

Electrode Location			Measured Electric Parameters			
A <i>(Injection Electrode)</i>	M <i>(Reception Electrode)</i>	N <i>(Reception Electrode)</i>	dV [mV] <i>(Potential Difference)</i>	I [mA] <i>(Input current)</i>	Ro [Ωm] <i>(Apparent Resistivity)</i>	Mx [mV/V] <i>(Apparent Chargeability)</i>
20	10	5	275,0	1000	50,4	2,8
20	5	0	175,4	1000	65,2	3,1
30	20	15	321,0	1100	56,4	2,9
30	15	10	169,5	1100	58,9	2,9
30	10	0	234,1	1100	79,3	3,5
40	20	15	141,5	1100	82,9	2,7
40	15	10	83,3	1100	72,7	3,3
40	10	0	127,8	1100	86,8	4,0
50	40	35	303,6	1100	51,7	3,3
50	35	30	189,3	1100	64,7	3,2
50	30	20	213,1	1100	73,0	3,2
50	20	10	114,4	1100	79,8	3,6
50	10	0	70,9	1100	80,1	4,5
60	40	35	165,1	1310	80,3	3,2
60	35	30	116,8	1310	85,1	3,6
60	30	20	144,6	1310	84,1	3,6
60	20	10	83,2	1310	82,0	4,1
60	10	0	54,0	1310	77,3	5,1
70	60	55	338,2	1350	47,7	3,3
70	55	50	270,5	1350	76,7	3,1
70	50	40	345,0	1350	99,6	3,6
70	40	30	175,2	1350	99,5	4,0
70	30	20	95,0	1350	89,6	4,1
70	20	0	94,6	1350	78,3	5,2
80	60	55	137,5	1350	62,8	1,8
80	55	50	125,5	1350	86,7	3,8
80	50	40	175,3	1350	99,4	4,3
80	40	30	95,5	1350	89,3	4,8
80	30	20	54,4	1350	76,2	5,0
80	20	0	56,7	1350	63,9	6,3
90	80	75	430,3	885	94,0	3,8
90	75	70	206,8	885	89,3	3,3
90	70	60	174,6	885	73,2	3,5
90	60	50	89,5	885	75,3	4,4
90	50	40	64,2	885	92,6	5,1
90	40	20	58,7	885	73,3	5,8
90	20	0	23,5	885	53,2	7,5
100	80	75	150,4	885	109,3	2,7
100	75	70	83,5	885	90,4	3,9
100	70	60	82,1	885	69,0	4,2
100	60	50	46,9	885	65,8	5,1
100	50	40	35,4	885	76,5	6,0
100	40	20	34,1	885	58,2	6,7
100	20	0	14,6	885	41,7	8,7
110	100	95	402,2	885	87,8	3,2
110	95	90	242,3	885	105,1	4,2

110	90	80	218,4	885	94,0	4,3
110	80	70	111,8	885	98,0	4,7
110	70	60	44,6	885	62,9	5,2
110	60	40	48,1	885	59,9	6,6
110	40	20	21,2	885	47,8	8,0
110	20	0	9,7	885	34,4	9,9
120	100	95	146,2	885	105,1	5,5
120	95	90	101,2	885	108,9	4,9
120	90	80	102,5	885	87,7	5,2
120	80	70	58,9	885	85,7	5,7
120	70	60	25,3	885	53,5	6,6
120	60	40	29,1	885	49,5	8,0
120	40	20	13,6	885	38,8	9,6
120	20	0	6,6	885	28,5	11,2
130	120	115	408,9	950	80,0	3,4
130	115	110	252,1	950	99,1	4,4
130	110	100	253,1	950	98,8	4,7
130	100	90	130,6	950	103,9	5,3
130	90	80	59,6	950	78,6	6,0
130	80	60	53,0	950	61,8	6,9
130	60	40	20,0	950	41,4	9,2
130	40	20	9,9	950	32,4	9,7
140	120	115	178,5	1110	103,4	6,0
140	115	110	125,7	1110	108,8	4,5
140	110	100	140,9	1110	96,1	5,1
140	100	90	79,6	1110	91,7	6,1
140	90	80	38,8	1110	66,5	6,9
140	80	60	37,0	1110	51,0	8,2
140	60	40	15,1	1110	34,2	10,4
140	40	20	7,9	1110	27,1	12,4
150	140	135	490,3	1110	81,0	4,4
150	135	130	303,3	1110	102,1	4,9
150	130	120	301,9	1110	105,8	4,8
150	120	110	147,9	1110	101,7	5,2
150	110	100	74,4	1110	84,0	6,2
150	100	80	68,0	1110	68,0	7,5
150	80	60	23,2	1110	42,0	9,5
150	60	40	10,2	1110	28,7	11,5
160	140	135	210,7	1235	103,8	4,4
160	135	130	149,2	1235	111,6	5,7
160	130	120	165,2	1235	103,2	5,7
160	120	110	88,1	1235	90,4	6,1
160	110	100	47,1	1235	71,5	7,4
160	100	80	45,8	1235	56,3	8,8
160	80	60	17,0	1235	35,0	10,7
160	60	40	8,1	1235	24,6	12,8
170	160	155	544,0	1235	83,4	5,0
170	155	150	341,8	1235	104,5	5,2
170	150	140	338,4	1235	103,4	5,1
170	140	130	171,1	1235	101,5	6,2
170	130	120	85,8	1235	89,1	6,6

170	120	100	75,4	1235	67,3	7,7
170	100	80	28,1	1235	45,2	10,2
170	80	60	11,4	1235	28,9	12,1
180	160	155	195,7	1235	100,4	3,6
180	155	150	141,7	1235	108,7	5,8
180	150	140	157,8	1235	96,8	5,7
180	140	130	87,3	1235	86,4	7,0
180	130	120	46,6	1235	72,5	7,7
180	120	100	43,6	1235	53,3	8,7
180	100	80	17,7	1235	36,2	11,5
180	80	60	7,8	1235	24,0	14,0
190	180	175	596,2	1235	90,5	5,9
190	175	170	357,6	1235	108,9	5,2
190	170	160	376,6	1235	115,2	5,8
190	160	150	161,5	1235	99,1	6,2
190	150	140	82,5	1235	84,3	6,5
190	140	120	75,4	1235	66,5	8,4
190	120	100	26,7	1235	42,8	10,5
190	100	80	11,8	1235	29,8	12,0
200	180	175	220,4	1235	113,8	5,1
200	175	170	149,1	1235	115,2	5,6
200	170	160	173,2	1235	107,2	6,3
200	160	150	80,7	1235	83,3	6,8
200	150	140	44,0	1235	68,0	7,5
200	140	120	42,8	1235	52,1	9,5
200	120	100	16,5	1235	33,7	11,5
200	100	80	8,0	1235	24,4	13,9
210	200	195	652,2	1300	91,3	4,2
210	195	190	378,5	1300	107,8	5,7
210	190	180	381,2	1300	111,5	5,8
210	180	170	179,9	1300	104,4	5,9
210	170	160	91,1	1300	88,4	7,1
210	160	140	70,9	1300	60,4	7,9
210	140	120	26,6	1300	40,2	10,6
210	120	100	11,2	1300	26,8	14,5
220	200	195	166,9	900	115,2	4,2
220	195	190	112,0	900	116,6	6,0
220	190	180	124,2	900	105,9	6,3
220	180	170	63,1	900	88,8	6,6
220	170	160	33,8	900	71,6	8,0
220	160	140	28,1	900	47,6	9,1
220	140	120	11,5	900	32,0	12,1
220	120	100	5,3	900	22,3	15,1
230	220	215	394,9	900	83,2	6,2
230	215	210	249,1	900	105,4	5,9
230	210	200	270,9	900	117,3	6,1
230	200	190	133,9	900	111,5	6,4
230	190	180	64,0	900	91,1	7,2
230	180	160	53,6	900	66,2	8,5
230	160	140	17,0	900	37,8	10,7
230	140	120	7,6	900	26,3	12,5

240	220	215	152,4	900	106,0	5,8
240	215	210	109,2	900	114,3	6,4
240	210	200	130,8	900	112,7	6,6
240	200	190	69,6	900	96,3	7,1
240	190	180	35,1	900	74,7	8,1
240	180	160	31,2	900	52,7	9,4
240	160	140	10,8	900	30,5	11,8
240	140	120	5,3	900	22,2	15,0
250	240	235	398,1	900	84,4	5,1
250	235	230	238,6	900	100,8	5,3
250	230	220	255,2	900	107,0	5,8
250	220	210	122,4	900	102,3	6,8
250	210	200	66,1	900	94,9	7,3
250	200	180	57,1	900	69,9	8,5
250	180	160	18,6	900	41,2	10,7
250	160	140	7,1	900	24,9	12,9
260	240	235	139,5	900	100,1	5,7
260	235	230	96,6	900	103,5	5,8
260	230	220	114,5	900	97,0	6,4
260	220	210	60,0	900	84,1	7,6
260	210	200	34,3	900	74,3	8,3
260	200	180	31,5	900	53,2	9,7
260	180	160	11,4	900	32,1	12,2
260	160	140	4,9	900	20,7	14,4
270	260	255	481,4	900	100,4	4,6
270	255	250	231,4	900	97,3	4,5
270	250	240	248,8	900	106,4	5,1
270	240	230	108,4	900	92,8	6,2
270	230	220	57,6	900	81,1	7,2
270	220	200	51,0	900	63,2	8,8
270	200	180	18,7	900	41,5	11,0
270	180	160	7,5	900	26,2	13,6
280	260	255	172,3	900	117,1	5,2
280	255	250	94,6	900	97,4	5,2
280	250	240	112,4	900	94,5	6,0
280	240	230	53,8	900	75,9	7,2
280	230	220	30,3	900	63,5	8,4
280	220	200	28,7	900	48,5	10,2
280	200	180	11,7	900	32,6	12,7
280	180	160	5,2	900	21,8	15,3
290	280	275	371,4	830	88,4	4,1
290	275	270	196,7	830	91,9	4,5
290	270	260	236,7	830	107,6	5,0
290	260	250	117,8	830	105,9	5,8
290	250	240	53,7	830	82,3	6,9
290	240	220	44,8	830	60,0	8,5
290	220	200	16,5	830	39,8	11,4
290	200	180	7,3	830	27,6	13,3
300	280	275	143,6	830	112,6	8,4
300	275	270	85,8	830	100,0	4,9
300	270	260	113,0	830	102,7	5,8

300	260	250	61,1	830	91,4	7,0
300	250	240	29,6	830	67,8	8,0
300	240	220	26,4	830	48,3	10,8
300	220	200	10,7	830	32,6	13,6
300	200	180	5,2	830	23,8	11,7
310	300	295	372,2	800	88,6	5,4
310	295	290	194,9	800	92,5	4,5
310	290	280	199,7	800	93,4	4,9
310	280	270	107,3	800	104,2	5,4
310	270	260	56,3	800	88,7	6,5
310	260	240	49,1	800	67,2	8,2
310	240	220	15,7	800	39,1	11,6
310	220	200	7,0	800	27,4	13,3
320	300	295	138,4	800	108,6	5,0
320	295	290	81,2	800	95,7	5,4
320	290	280	92,2	800	85,7	5,3
320	280	270	54,0	800	87,0	6,1
320	270	260	30,0	800	70,6	7,5
320	260	240	27,9	800	52,3	9,1
320	240	220	9,9	800	31,2	11,9
320	220	200	4,9	800	23,1	13,0
330	320	315	468,5	1190	77,1	3,6
330	315	310	269,6	1190	87,5	5,0
330	310	300	304,6	1190	97,2	5,3
330	300	290	143,9	1190	92,2	5,9
330	290	280	67,2	1190	70,4	6,4
330	280	260	66,8	1190	62,9	8,0
330	260	240	24,8	1190	41,1	11,0
330	240	220	9,6	1190	25,4	12,0
340	320	315	189,1	1190	99,6	5,0
340	315	310	122,3	1190	96,5	5,1
340	310	300	152,4	1190	95,3	6,1
340	300	290	77,6	1190	81,4	6,7
340	290	280	38,7	1190	60,0	7,5
340	280	260	41,0	1190	52,4	9,3
340	260	240	16,6	1190	34,7	12,5
340	240	220	7,1	1190	22,5	15,2
350	340	335	539,7	1404	75,9	4,9
350	335	330	304,2	1404	83,6	4,6
350	330	320	353,3	1404	92,6	5,0
350	320	310	168,3	1404	91,2	5,8
350	310	300	88,0	1404	78,4	7,0
350	300	280	74,0	1404	57,6	8,2
350	280	260	29,1	1404	41,5	10,7
350	260	240	13,0	1404	28,6	12,3
360	340	335	205,9	1404	97,0	5,0
360	335	330	132,6	1404	92,3	5,4
360	330	320	171,5	1404	90,8	5,9
360	320	310	89,3	1404	81,1	7,0
360	310	300	49,8	1404	66,8	8,4
360	300	280	44,7	1404	47,9	9,8

360	280	260	19,3	1404	35,1	12,3
360	260	240	9,4	1404	25,2	12,4
370	360	355	535,2	1460	51,9	3,6
370	355	350	321,9	1460	68,5	3,7
370	350	340	387,9	1460	87,6	4,7
370	340	330	163,2	1460	79,8	6,1
370	330	320	90,2	1460	71,1	7,0
370	320	300	79,7	1460	57,2	8,5
370	300	280	28,2	1460	36,6	11,0
370	280	260	13,5	1460	28,2	13,9
380	360	355	187,9	1460	80,2	4,4
380	355	350	130,2	1460	83,7	4,7
380	350	340	174,7	1460	90,1	5,8
380	340	330	80,4	1460	71,9	7,3
380	330	320	47,9	1460	61,0	8,3
380	320	300	45,7	1460	47,6	10,0
380	300	280	17,9	1460	30,7	12,8
380	280	260	9,4	1460	24,6	13,7
390	380	375	521,7	1460	59,7	3,2
390	375	370	295,0	1460	73,5	4,0
390	370	360	368,4	1460	121,7	4,9
390	360	350	148,1	1460	75,2	5,3
390	350	340	89,5	1460	76,3	7,0
390	340	320	71,4	1460	54,3	9,0
390	320	300	28,3	1460	38,5	11,8
390	300	280	12,2	1460	25,8	15,0
400	380	375	200,1	1460	76,9	4,8
400	375	370	130,8	1460	79,4	4,4
400	370	360	179,5	1460	117,4	5,5
400	360	350	79,4	1460	67,9	6,3
400	350	340	51,3	1460	66,1	7,9
400	340	320	44,0	1460	46,1	10,5
400	320	300	19,1	1460	33,1	12,9
400	300	280	8,9	1460	22,9	14,8
410	400	395	281,3	1000	51,9	4,4
410	395	390	159,9	1000	59,8	4,0
410	390	380	213,6	1000	82,4	4,2
410	380	370	111,6	1000	75,4	4,7
410	370	360	66,5	1000	104,0	6,2
410	360	340	52,7	1000	57,4	8,0
410	340	320	19,5	1000	39,1	11,7
410	320	300	9,2	1000	28,8	13,5
420	400	395	116,1	1000	71,8	4,3
420	395	390	75,2	1000	70,3	4,8
420	390	380	110,2	1000	85,1	4,8
420	380	370	62,9	1000	70,4	5,3
420	370	360	39,6	1000	92,3	7,2
420	360	340	33,5	1000	50,1	8,6
420	340	320	13,4	1000	34,2	12,2
420	320	300	6,8	1000	25,9	16,9
430	420	415	316,8	1000	62,0	3,2

430	415	410	163,5	1000	63,3	3,5
430	410	400	200,5	1000	77,7	4,3
430	400	390	96,8	1000	72,9	5,0
430	390	380	60,4	1000	78,3	5,5
430	380	360	60,7	1000	67,4	7,2
430	360	340	21,7	1000	42,8	10,2
430	340	320	9,5	1000	29,9	12,0
440	420	415	125,1	1000	78,1	4,1
440	415	410	73,9	1000	69,3	4,0
440	410	400	100,1	1000	76,0	4,8
440	400	390	53,0	1000	65,5	5,7
440	390	380	35,1	1000	67,5	6,4
440	380	360	37,6	1000	56,8	8,3
440	360	340	14,6	1000	36,4	11,6
440	340	320	6,9	1000	26,2	14,5
450	440	435	349,5	1000	66,1	4,8
450	435	430	209,0	1000	78,4	3,8
450	430	420	231,2	1000	83,5	4,2
450	420	410	108,6	1000	81,1	4,7
450	410	400	59,2	1000	74,5	5,6
450	400	380	55,6	1000	60,8	7,3
450	380	360	25,5	1000	50,5	9,3
450	360	340	10,7	1000	32,8	9,6
460	440	435	142,8	1000	92,0	5,9
460	435	430	95,6	1000	91,5	4,4
460	430	420	115,0	1000	84,3	4,9
460	420	410	58,4	1000	73,1	5,5
460	410	400	33,6	1000	63,8	6,7
460	400	380	33,6	1000	50,5	8,5
460	380	360	16,7	1000	42,0	10,7
460	360	340	7,6	1000	28,2	11,4
470	460	455	423,8	1000	102,0	4,8
470	455	450	213,1	1000	96,0	4,2
470	450	440	227,2	1000	99,2	4,1
470	440	430	111,5	1000	94,3	4,9
470	430	420	58,2	1000	76,5	5,6
470	420	400	50,4	1000	58,6	7,0
470	400	380	20,2	1000	41,5	9,8
470	380	360	11,0	1000	35,3	12,0
480	460	455	220,7	1340	104,3	4,4
480	455	450	124,3	1340	88,2	4,8
480	450	440	144,1	1340	83,2	4,8
480	440	430	77,0	1340	74,5	5,6
480	430	420	42,4	1340	58,6	6,6
480	420	400	39,3	1340	44,5	8,1
480	400	380	17,3	1340	32,5	11,2
480	380	360	10,2	1340	28,9	15,0
490	480	475	608,7	1340	97,5	4,6
490	475	470	353,1	1340	104,4	4,8
490	470	460	361,6	1340	82,9	5,3
490	460	450	156,9	1340	89,2	5,9

490	450	440	73,4	1340	70,7	5,9
490	440	420	64,8	1340	54,0	7,4
490	420	400	23,5	1340	35,0	9,6
490	400	380	11,5	1340	26,7	11,9
500	480	475	239,2	1389	123,4	5,3
500	475	470	156,8	1389	115,5	5,7
500	470	460	177,8	1389	79,8	6,2
500	460	450	83,7	1389	75,8	6,9
500	450	440	41,6	1389	57,6	7,0
500	440	420	39,5	1389	43,3	8,7
500	420	400	15,8	1389	28,8	11,2
500	400	380	8,4	1389	23,0	13,8
510	500	495	727,4	1500	95,6	4,1
510	495	490	399,2	1500	103,3	4,5
510	490	480	417,9	1500	105,4	5,2
510	480	470	197,2	1500	113,6	6,4
510	470	460	96,2	1500	68,0	7,4
510	460	440	73,5	1500	54,7	8,3
510	440	420	25,8	1500	34,6	10,2
510	420	400	11,5	1500	24,0	12,5
520	500	495	196,0	1127	112,5	4,8
520	495	490	120,6	1127	103,1	5,6
520	490	480	138,9	1127	92,8	6,3
520	480	470	71,0	1127	91,0	7,5
520	470	460	37,1	1127	52,7	8,7
520	460	440	30,6	1127	41,5	9,5
520	440	420	12,0	1127	27,2	11,8
520	420	400	5,9	1127	20,1	14,9
530	520	515	635,5	1127	105,0	4,9
530	515	510	286,2	1127	94,9	5,1
530	510	500	307,7	1127	100,8	5,4
530	500	490	125,8	1127	85,6	6,4
530	490	480	61,5	1127	68,0	7,4
530	480	460	52,6	1127	51,4	9,1
530	460	440	17,0	1127	30,1	10,9
530	440	420	7,6	1127	21,3	11,6
540	520	515	182,4	1127	100,0	5,1
540	515	510	93,6	1127	77,2	5,2
540	510	500	113,2	1127	73,7	5,6
540	500	490	51,8	1127	58,3	6,7
540	490	480	27,7	1127	45,8	7,8
540	480	460	26,3	1127	35,1	9,8
540	460	440	9,9	1127	22,2	11,8
540	440	420	5,1	1127	17,2	11,7
550	540	535	414,1	1237	62,6	3,8
550	535	530	266,7	1237	80,6	4,7
550	530	520	284,1	1237	85,7	4,8
550	520	510	125,5	1237	75,2	5,7
550	510	500	57,7	1237	56,9	6,3
550	500	480	45,3	1237	40,1	8,0
550	480	460	17,3	1237	27,5	10,8

550	460	440	7,5	1237	18,9	13,1
560	540	535	183,9	1346	85,1	4,3
560	535	530	133,1	1346	92,4	5,4
560	530	520	155,3	1346	86,1	5,4
560	520	510	74,0	1346	67,9	6,4
560	510	500	36,5	1346	49,4	7,1
560	500	480	31,0	1346	34,6	8,9
560	480	460	13,3	1346	24,6	11,7
560	460	440	6,3	1346	17,7	14,6
570	560	555	402,1	1500	52,5	3,6
570	555	550	235,9	1500	60,7	3,9
570	550	540	282,5	1500	72,1	4,0
570	540	530	183,3	1500	92,9	5,5
570	530	520	96,5	1500	81,1	6,2
570	520	500	73,3	1500	53,0	7,4
570	500	480	23,0	1500	30,3	9,7
570	480	460	10,9	1500	22,6	8,8
580	560	555	162,4	1500	69,9	4,3
580	555	550	107,4	1500	68,9	4,6
580	550	540	143,4	1500	73,2	4,7
580	540	530	99,6	1500	84,3	6,3
580	530	520	55,4	1500	69,9	7,0
580	520	500	44,8	1500	44,5	8,3
580	500	480	15,7	1500	26,2	10,7
580	480	460	8,3	1500	20,7	15,0
590	580	575	416,9	1500	53,1	4,4
590	575	570	270,5	1500	68,7	4,6
590	570	560	263,8	1500	66,2	4,8
590	560	550	122,7	1500	63,3	5,0
590	550	540	71,7	1500	61,2	5,3
590	540	520	83,4	1500	61,9	7,2
590	520	500	26,8	1500	34,9	9,2
590	500	480	10,6	1500	22,0	12,1
600	580	575	159,3	1500	67,1	4,3
600	575	570	116,7	1500	73,7	4,7
600	570	560	124,6	1500	62,2	4,8
600	560	550	62,9	1500	53,9	5,1
600	550	540	39,2	1500	50,1	5,6
600	540	520	48,6	1500	49,4	7,7
600	520	500	17,2	1500	28,6	9,8
600	500	480	7,7	1500	19,2	13,0
610	600	595	391,3	1500	48,3	4,1
610	595	590	238,7	1500	59,3	4,2
610	590	580	278,3	1500	68,9	4,4
610	580	570	118,1	1500	59,2	4,6
610	570	560	58,3	1500	48,2	5,1
610	560	540	52,9	1500	39,3	5,9
610	540	520	28,0	1500	37,3	8,5
610	520	500	11,2	1500	23,0	10,0
620	600	595	145,0	1500	61,6	4,4
620	595	590	102,5	1500	65,2	4,9

620	590	580	133,2	1500	67,1	5,1
620	580	570	62,1	1500	52,5	5,3
620	570	560	32,6	1500	40,8	5,8
620	560	540	31,9	1500	32,8	6,6
620	540	520	18,6	1500	31,6	9,5
620	520	500	8,3	1500	20,6	12,3
630	620	615	278,4	1500	34,3	2,6
630	615	610	197,4	1500	49,3	3,0
630	610	600	266,2	1500	68,8	4,1
630	600	590	136,2	1500	69,1	5,3
630	590	580	79,7	1500	66,7	5,7
630	580	560	60,3	1500	44,2	6,2
630	560	540	22,1	1500	29,8	7,4
630	540	520	13,9	1500	29,2	12,8
640	620	615	125,3	1500	51,9	3,4
640	615	610	100,5	1500	62,8	3,7
640	610	600	149,0	1500	77,0	4,8
640	600	590	81,4	1500	68,9	6,1
640	590	580	50,1	1500	62,9	6,5
640	580	560	39,8	1500	40,1	7,1
640	560	540	15,7	1500	26,9	8,5
640	540	520	10,6	1500	27,1	11,6
650	640	635	292,2	1394	39,5	2,8
650	635	630	183,1	1394	49,3	3,1
650	630	620	188,3	1394	51,1	3,6
650	620	610	111,7	1394	59,2	4,4
650	610	600	79,5	1394	73,1	5,7
650	600	580	74,6	1394	59,0	7,2
650	580	560	24,4	1394	34,6	8,0
650	560	540	10,3	1394	23,3	10,1
660	640	635	124,5	1394	54,6	3,4
660	635	630	87,0	1394	57,5	4,0
660	630	620	98,8	1394	52,8	4,4
660	620	610	64,1	1394	56,0	5,3
660	610	600	48,0	1394	65,6	6,6
660	600	580	47,5	1394	51,1	8,0
660	580	560	16,7	1394	29,8	9,0
660	560	540	7,6	1394	20,8	12,4
670	660	655	259,3	1220	41,5	3,0
670	655	650	180,0	1220	56,6	3,4
670	650	640	208,3	1220	64,0	4,0
670	640	630	100,5	1220	61,3	4,7
670	630	620	50,7	1220	52,1	5,4
670	620	600	61,9	1220	55,2	6,9
670	600	580	27,9	1220	45,2	9,1
670	580	560	10,5	1220	26,7	8,0
680	660	655	120,5	1220	63,6	3,9
680	655	650	93,9	1220	73,7	4,5
680	650	640	118,4	1220	72,8	5,1
680	640	630	61,1	1220	62,0	5,8
680	630	620	32,3	1220	49,7	6,5

680	620	600	41,5	1220	50,7	8,0
680	600	580	19,8	1220	40,7	10,2
680	580	560	8,0	1220	24,4	11,0
690	680	675	340,2	1220	54,0	3,2
690	675	670	210,7	1220	66,3	4,0
690	670	660	234,2	1220	72,3	4,5
690	660	650	119,5	1220	76,0	5,4
690	650	640	70,9	1220	73,2	6,3
690	640	620	58,5	1220	52,5	7,2
690	620	600	27,8	1220	44,8	9,0
690	600	580	14,1	1220	35,9	12,0
700	680	675	139,1	1370	62,9	3,3
700	675	670	97,2	1370	66,0	4,0
700	670	660	119,2	1370	64,0	4,6
700	660	650	66,2	1370	61,5	5,6
700	650	640	41,5	1370	56,5	6,5
700	640	620	36,2	1370	39,3	7,6
700	620	600	18,8	1370	34,0	9,7
700	600	580	10,4	1370	28,4	12,0
710	700	695	375,4	1000	78,1	4,4
710	695	690	241,2	1000	96,5	6,2
710	690	680	191,6	1000	72,2	4,3
710	680	670	81,9	1000	62,9	4,7
710	670	660	45,4	1000	57,0	5,7
710	660	640	43,9	1000	49,3	7,1
710	640	620	16,1	1000	31,7	8,8
710	620	600	9,1	1000	28,3	11,3
720	700	695	142,4	1000	94,2	6,2
720	695	690	102,9	1000	100,6	7,5
720	690	680	89,6	1000	66,5	5,6
720	680	670	42,0	1000	53,1	6,2
720	670	660	24,7	1000	46,1	7,2
720	660	640	25,5	1000	39,0	8,7
720	640	620	10,1	1000	25,3	10,4
720	620	600	6,3	1000	23,7	12,5
730	720	715	355,7	1000	67,7	5,0
730	715	710	210,2	1000	79,3	4,3
730	710	700	214,4	1000	77,1	5,2
730	700	690	116,0	1000	91,1	7,7
730	690	680	45,9	1000	56,8	6,7
730	680	660	37,3	1000	41,0	7,9
730	660	640	15,7	1000	31,6	9,9
730	640	620	6,8	1000	21,0	11,3
740	720	715	139,6	1000	89,7	4,8
740	715	710	93,0	1000	88,9	5,2
740	710	700	105,0	1000	76,1	6,1
740	700	690	62,0	1000	81,4	8,7
740	690	680	25,9	1000	48,3	7,8
740	680	660	22,6	1000	34,1	8,9
740	660	640	10,4	1000	26,6	11,1
740	640	620	4,9	1000	18,3	12,4

750	740	735	340,5	1000	66,0	4,8
750	735	730	210,7	1000	81,2	5,1
750	730	720	218,6	1000	84,6	5,6
750	720	710	109,3	1000	85,0	6,1
750	710	700	54,1	1000	65,8	7,2
750	700	680	48,3	1000	54,5	9,8
750	680	660	13,7	1000	27,4	10,3
750	660	640	7,0	1000	22,2	11,9
760	740	735	105,0	1000	68,1	4,5
760	735	730	74,7	1000	72,3	5,7
760	730	720	86,9	1000	67,7	6,1
760	720	710	47,9	1000	62,5	6,9
760	710	700	25,5	1000	46,8	8,2
760	700	680	24,8	1000	38,5	10,9
760	680	660	8,0	1000	20,4	11,5
760	660	640	4,6	1000	17,7	13,3
770	760	755	375,5	1000	68,5	4,8
770	755	750	223,1	1000	82,8	4,9
770	750	740	208,3	1000	78,3	5,4
770	740	730	78,6	1000	59,9	5,7
770	730	720	42,1	1000	54,0	6,8
770	720	700	38,8	1000	42,8	8,3
770	700	680	14,8	1000	30,0	12,1
770	680	660	5,4	1000	16,9	12,1
780	760	755	136,7	1000	81,8	5,7
780	755	750	90,9	1000	82,7	5,5
780	750	740	93,5	1000	69,0	6,1
780	740	730	38,9	1000	48,7	6,7
780	730	720	22,4	1000	42,5	8,0
780	720	700	22,3	1000	33,5	9,7
780	700	680	9,6	1000	24,5	13,1
780	680	660	3,9	1000	14,8	13,1
790	780	775	281,2	1000	55,9	3,5
790	775	770	187,9	1000	73,0	4,3
790	770	760	207,5	1000	78,7	5,0
790	760	750	115,5	1000	85,0	6,2
790	750	740	51,4	1000	63,9	7,1
790	740	720	36,5	1000	40,5	8,2
790	720	700	14,7	1000	29,1	10,7
790	700	680	7,0	1000	22,2	14,2
800	780	775	112,1	1000	73,3	5,1
800	775	770	84,7	1000	82,1	4,8
800	770	760	102,5	1000	77,9	5,7
800	760	750	62,1	1000	76,3	7,1
800	750	740	29,2	1000	54,3	8,0
800	740	720	22,3	1000	33,8	9,4
800	720	700	9,9	1000	24,9	11,6
800	700	680	5,2	1000	20,0	13,7
810	800	795	315,2	1000	61,2	4,5
810	795	790	180,4	1000	69,4	4,5
810	790	780	180,8	1000	68,3	4,3

810	780	770	92,8	1000	73,0	5,0
810	770	760	52,6	1000	67,2	6,4
810	760	740	50,7	1000	55,0	8,2
810	740	720	13,9	1000	27,7	10,2
810	720	700	6,9	1000	21,4	12,5
820	800	795	123,6	1000	79,4	3,8
820	795	790	80,0	1000	76,8	5,1
820	790	780	87,6	1000	66,0	4,8
820	780	770	49,3	1000	64,6	5,6
820	770	760	29,5	1000	56,6	7,1
820	760	740	30,3	1000	45,1	8,8
820	740	720	9,2	1000	23,5	10,8
820	720	700	5,1	1000	19,1	13,3
830	820	815	340,4	1000	63,9	4,5
830	815	810	202,6	1000	76,3	4,8
830	810	800	202,6	1000	76,0	4,7
830	800	790	91,7	1000	70,1	5,9
830	790	780	42,9	1000	53,7	5,6
830	780	760	42,1	1000	47,7	7,1
830	760	740	18,0	1000	35,2	9,8
830	740	720	6,2	1000	19,6	11,7
840	820	815	120,6	1000	76,5	4,1
840	815	810	80,2	1000	76,3	5,2
840	810	800	89,6	1000	67,6	5,2
840	800	790	44,0	1000	56,4	6,3
840	790	780	21,9	1000	41,3	6,1
840	780	760	23,4	1000	36,4	7,5
840	760	740	11,2	1000	27,9	10,4
840	740	720	4,4	1000	16,9	12,0
850	840	835	386,3	1122	62,7	4,7
850	835	830	268,5	1122	88,6	4,5
850	830	820	225,3	1122	75,9	4,4
850	820	810	92,6	1122	62,0	5,1
850	810	800	45,6	1122	50,6	5,3
850	800	780	36,9	1122	36,2	6,5
850	780	760	15,0	1122	27,2	8,1
850	760	740	8,3	1122	22,6	10,3
860	840	835	167,0	1336	78,4	3,2
860	835	830	131,0	1336	92,6	5,1
860	830	820	122,2	1336	70,2	5,0
860	820	810	55,3	1336	52,4	5,5
860	810	800	29,3	1336	41,3	5,9
860	800	780	25,6	1336	29,1	6,6
860	780	760	11,8	1336	22,9	9,0
860	760	740	7,3	1336	20,3	12,5
870	860	855	508,5	1336	68,9	3,9
870	855	850	313,6	1336	86,7	4,5
870	850	840	333,2	1336	95,9	5,3
870	840	830	141,7	1336	78,9	5,6
870	830	820	62,6	1336	59,3	5,5
870	820	800	47,2	1336	38,7	6,3

870	800	780	16,0	1336	23,7	7,5
870	780	760	8,3	1336	19,9	9,5
880	860	855	163,6	1449	70,3	4,3
880	855	850	116,1	1449	75,3	5,1
880	850	840	137,1	1449	73,7	5,9
880	840	830	64,2	1449	55,5	6,2
880	830	820	30,9	1449	40,8	6,2
880	820	800	25,9	1449	27,0	7,0
880	800	780	10,3	1449	17,9	8,5
880	780	760	6,2	1449	16,6	10,4
890	880	875	472,3	1128	77,8	3,8
890	875	870	333,6	1128	111,1	4,7
890	870	860	245,1	1128	84,5	4,8
890	860	850	93,5	1128	61,8	5,5
890	850	840	50,8	1128	58,2	6,8
890	840	820	39,0	1128	38,1	6,8
890	820	800	12,3	1128	21,7	7,7
890	800	780	5,6	1128	15,5	8,9
900	880	875	187,2	1243	92,5	6,6
900	875	870	150,0	1243	112,2	5,0
900	870	860	121,7	1243	75,6	5,5
900	860	850	51,2	1243	51,0	6,3
900	850	840	30,0	1243	46,7	7,3
900	840	820	25,3	1243	30,7	8,2
900	820	800	9,2	1243	18,6	9,0
900	800	780	4,7	1243	14,3	11,2
910	900	895	527,7	1243	82,5	5,7
910	895	890	328,0	1243	101,5	5,3
910	890	880	304,2	1243	93,4	5,3
910	880	870	158,4	1243	95,0	6,0
910	870	860	61,7	1243	64,2	6,5
910	860	840	45,3	1243	40,2	7,9
910	840	820	16,1	1243	25,7	8,8
910	820	800	6,7	1243	16,8	7,6
920	900	895	195,5	1441	87,7	7,0
920	895	890	139,7	1441	93,5	6,5
920	890	880	144,2	1441	76,7	6,5
920	880	870	83,1	1441	71,9	7,3
920	870	860	34,8	1441	47,0	7,7
920	860	840	28,3	1441	29,9	9,1
920	840	820	11,8	1441	20,6	9,7
920	820	800	5,7	1441	14,9	10,6
930	920	915	841,1	1441	103,2	4,9
930	915	910	512,8	1441	128,8	6,2
930	910	900	389,8	1441	99,1	6,6
930	900	890	140,9	1441	73,7	7,9
930	890	880	66,2	1441	57,6	7,8
930	880	860	59,7	1441	45,3	8,6
930	860	840	16,8	1441	23,0	9,8
930	840	820	8,1	1441	17,5	10,5
940	920	915	279,2	1441	122,7	6,6

940	915	910	191,0	1441	126,0	7,6
940	910	900	157,6	1441	82,9	8,0
940	900	890	62,4	1441	55,8	9,2
940	890	880	31,8	1441	42,3	9,0
940	880	860	31,7	1441	33,5	9,6
940	860	840	10,6	1441	18,6	10,7
940	840	820	6,0	1441	15,7	9,3
950	940	935	931,6	1441	120,7	5,3
950	935	930	488,8	1441	128,9	6,1
950	930	920	418,3	1441	118,3	6,7
950	920	910	156,8	1441	82,9	8,2
950	910	900	58,4	1441	51,3	9,3
950	900	880	40,2	1441	31,3	10,1
950	880	860	16,5	1441	22,9	10,2
950	860	840	6,9	1441	15,0	11,1
960	940	935	268,0	1441	111,3	7,0
960	935	930	162,4	1441	103,1	7,8
960	930	920	153,3	1441	84,4	8,4
960	920	910	64,4	1441	55,8	9,8
960	910	900	26,4	1441	34,4	10,5
960	900	880	20,9	1441	22,2	11,0
960	880	860	10,5	1441	18,3	10,7
960	860	840	5,1	1441	13,5	12,3
970	960	955	938,5	1441	134,0	4,8
970	955	950	546,3	1441	150,9	6,0
970	950	940	503,1	1441	132,6	7,7
970	940	930	161,5	1441	83,0	9,0
970	930	920	64,0	1441	59,6	9,9
970	920	900	43,1	1441	33,2	11,1
970	900	880	12,3	1441	17,2	11,5
970	880	860	7,3	1441	16,0	10,9
980	960	955	256,8	1441	114,8	6,3
980	955	950	169,3	1441	112,5	7,4
980	950	940	173,5	1441	89,0	9,0
980	940	930	62,4	1441	52,2	10,1
980	930	920	27,6	1441	37,8	10,7
980	920	900	21,6	1441	22,5	11,4
980	900	880	7,7	1441	13,6	11,1
980	880	860	5,4	1441	14,1	11,5
990	980	975	985,3	1441	128,4	4,3
990	975	970	549,5	1441	141,8	6,3
990	970	960	416,1	1441	101,2	6,8
990	960	950	137,3	1441	72,7	8,0
990	950	940	62,8	1441	53,4	10,2
990	940	920	37,8	1441	28,5	10,7
990	920	900	11,7	1441	15,9	11,0
990	900	880	5,2	1441	11,3	10,2
1000	980	975	200,6	1441	91,3	5,3
1000	975	970	128,6	1441	86,5	6,7
1000	970	960	110,3	1441	55,2	7,1
1000	960	950	42,1	1441	37,7	8,3

1000	950	940	22,3	1441	28,8	10,0
1000	940	920	16,6	1441	17,3	10,3
1000	920	900	7,0	1441	12,1	10,5
1000	900	880	3,8	1441	9,9	10,9
1010	1000	995	431,9	1441	55,2	3,2
1010	995	990	349,3	1441	90,7	4,0
1010	990	980	326,8	1441	88,6	4,9
1010	980	970	120,9	1441	65,5	6,8
1010	970	960	46,4	1441	38,7	7,9
1010	960	940	32,0	1441	24,7	9,5
1010	940	920	10,6	1441	14,5	10,1
1010	920	900	5,3	1441	11,4	6,8
1020	1000	995	170,0	1441	74,6	4,2
1020	995	990	154,8	1441	102,2	4,7
1020	990	980	160,3	1441	88,1	5,8
1020	980	970	65,2	1441	59,7	7,8
1020	970	960	27,0	1441	34,2	8,4
1020	960	940	20,9	1441	22,3	10,3
1020	940	920	8,1	1441	14,2	10,2
1020	920	900	4,5	1441	11,7	11,5
1030	1020	1015	260,7	1441	30,9	2,8
1030	1015	1010	184,8	1441	45,6	2,6
1030	1010	1000	206,9	1441	53,7	2,9
1030	1000	990	163,1	1441	82,8	4,9
1030	990	980	86,7	1441	77,2	6,5
1030	980	960	54,4	1441	41,4	8,5
1030	960	940	14,4	1441	19,9	10,3
1030	940	920	6,4	1441	13,7	10,1
1040	1020	1015	106,9	1441	43,9	3,0
1040	1015	1010	86,1	1441	53,9	3,4
1040	1010	1000	108,3	1441	56,6	3,6
1040	1000	990	92,4	1441	78,4	5,6
1040	990	980	51,9	1441	69,5	7,2
1040	980	960	35,0	1441	36,6	9,1
1040	960	940	10,6	1441	18,7	10,6
1040	940	920	5,3	1441	13,7	13,9

Notes:

Input signal: 4 seconds square wave current (4s+ / 4s0 / 4s- / 4s0)

Output: resistivity and chargeability averaged at over five full cycles

Chargeability window span: 340-520 ms

A,M,N Columns: represent labels corresponding to Landmark column found in Topographic Data File
(this column represent theoretical distance from line start [m])