



Projekt: Messungsansicht
 Messungszeitraum: 14.11.2008 11:28:00 - 18.11.2008 07:16:00

Kunde: Klinikum Dresdner Str

	Min	Minimum Uhrzeit	Max	Maximum Uhrzeit
UPhPh L1-L2 (V)	378,45	15.11.2008 14:45:35	398,50	16.11.2008 17:14:37
UPhPh L2-L3 (V)	379,32	15.11.2008 14:45:35	400,61	16.11.2008 17:14:37
UPhPh L3-L1 (V)	378,87	15.11.2008 14:45:35	399,43	16.11.2008 17:14:37
UL1-N (V)	218,78	15.11.2008 14:45:35	230,42	16.11.2008 17:14:37
UL2-N (V)	218,49	15.11.2008 14:45:35	230,44	16.11.2008 17:14:37
UL3-N (V)	219,09	15.11.2008 14:45:35	231,42	16.11.2008 17:14:37
Frequenz L1 (Hz)	49,83	17.11.2008 22:01:37	50,11	18.11.2008 06:02:37
IL1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	48,74	17.11.2008 07:30:37
IL2 (A)	0,00	18.11.2008 06:42:37	51,12	17.11.2008 07:30:37
IL3 (A)	0,00	14.11.2008 12:21:13	47,78	17.11.2008 07:30:37
IN (A)	0,00	14.11.2008 12:01:13	0,00	14.11.2008 11:30:13
IL1 thermisch (A)	0,00	14.11.2008 22:36:13	15,79	17.11.2008 08:12:37
IL2 thermisch (A)	0,00	15.11.2008 01:53:13	21,92	17.11.2008 14:03:37
IL3 thermisch (A)	0,00	14.11.2008 22:36:13	14,70	17.11.2008 08:12:37
IN thermisch (A)	0,00	16.11.2008 21:03:37	1,86	14.11.2008 11:28:13
S L1 (kVA)	0,00	14.11.2008 13:09:13	10,99	17.11.2008 07:30:37
S L2 (kVA)	0,00	18.11.2008 06:42:37	11,54	17.11.2008 07:30:37
S L3 (kVA)	0,00	14.11.2008 19:07:13	10,88	17.11.2008 07:30:37
S gesamt (kVA)	0,00	15.11.2008 17:53:37	33,40	17.11.2008 07:30:37
P L1 (kW)	0,00	14.11.2008 13:09:13	10,40	17.11.2008 07:30:37
P L2 (kW)	0,00	18.11.2008 06:42:37	10,68	17.11.2008 07:30:37
P L3 (kW)	0,00	14.11.2008 19:07:13	10,42	17.11.2008 07:30:37
P gesamt (kW)	0,00	15.11.2008 17:53:37	31,50	17.11.2008 07:30:37
P L1 thermisch (kW)	0,00	14.11.2008 22:36:13	3,17	17.11.2008 08:12:37
P L2 thermisch (kW)	0,00	15.11.2008 01:53:13	4,58	17.11.2008 14:03:37
P L3 thermisch (kW)	0,00	14.11.2008 22:36:13	2,75	17.11.2008 08:12:37
P thermisch gesamt (kW)	0,00	15.11.2008 01:53:13	9,28	17.11.2008 08:12:37
Q L1 (kvar)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,18	15.11.2008 16:43:37
Q L2 (kvar)	0,00	14.11.2008 13:36:13	4,61	17.11.2008 08:10:37
Q L3 (kvar)	0,00	14.11.2008 11:33:13	4,65	15.11.2008 16:43:37
Q gesamt (kvar)	0,00	15.11.2008 17:53:37	13,32	15.11.2008 16:43:37
cosphi L1 ()	0,71	15.11.2008 16:43:37	1,00	14.11.2008 11:28:13
cosphi L2 ()	0,64	17.11.2008 10:23:37	1,00	14.11.2008 11:28:13
cosphi L3 ()	0,61	15.11.2008 09:51:13	1,00	14.11.2008 11:28:13
cosphi gesamt ()	0,68	17.11.2008 08:33:37	1,00	14.11.2008 11:28:13
THD U L1 (%)	0,90	15.11.2008 15:09:37	2,32	14.11.2008 21:10:13
THD I L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	100,00	17.11.2008 14:54:37
THD U L2 (%)	0,95	15.11.2008 14:41:48	2,15	16.11.2008 20:30:37
THD I L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	98,60	14.11.2008 16:01:13
THD U L3 (%)	0,79	15.11.2008 15:09:37	2,26	14.11.2008 21:10:13
THD I L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	101,98	17.11.2008 12:14:37
3. Harm. U L1 (%)	0,16	16.11.2008 22:45:37	0,95	14.11.2008 15:12:13

	Min	Minimum Uhrzeit	Max	Maximum Uhrzeit
3. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,27	17.11.2008 09:31:37
3. Harm. U L2 (%)	0,00	15.11.2008 01:58:13	0,96	14.11.2008 12:51:13
3. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	7,34	17.11.2008 14:15:37
3. Harm. U L3 (%)	0,16	15.11.2008 15:08:37	1,27	14.11.2008 14:08:13
3. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,88	14.11.2008 13:58:13
5. Harm. U L1 (%)	0,16	17.11.2008 08:38:37	2,03	16.11.2008 19:52:37
5. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	19,27	14.11.2008 12:51:13
5. Harm. U L2 (%)	0,00	17.11.2008 09:31:37	1,89	16.11.2008 19:55:37
5. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	20,89	15.11.2008 13:49:13
5. Harm. U L3 (%)	0,16	17.11.2008 14:25:37	2,05	16.11.2008 20:46:37
5. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	19,30	17.11.2008 12:23:37
7. Harm. U L1 (%)	0,16	16.11.2008 19:53:37	1,73	17.11.2008 15:24:37
7. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	16,23	14.11.2008 14:08:13
7. Harm. U L2 (%)	0,16	15.11.2008 06:10:13	1,58	17.11.2008 14:42:37
7. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	15,31	14.11.2008 14:43:13
7. Harm. U L3 (%)	0,00	15.11.2008 13:18:13	1,71	17.11.2008 15:01:37
7. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	18,78	14.11.2008 12:51:13
9. Harm. U L1 (%)	0,00	15.11.2008 14:36:23	0,95	14.11.2008 17:38:13
9. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,18	17.11.2008 16:41:37
9. Harm. U L2 (%)	0,00	15.11.2008 14:41:48	0,96	14.11.2008 13:07:13
9. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,34	18.11.2008 05:43:37
9. Harm. U L3 (%)	0,00	15.11.2008 13:49:13	0,95	14.11.2008 13:30:13
9. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,82	17.11.2008 14:25:37
11. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:33:13	0,98	15.11.2008 14:45:35
11. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	10,92	16.11.2008 13:52:37
11. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:29:13	0,98	15.11.2008 14:45:35
11. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	8,69	18.11.2008 05:43:37
11. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,81	15.11.2008 14:45:35
11. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	7,76	14.11.2008 13:58:13
13. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:53:13	0,65	15.11.2008 14:45:35
13. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,38	17.11.2008 14:54:37
13. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:38:13	0,82	15.11.2008 14:45:35
13. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	7,85	14.11.2008 13:53:13
13. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 12:12:13	0,65	15.11.2008 14:45:35
13. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	6,50	16.11.2008 19:53:37
15. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:58:13	0,65	15.11.2008 14:45:35
15. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,38	17.11.2008 14:54:37
15. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:41:13	0,64	14.11.2008 14:08:13
15. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,19	15.11.2008 15:09:37
15. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:53:13	0,63	14.11.2008 14:20:13
15. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,82	17.11.2008 14:25:37
17. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,32	15.11.2008 14:37:23
17. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,38	17.11.2008 14:54:37
17. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,63	15.11.2008 07:53:13
17. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,42	14.11.2008 13:58:13
17. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:29:13	0,47	14.11.2008 12:25:13
17. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,88	14.11.2008 13:58:13
19. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:32:13	0,32	14.11.2008 13:28:13
19. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,18	17.11.2008 16:41:37
19. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:35:13	0,48	16.11.2008 07:04:37
19. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,42	14.11.2008 13:58:13

	Min	Minimum Uhrzeit	Max	Maximum Uhrzeit
19. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:31:13	0,48	14.11.2008 19:49:13
19. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,91	15.11.2008 13:18:13
21. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,47	17.11.2008 12:54:37
21. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,26	17.11.2008 22:06:37
21. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:29:13	0,47	15.11.2008 08:07:13
21. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,34	18.11.2008 05:43:37
21. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,47	16.11.2008 19:53:37
21. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,86	17.11.2008 12:23:37
23. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,47	15.11.2008 13:12:13
23. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,99	17.11.2008 12:25:37
23. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:31:13	0,48	14.11.2008 14:37:13
23. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,34	18.11.2008 05:43:37
23. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:31:13	0,47	17.11.2008 15:38:37
23. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,86	17.11.2008 12:23:37
25. Harm. U L1 (%)	0,00	14.11.2008 11:28:13	0,32	15.11.2008 18:39:37
25. Harm. I L1 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	4,38	17.11.2008 14:54:37
25. Harm. U L2 (%)	0,00	14.11.2008 11:31:13	0,48	14.11.2008 13:30:13
25. Harm. I L2 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	6,89	17.11.2008 14:54:37
25. Harm. U L3 (%)	0,00	14.11.2008 11:30:13	0,48	16.11.2008 08:00:37
25. Harm. I L3 (A)	0,00	14.11.2008 11:28:13	3,81	17.11.2008 13:27:37
WP Import (kWh)	1,32	14.11.2008 11:28:13	1,33	18.11.2008 07:14:37
WP Export (kWh)	0,03	14.11.2008 11:28:13	0,03	14.11.2008 11:28:13
WQ Import (kvarh)	0,59	14.11.2008 11:28:13	0,60	18.11.2008 07:11:37
WQ Export (kvarh)	0,02	14.11.2008 11:28:13	0,02	14.11.2008 11:28:13

Allgemeine Messungs-Parameter:

Projekt: Messungsansicht
Seriennummer: 80341115
Messungszeitraum: 14.11.2008 11:28:00 - 18.11.2008 07:16:00
Messungsintervall: 60 s
Aufzeichnung: U-PhPh
U-PhN
Frequenz
I-Mom
I-therm
S
P
P-therm
Q
cosphi
THD
Harm.
WP+WQ
Netzeinbrüche

Kunde: Klinikum Dresdner Str

Netzausfälle:

Anzahl der Netzausfälle: 5
Netzausfälle: 15.11.2008 14:02:07 - 15.11.2008 14:02:32
15.11.2008 14:27:15 - 15.11.2008 14:27:26
15.11.2008 14:40:35 - 15.11.2008 14:40:51
15.11.2008 14:44:22 - 15.11.2008 14:44:38
15.11.2008 14:49:21 - 15.11.2008 14:49:39

Netzeinbrüche:

Anzahl der Netzeinbrüche: 0