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	274	29
51	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	521	29
52	0.11	0.04	0.07	24.89	97	148	245	140	359	99
53	0.07	0.06	0.01	24.93	28	6	34	0	513	29
54	0.09	0.06	0.03	24.91	53	149	202	141	350	56
55	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	373	30
56	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	354	29
57	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	376	29
58	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	240	29
59	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	376	30
60	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	239	29
61	0.07	0.06	0.01	24.93	28	8	36	0	514	30
62	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	387	30
63	0.1	0.04	0.06	24.9	67	148	215	140	260	69
64	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	393	31
65	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	284	30
66	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	263	30
67	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	359	30
68	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	440	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	389	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	153	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	218	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	166	29
73	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	218	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	160	29
75	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	259	30
76	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	285	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	253	30

80	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	124	29
81	0.05	0.03	0.02	24.95	29	33	62	28	200	31
82	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	156	29
83	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	136	30
84	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	136	30
85	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	217	30
86	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	262	30
87	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	253	30
88	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	267	30
89	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	219	30
90	0.11	0.1	0.01	24.88	28	5	33	0	201	30
SUM	6.72	4.41	2.31	2268.2	3643	8191	11852	3643	31746	3772

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	0.19	0.08	0.11	24.81	0	1054	1054	1042	2	0
1	0.16	0.08	0.08	24.84	192	297	489	286	363	193
2	0.21	0.09	0.12	24.79	261	432	693	418	254	262
3	0.26	0.07	0.19	24.74	353	552	905	543	112	354
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	535	29
5	0.03	0.02	0.01	24.96	27	3	33	0	333	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	527	29
7	0.06	0.05	0.01	24.93	28	1	29	0	443	29
8	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	458	29
9	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	452	29
10	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	453	29
11	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	475	29
12	0.12	0.07	0.05	24.88	100	124	224	113	482	102
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	669	29
14	0.1	0.05	0.05	24.9	88	168	256	157	312	89
15	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	523	30
16	0.06	0.05	0.01	24.94	28	2	30	0	478	29
17	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	404	29
18	0.14	0.04	0.1	24.86	143	242	385	233	214	144
19	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	788	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	550	29
21	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	580	30
22	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	492	29
23	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	692	30
24	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	453	29
25	0.21	0.09	0.12	24.79	236	319	555	309	588	237
26	0.1	0.09	0.01	24.9	28	4	32	0	806	29
27	0.13	0.07	0.06	24.87	76	84	160	75	535	77
28	0.1	0.09	0.01	24.9	28	5	33	0	806	29
29	0.09	0.08	0.01	24.91	28	2	30	0	952	29
30	0.09	0.08	0.01	24.91	28	2	30	0	869	29
31	0.14	0.09	0.05	24.85	103	177	280	168	796	104
32	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	562	29
33	0.07	0.03	0.04	24.93	63	60	126	61	267	65
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	448	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	30	7	34	0	548	33
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	500	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	88	182	267	168	323	88
38	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	455	30

39	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	404	30
40	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	34	0	264	29
41	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	254	30
42	0.03	0.02	0.01	24.97	28	3	31	0	202	29
43	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	188	29
44	0.04	0.02	0.02	24.96	28	3	31	0	214	30
45	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	256	30
46	0.09	0.05	0.04	24.91	75	148	223	140	387	76
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	467	29
48	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	438	29
49	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	34	0	361	29
50	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	248	29
51	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	514	29
52	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	573	30
53	0.08	0.07	0.01	24.92	31	34	65	28	681	32
54	0.12	0.06	0.06	24.88	110	174	284	166	468	113
55	0.05	0.04	0.01	24.94	28	3	31	0	522	30
56	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	400	29
57	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	522	29
58	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	294	29
59	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	522	30
60	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	298	29
61	0.06	0.05	0.01	24.94	28	8	36	0	527	30
62	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	394	30
63	0.09	0.04	0.05	24.91	75	148	223	140	261	77
64	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	395	31
65	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	289	30
66	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	255	30
67	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	355	30
68	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	459	29
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	394	29
70	0.03	0.01	0.02	24.97	28	4	32	0	141	29
71	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	193	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	147	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	145	29
75	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	194	29
76	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	263	29
77	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	199	29
78	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	193	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	172	29
81	0.08	0.03	0.05	24.92	82	88	170	83	195	84
82	0.05	0.03	0.02	24.95	28	4	32	0	260	29
83	0.04	0.02	0.02	24.96	28	4	32	0	177	30
84	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	188	30
85	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	223	30
86	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	318	30
87	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	255	30
88	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	276	30
89	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	225	30
90	0.05	0.03	0.02	24.95	83	81	164	70	239	85
SUM	6.29	4.22	2.07	2268.67	4200	4590	8802	4200	35716	4330

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	992	992	980	3	0
1	0.18	0.09	0.09	24.82	203	354	557	343	293	204
2	0.19	0.09	0.1	24.81	222	355	577	341	318	223
3	0.26	0.08	0.18	24.74	319	592	911	583	112	320
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	506	29
5	0.11	0.06	0.05	24.89	11	467	481	0	202	12
6	0.06	0.05	0.01	24.93	28	1	29	0	504	29
7	0.06	0.05	0.01	24.94	28	1	29	0	414	29
8	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	429	29
9	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	414	29
10	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	423	29
11	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	447	29
12	0.15	0.08	0.07	24.85	122	179	301	170	414	124
13	0.1	0.09	0.01	24.9	28	1	29	0	633	29
14	0.12	0.06	0.06	24.88	96	165	261	155	331	97
15	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	576	30
16	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	506	29
17	0.12	0.07	0.05	24.88	13	403	419	0	298	14
18	0.14	0.05	0.09	24.86	131	236	367	227	221	132
19	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	713	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	532	29
21	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	548	30
22	0.08	0.06	0.02	24.92	28	2	30	0	464	29
23	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	631	30
24	0.07	0.05	0.02	24.93	28	2	30	0	452	29
25	0.19	0.09	0.1	24.8	177	291	468	281	655	178
26	0.11	0.1	0.01	24.89	28	4	32	0	840	29
27	0.21	0.08	0.13	24.79	160	171	331	162	506	161
28	0.11	0.1	0.01	24.89	28	5	33	0	836	29
29	0.09	0.08	0.01	24.9	28	2	30	0	960	29
30	0.09	0.08	0.01	24.91	28	2	30	0	876	29
31	0.17	0.12	0.05	24.83	117	176	293	167	876	118
32	0.12	0.09	0.03	24.88	16	324	343	0	493	17
33	0.11	0.06	0.05	24.89	14	374	391	0	246	15
34	0.08	0.07	0.01	24.91	28	2	30	0	484	30
35	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	541	30
36	0.09	0.07	0.02	24.91	28	2	30	0	504	30
37	0.1	0.05	0.05	24.9	86	176	262	167	325	87
38	0.09	0.08	0.01	24.91	28	2	30	0	499	30

39	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	431	30
40	0.09	0.05	0.04	24.91	17	289	309	0	177	18
41	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	30	0	300	29
42	0.04	0.03	0.01	24.96	28	3	31	0	235	29
43	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	31	0	207	29
44	0.06	0.03	0.03	24.94	27	3	30	0	251	29
45	0.06	0.04	0.02	24.94	28	3	31	0	306	30
46	0.1	0.06	0.04	24.9	70	145	215	137	374	71
47	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	482	29
48	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	455	29
49	0.1	0.06	0.04	24.9	18	259	280	0	269	19
50	0.06	0.04	0.02	24.94	27	3	30	0	268	28
51	0.07	0.05	0.02	24.93	28	3	31	0	501	29
52	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	553	30
53	0.08	0.07	0.01	24.92	28	6	34	0	616	29
54	0.11	0.06	0.05	24.89	86	191	277	183	376	89
55	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	438	30
56	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	387	29
57	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	453	29
58	0.05	0.03	0.02	24.95	28	3	31	0	269	29
59	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	436	30
60	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	274	28
61	0.1	0.09	0.01	24.9	28	8	36	0	810	30
62	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	583	30
63	0.2	0.07	0.13	24.8	161	257	418	249	347	163
64	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	585	31
65	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	435	30
66	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	351	30
67	0.09	0.07	0.02	24.91	27	3	30	0	532	29
68	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	472	29
69	0.05	0.04	0.01	24.95	28	4	32	0	411	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	152	28
71	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	231	29
72	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	166	29
73	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	230	29
74	0.03	0.02	0.01	24.97	28	4	32	0	159	29
75	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	199	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	205	29
78	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	199	28
79	0.04	0.02	0.02	24.96	27	4	31	0	184	28

80	0.06	0.04	0.02	24.94	27	4	31	0	251	28
81	0.09	0.04	0.05	24.91	75	121	196	110	213	77
82	0.06	0.04	0.02	24.94	27	4	31	0	286	28
83	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	256	29
84	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	248	29
85	0.07	0.06	0.01	24.93	28	4	32	0	602	30
86	0.09	0.08	0.01	24.91	27	4	31	0	713	29
87	0.08	0.07	0.01	24.92	28	10	38	0	612	30
88	0.07	0.06	0.01	24.93	28	9	37	0	495	30
89	0.13	0.04	0.09	24.87	138	173	311	164	327	140
90	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	384	30
91	0.05	0.04	0.01	24.95	27	5	32	0	440	28
92	0.03	0.02	0.01	24.97	28	5	33	0	245	29
93	0.04	0.03	0.01	24.96	27	5	32	0	255	28
94	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	563	32
95	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	632	32
96	0.06	0.04	0.02	24.94	52	62	114	55	439	55
97	0.04	0.03	0.01	24.96	28	5	33	0	471	31
98	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	566	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	73	28
SUM	8.17	5.54	2.63	2516.78	4470	7021	11510	4474	41809	4618

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	0.21	0.09	0.12	24.8	0	1124	1124	1112	0	0
1	0.19	0.09	0.1	24.81	248	352	600	341	328	249
2	0.2	0.09	0.11	24.8	236	410	646	396	316	237
3	0.29	0.09	0.2	24.71	392	637	1029	628	112	393
4	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	555	29
5	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	33	0	309	29
6	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	553	29
7	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	481	29
8	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	494	29
9	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	481	29
10	0.07	0.06	0.01	24.93	28	1	29	0	483	29
11	0.08	0.07	0.01	24.92	28	1	29	0	513	29
12	0.15	0.07	0.08	24.85	162	221	383	212	390	164
13	0.1	0.09	0.01	24.89	28	1	29	0	679	29
14	0.09	0.05	0.04	24.9	81	136	217	126	406	82
15	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	635	30
16	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	531	29
17	0.05	0.04	0.01	24.94	26	3	32	0	405	28
18	0.14	0.04	0.1	24.86	158	235	393	226	211	159
19	0.07	0.06	0.01	24.92	28	3	31	0	747	29
20	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	558	29
21	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	576	30
22	0.07	0.06	0.01	24.93	28	2	30	0	481	29
23	0.07	0.06	0.01	24.92	28	2	30	0	671	30
24	0.06	0.05	0.01	24.93	28	2	30	0	468	29
25	0.21	0.1	0.11	24.79	235	305	540	295	713	236
26	0.12	0.11	0.01	24.89	28	4	32	0	931	29
27	0.22	0.08	0.14	24.78	169	178	347	169	534	170
28	0.12	0.11	0.01	24.89	28	5	33	0	926	29
29	0.1	0.09	0.01	24.9	28	2	30	0	1077	29
30	0.1	0.09	0.01	24.9	28	2	30	0	992	29
31	0.17	0.13	0.04	24.83	96	174	270	165	1023	97
32	0.07	0.06	0.01	24.93	27	3	33	0	659	29
33	0.05	0.04	0.01	24.95	26	3	32	0	346	28
34	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	489	30
35	0.06	0.05	0.01	24.94	28	3	31	0	576	30
36	0.08	0.07	0.01	24.92	28	2	30	0	537	30
37	0.11	0.05	0.06	24.9	103	172	275	163	351	104
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	456	30
40	0.04	0.03	0.01	24.96	26	4	33	0	246	28
41	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	30	0	256	29
42	0.03	0.02	0.01	24.97	27	3	30	0	197	28
43	0.04	0.02	0.02	24.96	27	3	30	0	188	28
44	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	216	29
45	0.04	0.03	0.01	24.95	27	3	30	0	269	29
46	0.1	0.06	0.04	24.91	71	143	214	135	397	72
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	470	29
49	0.06	0.04	0.02	24.94	26	4	33	0	354	28
50	0.05	0.03	0.02	24.95	27	3	30	0	264	28
51	0.07	0.05	0.02	24.93	27	3	30	0	495	28
52	0.07	0.06	0.01	24.93	27	3	30	0	576	29
53	0.07	0.06	0.01	24.93	28	6	34	0	668	29
54	0.11	0.06	0.05	24.9	101	174	275	166	433	104
55	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	503	30
56	0.05	0.04	0.01	24.95	27	3	30	0	401	28
57	0.05	0.04	0.01	24.95	28	3	31	0	511	29
58	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	30	0	287	28
59	0.04	0.03	0.01	24.95	28	3	31	0	505	30
60	0.04	0.03	0.01	24.96	27	3	30	0	285	28
61	0.11	0.1	0.01	24.89	28	8	36	0	806	30
62	0.08	0.07	0.01	24.92	28	3	31	0	574	30
63	0.2	0.07	0.13	24.8	169	253	422	245	344	171
64	0.07	0.06	0.01	24.93	28	3	31	0	576	31
65	0.07	0.06	0.01	24.93	27	3	30	0	438	29
66	0.06	0.05	0.01	24.94	27	3	30	0	343	29
67	0.09	0.07	0.02	24.91	27	3	30	0	540	29
68	0.06	0.05	0.01	24.94	27	3	30	0	465	28
69	0.04	0.03	0.01	24.96	28	4	32	0	407	29
70	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	146	28
71	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	239	28
72	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	153	28
73	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	239	28
74	0.03	0.02	0.01	24.97	27	4	31	0	149	28
75	0.04	0.02	0.02	24.96	27	4	31	0	190	28
76	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	31	0	254	28
77	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	31	0	195	28
78	0.04	0.02	0.02	24.96	27	4	31	0	189	28
79	0.04	0.02	0.02	24.96	27	4	31	0	180	28

80	0.05	0.03	0.02	24.96	27	4	31	0	206	28
81	0.07	0.03	0.04	24.93	58	119	177	108	183	60
82	0.05	0.03	0.02	24.95	27	4	31	0	255	28
83	0.05	0.03	0.02	24.96	27	4	31	0	210	29
84	0.04	0.03	0.01	24.96	27	4	31	0	205	29
85	0.08	0.07	0.01	24.92	27	4	31	0	630	29
86	0.09	0.08	0.01	24.91	27	4	31	0	717	29
87	0.08	0.07	0.01	24.92	27	10	37	0	624	29
88	0.07	0.06	0.01	24.93	27	9	36	0	488	29
89	0.15	0.05	0.1	24.86	135	202	337	193	317	137
90	0.04	0.03	0.01	24.96	27	5	32	0	408	29
91	0.05	0.04	0.01	24.94	27	5	32	0	496	28
92	0.03	0.02	0.01	24.97	27	5	32	0	224	28
93	0.04	0.03	0.01	24.96	27	5	32	0	285	28
94	0.06	0.05	0.01	24.94	27	5	32	0	572	31
95	0.06	0.05	0.01	24.94	28	5	33	0	633	32
96	0.08	0.05	0.03	24.92	83	99	182	92	420	86
97	0.05	0.04	0.01	24.95	27	5	32	0	530	30
98	0.05	0.04	0.01	24.95	28	5	33	0	549	32
99	0.03	0.02	0.01	24.97	27	6	33	0	256	28
100	0.05	0.01	0.04	24.95	65	79	144	67	70	66
SUM	7.69	5.21	2.48	2517.29	4836	5296	10150	4839	44229	4989