

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	320,1	785	78,5	6,5
20	5	0	143,3	785	69,9	7,0
30	20	15	427,2	903	115,5	6,7
30	15	10	184,6	903	93,1	8,1
30	10	0	140,3	903	67,8	8,5
40	20	15	100,8	903	67,8	8,7
40	15	10	50,2	903	51,1	9,1
40	10	0	43,9	903	36,3	9,4
50	40	35	368,8	903	94,3	8,5
50	35	30	128,6	903	58,5	8,2
50	30	20	114,9	903	37,6	7,4
50	20	10	45,3	903	37,5	8,6
50	10	0	16,8	903	23,5	9,3
60	40	35	78,6	903	67,1	7,6
60	35	30	32,6	903	38,9	7,9
60	30	20	34,5	903	23,2	7,8
60	20	10	17,4	903	23,9	8,8
60	10	0	8,2	903	17,2	9,1
70	60	55	270,2	903	56,6	7,3
70	55	50	129,9	903	54,3	8,2
70	50	40	119,8	903	49,0	9,1
70	40	30	36,9	903	37,1	9,0
70	30	20	14,6	903	16,6	8,1
70	20	0	14,6	903	17,7	10,1
80	60	55	99,4	903	70,8	9,5
80	55	50	54,3	903	57,7	9,3
80	50	40	56,2	903	46,5	10,4
80	40	30	20,5	903	35,0	10,2
80	30	20	9,5	903	16,5	9,2
80	20	0	11,0	903	18,3	10,8
90	80	75	297,0	903	61,2	7,0
90	75	70	118,5	903	49,4	7,3
90	70	60	150,3	903	64,2	8,6
90	60	50	59,9	903	50,8	9,1
90	50	40	25,5	903	35,1	10,3
90	40	20	17,3	903	21,7	10,3
90	20	0	7,9	903	17,2	11,3
100	80	75	57,2	903	38,8	3,9
100	75	70	27,4	903	28,1	5,2
100	70	60	40,9	903	34,5	6,7
100	60	50	20,5	903	28,8	7,8
100	50	40	11,0	903	22,6	9,6
100	40	20	10,1	903	17,3	10,2
100	20	0	5,8	903	16,0	12,4
110	100	95	480,7	903	102,1	10,2
110	95	90	160,4	903	67,6	9,3

110	90	80	127,5	903	53,1	8,4
110	80	70	23,9	903	19,6	2,7
110	70	60	15,6	903	22,0	6,2
110	60	40	16,3	903	19,8	8,9
110	40	20	7,2	903	16,0	11,1
110	20	0	4,6	903	15,9	12,7
120	100	95	92,9	903	65,1	9,4
120	95	90	37,1	903	38,9	6,7
120	90	80	35,7	903	29,7	7,5
120	80	70	9,3	903	12,7	3,9
120	70	60	7,9	903	16,7	8,0
120	60	40	10,5	903	17,4	11,1
120	40	20	5,5	903	15,7	12,5
120	20	0	3,8	903	15,8	13,2
130	120	115	363,2	903	74,7	10,0
130	115	110	145,0	903	59,8	9,0
130	110	100	110,2	903	45,1	7,5
130	100	90	37,4	903	31,2	6,0
130	90	80	14,3	903	19,7	7,8
130	80	60	10,3	903	12,4	6,3
130	60	40	7,7	903	16,7	11,7
130	40	20	4,5	903	15,7	12,9
140	120	115	65,8	903	46,3	11,6
140	115	110	31,9	903	33,6	4,7
140	110	100	30,6	903	25,5	6,2
140	100	90	15,0	903	21,1	7,3
140	90	80	7,8	903	16,2	9,8
140	80	60	7,1	903	11,8	11,1
140	60	40	6,0	903	16,6	13,0
140	40	20	3,7	903	15,7	13,8
150	140	135	259,2	700	70,0	8,7
150	135	130	94,7	700	51,4	7,0
150	130	120	72,2	700	40,1	5,6
150	120	110	21,4	700	23,4	5,1
150	110	100	9,8	700	17,6	6,8
150	100	80	10,6	700	16,7	10,1
150	80	60	4,2	700	11,7	11,0
150	60	40	3,8	700	16,6	14,1
160	140	135	62,0	700	55,0	7,6
160	135	130	26,9	700	36,0	7,5
160	130	120	25,2	700	27,7	6,3
160	120	110	10,4	700	18,8	6,9
160	110	100	6,1	700	16,3	9,3
160	100	80	7,8	700	16,8	11,5
160	80	60	3,4	700	12,1	11,5
160	60	40	3,2	700	17,1	14,5
170	160	155	218,1	700	57,5	7,1
170	155	150	90,5	700	47,9	8,3
170	150	140	96,1	700	50,6	9,6
170	140	130	32,4	700	34,2	10,0
170	130	120	12,1	700	22,0	8,5

170	120	100	10,8	700	16,9	10,6
170	100	80	6,1	700	17,3	13,7
170	80	60	2,9	700	12,6	12,4
180	160	155	65,0	900	45,8	4,3
180	155	150	31,8	900	33,5	7,2
180	150	140	40,0	900	33,3	8,0
180	140	130	17,7	900	24,5	9,0
180	130	120	8,7	900	18,5	9,3
180	120	100	9,7	900	16,3	11,1
180	100	80	6,2	900	17,5	14,0
180	80	60	3,1	900	12,8	13,5
180	160	155	64,9	900	45,7	4,6
180	155	150	31,8	900	33,5	7,2
180	150	140	40,0	900	33,3	8,1
180	140	130	17,7	900	24,5	9,2
180	130	120	8,7	900	18,5	9,3
180	120	100	9,7	900	16,3	11,3
180	100	80	6,2	900	17,5	14,1
180	80	60	3,1	900	12,8	13,7
190	180	175	337,4	900	70,9	10,2
190	175	170	113,4	900	47,9	9,6
190	170	160	90,6	900	39,3	5,8
190	160	150	33,8	900	28,7	3,3
190	150	140	17,9	900	25,0	15,7
190	140	120	15,8	900	19,3	11,0
190	120	100	7,4	900	16,3	12,8
190	100	80	5,1	900	17,8	15,0
190	180	175	337,6	900	70,9	10,4
190	175	170	113,4	900	47,9	9,6
190	170	160	90,6	900	39,3	5,8
190	160	150	34,2	900	29,0	5,3
190	150	140	17,6	900	24,5	11,4
190	140	120	15,8	900	19,4	10,8
190	120	100	7,4	900	16,3	12,5
190	100	80	5,1	900	17,8	13,6
200	180	175	68,8	900	47,7	7,3
200	175	170	28,2	900	29,5	7,5
200	170	160	27,9	900	24,1	4,6
200	160	150	13,9	900	19,7	4,8
200	150	140	9,0	900	18,9	12,0
200	140	120	10,3	900	17,3	11,7
200	120	100	5,7	900	16,0	13,5
200	100	80	4,2	900	17,6	15,2
210	200	195	310,2	900	66,5	8,4
210	195	190	139,1	900	59,2	10,3
210	190	180	106,9	900	45,0	7,7
210	180	170	35,1	900	29,3	9,2
210	170	160	13,2	900	19,0	6,9
210	160	140	14,3	900	17,7	9,8
210	140	120	7,8	900	17,3	12,7
210	120	100	4,7	900	16,4	13,9

220	200	195	89,7	1050	54,1	9,8
220	195	190	47,4	1050	42,8	10,8
220	190	180	43,7	1050	31,3	8,7
220	180	170	18,8	1050	22,3	10,8
220	170	160	8,9	1050	16,4	8,4
220	160	140	11,6	1050	16,7	11,4
220	140	120	7,2	1050	17,4	13,7
220	120	100	4,6	1050	16,7	13,8
230	220	215	263,8	824	60,4	7,4
230	215	210	105,3	824	48,0	7,7
230	210	200	84,4	824	37,9	6,7
230	200	190	35,3	824	32,3	10,2
230	190	180	14,8	824	22,4	9,7
230	180	160	12,6	824	16,9	10,8
230	160	140	6,7	824	16,0	12,1
230	140	120	4,6	824	17,2	15,8
240	220	215	58,3	824	45,1	6,8
240	215	210	28,3	824	32,7	8,6
240	210	200	27,9	824	25,3	7,6
240	200	190	15,5	824	23,7	11,5
240	190	180	8,1	824	18,5	11,0
240	180	160	8,6	824	15,8	12,0
240	160	140	5,2	824	15,9	12,7
240	140	120	3,8	824	17,2	16,3
250	240	235	280,0	824	63,5	8,0
250	235	230	115,8	824	52,9	8,0
250	230	220	100,3	824	46,6	8,8
250	220	210	31,1	824	28,8	9,1
250	210	200	13,3	824	20,1	9,3
250	200	180	14,6	824	19,5	12,4
250	180	160	6,6	824	15,9	13,4
250	160	140	4,3	824	16,2	14,8
260	240	235	71,1	660	67,5	12,3
260	235	230	33,7	660	48,1	10,3
260	230	220	34,0	660	39,5	11,2
260	220	210	13,0	660	25,1	13,0
260	210	200	6,7	660	18,8	11,1
260	200	180	8,5	660	19,5	14,5
260	180	160	4,3	660	16,5	14,4
260	160	140	2,9	660	16,7	13,9
270	260	255	278,1	660	79,1	10,0
270	255	250	102,4	660	58,4	9,4
270	250	240	88,6	660	50,9	9,6
270	240	230	35,4	660	40,3	11,1
270	230	220	14,4	660	27,8	11,3
270	220	200	11,4	660	19,0	11,6
270	200	180	6,1	660	18,4	14,2
270	180	160	3,4	660	16,1	15,2
270	260	255	278,2	660	79,1	10,2
270	255	250	102,4	660	58,4	9,4
270	250	240	88,6	660	50,9	9,6

270	240	230	35,4	660	40,3	11,1
270	230	220	14,4	660	27,8	11,5
270	220	200	11,4	660	19,0	11,6
270	200	180	6,1	660	18,4	14,1
270	180	160	3,4	660	16,1	14,6
280	260	255	65,1	852	48,6	8,6
280	255	250	29,2	852	32,6	7,0
280	250	240	31,2	852	28,0	8,2
280	240	230	16,5	852	24,4	10,4
280	230	220	8,8	852	19,8	11,1
280	220	200	9,0	852	16,1	12,2
280	200	180	5,8	852	17,3	14,3
280	180	160	3,5	852	15,6	14,8
290	280	275	423,3	852	92,7	11,2
290	275	270	234,0	852	103,5	15,3
290	270	260	158,2	852	71,3	14,2
290	260	250	34,7	852	31,0	9,6
290	250	240	14,6	852	21,8	10,0
290	240	220	15,3	852	19,9	12,4
290	220	200	6,8	852	16,0	13,3
290	200	180	4,8	852	17,6	15,1
300	280	275	86,5	781	68,3	6,0
300	275	270	55,0	781	65,6	12,8
300	270	260	43,7	781	42,6	11,6
300	260	250	12,7	781	20,5	7,8
300	250	240	6,8	781	16,6	9,5
300	240	220	9,0	781	17,5	11,6
300	220	200	4,8	781	15,4	12,2
300	200	180	3,6	781	17,4	13,2
310	300	295	391,7	781	92,5	14,6
310	295	290	131,1	781	62,2	12,1
310	290	280	106,0	781	50,3	7,7
310	280	270	38,0	781	35,8	8,6
310	270	260	15,9	781	25,6	10,8
310	260	240	10,4	781	14,6	10,5
310	240	220	6,5	781	16,4	13,8
310	220	200	3,7	781	14,8	14,2
320	300	295	76,0	781	61,5	14,0
320	295	290	30,7	781	37,2	10,6
320	290	280	30,3	781	29,1	7,1
320	280	270	15,4	781	24,4	9,8
320	270	260	8,4	781	20,4	12,5
320	260	240	7,0	781	13,6	11,5
320	240	220	5,0	781	16,3	13,8
320	220	200	3,1	781	14,9	12,7
330	320	315	345,4	781	83,2	10,8
330	315	310	140,8	781	68,2	9,9
330	310	300	107,3	781	53,3	10,4
330	300	290	28,4	781	27,7	10,6
330	290	280	11,7	781	18,9	7,5
330	280	260	13,5	781	18,9	12,3

330	260	240	5,2	781	13,1	11,7
330	240	220	4,0	781	16,1	14,1
340	320	315	77,5	781	61,5	9,7
340	315	310	38,2	781	45,7	11,1
340	310	300	36,4	781	35,9	11,7
340	300	290	13,6	781	21,9	13,0
340	290	280	7,1	781	17,1	10,2
340	280	260	9,9	781	18,9	14,1
340	260	240	4,2	781	13,6	12,6
340	240	220	3,4	781	16,5	14,9
350	340	335	384,3	781	92,7	10,9
350	335	330	166,8	781	80,3	10,5
350	330	320	160,9	781	76,8	13,0
350	320	310	37,9	781	36,0	11,6
350	310	300	16,4	781	26,8	13,4
350	300	280	12,8	781	18,0	13,6
350	280	260	7,5	781	18,8	15,7
350	260	240	3,4	781	13,7	13,4
360	340	335	94,6	781	77,0	14,2
360	335	330	47,3	781	57,6	9,2
360	330	320	53,1	781	51,1	13,1
360	320	310	16,9	781	27,0	12,4
360	310	300	9,5	781	23,3	13,8
360	300	280	9,0	781	17,5	16,6
360	280	260	6,0	781	19,1	15,8
360	260	240	2,9	781	13,9	14,3
360	340	335	94,5	781	76,9	8,0
360	335	330	47,3	781	57,6	10,7
360	330	320	53,1	781	51,1	12,3
360	320	310	16,9	781	27,0	11,7
360	310	300	9,5	781	23,3	14,5
360	300	280	9,0	781	17,5	13,3
360	280	260	6,0	781	19,0	15,9
360	260	240	2,9	781	13,9	14,1
370	360	355	373,6	781	91,0	11,9
370	355	350	150,5	781	73,4	10,4
370	350	340	133,9	781	65,9	9,0
370	340	330	40,8	781	40,0	8,3
370	330	320	20,3	781	32,7	11,9
370	320	300	15,2	781	21,5	13,4
370	300	280	6,7	781	17,2	14,9
370	280	260	4,9	781	19,2	17,1
380	360	355	90,2	781	72,9	19,0
380	355	350	43,1	781	52,3	11,1
380	350	340	45,5	781	44,6	9,3
380	340	330	17,5	781	28,6	8,8
380	330	320	11,0	781	26,7	13,5
380	320	300	10,7	781	20,7	14,6
380	300	280	5,4	781	17,4	15,4
380	280	260	4,1	781	19,5	19,0
380	360	355	90,2	781	72,8	9,3

380	355	350	43,2	781	52,3	10,9
380	350	340	45,5	781	44,6	9,4
380	340	330	17,5	781	28,6	9,0
380	330	320	11,0	781	26,7	13,4
380	320	300	10,7	781	20,7	14,7
380	300	280	5,4	781	17,4	15,6
380	280	260	4,1	781	19,5	17,7
390	380	375	449,1	781	108,3	12,4
390	375	370	168,5	781	81,3	14,4
390	370	360	128,3	781	61,8	12,3
390	360	350	41,1	781	39,7	12,4
390	350	340	19,0	781	31,0	11,4
390	340	320	15,9	781	22,6	12,9
390	320	300	7,9	781	20,0	16,2
390	300	280	4,3	781	17,3	18,2
400	380	375	78,1	781	63,2	10,0
400	375	370	35,0	781	42,5	13,5
400	370	360	34,2	781	33,0	10,0
400	360	350	15,5	781	25,1	10,7
400	350	340	9,5	781	23,2	12,0
400	340	320	10,1	781	19,7	12,6
400	320	300	5,9	781	19,2	16,0
400	300	280	3,5	781	16,9	20,0
410	400	395	420,6	781	102,1	13,2
410	395	390	167,5	781	81,4	14,7
410	390	380	114,3	781	55,9	11,9
410	380	370	33,3	781	32,3	10,8
410	370	360	14,3	781	23,0	11,9
410	360	340	14,6	781	20,7	14,5
410	340	320	7,4	781	18,8	14,6
410	320	300	4,7	781	19,0	16,5
420	400	395	71,3	781	56,9	13,0
420	395	390	35,0	781	42,0	12,8
420	390	380	31,5	781	30,6	11,3
420	380	370	13,8	781	22,2	11,8
420	370	360	8,0	781	19,2	13,5
420	360	340	10,0	781	19,4	16,4
420	340	320	5,7	781	18,5	15,2
420	320	300	3,9	781	18,9	17,3
430	420	415	357,2	781	87,3	9,1
430	415	410	120,2	781	58,4	10,6
430	410	400	98,2	781	47,1	10,4
430	400	390	33,8	781	32,5	13,0
430	390	380	14,7	781	23,8	12,6
430	380	360	13,9	781	19,6	13,6
430	360	340	7,7	781	19,5	15,9
430	340	320	4,7	781	18,7	16,1
440	420	415	70,7	781	58,4	9,1
440	415	410	29,5	781	36,3	10,2
440	410	400	31,7	781	30,7	11,0
440	400	390	16,4	781	26,4	14,9

440	390	380	9,1	781	22,2	14,3
440	380	360	10,1	781	19,6	15,7
440	360	340	6,1	781	19,8	17,6
440	340	320	3,9	781	19,0	16,7
450	440	435	395,5	1060	70,2	9,8
450	435	430	115,9	1060	41,3	8,9
450	430	420	109,8	1060	39,7	8,2
450	420	410	39,2	1060	28,5	9,6
450	410	400	19,6	1060	23,3	12,5
450	400	380	22,0	1060	22,9	16,2
450	380	360	10,3	1060	19,4	16,5
450	360	340	6,7	1060	19,7	18,5
460	440	435	74,8	934	48,9	9,5
460	435	430	27,3	934	27,1	7,9
460	430	420	33,5	934	27,0	8,7
460	420	410	17,2	934	23,3	11,2
460	410	400	11,0	934	22,0	14,1
460	400	380	14,2	934	22,8	17,5
460	380	360	7,2	934	19,4	17,3
460	360	340	4,9	934	19,7	18,3
470	460	455	378,4	934	77,9	12,7
470	455	450	131,8	934	53,7	9,1
470	450	440	114,2	934	45,6	8,8
470	440	430	33,3	934	26,4	9,6
470	430	420	16,0	934	21,6	10,3
470	420	400	18,2	934	21,5	14,6
470	400	380	10,7	934	22,7	18,6
470	380	360	5,8	934	19,3	16,3
480	460	455	68,5	934	47,2	5,0
480	455	450	29,9	934	30,7	6,1
480	450	440	34,5	934	27,7	10,0
480	440	430	15,4	934	20,4	12,6
480	430	420	9,6	934	19,4	12,2
480	420	400	12,7	934	20,7	16,5
480	400	380	8,2	934	22,1	19,2
480	380	360	4,7	934	18,8	21,0
480	460	455	68,4	934	47,1	5,1
480	455	450	29,9	934	30,7	9,1
480	450	440	34,5	934	27,7	8,6
480	440	430	15,4	934	20,4	10,3
480	430	420	9,6	934	19,4	12,2
480	420	400	12,7	934	20,7	14,8
480	400	380	8,2	934	22,1	18,8
480	380	360	4,7	934	18,8	20,3
490	480	475	338,5	934	69,0	9,1
490	475	470	129,8	934	52,9	9,7
490	470	460	91,5	934	37,2	8,5
490	460	450	32,0	934	26,5	10,0
490	450	440	16,8	934	22,6	11,5
490	440	420	16,4	934	19,2	13,4
490	420	400	9,7	934	20,7	16,2

490	400	380	6,6	934	22,1	19,6
500	480	475	62,9	742	53,6	10,1
500	475	470	29,7	742	38,0	10,6
500	470	460	27,8	742	28,5	10,9
500	460	450	13,5	742	23,5	13,0
500	450	440	8,7	742	22,1	14,2
500	440	420	9,6	742	19,5	15,1
500	420	400	6,1	742	21,0	17,4
500	400	380	4,4	742	22,2	20,0
510	500	495	275,3	742	69,5	7,6
510	495	490	107,9	742	54,6	7,2
510	490	480	89,3	742	45,2	8,2
510	480	470	32,7	742	33,3	10,0
510	470	460	14,1	742	23,9	12,5
510	460	440	14,6	742	21,9	14,0
510	440	420	7,3	742	19,3	15,6
510	420	400	5,0	742	20,9	18,7
520	500	495	57,5	742	48,2	6,5
520	495	490	28,2	742	35,5	7,5
520	490	480	30,4	742	30,6	8,7
520	480	470	16,0	742	26,9	12,2
520	470	460	8,8	742	22,3	14,5
520	460	440	10,5	742	21,5	15,5
520	440	420	5,7	742	19,1	15,6
520	420	400	4,1	742	20,7	19,0
530	520	515	288,2	742	74,1	8,9
530	515	510	119,4	742	61,1	9,9
530	510	500	97,6	742	49,6	10,0
530	500	490	29,6	742	30,0	7,9
530	490	480	14,8	742	24,9	12,2
530	480	460	15,8	742	23,4	15,0
530	460	440	7,9	742	21,2	17,3
530	440	420	4,6	742	19,0	18,6
540	520	515	62,0	742	53,5	7,0
540	515	510	31,8	742	41,0	9,6
540	510	500	33,6	742	34,4	10,9
540	500	490	14,4	742	24,4	10,8
540	490	480	9,0	742	22,7	14,7
540	480	460	11,1	742	22,6	16,8
540	460	440	6,1	742	20,9	17,7
540	440	420	3,7	742	18,7	17,7
550	540	535	339,3	742	86,6	8,3
550	535	530	128,2	742	65,6	9,1
550	530	520	102,1	742	52,5	8,8
550	520	510	34,7	742	35,9	10,3
550	510	500	16,6	742	28,3	13,8
550	500	480	15,0	742	22,2	14,3
550	480	460	8,3	742	22,2	17,5
550	460	440	4,9	742	20,6	19,3
560	540	535	74,9	742	63,7	7,9
560	535	530	34,2	742	43,7	8,9

560	530	520	34,6	742	35,5	10,3
560	520	510	16,3	742	28,1	13,0
560	510	500	9,7	742	24,8	16,6
560	500	480	10,3	742	21,0	16,3
560	480	460	6,3	742	21,4	18,5
560	460	440	3,9	742	20,1	18,3
570	560	555	292,0	742	73,7	7,4
570	555	550	149,9	742	75,9	8,6
570	550	540	115,2	742	58,6	7,7
570	540	530	45,7	742	46,4	9,6
570	530	520	19,8	742	33,7	12,6
570	520	500	19,3	742	29,0	16,4
570	500	480	9,1	742	24,1	17,2
570	480	460	6,0	742	25,0	19,3
580	560	555	75,1	884	53,1	7,0
580	555	550	47,0	884	49,9	7,4
580	550	540	44,3	884	37,8	8,5
580	540	530	22,9	884	32,5	11,9
580	530	520	12,1	884	26,0	14,6
580	520	500	13,7	884	23,7	18,1
580	500	480	7,1	884	20,1	17,6
580	480	460	4,9	884	20,9	16,9
590	580	575	367,7	884	76,5	11,0
590	575	570	145,0	884	60,8	9,7
590	570	560	144,1	884	60,9	9,7
590	560	550	51,1	884	43,0	9,2
590	550	540	23,3	884	32,9	11,5
590	540	520	22,6	884	28,0	16,0
590	520	500	10,3	884	23,3	18,9
590	500	480	5,7	884	20,0	16,8
600	580	575	81,3	884	57,4	4,8
600	575	570	38,9	884	41,3	8,9
600	570	560	47,8	884	40,7	9,2
600	560	550	22,6	884	31,9	10,3
600	550	540	12,7	884	26,9	13,8
600	540	520	14,6	884	24,9	16,2
600	520	500	7,6	884	21,9	18,8
600	500	480	4,5	884	19,1	19,3
610	600	595	358,7	884	78,0	7,9
610	595	590	124,2	884	53,8	6,9
610	590	580	104,5	884	45,8	2,8
610	580	570	36,1	884	30,9	5,6
610	570	560	20,1	884	28,6	9,8
610	560	540	19,8	884	24,5	12,9
610	540	520	10,1	884	22,5	17,0
610	520	500	5,7	884	20,4	19,4
620	600	595	93,2	884	67,5	7,4
620	595	590	39,5	884	42,8	8,3
620	590	580	40,6	884	35,7	5,3
620	580	570	18,7	884	26,7	9,6
620	570	560	12,7	884	27,2	13,6

620	560	540	14,4	884	24,5	15,7
620	540	520	8,0	884	22,9	18,2
620	520	500	4,8	884	20,8	20,4
630	620	615	247,4	772	59,9	6,1
630	615	610	116,2	772	56,6	7,0
630	610	600	136,1	772	66,4	13,0
630	600	590	41,4	772	40,9	10,0
630	590	580	16,3	772	27,1	8,6
630	580	560	16,7	772	24,0	14,6
630	560	540	9,1	772	23,3	17,6
630	540	520	5,5	772	22,0	18,9
640	620	615	63,6	864	46,4	2,1
640	615	610	37,3	864	40,9	6,6
640	610	600	51,4	864	45,0	12,7
640	600	590	21,5	864	31,7	11,7
640	590	580	10,6	864	23,7	11,3
640	580	560	12,9	864	22,7	16,1
640	560	540	7,8	864	22,7	17,9
640	540	520	4,9	864	21,6	19,9
650	640	635	365,5	864	80,8	10,2
650	635	630	128,4	864	56,8	7,2
650	630	620	116,9	864	52,2	5,9
650	620	610	30,4	864	26,8	3,5
650	610	600	21,3	864	31,1	13,3
650	600	580	18,6	864	24,1	13,8
650	580	560	9,2	864	21,3	17,4
650	560	540	6,0	864	21,6	16,8
660	640	635	86,6	1095	50,2	5,8
660	635	630	38,6	1095	33,6	4,9
660	630	620	46,1	1095	32,4	5,7
660	620	610	17,4	1095	20,1	6,2
660	610	600	15,3	1095	26,5	16,2
660	600	580	16,1	1095	22,7	15,6
660	580	560	8,9	1095	20,7	18,0
660	560	540	6,1	1095	21,2	18,2
670	660	655	366,1	930	71,4	4,9
670	655	650	174,4	930	69,0	9,4
670	650	640	161,4	930	64,3	9,6
670	640	630	44,5	930	35,8	7,2
670	630	620	21,3	930	29,0	9,1
670	620	600	18,9	930	22,3	13,7
670	600	580	10,6	930	22,9	16,4
670	580	560	6,2	930	21,0	19,0
680	660	655	83,1	930	54,8	1,3
680	655	650	46,7	930	46,5	5,4
680	650	640	52,6	930	42,0	7,4
680	640	630	19,9	930	26,6	8,0
680	630	620	12,1	930	24,7	10,9
680	620	600	12,9	930	20,9	15,2
680	600	580	8,1	930	22,1	16,6
680	580	560	5,0	930	20,4	18,5

690	680	675	367,8	930	74,5	5,9
690	675	670	184,5	930	74,7	9,6
690	670	660	148,1	930	60,8	5,9
690	660	650	50,8	930	40,4	4,6
690	650	640	26,1	930	34,7	10,2
690	640	620	20,5	930	24,2	12,0
690	620	600	9,8	930	20,7	16,7
690	600	580	6,6	930	22,2	18,6
700	680	675	128,4	1083	75,6	9,1
700	675	670	73,8	1083	65,0	10,4
700	670	660	66,2	1083	47,3	7,5
700	660	650	28,7	1083	33,0	7,8
700	650	640	17,7	1083	30,5	13,0
700	640	620	16,7	1083	23,2	14,7
700	620	600	8,9	1083	20,6	17,8
700	600	580	6,3	1083	22,1	16,3
710	700	695	455,3	1083	76,6	5,1
710	695	690	184,2	1083	62,9	5,9
710	690	680	163,1	1083	57,0	6,1
710	680	670	68,1	1083	47,5	10,7
710	670	660	27,1	1083	32,0	9,6
710	660	640	25,6	1083	25,6	12,6
710	640	620	11,7	1083	21,4	16,2
710	620	600	6,9	1083	19,6	19,2
720	700	695	100,3	882	70,1	6,8
720	695	690	47,1	882	49,7	7,2
720	690	680	48,5	882	41,7	7,8
720	680	670	25,0	882	35,8	12,9
720	670	660	11,7	882	25,6	11,6
720	660	640	13,8	882	23,4	14,5
720	640	620	7,3	882	20,8	16,3
720	620	600	4,6	882	19,4	18,5
730	720	715	340,3	882	72,9	5,5
730	715	710	134,4	882	57,6	6,0
730	710	700	136,6	882	59,5	6,7
730	700	690	53,2	882	44,8	8,4
730	690	680	21,4	882	30,7	9,6
730	680	660	20,4	882	25,8	14,2
730	660	640	9,8	882	21,8	15,6
730	640	620	5,7	882	20,2	17,0
740	720	715	98,5	946	66,4	5,6
740	715	710	45,5	946	45,9	7,2
740	710	700	53,4	946	43,8	8,1
740	700	690	25,3	946	33,4	10,0
740	690	680	12,1	946	24,5	11,2
740	680	660	13,9	946	22,5	15,1
740	660	640	7,9	946	20,8	16,5
740	640	620	4,9	946	19,7	19,9
750	740	735	376,6	946	74,7	5,9
750	735	730	135,3	946	54,0	6,8
750	730	720	135,2	946	54,8	7,1

750	720	710	46,5	946	37,5	8,3
750	710	700	21,9	946	29,8	10,1
750	700	680	19,7	946	23,0	12,5
750	680	660	9,4	946	20,1	16,5
750	660	640	6,1	946	19,9	15,4
760	740	735	100,2	946	66,0	6,7
760	735	730	42,4	946	42,1	8,1
760	730	720	49,7	946	40,1	8,5
760	720	710	21,4	946	28,6	9,9
760	710	700	12,1	946	24,7	11,8
760	700	680	13,0	946	20,7	13,3
760	680	660	7,2	946	19,4	16,6
760	660	640	5,0	946	19,8	16,9
770	760	755	262,3	946	52,3	6,1
770	755	750	136,3	946	54,4	6,0
770	750	740	147,5	946	58,9	6,5
770	740	730	60,4	946	47,7	8,2
770	730	720	24,9	946	33,4	9,8
770	720	700	20,5	946	24,1	12,0
770	700	680	9,5	946	20,0	13,8
770	680	660	5,8	946	19,4	17,4
780	760	755	89,6	946	60,2	6,7
780	755	750	52,7	946	53,1	7,1
780	750	740	64,0	946	51,5	7,7
780	740	730	30,0	946	39,7	9,5
780	730	720	14,3	946	28,8	11,4
780	720	700	13,8	946	22,4	13,1
780	700	680	7,4	946	19,7	14,5
780	680	660	4,8	946	19,4	19,3
790	780	775	270,2	946	53,8	5,5
790	775	770	127,0	946	50,8	6,5
790	770	760	138,3	946	56,0	7,3
790	760	750	60,1	946	48,4	8,5
790	750	740	31,1	946	41,7	9,4
790	740	720	25,3	946	29,5	12,0
790	720	700	9,9	946	21,0	14,2
790	700	680	5,9	946	19,3	13,9
800	780	775	68,1	716	59,9	7,2
800	775	770	36,7	716	48,6	8,2
800	770	760	44,5	716	47,7	9,0
800	760	750	22,0	716	39,1	10,2
800	750	740	12,8	716	34,2	11,2
800	740	720	12,1	716	25,7	13,5
800	720	700	5,7	716	20,2	15,4
800	700	680	3,6	716	19,0	15,8
810	800	795	245,8	845	55,0	6,2
810	795	790	128,7	845	57,7	6,5
810	790	780	135,0	845	60,8	7,5
810	780	770	53,2	845	47,5	8,9
810	770	760	25,9	845	39,1	10,4
810	760	740	23,6	845	31,0	12,0

810	740	720	10,0	845	23,5	14,3
810	720	700	5,3	845	19,8	15,7
820	800	795	94,2	967	61,3	7,4
820	795	790	56,0	967	54,8	7,8
820	790	780	65,4	967	51,4	8,8
820	780	770	29,5	967	38,4	10,3
820	770	760	16,1	967	31,8	12,0
820	760	740	17,0	967	26,7	13,2
820	740	720	8,5	967	22,1	15,2
820	720	700	5,0	967	19,6	16,6
830	820	815	298,0	967	58,1	5,8
830	815	810	144,7	967	56,5	6,6
830	810	800	161,6	967	63,2	7,7
830	800	790	70,5	967	55,0	8,8
830	790	780	34,4	967	45,0	10,1
830	780	760	27,6	967	31,5	12,1
830	760	740	12,2	967	25,1	14,2
830	740	720	6,8	967	21,9	16,1
840	820	815	112,4	967	72,3	6,9
840	815	810	61,4	967	59,4	7,9
840	810	800	75,6	967	58,6	8,9
840	800	790	36,8	967	47,5	10,0
840	790	780	19,7	967	38,3	11,4
840	780	760	17,8	967	27,8	13,2
840	760	740	9,1	967	23,8	14,9
840	740	720	5,6	967	21,7	16,5
850	840	835	360,4	967	70,0	6,6
850	835	830	159,7	967	61,9	6,0
850	830	820	164,1	967	63,1	6,6
850	820	810	75,3	967	58,0	7,9
850	810	800	36,8	967	47,5	9,6
850	800	780	31,1	967	35,2	11,4
850	780	760	11,8	967	24,2	14,0
850	760	740	6,9	967	22,2	15,4
860	840	835	110,0	967	72,8	6,6
860	835	830	55,1	967	54,4	6,5
860	830	820	63,1	967	49,2	7,2
860	820	810	33,2	967	43,0	8,8
860	810	800	18,1	967	35,2	10,7
860	800	780	17,7	967	27,6	12,1
860	780	760	8,1	967	21,1	14,6
860	760	740	5,3	967	20,8	17,4
870	860	855	366,1	967	71,5	5,7
870	855	850	183,1	967	71,9	6,5
870	850	840	181,3	967	72,6	7,4
870	840	830	68,7	967	54,6	7,8
870	830	820	29,4	967	38,4	8,4
870	820	800	28,0	967	31,9	10,8
870	800	780	11,8	967	24,1	13,3
870	780	760	6,2	967	20,0	14,8
880	860	855	96,3	760	80,1	6,6

880	855	850	54,7	760	68,3	7,6
880	850	840	60,1	760	61,4	8,5
880	840	830	25,6	760	43,3	9,0
880	830	820	12,2	760	30,6	9,6
880	820	800	13,5	760	26,8	12,1
880	800	780	6,7	760	22,1	14,1
880	780	760	3,9	760	19,4	17,2
890	880	875	199,2	600	61,3	5,2
890	875	870	88,9	600	55,3	5,4
890	870	860	98,9	600	62,2	6,2
890	860	850	49,8	600	62,4	7,9
890	850	840	22,4	600	47,9	9,5
890	840	820	16,3	600	30,3	10,5
890	820	800	7,1	600	23,4	13,1
890	800	780	4,0	600	20,7	14,2
900	880	875	64,1	600	66,0	6,2
900	875	870	33,0	600	51,3	6,2
900	870	860	41,0	600	51,5	7,2
900	860	850	23,4	600	48,6	9,1
900	850	840	11,7	600	37,6	10,7
900	840	820	9,8	600	25,0	11,7
900	820	800	5,1	600	21,3	13,6
900	800	780	3,2	600	20,0	14,3
910	900	895	198,5	600	63,9	5,0
910	895	890	102,0	600	65,1	6,0
910	890	880	106,1	600	67,9	6,6
910	880	870	40,1	600	50,1	7,1
910	870	860	19,4	600	40,7	8,4
910	860	840	19,2	600	35,4	10,9
910	840	820	6,6	600	21,9	12,9
910	820	800	3,9	600	20,2	14,6
920	900	895	72,0	600	75,2	6,2
920	895	890	41,8	600	65,5	6,8
920	890	880	47,9	600	60,5	7,6
920	880	870	20,4	600	42,1	8,2
920	870	860	10,9	600	34,1	9,5
920	860	840	12,3	600	30,8	12,2
920	840	820	4,9	600	20,6	13,8
920	820	800	3,2	600	20,0	16,2
930	920	915	222,5	740	57,8	4,8
930	915	910	107,4	740	55,2	4,9
930	910	900	130,9	740	65,5	5,9
930	900	890	64,7	740	66,1	7,4
930	890	880	30,3	740	51,9	8,6
930	880	860	22,5	740	33,2	9,7
930	860	840	10,5	740	28,0	13,1
930	840	820	4,7	740	19,9	14,6
940	920	915	91,6	740	80,0	5,9
940	915	910	49,9	740	64,9	6,0
940	910	900	66,3	740	66,9	7,1
940	900	890	35,9	740	61,3	8,5

940	890	880	18,1	740	46,6	9,6
940	880	860	14,9	740	30,3	10,8
940	860	840	7,9	740	26,9	13,8
940	840	820	3,9	740	19,8	15,1
950	940	935	248,0	740	61,4	4,2
950	935	930	104,2	740	52,2	4,5
950	930	920	148,2	740	75,3	5,6
950	920	910	66,6	740	68,9	7,0
950	910	900	34,7	740	58,0	8,2
950	900	880	31,0	740	46,2	10,0
950	880	860	10,1	740	26,7	12,0
950	860	840	6,0	740	25,4	14,9
960	940	935	98,8	740	81,5	5,8
960	935	930	47,3	740	59,0	5,2
960	930	920	73,7	740	74,5	6,6
960	920	910	36,3	740	62,3	7,9
960	910	900	20,2	740	50,6	9,2
960	900	880	19,7	740	40,1	11,1
960	880	860	7,3	740	24,7	13,0
960	860	840	4,9	740	24,6	15,4
970	960	955	279,5	740	71,6	4,9
970	955	950	109,0	740	55,6	5,2
970	950	940	153,0	740	78,0	5,6
970	940	930	71,3	740	71,1	6,1
970	930	920	39,8	740	67,1	7,5
970	920	900	33,3	740	49,5	9,5
970	900	880	13,2	740	35,2	12,2
970	880	860	5,6	740	23,1	13,6
980	960	955	103,0	740	86,4	7,1
980	955	950	47,2	740	59,5	5,7
980	950	940	73,8	740	74,6	6,6
980	940	930	37,7	740	62,2	7,2
980	930	920	22,5	740	56,5	8,6
980	920	900	20,5	740	41,5	10,7
980	900	880	9,2	740	31,0	13,2
980	880	860	4,4	740	21,9	14,9
990	980	975	304,9	740	80,3	5,4
990	975	970	121,5	740	63,0	5,5
990	970	960	157,5	740	79,6	5,7
990	960	950	69,3	740	70,6	6,5
990	950	940	38,2	740	65,0	7,2
990	940	920	34,1	740	49,8	8,6
990	920	900	13,1	740	35,1	11,5
990	900	880	6,7	740	27,9	13,6
1000	980	975	107,7	740	94,9	5,5
1000	975	970	49,0	740	64,0	5,5
1000	970	960	70,5	740	71,9	5,9
1000	960	950	35,0	740	59,8	6,9
1000	950	940	21,0	740	53,9	8,0
1000	940	920	20,3	740	40,9	9,3
1000	920	900	8,9	740	30,1	12,3

1000	900	880	5,0	740	25,7	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])