

Entladeversuche an einer 220 Ah-Akkubatterie

Entladung 13.2./14.2.14				Versuch 1 /17.2.14					
Stunden	Kl.-spg.	Ladung (Ah)	Ah absolut	Klemmenspg.	nutzbar(Ah)	Ah absolut	Stromfluss	Q	Summe Q
0,00	12,61 V	100%	0 Ah	13,42 V	100%	0 Ah	4,47 A	0W	0Wh
1,00	12,50 V	92%	8 Ah	12,82 V	94%	4 Ah	4,27 A	55W	55Wh
2,00	12,38 V	84%	17 Ah	12,77 V	89%	9 Ah	4,26 A	54W	109Wh
3,00	12,27 V	76%	25 Ah	12,73 V	84%	13 Ah	4,24 A	54W	163Wh
4,00	12,16 V	68%	33 Ah	12,69 V	78%	17 Ah	4,23 A	54W	217Wh
5,00	12,04 V	60%	41 Ah	12,64 V	73%	21 Ah	4,21 A	53W	270Wh
6,00	11,93 V	52%	49 Ah	12,59 V	67%	26 Ah	4,20 A	53W	323Wh
7,00	11,82 V	45%	57 Ah	12,55 V	62%	30 Ah	4,18 A	53W	375Wh
8,00	11,70 V	37%	65 Ah	12,5 V	57%	34 Ah	4,17 A	52W	428Wh
9,00	11,59 V	29%	73 Ah	12,45 V	52%	38 Ah	4,15 A	52W	479Wh
10,00	11,48 V	22%	81 Ah	12,41 V	46%	42 Ah	4,14 A	51W	531Wh
11,00	11,36 V	15%	88 Ah	12,36 V	41%	47 Ah	4,12 A	51W	581Wh
12,00	11,25 V	7%	96 Ah	12,31 V	36%	51 Ah	4,10 A	51W	632Wh
13,00	10,14 V	0%	103 Ah	12,23 V	31%	55 Ah	4,08 A	50W	682Wh
14,00				12,16 V	25%	59 Ah	4,05 A	49W	731Wh
15,00				12,09 V	20%	63 Ah	4,03 A	49W	780Wh
16,00				12,03 V	15%	67 Ah	4,01 A	48W	828Wh
17,00				11,95 V	10%	71 Ah	3,98 A	48W	876Wh
18,00				11,88 V	5%	75 Ah	3,96 A	47W	923Wh
19,00				11,81 V	0%	79 Ah	3,94 A	46W	969Wh

gemessene Nutz-Kapazität : 57 Ah

gemessene Nutz-Kapazität : 79 Ah