

Battery report

COMPUTER NAME	xxxxxxx
SYSTEM PRODUCT NAME	Dell Inc. XPS 15 9560
BIOS	1.18.0 11/17/2019
OS BUILD	18362.1.amd64fre.19h1_release.190318-1202
PLATFORM ROLE	Mobile
CONNECTED STANDBY	Not supported
REPORT TIME	2020-04-17 13:16:51

Installed batteries

Information about each currently installed battery

	BATTERY 1
NAME	DELL 5XJ2869
MANUFACTURER	LGC-LGC8.33
SERIAL NUMBER	5086
CHEMISTRY	LION
DESIGN CAPACITY	91,200 mWh
FULL CHARGE CAPACITY	53,500 mWh
CYCLE COUNT	-

Recent usage

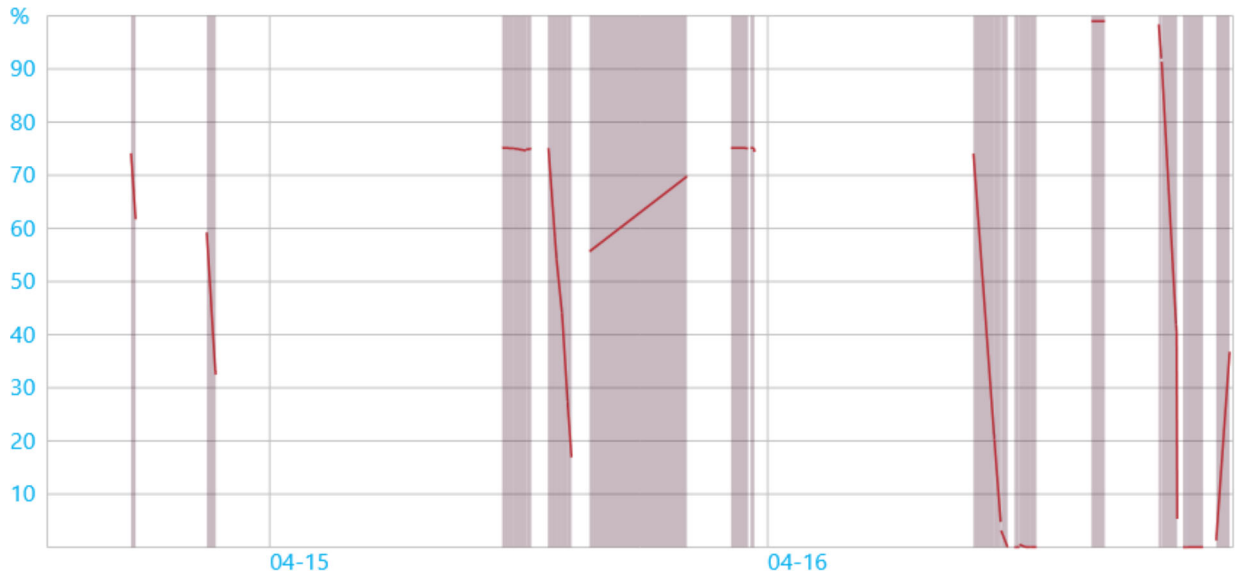
Power states over the last 3 days

START TIME	STATE	SOURCE	CAPACITY REMAINING	
2020-04-14 13:47:43	Active	AC	43 %	23,176 mWh
16:47:41	Suspended		75 %	40,219 mWh
17:18:55	Active	Battery	74 %	39,672 mWh
17:32:14	Suspended		62 %	33,026 mWh
20:58:13	Active	Battery	59 %	31,703 mWh
21:24:08	Suspended		32 %	17,385 mWh
21:34:59	Active	Battery	32 %	16,997 mWh
21:44:37	Active	AC	19 %	10,055 mWh
2020-04-15 00:23:26	Suspended		75 %	40,208 mWh
10:08:06	Active	AC	75 %	40,219 mWh
11:45:27	Active	Battery	75 %	40,151 mWh
12:20:32	Suspended		75 %	39,946 mWh
12:21:07	Active	AC	75 %	40,025 mWh
12:36:18	Active	Battery	75 %	40,128 mWh
12:36:27	Active	AC	75 %	40,071 mWh
13:26:02	Active	Battery	75 %	40,151 mWh
14:33:05	Active	AC	17 %	8,915 mWh
20:06:03	Active	Battery	70 %	37,324 mWh
20:06:13	Suspended		70 %	37,358 mWh
20:06:48	Active	AC	70 %	37,495 mWh
23:03:27	Active	Battery	75 %	40,174 mWh

START TIME	STATE	SOURCE	CAPACITY REMAINING	
23:03:28	Active	AC	75 %	40,174 mWh
23:18:45	Active	Battery	75 %	40,196 mWh
23:18:48	Active	AC	75 %	40,196 mWh
23:20:55	Active	Battery	75 %	40,117 mWh
23:21:34	Suspended		74 %	39,786 mWh
23:23:59	Active	AC	73 %	38,840 mWh
23:23:59	Suspended		73 %	38,840 mWh
23:35:50	Active	AC	75 %	40,219 mWh
23:37:21	Battery changed	AC	-	-
23:37:21	Suspended		-	-
23:40:20	Battery changed	AC	75 %	40,219 mWh
23:40:20	Active	AC	75 %	40,219 mWh
23:41:34	Suspended		75 %	40,219 mWh
2020-04-16 09:54:57	Active	Battery	74 %	39,638 mWh
11:13:25	Suspended		5 %	2,542 mWh
11:14:48	Active	Battery	3 %	1,699 mWh
11:33:41	Suspended		-	11 mWh
11:53:20	Active	Battery	-	11 mWh
12:07:38	Suspended		-	11 mWh
12:08:35	Active	AC	-	205 mWh
12:08:54	Active	Battery	-	262 mWh
12:57:00	Suspended		-	11 mWh
13:27:18	Active	AC	3 %	1,265 mWh
15:22:16	Suspended		99 %	50,069 mWh
15:30:52	Active	AC	99 %	50,069 mWh
16:14:47	Active	Battery	99 %	50,069 mWh
16:14:49	Active	AC	99 %	50,069 mWh
17:20:19	Suspended		100 %	50,582 mWh
18:50:35	Active	Battery	98 %	49,761 mWh
18:58:02	Suspended		92 %	46,535 mWh
18:59:11	Active	Battery	91 %	46,227 mWh
19:44:12	Suspended		5 %	2,702 mWh
20:00:25	Active	Battery	-	11 mWh
20:58:46	Suspended		-	11 mWh
21:36:47	Active	AC	1 %	604 mWh
22:15:36	Active	Battery	37 %	17,533 mWh
22:15:37	Active	AC	37 %	17,533 mWh
22:25:44	Active	Battery	46 %	21,888 mWh
22:25:46	Active	AC	46 %	21,888 mWh
23:33:00	Suspended		99 %	47,150 mWh
2020-04-17 09:46:39	Active	AC	6 %	3,477 mWh
11:55:25	Suspended		99 %	52,964 mWh
12:49:13	Active	AC	99 %	52,964 mWh
13:16:48	Report generated	AC	99 %	52,964 mWh

Battery usage

Battery drains over the last 3 days



START TIME	STATE	DURATION	ENERGY DRAINED	
2020-04-14 17:18:55	Active	0:13:18	12 %	6,646 mWh
20:58:13	Active	0:25:54	27 %	14,318 mWh
21:34:59	Active	0:09:37	13 %	6,942 mWh
11:45:27	Active	0:35:04	-	205 mWh
12:36:18	Active	0:00:09	-	57 mWh
13:26:02	Active	1:07:02	58 %	31,236 mWh
20:06:03	Active	0:00:10	-	-34 mWh
23:03:27	Active	0:00:01	-	-
23:18:45	Active	0:00:02	-	-
23:20:55	Active	0:00:38	1 %	331 mWh
2020-04-16 09:54:57	Active	1:18:27	69 %	37,096 mWh
11:14:48	Active	0:18:52	3 %	1,688 mWh
11:53:20	Active	0:14:18	-	-
12:08:54	Active	0:48:05	-	251 mWh
16:14:47	Active	0:00:02	-	-
18:50:35	Active	0:07:26	6 %	3,226 mWh
18:59:11	Active	0:45:00	86 %	43,525 mWh
20:00:25	Active	0:58:21	-	-
22:15:36	Active	0:00:01	-	-
22:25:44	Active	0:00:01	-	-

Usage history

History of system usage on AC and battery

PERIOD	BATTERY DURATION		AC DURATION	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2017-09-11 - 2017-09-18	3:06:36	-	53:53:36	-
2017-09-18 - 2017-09-25	10:20:05	-	95:31:24	-
2017-09-25 - 2017-10-02	15:20:19	-	147:52:29	-
2017-10-02 - 2017-10-09	22:49:52	-	191:07:25	-
2017-10-09 - 2017-10-23	46:37:27	-	88:37:46	-
2017-10-23 - 2017-10-30	19:54:19	-	59:45:15	-

PERIOD	BATTERY DURATION		AC DURATION	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2017-10-30 - 2017-11-06	55:16:42	-	117:49:42	-
2017-11-06 - 2017-11-13	4:50:45	-	68:05:00	-
2017-11-13 - 2017-11-20	14:42:52	-	55:25:19	-
2017-11-20 - 2017-11-27	140:59:45	-	504:48:23	-
2017-11-27 - 2017-12-04	5:10:09	-	32:08:38	-
2017-12-04 - 2017-12-11	7:11:28	-	41:05:41	-
2017-12-11 - 2017-12-18	7:50:40	-	22:48:51	-
2017-12-18 - 2017-12-26	4:04:12	-	28:50:38	-
2017-12-26 - 2018-01-04	1:39:20	-	11:29:58	-
2018-01-04 - 2018-01-08	1:57:28	-	27:40:26	-
2018-01-08 - 2018-01-15	2:57:33	-	28:41:18	-
2018-01-15 - 2018-01-22	10:52:58	-	36:10:35	-
2018-01-22 - 2018-01-29	3:07:19	-	42:56:34	-
2018-01-29 - 2018-02-05	5:09:29	-	22:56:56	-
2018-02-05 - 2018-02-12	3:09:44	-	21:52:16	-
2018-02-12 - 2018-02-19	5:35:39	-	22:19:23	-
2018-02-19 - 2018-02-26	15:19:13	-	45:59:32	-
2018-02-26 - 2018-03-05	13:15:04	-	18:20:39	-
2018-03-05 - 2018-03-12	5:45:18	-	44:24:59	-
2018-03-12 - 2018-03-19	11:50:06	-	34:53:14	-
2018-03-19 - 2018-03-26	17:28:31	-	78:04:11	-
2018-03-26 - 2018-04-02	19:39:26	-	133:12:37	-
2018-04-02 - 2018-04-09	4:17:51	-	26:46:40	-
2018-04-09 - 2018-04-16	7:56:50	-	39:16:10	-
2018-04-16 - 2018-04-30	21:24:03	-	130:15:49	-
2018-04-30 - 2018-05-07	26:00:52	-	185:07:00	-
2018-05-07 - 2018-05-14	29:32:03	-	238:30:15	-
2018-05-14 - 2018-05-21	43:50:07	-	372:57:52	-
2018-05-21 - 2018-05-28	3:51:21	-	51:43:44	-
2018-05-28 - 2018-06-04	10:42:44	-	64:11:36	-
2018-06-04 - 2018-06-11	6:51:01	-	43:05:43	-
2018-06-11 - 2018-06-18	14:12:55	-	60:31:02	-
2018-06-18 - 2018-06-25	7:43:17	-	34:14:59	-
2018-06-25 - 2018-07-02	5:33:04	-	44:43:36	-
2018-07-02 - 2018-07-09	7:07:57	-	45:47:13	-
2018-07-09 - 2018-07-16	8:25:55	-	50:46:40	-
2018-07-16 - 2018-07-23	12:09:31	-	34:57:06	-
2018-07-23 - 2018-07-30	24:03:28	-	76:45:59	-
2018-07-30 - 2018-08-06	11:44:29	-	40:59:14	-
2018-08-06 - 2018-08-13	12:27:55	-	39:41:45	-
2018-08-13 - 2018-08-20	10:12:34	-	39:10:07	-
2018-08-20 - 2018-08-27	17:49:13	-	31:40:08	-
2018-08-27 - 2018-09-03	5:37:51	-	54:11:30	-
2018-09-03 - 2018-09-10	7:30:21	-	48:53:00	-
2018-09-10 - 2018-09-17	14:49:32	-	45:45:19	-
2018-09-17 - 2018-09-24	10:43:17	-	37:05:12	-
2018-09-24 - 2018-10-01	5:50:12	-	62:29:05	-
2018-10-01 - 2018-10-08	15:56:19	-	104:50:41	-
2018-10-08 - 2018-10-16	12:26:56	-	41:24:25	-
2018-10-16 - 2018-10-22	4:34:17	-	35:47:27	-
2018-10-22 - 2018-10-29	6:28:27	-	50:48:31	-
2018-10-29 - 2018-11-05	11:50:37	-	67:57:06	-
2018-11-05 - 2018-11-12	4:01:52	-	52:09:30	-

PERIOD	BATTERY DURATION		AC DURATION	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2018-11-12 - 2018-11-19	10:02:31	-	50:44:02	-
2018-11-19 - 2018-11-26	12:27:04	-	54:20:23	-
2018-11-26 - 2018-12-03	7:29:26	-	51:22:51	-
2018-12-03 - 2018-12-10	21:51:04	-	100:42:17	-
2018-12-10 - 2018-12-17	11:07:27	-	40:46:53	-
2018-12-17 - 2018-12-24	13:12:44	-	23:15:59	-
2018-12-24 - 2018-12-31	3:09:24	-	11:05:09	-
2018-12-31 - 2019-01-07	4:14:41	-	33:46:42	-
2019-01-07 - 2019-01-14	10:24:04	-	48:38:15	-
2019-01-14 - 2019-01-21	22:28:43	-	104:10:25	-
2019-01-21 - 2019-01-28	14:15:14	-	46:02:17	-
2019-01-28 - 2019-02-04	23:14:39	-	97:45:32	-
2019-02-04 - 2019-02-11	7:47:24	-	47:08:29	-
2019-02-11 - 2019-02-18	21:44:47	-	92:34:44	-
2019-02-18 - 2019-02-25	6:24:50	-	52:50:18	-
2019-02-25 - 2019-03-04	10:10:12	-	102:26:43	-
2019-03-04 - 2019-03-11	11:55:06	-	57:13:47	-
2019-03-11 - 2019-03-18	5:13:32	-	67:55:05	-
2019-03-18 - 2019-03-25	12:28:53	-	106:33:35	-
2019-03-25 - 2019-04-01	7:29:02	-	61:17:35	-
2019-04-01 - 2019-04-08	3:25:10	-	78:10:00	-
2019-04-08 - 2019-04-15	3:40:50	-	43:42:39	-
2019-04-15 - 2019-04-22	3:49:25	-	34:20:27	-
2019-04-22 - 2019-04-29	5:48:04	-	41:58:17	-
2019-04-29 - 2019-05-06	9:55:53	-	53:28:33	-
2019-05-06 - 2019-05-13	7:24:46	-	45:15:09	-
2019-05-13 - 2019-05-20	7:34:18	-	70:31:47	-
2019-05-20 - 2019-05-27	9:04:53	-	25:37:30	-
2019-05-27 - 2019-06-03	7:45:49	-	66:42:11	-
2019-06-03 - 2019-06-10	11:33:05	-	61:50:59	-
2019-06-10 - 2019-06-17	27:33:48	-	184:07:32	-
2019-06-17 - 2019-06-24	4:05:07	-	50:45:30	-
2019-06-24 - 2019-07-01	5:16:51	-	71:27:46	-
2019-07-01 - 2019-07-08	5:35:05	-	53:52:45	-
2019-07-08 - 2019-07-15	6:33:21	-	89:00:39	-
2019-07-15 - 2019-07-22	9:02:01	-	53:08:19	-
2019-07-22 - 2019-07-29	3:44:57	-	51:48:51	-
2019-07-29 - 2019-08-05	3:07:04	-	32:58:35	-
2019-08-05 - 2019-08-12	5:10:00	-	49:44:22	-
2019-08-12 - 2019-08-19	18:13:10	-	49:36:26	-
2019-08-19 - 2019-08-26	4:49:09	-	34:08:10	-
2019-08-26 - 2019-09-02	6:32:35	-	64:06:00	-
2019-09-02 - 2019-09-09	6:56:35	-	63:20:04	-
2019-09-09 - 2019-09-16	7:02:18	-	75:35:35	-
2019-09-16 - 2019-09-23	73:14:00	-	457:10:32	-
2019-09-23 - 2019-09-30	73:08:06	-	485:52:36	-
2019-09-30 - 2019-10-07	4:00:19	-	56:20:57	-
2019-10-07 - 2019-10-14	2:06:52	-	44:20:25	-
2019-10-14 - 2019-10-21	8:33:39	-	48:42:40	-
2019-10-21 - 2019-10-28	22:25:51	-	67:58:43	-
2019-10-28 - 2019-11-04	4:59:31	-	83:04:13	-
2019-11-04 - 2019-11-11	52:33:59	-	42:16:37	-
2019-11-11 - 2019-11-18	8:05:34	-	73:37:44	-

PERIOD	BATTERY DURATION		AC DURATION	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2019-11-18 - 2019-11-25	3:19:29	-	62:19:54	-
2019-11-25 - 2019-12-02	1:52:09	-	75:12:41	-
2019-12-02 - 2019-12-09	2:22:54	-	61:05:58	-
2019-12-09 - 2019-12-16	24:37:27	-	51:09:34	-
2019-12-16 - 2019-12-23	16:06:10	-	58:21:55	-
2019-12-23 - 2019-12-30	0:41:29	-	60:28:36	-
2019-12-30 - 2020-01-06	1:32:19	-	31:56:54	-
2020-01-06 - 2020-01-13	0:42:33	-	48:55:09	-
2020-01-13 - 2020-01-20	9:18:43	-	47:45:17	-
2020-01-20 - 2020-01-27	5:23:02	-	83:53:04	-
2020-01-27 - 2020-02-03	5:37:47	-	66:47:07	-
2020-02-03 - 2020-02-10	9:38:27	-	46:37:38	-
2020-02-10 - 2020-02-17	2:59:38	-	59:07:11	-
2020-02-17 - 2020-02-24	1:16:24	-	69:24:32	-
2020-02-24 - 2020-03-02	8:06:36	-	71:42:37	-
2020-03-02 - 2020-03-09	1:56:27	-	79:51:03	-
2020-03-09 - 2020-03-16	-	-	-	-
2020-03-16 - 2020-03-23	-	-	-	-
2020-03-23 - 2020-03-30	7:08:17	-	47:22:50	-
2020-03-30 - 2020-04-06	23:50:11	-	43:12:16	-
2020-04-06	2:54:54	-	9:07:07	-
2020-04-07	0:05:09	-	7:23:02	-
2020-04-08	0:50:46	-	6:39:31	-
2020-04-09	-	-	11:07:05	-
2020-04-10	0:34:14	-	10:46:39	-
2020-04-11	0:00:39	-	3:36:21	-
2020-04-12	0:00:09	-	4:08:03	-
2020-04-13	0:00:05	-	5:35:58	-
2020-04-14	1:42:08	-	8:15:51	-
2020-04-15	1:26:51	-	11:52:32	-
2020-04-16	3:12:40	-	5:19:32	-

Battery capacity history

Charge capacity history of the system's batteries

PERIOD	FULL CHARGE CAPACITY	DESIGN CAPACITY
2017-09-11 - 2017-09-18	86,093 mWh	97,003 mWh
2017-09-18 - 2017-09-25	86,093 mWh	97,003 mWh
2017-09-25 - 2017-10-02	86,165 mWh	97,003 mWh
2017-10-02 - 2017-10-09	86,112 mWh	97,003 mWh
2017-10-09 - 2017-10-23	85,705 mWh	97,003 mWh
2017-10-23 - 2017-10-30	85,705 mWh	97,003 mWh
2017-10-30 - 2017-11-06	84,595 mWh	97,003 mWh
2017-11-06 - 2017-11-13	82,787 mWh	97,003 mWh
2017-11-13 - 2017-11-20	82,823 mWh	97,003 mWh
2017-11-20 - 2017-11-27	84,438 mWh	97,003 mWh
2017-11-27 - 2017-12-04	82,958 mWh	97,003 mWh
2017-12-04 - 2017-12-11	80,156 mWh	97,003 mWh
2017-12-11 - 2017-12-18	80,039 mWh	97,003 mWh
2017-12-18 - 2017-12-26	80,039 mWh	97,003 mWh
2017-12-26 - 2018-01-04	80,039 mWh	97,003 mWh
2018-01-04 - 2018-01-08	80,376 mWh	97,003 mWh

PERIOD	FULL CHARGE CAPACITY	DESIGN CAPACITY
2018-01-08 - 2018-01-15	80,803 mWh	97,003 mWh
2018-01-15 - 2018-01-22	80,809 mWh	97,003 mWh
2018-01-22 - 2018-01-29	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-01-29 - 2018-02-05	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-02-05 - 2018-02-12	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-02-12 - 2018-02-19	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-02-19 - 2018-02-26	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-02-26 - 2018-03-05	82,012 mWh	97,003 mWh
2018-03-05 - 2018-03-12	80,977 mWh	97,003 mWh
2018-03-12 - 2018-03-19	80,689 mWh	97,003 mWh
2018-03-19 - 2018-03-26	80,689 mWh	97,003 mWh
2018-03-26 - 2018-04-02	80,689 mWh	97,003 mWh
2018-04-02 - 2018-04-09	80,689 mWh	97,003 mWh
2018-04-09 - 2018-04-16	80,689 mWh	97,003 mWh
2018-04-16 - 2018-04-30	79,388 mWh	97,003 mWh
2018-04-30 - 2018-05-07	78,951 mWh	97,003 mWh
2018-05-07 - 2018-05-14	78,708 mWh	97,003 mWh
2018-05-14 - 2018-05-21	79,173 mWh	97,003 mWh
2018-05-21 - 2018-05-28	75,022 mWh	97,003 mWh
2018-05-28 - 2018-06-04	74,852 mWh	97,003 mWh
2018-06-04 - 2018-06-11	74,852 mWh	97,003 mWh
2018-06-11 - 2018-06-18	74,852 mWh	97,003 mWh
2018-06-18 - 2018-06-25	73,560 mWh	97,003 mWh
2018-06-25 - 2018-07-02	71,934 mWh	97,003 mWh
2018-07-02 - 2018-07-09	71,934 mWh	97,003 mWh
2018-07-09 - 2018-07-16	71,934 mWh	97,003 mWh
2018-07-16 - 2018-07-23	71,934 mWh	97,003 mWh
2018-07-23 - 2018-07-30	73,906 mWh	97,003 mWh
2018-07-30 - 2018-08-06	77,771 mWh	97,003 mWh
2018-08-06 - 2018-08-13	77,809 mWh	97,003 mWh
2018-08-13 - 2018-08-20	77,851 mWh	97,003 mWh
2018-08-20 - 2018-08-27	77,851 mWh	97,003 mWh
2018-08-27 - 2018-09-03	77,851 mWh	97,003 mWh
2018-09-03 - 2018-09-10	75,206 mWh	97,003 mWh
2018-09-10 - 2018-09-17	73,201 mWh	97,003 mWh
2018-09-17 - 2018-09-24	72,014 mWh	97,003 mWh
2018-09-24 - 2018-10-01	69,366 mWh	97,003 mWh
2018-10-01 - 2018-10-08	69,228 mWh	97,003 mWh
2018-10-08 - 2018-10-16	67,342 mWh	97,003 mWh
2018-10-16 - 2018-10-22	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-10-22 - 2018-10-29	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-10-29 - 2018-11-05	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-11-05 - 2018-11-12	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-11-12 - 2018-11-19	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-11-19 - 2018-11-26	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-11-26 - 2018-12-03	66,177 mWh	97,003 mWh
2018-12-03 - 2018-12-10	65,278 mWh	97,003 mWh
2018-12-10 - 2018-12-17	63,259 mWh	97,003 mWh
2018-12-17 - 2018-12-24	63,259 mWh	97,003 mWh
2018-12-24 - 2018-12-31	63,259 mWh	97,003 mWh
2018-12-31 - 2019-01-07	63,259 mWh	97,003 mWh
2019-01-07 - 2019-01-14	61,676 mWh	97,003 mWh
2019-01-14 - 2019-01-21	60,978 mWh	97,003 mWh
2019-01-21 - 2019-01-28	60,340 mWh	97,003 mWh

PERIOD	FULL CHARGE CAPACITY	DESIGN CAPACITY
2019-01-28 - 2019-02-04	61,293 mWh	97,003 mWh
2019-02-04 - 2019-02-11	63,259 mWh	97,003 mWh
2019-02-11 - 2019-02-18	63,259 mWh	97,003 mWh
2019-02-18 - 2019-02-25	63,259 mWh	97,003 mWh
2019-02-25 - 2019-03-04	62,523 mWh	97,003 mWh
2019-03-04 - 2019-03-11	60,434 mWh	97,003 mWh
2019-03-11 - 2019-03-18	60,534 mWh	97,003 mWh
2019-03-18 - 2019-03-25	61,141 mWh	97,003 mWh
2019-03-25 - 2019-04-01	62,187 mWh	97,003 mWh
2019-04-01 - 2019-04-08	61,457 mWh	97,003 mWh
2019-04-08 - 2019-04-15	59,269 mWh	97,003 mWh
2019-04-15 - 2019-04-22	59,269 mWh	97,003 mWh
2019-04-22 - 2019-04-29	58,423 mWh	97,003 mWh
2019-04-29 - 2019-05-06	57,342 mWh	97,003 mWh
2019-05-06 - 2019-05-13	57,342 mWh	97,003 mWh
2019-05-13 - 2019-05-20	55,021 mWh	97,003 mWh
2019-05-20 - 2019-05-27	51,505 mWh	97,003 mWh
2019-05-27 - 2019-06-03	51,505 mWh	97,003 mWh
2019-06-03 - 2019-06-10	51,505 mWh	97,003 mWh
2019-06-10 - 2019-06-17	52,270 mWh	97,003 mWh
2019-06-17 - 2019-06-24	54,424 mWh	97,003 mWh
2019-06-24 - 2019-07-01	54,424 mWh	97,003 mWh
2019-07-01 - 2019-07-08	54,424 mWh	97,003 mWh
2019-07-08 - 2019-07-15	54,424 mWh	97,003 mWh
2019-07-15 - 2019-07-22	54,424 mWh	97,003 mWh
2019-07-22 - 2019-07-29	51,717 mWh	97,003 mWh
2019-07-29 - 2019-08-05	51,505 mWh	97,003 mWh
2019-08-05 - 2019-08-12	50,584 mWh	97,003 mWh
2019-08-12 - 2019-08-19	46,758 mWh	97,003 mWh
2019-08-19 - 2019-08-26	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-08-26 - 2019-09-02	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-09-02 - 2019-09-09	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-09-09 - 2019-09-16	49,122 mWh	97,003 mWh
2019-09-16 - 2019-09-23	48,209 mWh	97,003 mWh
2019-09-23 - 2019-09-30	47,887 mWh	97,003 mWh
2019-09-30 - 2019-10-07	48,587 mWh	97,003 mWh
2019-10-07 - 2019-10-14	46,788 mWh	97,003 mWh
2019-10-14 - 2019-10-21	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-10-21 - 2019-10-28	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-10-28 - 2019-11-04	45,668 mWh	97,003 mWh
2019-11-04 - 2019-11-11	46,048 mWh	97,003 mWh
2019-11-11 - 2019-11-18	50,226 mWh	97,003 mWh
2019-11-18 - 2019-11-25	52,554 mWh	97,003 mWh
2019-11-25 - 2019-12-02	52,554 mWh	97,003 mWh
2019-12-02 - 2019-12-09	55,851 mWh	97,003 mWh
2019-12-09 - 2019-12-16	57,228 mWh	97,003 mWh
2019-12-16 - 2019-12-23	55,628 mWh	97,003 mWh
2019-12-23 - 2019-12-30	53,941 mWh	97,003 mWh
2019-12-30 - 2020-01-06	51,391 mWh	97,003 mWh
2020-01-06 - 2020-01-13	46,034 mWh	97,003 mWh
2020-01-13 - 2020-01-20	45,554 mWh	97,003 mWh
2020-01-20 - 2020-01-27	45,554 mWh	97,003 mWh
2020-01-27 - 2020-02-03	45,554 mWh	97,003 mWh
2020-02-03 - 2020-02-10	43,154 mWh	97,003 mWh

PERIOD	FULL CHARGE CAPACITY	DESIGN CAPACITY
2020-02-10 - 2020-02-17	41,963 mWh	97,003 mWh
2020-02-17 - 2020-02-24	39,273 mWh	97,003 mWh
2020-02-24 - 2020-03-02	37,848 mWh	97,003 mWh
2020-03-02 - 2020-03-09	37,830 mWh	97,003 mWh
2020-03-09 - 2020-03-16	33,163 mWh	97,003 mWh
2020-03-16 - 2020-03-23	33,163 mWh	97,003 mWh
2020-03-23 - 2020-03-30	88,521 mWh	91,200 mWh
2020-03-30 - 2020-04-06	88,521 mWh	91,200 mWh
2020-04-06	88,521 mWh	91,200 mWh
2020-04-07	80,297 mWh	91,200 mWh
2020-04-08	59,337 mWh	91,200 mWh
2020-04-09	59,337 mWh	91,200 mWh
2020-04-10	59,337 mWh	91,200 mWh
2020-04-11	59,337 mWh	91,200 mWh
2020-04-12	58,873 mWh	91,200 mWh
2020-04-13	53,500 mWh	91,200 mWh
2020-04-14	53,500 mWh	91,200 mWh
2020-04-15	53,500 mWh	91,200 mWh
2020-04-16	51,927 mWh	91,200 mWh

Battery life estimates

Battery life estimates based on observed drains

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2017-09-11 - 2017-09-18	5:42:37	-	6:26:02	-
2017-09-18 - 2017-09-25	4:39:01	-	5:14:23	-
2017-09-25 - 2017-10-02	5:01:11	-	5:39:04	-
2017-10-02 - 2017-10-09	5:07:00	-	5:45:49	-
2017-10-09 - 2017-10-23	9:53:28	-	11:11:42	-
2017-10-23 - 2017-10-30	7:36:53	-	8:37:07	-
2017-10-30 - 2017-11-06	9:29:16	-	10:52:46	-
2017-11-06 - 2017-11-13	16:26:14	-	19:15:36	-
2017-11-13 - 2017-11-20	12:02:48	-	14:06:33	-
2017-11-20 - 2017-11-27	9:04:03	-	10:25:01	-
2017-11-27 - 2017-12-04	4:52:59	-	5:42:35	-
2017-12-04 - 2017-12-11	4:40:32	-	5:39:29	-
2017-12-11 - 2017-12-18	3:47:15	-	4:35:25	-
2017-12-18 - 2017-12-26	3:49:03	-	4:37:36	-
2017-12-26 - 2018-01-04	2:21:33	-	2:51:33	-

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2018-01-04 - 2018-01-08	2:36:24	-	3:08:46	-
2018-01-08 - 2018-01-15	4:12:48	-	5:03:29	-
2018-01-15 - 2018-01-22	3:25:13	-	4:06:20	-
2018-01-22 - 2018-01-29	2:59:31	-	3:32:20	-
2018-01-29 - 2018-02-05	4:48:46	-	5:41:33	-
2018-02-05 - 2018-02-12	2:56:53	-	3:29:13	-
2018-02-12 - 2018-02-19	3:42:28	-	4:23:07	-
2018-02-19 - 2018-02-26	3:57:57	-	4:41:27	-
2018-02-26 - 2018-03-05	3:08:01	-	3:42:23	-
2018-03-05 - 2018-03-12	2:54:50	-	3:29:26	-
2018-03-12 - 2018-03-19	3:12:49	-	3:51:48	-
2018-03-19 - 2018-03-26	3:03:49	-	3:40:58	-
2018-03-26 - 2018-04-02	3:02:38	-	3:39:34	-
2018-04-02 - 2018-04-09	4:24:07	-	5:17:31	-
2018-04-09 - 2018-04-16	2:59:28	-	3:35:45	-
2018-04-16 - 2018-04-30	3:03:53	-	3:44:42	-
2018-04-30 - 2018-05-07	2:59:52	-	3:41:00	-
2018-05-07 - 2018-05-14	2:59:44	-	3:41:31	-
2018-05-14 - 2018-05-21	3:08:00	-	3:50:21	-
2018-05-21 - 2018-05-28	3:26:31	-	4:27:01	-
2018-05-28 - 2018-06-04	3:38:28	-	4:43:07	-
2018-06-04 - 2018-06-11	3:41:11	-	4:46:38	-
2018-06-11 - 2018-06-18	3:30:30	-	4:32:48	-
2018-06-18 - 2018-06-25	3:17:34	-	4:20:32	-
2018-06-25 - 2018-07-02	3:10:45	-	4:17:13	-
2018-07-02 - 2018-07-09	3:04:34	-	4:08:54	-
2018-07-09 - 2018-07-16	3:31:11	-	4:44:47	-
2018-07-16 - 2018-07-23	3:21:18	-	4:31:28	-

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2018-07-23 - 2018-07-30	3:23:04	-	4:26:32	-
2018-07-30 - 2018-08-06	3:15:04	-	4:03:18	-
2018-08-06 - 2018-08-13	3:08:11	-	3:54:36	-
2018-08-13 - 2018-08-20	3:15:10	-	4:03:11	-
2018-08-20 - 2018-08-27	2:47:57	-	3:29:16	-
2018-08-27 - 2018-09-03	3:30:22	-	4:22:08	-
2018-09-03 - 2018-09-10	2:42:49	-	3:30:01	-
2018-09-10 - 2018-09-17	3:27:30	-	4:34:58	-
2018-09-17 - 2018-09-24	3:19:52	-	4:29:13	-
2018-09-24 - 2018-10-01	4:12:47	-	5:53:30	-
2018-10-01 - 2018-10-08	3:57:19	-	5:32:32	-
2018-10-08 - 2018-10-16	4:03:52	-	5:51:16	-
2018-10-16 - 2018-10-22	3:34:42	-	5:14:42	-
2018-10-22 - 2018-10-29	2:24:09	-	3:31:18	-
2018-10-29 - 2018-11-05	3:40:55	-	5:23:50	-
2018-11-05 - 2018-11-12	4:06:37	-	6:01:30	-
2018-11-12 - 2018-11-19	3:42:58	-	5:26:50	-
2018-11-19 - 2018-11-26	3:29:41	-	5:07:22	-
2018-11-26 - 2018-12-03	3:08:13	-	4:35:53	-
2018-12-03 - 2018-12-10	3:21:55	-	5:00:03	-
2018-12-10 - 2018-12-17	3:16:55	-	5:01:58	-
2018-12-17 - 2018-12-24	3:59:08	-	6:06:42	-
2018-12-24 - 2018-12-31	3:09:27	-	4:50:31	-
2018-12-31 - 2019-01-07	2:09:41	-	3:18:52	-
2019-01-07 - 2019-01-14	3:00:10	-	4:43:22	-
2019-01-14 - 2019-01-21	3:17:39	-	5:14:25	-
2019-01-21 - 2019-01-28	3:10:05	-	5:05:35	-
2019-01-28 - 2019-02-04	3:31:30	-	5:34:44	-

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2019-02-04 - 2019-02-11	4:01:21	-	6:10:06	-
2019-02-11 - 2019-02-18	4:08:31	-	6:21:04	-
2019-02-18 - 2019-02-25	2:43:31	-	4:10:45	-
2019-02-25 - 2019-03-04	2:34:15	-	3:59:20	-
2019-03-04 - 2019-03-11	2:25:17	-	3:53:11	-
2019-03-11 - 2019-03-18	3:08:43	-	5:02:24	-
2019-03-18 - 2019-03-25	2:50:54	-	4:31:09	-
2019-03-25 - 2019-04-01	2:40:02	-	4:09:38	-
2019-04-01 - 2019-04-08	3:02:45	-	4:48:28	-
2019-04-08 - 2019-04-15	3:00:36	-	4:55:36	-
2019-04-15 - 2019-04-22	1:58:20	-	3:13:40	-
2019-04-22 - 2019-04-29	2:14:36	-	3:43:30	-
2019-04-29 - 2019-05-06	2:37:43	-	4:26:48	-
2019-05-06 - 2019-05-13	1:59:02	-	3:21:22	-
2019-05-13 - 2019-05-20	2:20:41	-	4:08:02	-
2019-05-20 - 2019-05-27	4:02:55	-	7:37:31	-
2019-05-27 - 2019-06-03	2:16:19	-	4:16:44	-
2019-06-03 - 2019-06-10	2:37:43	-	4:57:03	-
2019-06-10 - 2019-06-17	2:31:02	-	4:40:17	-
2019-06-17 - 2019-06-24	2:03:53	-	3:40:49	-
2019-06-24 - 2019-07-01	1:56:06	-	3:26:56	-
2019-07-01 - 2019-07-08	1:46:47	-	3:10:20	-
2019-07-08 - 2019-07-15	1:54:44	-	3:24:29	-
2019-07-15 - 2019-07-22	1:45:22	-	3:07:48	-
2019-07-22 - 2019-07-29	1:59:32	-	3:44:12	-
2019-07-29 - 2019-08-05	1:47:50	-	3:23:06	-
2019-08-05 - 2019-08-12	1:55:41	-	3:41:51	-
2019-08-12 - 2019-08-19	5:39:56	-	11:45:13	-

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2019-08-19 - 2019-08-26	1:38:00	-	3:28:11	-
2019-08-26 - 2019-09-02	1:44:40	-	3:42:20	-
2019-09-02 - 2019-09-09	1:58:50	-	4:12:26	-
2019-09-09 - 2019-09-16	3:34:16	-	7:03:08	-
2019-09-16 - 2019-09-23	3:07:21	-	6:16:59	-
2019-09-23 - 2019-09-30	3:07:54	-	6:20:39	-
2019-09-30 - 2019-10-07	2:25:55	-	4:51:20	-
2019-10-07 - 2019-10-14	1:26:38	-	2:59:37	-
2019-10-14 - 2019-10-21	6:33:48	-	13:56:29	-
2019-10-21 - 2019-10-28	7:54:05	-	16:47:01	-
2019-10-28 - 2019-11-04	2:33:35	-	5:26:14	-
2019-11-04 - 2019-11-11	15:48:06	-	33:17:15	-
2019-11-11 - 2019-11-18	2:33:21	-	4:56:10	-
2019-11-18 - 2019-11-25	2:30:17	-	4:37:24	-
2019-11-25 - 2019-12-02	1:53:01	-	3:28:37	-
2019-12-02 - 2019-12-09	3:24:46	-	5:55:39	-
2019-12-09 - 2019-12-16	482:55:50	-	818:34:49	-
2019-12-16 - 2019-12-23	11:37:12	-	20:15:46	-
2019-12-23 - 2019-12-30	0:46:52	-	1:24:18	-
2019-12-30 - 2020-01-06	0:50:43	-	1:35:44	-
2020-01-06 - 2020-01-13	1:27:58	-	3:05:22	-
2020-01-13 - 2020-01-20	5:54:53	-	12:35:42	-
2020-01-20 - 2020-01-27	2:57:51	-	6:18:43	-
2020-01-27 - 2020-02-03	90:41:04	-	193:06:16	-
2020-02-03 - 2020-02-10	4:53:38	-	11:00:02	-
2020-02-10 - 2020-02-17	1:09:00	-	2:39:32	-
2020-02-17 - 2020-02-24	1:16:05	-	3:07:56	-
2020-02-24 - 2020-03-02	2:09:05	-	5:30:52	-

PERIOD	AT FULL CHARGE		AT DESIGN CAPACITY	
	ACTIVE	CONNECTED STANDBY	ACTIVE	CONNECTED STANDBY
2020-03-02 - 2020-03-09	2:33:57	-	6:34:46	-
2020-03-09 - 2020-03-16	-	-	-	-
2020-03-16 - 2020-03-23	-	-	-	-
2020-03-23 - 2020-03-30	2:02:52	-	2:06:35	-
2020-03-30 - 2020-04-06	4:44:38	-	4:53:14	-
2020-04-06	1:32:16	-	1:35:03	-
2020-04-07	3:41:08	-	4:11:09	-
2020-04-08	1:11:44	-	1:50:16	-
2020-04-09	-	-	-	-
2020-04-10	1:32:57	-	2:22:52	-
2020-04-11	-	-	-	-
2020-04-12	-	-	-	-
2020-04-13	-	-	-	-
2020-04-14	1:10:21	-	1:59:56	-
2020-04-15	2:57:07	-	5:01:56	-
2020-04-16	1:57:38	-	3:26:36	-

Current estimate of battery life based on all observed drains since OS install

Since OS install	3:01:33	-	5:09:30	-
------------------	---------	---	---------	---