

duty	Vsc	Vbat	Ibat
0	1556	3940	-1
1	1556	3928	-1
2	1570	3940	-1
3	1532	3924	-1
1	1609	3952	-1
2	1573	3947	-1
3	1568	3935	-1
4	1561	3923	-1
5	1553	3939	0
6	1544	3933	0
7	1560	3920	0
8	1556	3940	0
9	1557	3931	1
10	1560	3938	2
11	1521	3924	2
12	1543	3936	3
13	1523	3916	4
14	1517	3926	5
15	1525	3940	6
16	1518	3925	7
17	1532	3933	9
18	1508	3924	10
19	1528	3930	11
20	1501	3932	13
21	1527	3924	14
22	1498	3920	16
23	1511	3927	18
24	1505	3915	19
25	1475	3921	22
26	1477	3935	23
27	1445	3895	25
28	1478	3929	27

