

**tab.1 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M1**

**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M1 29. a 30.03.2022 délka dipolu [m]:		údaje v mV									
			pre dU1:		10		pre dU2:		10			
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+	-	+	-	-
1					-5,4	-3,1					-5,40	-3,10
2					-5,8	-3,2					-5,80	-3,20
3					-5,7	-3,4					-5,70	-3,40
4					-5,8	-3,6					-5,80	-3,60
5					-5,5	-3,0					-5,50	-3,00
6					-5,6	-3,0					-5,60	-3,00
7					-5,7	-3,3					-5,70	-3,30
8					-5,6	-3,2					-5,60	-3,20
9					-5,7	-3,1					-5,70	-3,10
10					-5,3	-2,4					-5,30	-2,40
11					-5,3	-2,3					-5,30	-2,30
12					-5,3	-2,6					-5,30	-2,60
13					-5,4	-2,9					-5,40	-2,90
14					-5,4	-2,7					-5,40	-2,70
15					-5,4	-2,6					-5,40	-2,60
16					-5,4	-2,1					-5,40	-2,10
17					-5,5	-2,2					-5,50	-2,20
18					-5,4	-1,7					-5,40	-1,70
19					-5,7	-2,0					-5,70	-2,00
20					-5,9	-2,4					-5,90	-2,40
21					-5,8	-2,5					-5,80	-2,50
22					-5,9	-2,5					-5,90	-2,50
23					-5,9	-2,5					-5,90	-2,50
24					-5,8	-2,1					-5,80	-2,10
25					-6,0	-2,5					-6,00	-2,50
26					-5,9	-2,5					-5,90	-2,50
27					-5,9	-2,1					-5,90	-2,10
28					-5,9	-2,2					-5,90	-2,20
29					-6,0	-2,3					-6,00	-2,30
30					-6,0	-2,4					-6,00	-2,40
31					-5,9	-2,5					-5,90	-2,50
32					-6,0	-2,9					-6,00	-2,90
33					-6,0	-2,7					-6,00	-2,70
34					-5,8	-2,6					-5,80	-2,60
35					-5,9	-2,7					-5,90	-2,70
36					-5,8	-2,8					-5,80	-2,80
37					-5,6	-2,4					-5,60	-2,40
38					-5,7	-2,3					-5,70	-2,30
39					-5,6	-2,5					-5,60	-2,50
40					-5,7	-2,6					-5,70	-2,60
41					-5,8	-2,9					-5,80	-2,90
42					-5,7	-2,9					-5,70	-2,90
43					-5,6	-2,9					-5,60	-2,90
44					-5,7	-2,8					-5,70	-2,80
45					-5,7	-2,9					-5,70	-2,90
46					-5,7	-2,9					-5,70	-2,90
47					-5,6	-2,5					-5,60	-2,50
48					-5,6	-2,4					-5,60	-2,40
49					-5,7	-2,8					-5,70	-2,80
50					-5,7	-2,6					-5,70	-2,60
51					-5,8	-2,7					-5,80	-2,70
52					-5,6	-2,0					-5,60	-2,00
53					-5,7	-2,5					-5,70	-2,50
54					-5,8	-2,7					-5,80	-2,70
55					-5,6	-2,1					-5,60	-2,10
56					-5,7	-1,9					-5,70	-1,90
57					-5,7	-2,0					-5,70	-2,00
58					-5,9	-2,2					-5,90	-2,20
59					-6,0	-2,2					-6,00	-2,20
60					-5,9	-2,1					-5,90	-2,10
61					-6,0	-2,1					-6,00	-2,10
62					-6,1	-2,2					-6,10	-2,20
63					-6,0	-2,0					-6,00	-2,00
64					-6,1	-2,0					-6,10	-2,00
65					-5,9	-1,8					-5,90	-1,80
66					-6,0	-2,1					-6,00	-2,10
67					-6,1	-2,0					-6,10	-2,00
68					-6,0	-2,0					-6,00	-2,00
69					-5,9	-2,0					-5,90	-2,00
70					-6,1	-2,3					-6,10	-2,30
71					-6,0	-2,4					-6,00	-2,40
72					-5,9	-2,1					-5,90	-2,10
73					-5,8	-2,0					-5,80	-2,00
74					-5,8	-2,3					-5,80	-2,30
75					-5,8	-2,8					-5,80	-2,80
76					-5,9	-3,1					-5,90	-3,10
77					-5,7	-2,8					-5,70	-2,80
78					-5,9	-3,2					-5,90	-3,20
79					-5,9	-3,5					-5,90	-3,50
80					-5,9	-3,5					-5,90	-3,50
81					-5,7	-3,1					-5,70	-3,10
82					-5,7	-3,2					-5,70	-3,20
83					-5,6	-3,3					-5,60	-3,30
84					-5,6	-3,2					-5,60	-3,20
85					-5,7	-3,1					-5,70	-3,10
86					-5,6	-3,0					-5,60	-3,00
87					-5,6	-2,8					-5,60	-2,80
88					-5,7	-3,2					-5,70	-3,20
89					-5,7	-3,1					-5,70	-3,10
90					-5,7	-3,0					-5,70	-3,00
91					-5,9	-4,1					-5,90	-4,10
92					-5,6	-2,7					-5,60	-2,70
93					-5,5	-2,0					-5,50	-2,00
94					-5,6	-2,4					-5,60	-2,40
95					-5,8	-2,6					-5,80	-2,60
96					-5,8	-2,6					-5,80	-2,60
97					-5,9	-2,9					-5,90	-2,90
98					-5,8	-2,5					-5,80	-2,50
99					-6,0	-2,7					-6,00	-2,70
100					-5,9	-2,6					-5,90	-2,60
101					-5,9	-2,4					-5,90	-2,40
102					-6,0	-2,3					-6,00	-2,30
103					-5,9	-2,3					-5,90	-2,30
104					-5,8	-2,0					-5,80	-2,00
105					-6,0	-2,2					-6,00	-2,20
106					-6,0	-2,2					-6,00	-2,20
107					-5,9	-2,4					-5,90	-2,40
108					-6,2	-2,8					-6,20	-2,80
109					-6,1	-3,1					-6,10	-3,10
110					-6,0	-2,8					-6,00	-2,80
111					-6,1	-3,2					-6,10	-3,20
112					-6,2	-3,6					-6,20	-3,60
113					-5,9	-3,2					-5,90	-3,20
114					-5,8	-3,2					-5,80	-3,20
115					-5,8	-3,1					-5,80	-3,10
116					-5,7	-3,4					-5,70	-3,40
117					-5,7	-3,5					-5,70	-3,50
118					-5,8	-3,7					-5,80	-3,70
119					-5,9	-4,2					-5,90	-4,20
120					-5,7	-3,9					-5,70	-3,90

355				-5,7	-3,3			-5,70	-3,30	
356				-5,5	-3,2			-5,50	-3,20	
357				-5,7	-3,5			-5,70	-3,50	
358				-5,5	-3,0			-5,50	-3,00	
359				-5,4	-2,9			-5,40	-2,90	
360				-5,5	-3,4			-5,50	-3,40	
361				-5,4	-3,0			-5,40	-3,00	
362				-5,3	-2,9			-5,30	-2,90	
363				-5,4	-3,2			-5,40	-3,20	
364				-5,7	-3,4			-5,70	-3,40	
365				-5,6	-2,9			-5,60	-2,90	
366				-5,5	-2,5			-5,50	-2,50	
367				-5,6	-2,4			-5,60	-2,40	
368				-5,6	-2,2			-5,60	-2,20	
369				-5,9	-3,2			-5,90	-3,20	
370				-6,0	-3,7			-6,00	-3,70	
371				-6,0	-4,2			-6,00	-4,20	
372				-6,0	-3,5			-6,00	-3,50	
373				-6,1	-3,7			-6,10	-3,70	
374				-6,0	-3,5			-6,00	-3,50	
375				-6,1	-3,4			-6,10	-3,40	
376				-6,0	-3,5			-6,00	-3,50	
377				-5,9	-3,6			-5,90	-3,60	
378				-5,5	-2,8			-5,50	-2,80	
379				-5,6	-3,4			-5,60	-3,40	
380				-5,7	-2,6			-5,70	-2,60	
381				-5,7	-2,7			-5,70	-2,70	
382				-5,6	-2,6			-5,60	-2,60	
383				-5,5	-2,4			-5,50	-2,40	
384				-5,6	-3,0			-5,60	-3,00	
385				-5,4	-2,9			-5,40	-2,90	
386				-5,5	-2,9			-5,50	-2,90	
387				-5,3	-3,0			-5,30	-3,00	
388				-5,4	-3,1			-5,40	-3,10	
389				-5,4	-3,1			-5,40	-3,10	
390				-5,5	-3,6			-5,50	-3,60	
391				-5,4	-3,3			-5,40	-3,30	
392				-5,3	-3,0			-5,30	-3,00	
393				-5,1	-2,9			-5,10	-2,90	
394				-5,2	-3,4			-5,20	-3,40	
395				-5,3	-3,5			-5,30	-3,50	
396				-5,3	-3,3			-5,30	-3,30	
397				-5,1	-2,9			-5,10	-2,90	
398				-5,1	-2,8			-5,10	-2,80	
399				-5,2	-2,5			-5,20	-2,50	
400				-5,3	-3,0			-5,30	-3,00	
401				-5,2	-2,8			-5,20	-2,80	
402				-5,5	-3,3			-5,50	-3,30	
403				-5,2	-3,1			-5,20	-3,10	
404				-5,4	-3,3			-5,40	-3,30	
405				-5,7	-3,9			-5,70	-3,90	
406				-5,6	-3,4			-5,60	-3,40	
407				-5,6	-3,5			-5,60	-3,50	
408				-5,7	-3,4			-5,70	-3,40	
409				-5,7	-3,5			-5,70	-3,50	
410				-5,6	-3,1			-5,60	-3,10	
411				-5,6	-2,6			-5,60	-2,60	
412				-5,5	-2,5			-5,50	-2,50	
413				-5,5	-2,4			-5,50	-2,40	
414				-5,7	-2,9			-5,70	-2,90	
415				-5,9	-3,5			-5,90	-3,50	
416				-6,0	-3,7			-6,00	-3,70	
417				-6,2	-4,8			-6,20	-4,80	
418				-6,0	-4,7			-6,00	-4,70	
419				-5,5	-3,0			-5,50	-3,00	
420				-5,3	-2,5			-5,30	-2,50	
421				-5,5	-3,0			-5,50	-3,00	
422				-5,6	-3,5			-5,60	-3,50	
423				-5,5	-3,7			-5,50	-3,70	
424				-5,4	-3,2			-5,40	-3,20	
425				-5,1	-2,7			-5,10	-2,70	
426				-5,2	-3,2			-5,20	-3,20	
427				-5,4	-4,0			-5,40	-4,00	
428				-5,1	-3,5			-5,10	-3,50	
429				-5,1	-3,6			-5,10	-3,60	
430				-5,3	-3,9			-5,30	-3,90	
431				-5,2	-3,3			-5,20	-3,30	
432				-5,1	-3,6			-5,10	-3,60	
433				-5,0	-3,8			-5,00	-3,80	
434				-4,9	-3,4			-4,90	-3,40	
435				-5,0	-3,6			-5,00	-3,60	
436				-5,1	-3,6			-5,10	-3,60	
437				-5,1	-3,2			-5,10	-3,20	
438				-5,2	-3,8			-5,20	-3,80	
439				-4,9	-3,3			-4,90	-3,30	
440				-5,1	-3,7			-5,10	-3,70	
441				-5,1	-3,5			-5,10	-3,50	
442				-5,1	-3,3			-5,10	-3,30	
443				-5,2	-3,3			-5,20	-3,30	
444				-5,2	-3,3			-5,20	-3,30	
445				-5,3	-3,1			-5,30	-3,10	
446				-5,2	-2,9			-5,20	-2,90	
447				-5,2	-2,6			-5,20	-2,60	
448				-5,2	-3,1			-5,20	-3,10	
449				-5,5	-3,1			-5,50	-3,10	
450				-5,4	-2,5			-5,40	-2,50	
451				-5,5	-2,7			-5,50	-2,70	
452				-5,5	-3,1			-5,50	-3,10	
453				-5,4	-2,7			-5,40	-2,70	
454				-5,5	-3,0			-5,50	-3,00	
455				-5,5	-2,8			-5,50	-2,80	
456				-5,5	-2,9			-5,50	-2,90	
457				-5,6	-3,1			-5,60	-3,10	
458				-5,4	-3,1			-5,40	-3,10	
459				-5,5	-3,1			-5,50	-3,10	
460				-5,3	-3,1			-5,30	-3,10	
461				-5,4	-2,9			-5,40	-2,90	
462				-5,4	-3,0			-5,40	-3,00	
463				-5,6	-3,5			-5,60	-3,50	
464				-5,4	-3,2			-5,40	-3,20	
465				-5,3	-3,7			-5,30	-3,70	
466				-5,1	-2,9			-5,10	-2,90	
467				-5,3	-3,1			-5,30	-3,10	
468				-5,2	-3,1			-5,20	-3,10	
469				-5,1	-3,5			-5,10	-3,50	
470				-5,3	-3,9			-5,30	-3,90	
471				-5,2	-3,9			-5,20	-3,90	
472				-5,2	-3,5			-5,20	-3,50	
473				-5,1	-3,5			-5,10	-3,50	
474				-5,1	-3,6			-5,10	-3,60	
průměr	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,69	-3,08	0,00	0,00	-5,69	-3,08
mV.m-1.	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,57	-0,31	0,00	0,00	-0,57	-0,31
procent	0,00		0,00	100,00			0,00		100	
Ep	0,000		0,000	0,647			0,000			
úhel. st.	0,0		0,0	208,4			0,0			

+ + | | + - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M1

**tab.2 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M2**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M2							
29. a 30.03.2022							
měr. č.	délka dipolu [m]		pre dU1:		pre dU2:		údaje v mV
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	
	+	+	+	-	-	+	
1						-2,7	9,1
2						-2,5	9,0
3						-2,6	9,0
4						-2,8	9,1
5						-2,8	9,1
6						-2,8	9,1
7						-2,6	9,2
8						-2,6	9,1
9						-2,5	9,2
10						-2,5	9,2
11						-3,4	9,7
12						-3,2	9,7
13						-3,2	9,7
14						-3,0	9,7
15						-2,9	9,7
16						-2,7	9,7
17						-2,4	9,6
18						-2,4	9,5
19						-2,4	9,5
20						-2,4	9,5
21						-2,1	9,4
22						-2,1	9,5
23						-2,7	9,8
24						-2,5	9,6
25						-2,4	9,5
26						-2,3	9,4
27						-2,6	9,5
28						-2,1	9,3
29						-1,9	9,2
30						-2,2	9,2
31						-2,4	9,3
32						-2,9	9,4
33						-2,9	9,4
34						-3,2	9,6
35						-3,3	9,5
36						-3,4	9,6
37						-3,1	9,5
38						-2,8	9,4
39						-2,7	9,4
40						-2,7	9,4
41						-2,8	9,4
42						-3,0	9,5
43						-3,1	9,6
44						-3,0	9,7
45						-2,8	9,6
46						-2,8	9,6
47						-2,7	9,6
48						-2,6	9,6
49						-1,9	9,6
50						-2,6	9,7
51						-2,7	9,8
52						-3,0	9,9
53						-2,8	9,8
54						-2,9	9,9
55						-3,1	10,0
56						-3,0	9,9
57						-3,2	9,9
58						-3,2	9,9
59						-3,2	9,9
60						-3,1	9,8
61						-3,2	9,9
62						-3,0	9,8
63						-2,9	9,6
64						-2,4	9,3
65						-2,6	9,2
66						-2,5	9,1
67						-2,4	9,1
68						-2,3	9,1
69						-2,9	9,1
70						-3,3	9,3
71						-3,3	9,5
72						-3,2	9,4
73						-2,9	9,4
74						-2,7	9,3
75						-2,9	9,4
76						-2,8	9,4
77						-2,3	9,2
78						-2,2	9,3
79						-2,5	9,4
80						-2,9	9,7
81						-3,5	9,9
82						-3,2	9,8
83						-3,1	9,9
84						-3,1	10,0
85						-3,0	9,9
86						-2,4	9,8
87						-2,7	9,8
88						-2,5	9,8
89						-1,6	9,4
90						-1,5	9,4
91						-1,4	9,4
92						-1,6	9,6
93						-1,9	9,6
94						-1,8	9,6
95						-2,0	9,6
96						-1,7	9,5
97						-2,1	9,6
98						-2,2	9,6
99						-2,4	9,6
100						-2,5	9,7
101						-2,5	9,7
102						-2,6	9,7
103						-2,4	9,5
104						-2,4	9,4
105						-2,2	9,4
106						-2,0	9,3
107						-2,0	9,4
108						-2,2	9,4
109						-2,7	9,6
110						-2,5	9,5
111						-2,8	9,6
112						-2,7	9,6
113						-2,7	9,7
114						-2,5	9,6
115						-2,3	9,5
116						-2,2	9,5
117						-2,1	9,7
118						-2,2	9,7
119						-1,9	9,7
120						-2,0	9,7

238						-2,0	9,9	-2,00	9,90	
239						-2,4	10,0	-2,40	10,00	
240						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
241						-2,4	10,0	-2,40	10,00	
242						-2,0	9,7	-2,00	9,70	
243						-2,1	9,8	-2,10	9,80	
244						-2,2	9,9	-2,20	9,90	
245						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
246						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
247						-2,9	9,8	-2,90	9,80	
248						-2,4	9,8	-2,40	9,80	
249						-2,6	9,8	-2,60	9,80	
250						-2,6	9,9	-2,60	9,90	
251						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
252						-2,8	9,8	-2,80	9,80	
253						-2,8	9,9	-2,80	9,90	
254						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
255						-2,4	9,8	-2,40	9,80	
256						-2,4	9,7	-2,40	9,70	
257						-2,3	9,7	-2,30	9,70	
258						-2,5	9,9	-2,50	9,90	
259						-2,5	10,0	-2,50	10,00	
260						-2,3	9,8	-2,30	9,80	
261						-2,4	9,8	-2,40	9,80	
262						-2,4	9,9	-2,40	9,90	
263						-2,5	10,1	-2,50	10,10	
264						-2,4	10,1	-2,40	10,10	
265						-2,0	10,3	-2,00	10,30	
266						-2,2	10,1	-2,20	10,10	
267						-2,4	10,1	-2,40	10,10	
268						-2,2	10,0	-2,20	10,00	
269						-2,4	10,1	-2,40	10,10	
270						-1,9	9,8	-1,90	9,80	
271						-2,2	10,0	-2,20	10,00	
272						-2,2	10,0	-2,20	10,00	
273						-2,2	9,9	-2,20	9,90	
274						-2,5	10,1	-2,50	10,10	
275						-2,3	10,0	-2,30	10,00	
276						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
277						-2,4	10,0	-2,40	10,00	
278						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
279						-2,7	10,0	-2,70	10,00	
280						-2,6	9,9	-2,60	9,90	
281						-2,5	9,9	-2,50	9,90	
282						-2,9	10,1	-2,90	10,10	
283						-2,7	10,0	-2,70	10,00	
284						-2,5	9,9	-2,50	9,90	
285						-2,6	9,8	-2,60	9,80	
286						-2,6	9,8	-2,60	9,80	
287						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
288						-2,6	9,9	-2,60	9,90	
289						-2,6	9,8	-2,60	9,80	
290						-2,7	9,9	-2,70	9,90	
291						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
292						-2,5	9,8	-2,50	9,80	
293						-2,5	9,9	-2,50	9,90	
294						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
295						-2,2	9,8	-2,20	9,80	
296						-2,5	10,0	-2,50	10,00	
297						-2,5	10,0	-2,50	10,00	
298						-2,5	10,0	-2,50	10,00	
299						-2,0	9,8	-2,00	9,80	
300						-1,7	9,7	-1,70	9,70	
301						-2,1	9,9	-2,10	9,90	
302						-1,9	9,8	-1,90	9,80	
303						-1,7	9,7	-1,70	9,70	
304						-1,8	9,8	-1,80	9,80	
305						-2,1	9,9	-2,10	9,90	
306						-1,9	9,9	-1,90	9,90	
307						-2,0	9,9	-2,00	9,90	
308						-1,3	9,6	-1,30	9,60	
309						-1,7	9,7	-1,70	9,70	
310						-1,5	9,6	-1,50	9,60	
311						-1,9	9,8	-1,90	9,80	
312						-1,7	9,7	-1,70	9,70	
313						-1,7	9,6	-1,70	9,60	
314						-2,1	9,7	-2,10	9,70	
315						-2,1	9,8	-2,10	9,80	
316						-1,9	9,7	-1,90	9,70	
317						-1,8	9,6	-1,80	9,60	
318						-1,9	9,7	-1,90	9,70	
319						-1,9	9,6	-1,90	9,60	
320						-2,0	9,6	-2,00	9,60	
321						-2,3	9,7	-2,30	9,70	
322						-2,0	9,6	-2,00	9,60	
323						-2,2	9,7	-2,20	9,70	
324						-2,1	9,7	-2,10	9,70	
325						-2,3	9,7	-2,30	9,70	
326						-2,4	9,7	-2,40	9,70	
327						-2,2	9,7	-2,20	9,70	
328						-2,0	9,7	-2,00	9,70	
329						-1,8	9,8	-1,80	9,80	
330						-1,9	9,9	-1,90	9,90	
331						-2,3	9,9	-2,30	9,90	
332						-2,5	10,1	-2,50	10,10	
333						-2,2	10,1	-2,20	10,10	
334						-2,2	10,1	-2,20	10,10	
335						-2,1	10,1	-2,10	10,10	
336						-2,3	10,2	-2,30	10,20	
337						-2,4	10,2	-2,40	10,20	
338						-2,1	10,1	-2,10	10,10	
339						-2,1	10,2	-2,10	10,20	
340						-2,1	10,2	-2,10	10,20	
341						-2,2	10,2	-2,20	10,20	
342						-2,2	10,1	-2,20	10,10	
343						-2,2	10,2	-2,20	10,20	
344						-2,1	10,1	-2,10	10,10	
345						-1,8	10,0	-1,80	10,00	
346						-1,8	9,9	-1,80	9,90	
347						-1,6	9,9	-1,60	9,90	
348						-1,9	9,9	-1,90	9,90	
349						-1,9	9,9	-1,90	9,90	
350						-2,3	10,0	-2,30	10,00	
351						-2,3	10,0	-2,30	10,00	
352						-2,2	10,0	-2,20	10,00	
353						-2,2	9,8	-2,20	9,80	
354						-2,4	9,9	-2,40	9,90	
355						-2,0	9,7	-2,00	9,70	
356						-2,1	9,8	-2,10	9,80	
357						-2,1	9,8	-2,10	9,80	
průměr	0,20	8,70	0,00	0,00	0,00	0,00	-2,40	9,74	-2,39	9,74
mV/m-1:	0,02	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,24	0,97	-0,24	0,97
procent	0,28		0,00		0,00		99,72		100	
Ep	0,870		0,000		0,000		1,003			
úhel st.	88,7		0,0		0,0		103,9			

+   +   +   +   -   -   -   -   +  
 1   4   3   2  
 Měření v bodě M2



**tab.3 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M3**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M3									
29. a 30.03.2022									
délka dipolu [m]									
már. č.	dU1 dU2		pre dU1: 10 dU2		údaje v mV pre dU2: 10		dU1 dU2		
	+	+	+	-	-	-	-	+	
1					-18,0	-48,1		-18,00	-48,10
2					-17,7	-47,6		-17,70	-47,60
3					-18,0	-48,3		-18,00	-48,30
4					-17,8	-47,6		-17,80	-47,60
5					-17,7	-47,5		-17,70	-47,50
6					-17,8	-47,7		-17,80	-47,70
7					-17,5	-47,3		-17,50	-47,30
8					-17,3	-47,0		-17,30	-47,00
9					-17,5	-47,6		-17,50	-47,60
10					-17,7	-47,0		-17,70	-47,00
11					-17,8	-48,5		-17,80	-48,50
12					-18,0	-48,4		-18,00	-48,40
13					-17,5	-47,5		-17,50	-47,50
14					-18,0	-48,5		-18,00	-48,50
15					-17,9	-48,3		-17,90	-48,30
16					-17,5	-47,2		-17,50	-47,20
17					-17,5	-47,6		-17,50	-47,60
18					-17,6	-47,2		-17,60	-47,20
19					-17,2	-46,6		-17,20	-46,60
20					-17,5	-47,3		-17,50	-47,30
21					-17,7	-47,8		-17,70	-47,80
22					-17,9	-48,2		-17,90	-48,20
23					-18,0	-47,9		-18,00	-47,90
24					-17,8	-35,8		-17,80	-35,80
25					-16,6	-47,7		-16,60	-47,70
26					-17,9	-47,9		-17,90	-47,90
27					-18,1	-48,2		-18,10	-48,20
28					-17,8	-47,2		-17,80	-47,20
29					-17,6	-47,2		-17,60	-47,20
30					-18,3	-48,2		-18,30	-48,20
31					-18,0	-47,1		-18,00	-47,10
32					-18,5	-48,5		-18,50	-48,50
33					-18,2	-48,2		-18,20	-48,20
34					-17,9	-49,0		-17,90	-49,00
35					-17,6	-49,6		-17,60	-49,60
36					-17,3	-50,1		-17,30	-50,10
37					-17,0	-50,7		-17,00	-50,70
38					-18,7	-49,2		-18,70	-49,20
39					-18,6	-49,4		-18,60	-49,40
40					-18,6	-49,5		-18,60	-49,50
41					-17,9	-48,2		-17,90	-48,20
42					-17,9	-47,3		-17,90	-47,30
43					-18,5	-49,0		-18,50	-49,00
44					-18,0	-48,5		-18,00	-48,50
45					-18,0	-29,4		-18,00	-29,40
46					-18,5	-49,3		-18,50	-49,30
47					-18,7	-43,2		-18,67	-43,20
48					-17,9	-48,0		-17,90	-48,00
49					-17,7	-47,7		-17,70	-47,70
50					-17,8	-47,9		-17,80	-47,90
51					-17,7	-48,0		-17,70	-48,00
52					-17,8	-47,8		-17,80	-47,80
53					-17,9	-48,2		-17,90	-48,20
54					-17,8	-48,1		-17,80	-48,10
55					-18,0	-48,5		-18,00	-48,50
56					-17,8	-48,1		-17,80	-48,10
57					-18,2	-49,0		-18,20	-49,00
58					-17,8	-48,1		-17,80	-48,10
59					-18,2	-49,1		-18,20	-49,10
60					-17,8	-48,3		-17,80	-48,30
61					-17,9	-48,4		-17,90	-48,40
62					-17,7	-47,5		-17,70	-47,50
63					-17,7	-47,8		-17,70	-47,80
64					-17,9	-48,1		-17,90	-48,10
65					-17,9	-48,2		-17,90	-48,20
66					-18,1	-48,9		-18,10	-48,90
67					-17,8	-48,5		-17,80	-48,50
68					-17,7	-47,6		-17,70	-47,60
69					-17,8	-48,2		-17,80	-48,20
70					-17,7	-48,2		-17,70	-48,20
71					-17,6	-47,8		-17,60	-47,80
72					-17,8	-48,2		-17,80	-48,20
73					-17,7	-47,6		-17,70	-47,60
74					-17,5	-47,7		-17,50	-47,70
75					-17,4	-47,5		-17,40	-47,50
76					-17,8	-48,3		-17,80	-48,30
77					-17,7	-48,0		-17,70	-48,00
78					-17,7	-48,1		-17,70	-48,10
79					-17,6	-47,6		-17,60	-47,60
80					-17,6	-47,6		-17,60	-47,60
81					-17,8	-48,7		-17,80	-48,70
82					-17,7	-48,1		-17,70	-48,10
83					-17,5	-47,9		-17,50	-47,90
84					-17,6	-48,1		-17,60	-48,10
85					-17,0	-46,6		-17,00	-46,60
86					-16,9	-47,0		-16,90	-47,00
87					-17,0	-46,9		-17,00	-46,90
88					-17,1	-46,9		-17,10	-46,90
89					-16,5	-46,3		-16,50	-46,30
90					-17,2	-47,3		-17,20	-47,30
91					-17,4	-47,3		-17,40	-47,30
92					-17,7	-48,6		-17,70	-48,60
93					-17,9	-49,2		-17,90	-49,20
94					-17,7	-48,3		-17,70	-48,30
95					-17,7	-48,2		-17,70	-48,20
96					-17,8	-48,2		-17,80	-48,20
97					-17,5	-47,5		-17,50	-47,50
98					-17,5	-47,4		-17,50	-47,40
99					-17,7	-47,8		-17,70	-47,80
100					-17,8	-48,4		-17,80	-48,40
101					-17,5	-47,3		-17,50	-47,30
102					-17,5	-47,6		-17,50	-47,60
103					-17,6	-47,8		-17,60	-47,80
104					-18,3	-49,2		-18,30	-49,20
105					-18,3	-48,7		-18,30	-48,70
106					-17,8	-48,3		-17,80	-48,30
107					-17,8	-48,0		-17,80	-48,00
108					-18,2	-49,0		-18,20	-49,00
109					-17,8	-47,8		-17,80	-47,80
110					-18,0	-48,3		-18,00	-48,30
111					-18,0	-48,4		-18,00	-48,40
112					-17,5	-50,2		-17,50	-50,20
113					-17,5	-47,6		-17,50	-47,60
114					-17,3	-47,3		-17,30	-47,30
115					-18,2	-48,3		-18,20	-48,30
116					-19,4	-52,4		-19,40	-52,40
117					-17,5	-47,5		-17,50	-47,50
118					-18,1	-48,9		-18,10	-48,90
119					-18,5	-49,4		-18,50	-49,40
120					-18,2	-48,5		-18,20	-48,50

522				-17,0	-47,5			-17,00	-47,50	
523				-17,4	-48,3			-17,40	-48,30	
524				-16,0	-45,6			-16,00	-45,60	
525				-16,7	-46,8			-16,70	-46,80	
526				-17,5	-49,3			-17,50	-49,30	
527				-16,5	-47,2			-16,50	-47,20	
528				-16,6	-47,3			-16,60	-47,30	
529				-16,7	-47,8			-16,70	-47,80	
530				-16,5	-46,5			-16,50	-46,50	
531				-16,2	-46,4			-16,20	-46,40	
532				-16,5	-47,3			-16,50	-47,30	
533				-16,6	-46,8			-16,60	-46,80	
534				-16,8	-39,4			-16,80	-39,40	
535				-16,9	-24,1			-16,90	-24,10	
536				-17,3	-10,3			-17,30	-10,30	
537						-17,4	12,8	-17,40	12,80	
538						-17,7	26,2	-17,70	26,20	
539						-17,4	46,8	-17,40	46,80	
540						-16,8	56,9	-16,80	56,90	
541						-10,5	62,3	-10,50	62,30	
542						-6,2	65,5	-6,20	65,50	
543				-17,6	-49,6			-17,60	-49,60	
544				-17,2	-48,0			-17,20	-48,00	
545				-17,7	-48,0			-17,70	-48,00	
546				-17,2	-48,4			-17,20	-48,40	
547				-17,2	-47,7			-17,20	-47,70	
548				-17,1	-47,3			-17,10	-47,30	
549				-17,0	-46,9			-17,00	-46,90	
550				-16,7	-47,2			-16,70	-47,20	
551				-16,7	-47,5			-16,70	-47,50	
552				-16,5	-46,9			-16,50	-46,90	
553				-16,8	-47,4			-16,80	-47,40	
554				-17,1	-48,3			-17,10	-48,30	
555				-17,2	-48,2			-17,20	-48,20	
556				-17,4	-48,4			-17,40	-48,40	
557				-17,4	-48,4			-17,40	-48,40	
558				-17,4	-48,3			-17,40	-48,30	
559				-17,2	-48,2			-17,20	-48,20	
560				-16,8	-47,1			-16,80	-47,10	
561				-16,7	-47,0			-16,70	-47,00	
562				-16,8	-47,4			-16,80	-47,40	
563				-17,0	-47,4			-17,00	-47,40	
564				-17,0	-47,6			-17,00	-47,60	
565				-17,4	-48,4			-17,40	-48,40	
566				-17,0	-47,4			-17,00	-47,40	
567				-17,1	-47,2			-17,10	-47,20	
568				-16,9	-47,1			-16,90	-47,10	
569				-16,9	-47,2			-16,90	-47,20	
570				-16,9	-46,8			-16,90	-46,80	
571				-16,6	-46,7			-16,60	-46,70	
572				-16,4	-46,4			-16,40	-46,40	
573				-16,4	-47,0			-16,40	-47,00	
574				-16,7	-46,7			-16,70	-46,70	
575				-17,1	-47,9			-17,10	-47,90	
576				-17,2	-48,7			-17,20	-48,70	
577				-17,6	-48,3			-17,60	-48,30	
578				-17,6	-48,6			-17,60	-48,60	
579				-16,9	-46,5			-16,90	-46,50	
580				-17,0	-47,0			-17,00	-47,00	
581				-16,7	-46,8			-16,70	-46,80	
582				-16,7	-46,7			-16,70	-46,70	
583				-16,7	-46,9			-16,70	-46,90	
584				-16,8	-47,0			-16,80	-47,00	
585				-16,9	-47,0			-16,90	-47,00	
586				-17,7	-48,2			-17,70	-48,20	
587				-17,2	-48,0			-17,20	-48,00	
588				-17,1	-47,8			-17,10	-47,80	
589				-16,8	-47,5			-16,80	-47,50	
590				-16,7	-46,8			-16,70	-46,80	
591				-16,7	-46,1			-16,70	-46,10	
592				-16,7	-46,2			-16,70	-46,20	
593				-17,2	-47,7			-17,20	-47,70	
594				-16,7	-46,8			-16,70	-46,80	
595				-16,9	-46,5			-16,90	-46,50	
596				-17,7	-48,9			-17,70	-48,90	
597				-17,0	-47,5			-17,00	-47,50	
598				-17,4	-47,5			-17,40	-47,50	
599				-17,2	-47,3			-17,20	-47,30	
600				-17,3	-47,8			-17,30	-47,80	
601				-16,9	-47,3			-16,90	-47,30	
602				-16,9	-46,9			-16,90	-46,90	
603				-17,0	-47,1			-17,00	-47,10	
604				-16,7	-46,5			-16,70	-46,50	
605				-16,8	-47,2			-16,80	-47,20	
606				-16,7	-46,2			-16,70	-46,20	
607				-16,8	-46,1			-16,80	-46,10	
608				-17,0	-46,6			-17,00	-46,60	
609				-16,8	-46,3			-16,80	-46,30	
610				-17,1	-47,0			-17,10	-47,00	
611				-17,0	-47,7			-17,00	-47,70	
612				-16,7	-46,9			-16,70	-46,90	
613				-16,7	-46,8			-16,70	-46,80	
614				-16,8	-47,1			-16,80	-47,10	
615				-16,9	-46,9			-16,90	-46,90	
616				-16,6	-46,4			-16,60	-46,40	
617				-16,6	-46,7			-16,60	-46,70	
618				-16,6	-45,7			-16,60	-45,70	
619				-16,6	-45,8			-16,60	-45,80	
620				-16,4	-46,0			-16,40	-46,00	
621				-16,9	-47,0			-16,90	-47,00	
622				-17,3	-48,1			-17,30	-48,10	
623				-17,0	-47,4			-17,00	-47,40	
624				-16,6	-47,4			-16,60	-47,40	
625				-17,0	-47,7			-17,00	-47,70	
626				-16,7	-47,1			-16,70	-47,10	
627				-16,8	-46,9			-16,80	-46,90	
628				-16,8	-47,0			-16,80	-47,00	
629				-16,8	-47,0			-16,80	-47,00	
630				-16,8	-47,5			-16,80	-47,50	
631				-16,8	-47,1			-16,80	-47,10	
632				-16,8	-47,2			-16,80	-47,20	
633				-16,8	-47,0			-16,80	-47,00	
634				-16,6	-47,3			-16,60	-47,30	
635				-17,0	-47,7			-17,00	-47,70	
636				-17,1	-47,8			-17,10	-47,80	
637				-17,0	-47,3			-17,00	-47,30	
638				-16,9	-47,6			-16,90	-47,60	
639				-17,1	-47,3			-17,10	-47,30	
640				-17,1	-47,6			-17,10	-47,60	
641				-17,0	-47,1			-17,00	-47,10	
průměr	0,00	0,00	0,00	0,00	-17,43	-47,41	-14,33	45,08	-17,40	-46,84
mV/m-1	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,74	-4,74	-1,43	4,51	-1,74	-4,85
procent	0,00		0,00		99,06		0,94		100	
Ep	0,000		0,000		5,051		4,731			
úhel st.	0,0		0,0		249,8		107,7			

Měření v bodě M3

tab.4 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M4  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum

Stanoviště M4												
29. a 30.03.2022												
měr. č.	délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		údaje v mV		pre dU2:		10	
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-			-	+				
1							-5,0	-7,5			-5,00	-7,50
2							-5,8	-7,2			-5,80	-7,20
3							-6,3	-7,6			-6,30	-7,60
4							-5,7	-7,3			-5,70	-7,30
5							-5,1	-7,1			-5,10	-7,10
6							-3,9	-6,7			-3,90	-6,70
7							-4,5	-6,7			-4,50	-6,70
8							-4,8	-6,7			-4,80	-6,70
9							-5,4	-7,1			-5,40	-7,10
10							-5,2	-6,9			-5,20	-6,90
11							-4,9	-6,8			-4,90	-6,80
12							-4,2	-6,6			-4,20	-6,60
13							-5,2	-7,2			-5,20	-7,20
14							-6,0	-7,2			-6,00	-7,20
15							-5,8	-7,2			-5,80	-7,20
16							-4,8	-6,8			-4,80	-6,80
17							-4,9	-6,6			-4,90	-6,60
18							-5,1	-6,7			-5,10	-6,70
19							-5,5	-7,0			-5,50	-7,00
20							-5,3	-6,7			-5,30	-6,70
21							-5,7	-7,0			-5,70	-7,00
22							-4,3	-6,4			-4,30	-6,40
23							-4,9	-6,5			-4,90	-6,50
24							-5,9	-6,7			-5,90	-6,70
25							-4,2	-6,3			-4,20	-6,30
26			1,2	-1,4							1,20	-1,40
27							-3,6	-6,0			-3,60	-6,00
28							-1,2	-4,1			-1,20	-4,10
29							-4,4	-6,4			-4,40	-6,40
30							-4,3	-6,3			-4,30	-6,30
31							-3,5	-6,3			-3,50	-6,30
32							-4,4	-6,2			-4,40	-6,20
33							-3,8	-6,3			-3,80	-6,30
34							-3,8	-6,2			-3,80	-6,20
35							-3,6	-6,2			-3,60	-6,20
36							-4,3	-4,2			-4,30	-4,20
37							-4,0	-6,3			-4,00	-6,30
38							-4,5	-5,7			-4,50	-5,70
39							-5,0	-6,4			-5,00	-6,40
40							-4,6	-6,6			-4,60	-6,60
41							-5,9	-6,8			-5,90	-6,80
42							-4,3	-6,1			-4,30	-6,10
43							-3,8	-6,2			-3,80	-6,20
44							-4,1	-6,3			-4,10	-6,30
45							-4,1	-6,3			-4,10	-6,30
46							-4,7	-5,0			-4,70	-5,00
47			28,8	-6,9							28,80	-6,90
48			91,3	-6,8							91,30	-6,80
49			88,0	-6,7							88,00	-6,70
50			44,1	-6,8							44,10	-6,80
51							-5,5	-6,3			-5,50	-6,30
52							-4,1	-6,1			-4,10	-6,10
53							-2,9	-5,5			-2,90	-5,50
54							-2,9	-5,6			-2,90	-5,60
55							-3,1	-6,2			-3,10	-6,20
56							-5,0	-6,4			-5,00	-6,40
57							-5,6	-6,7			-5,60	-6,70
58							-6,1	-6,9			-6,10	-6,90
59							-7,0	-7,1			-7,00	-7,10
60							-5,9	-6,9			-5,90	-6,90
61							-5,5	-6,6			-5,50	-6,60
62							-4,6	-6,3			-4,60	-6,30
63							-4,9	-6,4			-4,90	-6,40
64							-3,2	-5,9			-3,20	-5,90
65							-5,6	-6,6			-5,60	-6,60
66							-5,0	-6,6			-5,00	-6,60
67							-5,4	-6,5			-5,40	-6,50
68							-5,1	-6,6			-5,10	-6,60
69							-5,9	-6,8			-5,90	-6,80
70							-6,3	-6,9			-6,30	-6,90
71							-6,0	-6,8			-6,00	-6,80
72							-5,3	-6,6			-5,30	-6,60
73							-6,1	-7,0			-6,10	-7,00
74							-6,1	-7,0			-6,10	-7,00
75							-5,9	-6,9			-5,90	-6,90
76							-7,0	-7,1			-7,00	-7,10
77							-6,7	-7,0			-6,70	-7,00
78							-5,8	-6,8			-5,80	-6,80
79							-4,1	-7,1			-4,10	-7,10
80							-7,2	-6,8			-7,20	-6,80
81							-6,8	-7,2			-6,80	-7,20
82							-8,0	-7,4			-8,00	-7,40
83							-7,1	-7,3			-7,10	-7,30
84							-8,3	-7,5			-8,30	-7,50
85							-7,1	-7,2			-7,10	-7,20
86							-6,5	-7,0			-6,50	-7,00
87							-7,2	-7,3			-7,20	-7,30
88							-7,2	-7,2			-7,20	-7,20
89							-5,8	-6,9			-5,80	-6,90
90							-5,8	-6,8			-5,80	-6,80
91							-5,1	-6,6			-5,10	-6,60
92							-4,2	-6,3			-4,20	-6,30
93							-4,8	-6,5			-4,80	-6,50
94							-5,1	-6,8			-5,10	-6,80
95							-5,7	-6,6			-5,70	-6,60
96							-3,4	-6,3			-3,40	-6,30
97							-5,4	-6,8			-5,40	-6,80
98							-6,3	-6,9			-6,30	-6,90
99							-6,2	-6,9			-6,20	-6,90
100							-6,3	-7,0			-6,30	-7,00
101							-7,6	-7,4			-7,60	-7,40
102							-6,7	-6,6			-6,70	-6,60
103							-5,8	-6,8			-5,80	-6,80
104							-5,8	-6,3			-5,80	-6,30
105							-7,3	-6,3			-7,30	-6,30
106							-7,2	-6,9			-7,20	-6,90
107							-6,9	-7,3			-6,90	-7,30
108							-5,2	-6,4			-5,20	-6,40
109							-5,3	-6,7			-5,30	-6,70
110							-5,1	-6,7			-5,10	-6,70
111							-5,0	-6,7			-5,00	-6,70
112							-5,4	-7,0			-5,40	-7,00
113							-5,8	-7,0			-5,80	-7,00
114							-5,8	-7,1			-5,80	-7,10
115							-6,4	-7,2			-6,40	-7,20
116							-6,7	-7,2			-6,70	-7,20
117							-4,3	-6,6			-4,30	-6,60
118							-4,3	-6,5			-4,30	-6,50
119							-4,9	-6,5			-4,90	-6,50
120							-4,7	-6,5			-4,70	-6,50

24				-5,9	-6,7			-5,90	-6,70	
25				-4,2	-6,3			-4,20	-6,30	
26		1,2	-1,4					1,20	-1,40	
27				-3,6	-6,0			-3,60	-6,00	
28				-1,2	-4,1			-1,20	-4,10	
29				-4,4	-6,4			-4,40	-6,40	
30				-4,3	-6,3			-4,30	-6,30	
31				-3,5	-6,3			-3,50	-6,30	
32				-4,4	-6,2			-4,40	-6,20	
33				-3,8	-6,3			-3,80	-6,30	
34				-3,8	-6,2			-3,80	-6,20	
35				-3,6	-6,2			-3,60	-6,20	
36				-4,3	-4,2			-4,30	-4,20	
37				-4,0	-6,3			-4,00	-6,30	
38				-4,5	-5,7			-4,50	-5,70	
39				-5,0	-6,4			-5,00	-6,40	
40				-4,6	-6,6			-4,60	-6,60	
41				-5,9	-6,8			-5,90	-6,80	
42				-4,3	-6,1			-4,30	-6,10	
43				-3,8	-6,2			-3,80	-6,20	
44				-4,1	-6,3			-4,10	-6,30	
45				-4,1	-6,3			-4,10	-6,30	
46				-4,7	-5,0			-4,70	-5,00	
47		28,8	-6,9					28,80	-6,90	
48		91,3	-6,8					91,30	-6,90	
49		88,0	-6,7					88,00	-6,70	
50		44,1	-6,8					44,10	-6,80	
51				-5,5	-6,3			-5,50	-6,30	
52				-4,1	-6,1			-4,10	-6,10	
53				-2,9	-5,5			-2,90	-5,50	
54				-2,9	-5,6			-2,90	-5,60	
55				-3,1	-6,2			-3,10	-6,20	
56				-5,0	-6,4			-5,00	-6,40	
57				-5,6	-6,7			-5,60	-6,70	
58				-6,1	-6,9			-6,10	-6,90	
59				-7,0	-7,1			-7,00	-7,10	
60				-5,9	-6,9			-5,90	-6,90	
61				-5,5	-6,6			-5,50	-6,60	
62				-4,6	-6,3			-4,60	-6,30	
63				-4,9	-6,4			-4,90	-6,40	
64				-3,2	-5,9			-3,20	-5,90	
65				-5,6	-6,6			-5,60	-6,60	
66				-5,0	-6,6			-5,00	-6,60	
67				-5,4	-6,5			-5,40	-6,50	
68				-5,1	-6,6			-5,10	-6,60	
69				-5,9	-6,8			-5,90	-6,80	
70				-6,3	-6,9			-6,30	-6,90	
71				-6,0	-6,8			-6,00	-6,80	
72				-5,3	-6,6			-5,30	-6,60	
73				-6,1	-7,0			-6,10	-7,00	
74				-6,1	-7,0			-6,10	-7,00	
75				-5,9	-6,9			-5,90	-6,90	
76				-7,0	-7,1			-7,00	-7,10	
77				-6,7	-7,0			-6,70	-7,00	
78				-5,8	-6,8			-5,80	-6,80	
79				-4,1	-7,1			-4,10	-7,10	
80				-7,2	-6,8			-7,20	-6,80	
81				-6,8	-7,2			-6,80	-7,20	
82				-8,0	-7,4			-8,00	-7,40	
83				-7,1	-7,3			-7,10	-7,30	
84				-8,3	-7,5			-8,30	-7,50	
85				-7,1	-7,2			-7,10	-7,20	
86				-6,5	-7,0			-6,50	-7,00	
87				-7,2	-7,3			-7,20	-7,30	
88				-7,2	-7,2			-7,20	-7,20	
89				-5,8	-6,9			-5,80	-6,90	
90				-5,8	-6,8			-5,80	-6,80	
91				-5,1	-6,6			-5,10	-6,60	
92				-4,2	-6,3			-4,20	-6,30	
93				-4,8	-6,5			-4,80	-6,50	
94				-5,1	-6,8			-5,10	-6,80	
95				-5,7	-6,6			-5,70	-6,60	
96				-3,4	-6,3			-3,40	-6,30	
97				-5,4	-6,8			-5,40	-6,80	
98				-6,3	-6,9			-6,30	-6,90	
99				-6,2	-6,9			-6,20	-6,90	
100				-6,3	-7,0			-6,30	-7,00	
101				-7,6	-7,4			-7,60	-7,40	
102				-6,7	-6,6			-6,70	-6,60	
103				-5,8	-6,8			-5,80	-6,80	
104				-5,8	-6,3			-5,80	-6,30	
105				-7,3	-6,3			-7,30	-6,30	
106				-7,2	-6,9			-7,20	-6,90	
107				-6,9	-7,3			-6,90	-7,30	
108				-5,2	-6,4			-5,20	-6,40	
109				-5,3	-6,7			-5,30	-6,70	
110				-5,1	-6,7			-5,10	-6,70	
111				-5,0	-6,7			-5,00	-6,70	
112				-5,4	-7,0			-5,40	-7,00	
113				-5,8	-7,0			-5,80	-7,00	
114				-5,8	-7,1			-5,80	-7,10	
115				-6,4	-7,2			-6,40	-7,20	
116				-6,7	-7,2			-6,70	-7,20	
117				-4,3	-6,6			-4,30	-6,60	
118				-4,3	-6,5			-4,30	-6,50	
119				-4,9	-6,5			-4,90	-6,50	
120				-4,7	-6,5			-4,70	-6,50	
121				-5,5	-6,8			-5,50	-6,80	
122				-5,6	-7,0			-5,60	-7,00	
123				-6,0	-6,9			-6,00	-6,90	
124				-8,3	-7,8			-8,30	-7,80	
125				-6,6	-7,5			-6,60	-7,50	
126				-5,6	-7,2			-5,60	-7,20	
127		29,7	-6,8					29,70	-6,80	
128		31,1	-6,0					31,10	-6,00	
129		89,5	-6,2					89,50	-6,20	
130		52,1	-6,4					52,10	-6,40	
131		93,3	-7,5					93,30	-7,50	
132		95,5	-6,6					95,50	-6,60	
133		85,6	-6,1					85,60	-6,10	
134		51,8	-6,9					51,80	-6,90	
135		0,8	-6,6					0,80	-6,60	
136				-5,2	-6,6			-5,20	-6,60	
137				-5,0	-6,5			-5,00	-6,50	
138				-4,9	-6,0			-4,90	-6,00	
139				-5,0	-6,6			-5,00	-6,60	
140				-3,8	-6,7			-3,80	-6,70	
141				-4,9	-6,8			-4,90	-6,80	
142				-2,7	-6,1			-2,70	-6,10	
143				-2,3	-6,6			-2,30	-6,60	
průměr	0,00	0,00	55,91	-6,26	-5,27	-6,66	0,00	0,00	0,72	-6,63
mV/m-1:	0,00	0,00	5,59	-0,63	-0,53	-0,67	0,00	0,00	0,07	-0,66
procent	0,00		9,79		90,21		0,00		100	
Ep	0,000		5,626		0,850		0,000			
úhel.st.	0,0		353,6		231,6		0,0			

| + + | | + - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M4

**tab.5 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M5**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M5 29. a 30.03.2022 délka dipolu [m]:									
měr. č.			pre dU1: 10		údaje v mV pre dU2: 10				
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	
	+	+	+	-	-	-	+		
1						-1,9	52,5	-1,90	52,50
2						-1,5	3,2	-1,50	3,20
3						-1,9	2,0	-1,90	2,00
4						-2,0	2,2	-2,00	2,20
5						-1,2	3,4	-1,20	3,40
6					-3,5	-0,3		-3,50	-0,30
7						-1,8	2,6	-1,80	2,60
8						-1,4	3,7	-1,40	3,70
9						-1,7	1,2	-1,70	1,20
10						-1,4	28,9	-1,40	28,90
11						-1,7	16,9	-1,70	16,90
12						-1,4	15,1	-1,40	15,10
13						-1,5	12,1	-1,50	12,10
14						-1,5	11,4	-1,50	11,40
15						-1,6	11,0	-1,60	11,00
16						-1,9	12,6	-1,90	12,60
17						-1,3	15,2	-1,30	15,20
18						-0,5	20,8	-0,50	20,80
19						-1,0	21,1	-1,00	21,10
20						-1,1	18,6	-1,10	18,60
21						-1,0	15,1	-1,00	15,10
22						-2,2	14,5	-2,20	14,50
23						-2,0	20,5	-2,00	20,50
24						-1,8	19,6	-1,80	19,60
25						-1,3	21,0	-1,30	21,00
26						-1,7	16,6	-1,70	16,60
27						-1,5	18,5	-1,50	18,50
28						-1,9	15,4	-1,90	15,40
29						-1,6	16,6	-1,60	16,60
30						-1,8	0,8	-1,80	0,80
31						-1,5	1,9	-1,50	1,90
32						-1,3	2,3	-1,30	2,30
33						-1,4	1,8	-1,40	1,80
34						-1,6	2,3	-1,60	2,30
35						-1,2	2,4	-1,20	2,40
36						-1,2	1,3	-1,20	1,30
37						-1,6	1,0	-1,60	1,00
38						-1,4	0,7	-1,40	0,70
39						-2,0	0,1	-2,00	0,10
40						-1,9	0,3	-1,90	0,30
41						-1,9	1,3	-1,90	1,30
42						-1,1	4,6	-1,10	4,60
43						-1,5	0,8	-1,50	0,80
44						-1,2	2,0	-1,20	2,00
45						-1,4	2,5	-1,40	2,50
46						-1,3	2,2	-1,30	2,20
47						-1,1	3,5	-1,10	3,50
48						-0,7	3,3	-0,70	3,30
49						-1,2	0,3	-1,20	0,30
50						-1,1	2,1	-1,10	2,10
51						-1,3	2,9	-1,30	2,90
52						-1,3	2,2	-1,30	2,20
53						-0,7	3,8	-0,70	3,80
54						-0,7	4,0	-0,70	4,00
55						-0,7	3,2	-0,70	3,20
56						-1,1	1,0	-1,10	1,00
57						-1,3	1,9	-1,30	1,90
58						-0,9	3,0	-0,90	3,00
59						-0,7	3,4	-0,70	3,40
60						-1,0	2,8	-1,00	2,80
61						-1,0	2,3	-1,00	2,30
62						-0,7	3,1	-0,70	3,10
63						-0,8	2,7	-0,80	2,70
64						-1,1	1,7	-1,10	1,70
65						-1,2	2,0	-1,20	2,00
66						-1,4	1,6	-1,40	1,60
67						-1,0	2,2	-1,00	2,20
68						-1,0	2,6	-1,00	2,60
69						-1,0	2,6	-1,00	2,60
70						-0,8	3,3	-0,80	3,30
71						-1,0	2,1	-1,00	2,10
72						-0,3	1,5	-0,30	1,50
73						-1,1	1,7	-1,10	1,70
74						-0,4	2,3	-0,40	2,30
75						-0,7	2,4	-0,70	2,40
76						-0,1	3,3	-0,10	3,30
77						-0,5	4,5	-0,50	4,50
78						-0,5	3,2	-0,50	3,20
79						-0,5	3,0	-0,50	3,00
80						-0,9	3,2	-0,90	3,20
81						-0,1	1,6	-0,10	1,60
82						-1,2	1,9	-1,20	1,90
83						-0,8	2,5	-0,80	2,50
84						-1,1	2,0	-1,10	2,00
85						-0,9	1,1	-0,90	1,10
86						-1,0	2,4	-1,00	2,40
87						-0,5	3,8	-0,50	3,80
88						-0,7	2,1	-0,70	2,10
89						-1,1	0,8	-1,10	0,80
90						-0,1	2,4	-0,10	2,40
91						-0,8	3,4	-0,80	3,40
92						-0,9	2,5	-0,90	2,50
93						-0,9	1,6	-0,90	1,60
94						-1,0	2,2	-1,00	2,20
95	0,0	1,6						0,00	1,60
96						-0,5	3,0	-0,50	3,00
97						-0,8	2,9	-0,80	2,90
98						-0,7	2,5	-0,70	2,50
99						-0,7	2,6	-0,70	2,60
100						-1,0	2,5	-1,00	2,50
101						-1,0	2,4	-1,00	2,40
102						-0,7	1,6	-0,70	1,60
103						-0,4	2,5	-0,40	2,50
104	0,1	1,0						0,10	1,00
105						-1,3	2,4	-1,30	2,40
106	0,0	3,8						0,00	3,80
107						-0,5	2,3	-0,50	2,30
108						-1,0	2,2	-1,00	2,20
109	0,7	5,1						0,70	5,10
110						-0,9	0,2	-0,90	0,20
111						-1,1	0,4	-1,10	0,40
112					-1,7	-1,5		-1,70	-1,50
113						-1,4	0,0	-1,40	0,00
114						-0,7	3,1	-0,70	3,10
115						-1,0	0,8	-1,00	0,80
116						-0,1	3,5	-0,10	3,50
117						-0,3	2,6	-0,30	2,60
118						-0,6	2,2	-0,60	2,20
119	0,2	3,3						0,20	3,30
120						-0,2	2,0	-0,20	2,00

230						-0,5	1,2	-0,50	1,20	
231						-0,1	2,3	-0,10	2,30	
232						-0,1	2,2	-0,10	2,20	
233	0,2	2,5						0,20	2,50	
234	0,4	3,4						0,40	3,40	
235	0,4	3,6						0,40	3,60	
236	0,0	2,1						0,00	2,10	
237						-0,4	0,7	-0,40	0,70	
238						-0,2	1,5	-0,20	1,50	
239	0,0	2,1						0,00	2,10	
240	0,3	3,7						0,30	3,70	
241	0,1	2,0						0,10	2,00	
242	0,0	1,9						0,00	1,90	
243	1,1	8,2						1,10	8,20	
244	0,1	2,6						0,10	2,60	
245	0,5	4,0						0,50	4,00	
246	0,9	5,3						0,90	5,30	
247	0,0	2,1						0,00	2,10	
248	0,2	1,9						0,20	1,90	
249	0,0	1,4						0,00	1,40	
250						-0,1	1,6	-0,10	1,60	
251	0,3	2,2						0,30	2,20	
252	0,0	1,8						0,00	1,80	
253	0,4	2,8						0,40	2,80	
254	0,3	2,3						0,30	2,30	
255	0,2	2,1						0,20	2,10	
256	0,3	3,0						0,30	3,00	
257	0,8	4,5						0,80	4,50	
258	0,9	3,6						0,90	3,60	
259	0,6	3,7						0,60	3,70	
260	2,8	7,0						2,80	7,00	
261	0,7	2,7						0,70	2,70	
262						-0,1	1,2	-0,10	1,20	
263				-0,5	-0,6			-0,50	-0,60	
264						-0,5	0,1	-0,50	0,10	
265						-0,3	1,0	-0,30	1,00	
266						-0,3	0,9	-0,30	0,90	
267	0,0	2,6						0,00	2,60	
268	0,1	3,1						0,10	3,10	
269	0,0	1,5						0,00	1,50	
270						-0,2	0,9	-0,20	0,90	
271						-0,1	1,0	-0,10	1,00	
272	0,5	3,5						0,50	3,50	
273	0,1	2,4						0,10	2,40	
274	0,4	4,0						0,40	4,00	
275	0,3	1,7						0,30	1,70	
276	0,0	1,9						0,00	1,90	
277	0,1	2,5						0,10	2,50	
278	0,4	3,1						0,40	3,10	
279	0,4	2,8						0,40	2,80	
280						-0,3	0,1	-0,30	0,10	
281	0,0	1,7						0,00	1,70	
282	0,0	2,2						0,00	2,20	
283	0,8	5,1						0,80	5,10	
284	0,4	1,5						0,40	1,50	
285	0,3	2,2						0,30	2,20	
286	0,5	3,6						0,50	3,60	
287	0,5	2,5						0,50	2,50	
288	0,4	2,7						0,40	2,70	
289	0,4	2,5						0,40	2,50	
290	0,0	1,5						0,00	1,50	
291	0,7	5,1						0,70	5,10	
292	1,3	5,9						1,30	5,90	
293	0,7	2,2						0,70	2,20	
294	0,4	3,9						0,40	3,90	
295	0,5	3,2						0,50	3,20	
296	0,2	1,0						0,20	1,00	
297	0,3	2,9						0,30	2,90	
298	0,4	3,4						0,40	3,40	
299	0,3	2,0						0,30	2,00	
300	0,5	4,1						0,50	4,10	
301	0,9	3,0						0,90	3,00	
302	0,9	4,1						0,90	4,10	
303	0,7	4,0						0,70	4,00	
304	0,7	2,3						0,70	2,30	
305	0,7	4,0						0,70	4,00	
306	0,5	2,3						0,50	2,30	
307	0,6	3,1						0,60	3,10	
308	0,6	2,8						0,60	2,80	
309	0,5	2,9						0,50	2,90	
310	0,2	1,8						0,20	1,80	
311	0,6	2,5						0,60	2,50	
312	0,0	1,1						0,00	1,10	
313	0,3	2,7						0,30	2,70	
314	0,5	3,3						0,50	3,30	
315	0,3	2,6						0,30	2,60	
316	0,9	4,6						0,90	4,60	
317	0,2	1,9						0,20	1,90	
318	0,1	2,5						0,10	2,50	
319	0,9	4,3						0,90	4,30	
320	0,2	0,7						0,20	0,70	
321	0,3	3,2						0,30	3,20	
322	0,1	0,6						0,10	0,60	
323	0,1	1,9						0,10	1,90	
324	0,0	2,6						0,00	2,60	
325						-0,4	1,5	-0,40	1,50	
326	0,1	1,2						0,10	1,20	
327	0,1	2,1						0,10	2,10	
328	0,7	3,4						0,70	3,40	
329	0,2	1,3						0,20	1,30	
330						-0,1	0,4	-0,10	0,40	
331	0,3	2,8						0,30	2,80	
332	0,4	3,0						0,40	3,00	
333	0,4	2,4						0,40	2,40	
334	0,3	2,2						0,30	2,20	
335	0,2	1,4						0,20	1,40	
336	0,0	2,1						0,00	2,10	
337	0,6	3,8						0,60	3,80	
338	0,7	2,1						0,70	2,10	
339	0,5	3,8						0,50	3,80	
340	0,7	3,2						0,70	3,20	
341	1,1	3,2						1,10	3,20	
342	1,2	5,0						1,20	5,00	
343	0,3	1,4						0,30	1,40	
344	0,1	0,6						0,10	0,60	
345	0,6	2,7						0,60	2,70	
346	0,3	1,6						0,30	1,60	
347	0,2	1,8						0,20	1,80	
348	0,8	4,2						0,80	4,20	
349	0,2	2,1						0,20	2,10	
průměr	0,36	2,95	0,00	0,00	-1,47	-0,60	-0,80	3,84	-0,35	3,39
mV/m-1	0,04	0,29	0,00	0,00	-0,15	-0,06	-0,08	0,38	-0,03	0,34
percent	40,11		0,00		2,01		57,88		100	
Ep	0,297		0,000		0,159		0,392			
úhel.st.	83,1		0,0		202,1		101,8			

+ + | + - - | - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M5

**tab.6 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M6**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

[illegible]

Měření v bodě M6



**tab.7 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M7**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M7			údaje v mV									
29. a 30.03.2022			pre dU1: 10		pre dU2: 10							
měr. č.	délka dipolu [m]:		dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2			dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+				
1	21,2	12,4									21,20	12,40
2	19,7	11,3									19,70	11,30
3	19,5	11,6									19,50	11,60
4	17,0	9,0									17,00	9,00
5	18,5	10,3									18,50	10,30
6	17,0	5,8									17,00	5,80
7	16,6	7,8									16,60	7,80
8			5,8	-8,3							5,80	-8,30
9			6,0	-8,1							6,00	-8,10
10			5,9	-8,2							5,90	-8,20
11			6,0	-8,1							6,00	-8,10
12			5,8	-8,2							5,80	-8,20
13			5,8	-8,3							5,80	-8,30
14			5,9	-8,2							5,90	-8,20
15			5,9	-8,2							5,93	-8,23
16			5,9	-8,0							5,90	-8,00
17			6,0	-8,2							6,00	-8,20
18			6,0	-8,4							6,00	-8,40
19			6,1	-8,4							6,10	-8,40
20			6,0	-8,4							6,00	-8,40
21			6,1	-8,2							6,10	-8,20
22			6,1	-8,1							6,07	-8,13
23			5,9	-8,3							5,90	-8,30
24			5,8	-8,5							5,80	-8,50
25			5,8	-8,3							5,80	-8,30
26			5,7	-8,4							5,70	-8,40
27			5,9	-8,4							5,90	-8,40
28			5,9	-8,5							5,90	-8,47
29			5,9	-8,5							5,90	-8,50
30			5,9	-8,4							5,90	-8,40
31			5,9	-8,3							5,90	-8,30
32			6,4	-7,9							6,40	-7,90
33			6,3	-7,9							6,30	-7,90
34			6,4	-7,9							6,40	-7,90
35			6,4	-7,9							6,40	-7,90
36			6,4	-7,9							6,40	-7,90
37			6,4	-8,0							6,40	-8,00
38			6,4	-7,9							6,40	-7,90
39			6,4	-7,8							6,40	-7,80
40			6,2	-8,1							6,20	-8,10
41			6,3	-8,0							6,30	-8,00
42			6,3	-8,1							6,30	-8,10
43			6,2	-8,1							6,20	-8,10
44			6,3	-7,9							6,30	-7,90
45			6,3	-8,0							6,30	-8,00
46			6,3	-7,9							6,30	-7,90
47			6,2	-7,9							6,20	-7,90
48			6,3	-7,8							6,30	-7,80
49			6,4	-7,8							6,40	-7,80
50			6,3	-7,9							6,30	-7,90
51			6,3	-8,0							6,30	-8,00
52			6,3	-8,0							6,30	-8,00
53			6,3	-7,9							6,30	-7,90
54			6,3	-7,9							6,30	-7,90
55			6,4	-7,7							6,40	-7,70
56			6,3	-7,7							6,30	-7,70
57			6,3	-7,8							6,30	-7,80
58			6,3	-7,8							6,30	-7,80
59			6,4	-7,7							6,40	-7,70
60			6,3	-7,8							6,30	-7,80
61			6,3	-7,9							6,30	-7,90
62			6,3	-7,8							6,30	-7,80
63			6,3	-7,9							6,30	-7,90
64			6,3	-7,9							6,30	-7,90
65			6,3	-7,9							6,30	-7,90
66			6,3	-8,0							6,30	-8,00
67			6,2	-7,9							6,20	-7,90
68			6,3	-7,8							6,30	-7,80
69			6,3	-7,8							6,30	-7,80
70			6,3	-7,8							6,30	-7,80
71			6,3	-7,8							6,30	-7,80
72			6,2	-7,9							6,20	-7,90
73			6,3	-7,8							6,30	-7,80
74			6,3	-7,8							6,30	-7,80
75			6,2	-7,9							6,20	-7,90
76			6,2	-7,9							6,20	-7,90
77			6,2	-8,0							6,20	-8,00
78			6,2	-8,0							6,20	-8,00
79			6,1	-7,9							6,10	-7,90
80			6,1	-8,0							6,10	-8,00
81			6,2	-7,9							6,20	-7,90
82			6,1	-8,0							6,10	-8,00
83			6,1	-8,1							6,10	-8,10
84			6,1	-8,0							6,10	-8,00
85			6,2	-8,0							6,20	-8,00
86			6,1	-8,1							6,10	-8,10
87			6,1	-8,1							6,10	-8,10
88			6,1	-8,0							6,10	-8,00
89			6,1	-8,1							6,10	-8,10
90			6,2	-8,1							6,20	-8,10
91			6,2	-8,0							6,20	-8,00
92			6,1	-8,1							6,10	-8,10
93			6,1	-8,1							6,10	-8,10
94			6,2	-8,1							6,20	-8,10
95			6,2	-8,1							6,20	-8,10
96			6,1	-8,0							6,10	-8,00
97			6,1	-8,1							6,10	-8,10
98			6,1	-8,1							6,10	-8,10
99			6,1	-8,0							6,10	-8,00
100			6,1	-8,0							6,10	-8,00
101			6,2	-7,9							6,20	-7,90
102			6,1	-7,9							6,10	-7,90
103			6,1	-8,1							6,10	-8,10
104			6,1	-8,1							6,10	-8,10
105			6,1	-8,0							6,10	-8,00
106			6,1	-8,1							6,10	-8,10
107			6,1	-8,1							6,10	-8,10
108			6,1	-8,2							6,10	-8,20
109			6,0	-8,3							6,00	-8,30
110			6,1	-8,2							6,10	-8,20
111			6,3	-8,1							6,30	-8,10
112			6,0	-8,1							6,00	-8,10
113			6,0	-8,1							6,00	-8,10
114			6,0	-8,1							6,00	-8,10
115			6,0	-8,1							6,00	-8,10
116			6,0	-8,1							6,00	-8,10
117			6,0	-8,2							6,00	-8,20
118			6,0	-8,2							6,00	-8,20
119			6,1	-8,2							6,10	-8,20
120			6,1	-8,2							6,10	-8,20

282			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
283			6,0	-8,1				6,00	-8,10	
284			5,9	-8,2				5,90	-8,20	
285			5,9	-8,2				5,90	-8,20	
286			5,9	-8,2				5,90	-8,20	
287			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
288			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
289			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
290			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
291			5,8	-8,4				5,80	-8,40	
292			5,8	-8,4				5,80	-8,40	
293			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
294			5,9	-8,3				5,90	-8,30	
295			5,9	-8,1				5,90	-8,10	
296			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
297			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
298			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
299			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
300			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
301			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
302			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
303			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
304			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
305			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
306			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
307			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
308			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
309			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
310			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
311			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
312			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
313			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
314			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
315			5,7	-8,0				5,70	-8,00	
316			5,6	-8,1				5,60	-8,10	
317			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
318			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
319			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
320			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
321			5,3	-8,4				5,30	-8,40	
322			5,5	-8,5				5,50	-8,50	
323			5,6	-8,4				5,60	-8,40	
324			5,6	-8,4				5,60	-8,40	
325			5,6	-8,4				5,60	-8,40	
326			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
327			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
328			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
329			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
330			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
331			5,7	-8,5				5,70	-8,50	
332			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
333			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
334			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
335			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
336			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
337			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
338			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
339			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
340			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
341			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
342			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
343			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
344			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
345			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
346			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
347			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
348			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
349			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
350			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
351			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
352			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
353			5,7	-8,0				5,70	-8,00	
354			5,7	-7,9				5,70	-7,90	
355			5,7	-8,1				5,70	-8,10	
356			5,8	-8,1				5,80	-8,10	
357			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
358			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
359			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
360			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
361			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
362			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
363			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
364			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
365			5,7	-8,5				5,70	-8,50	
366			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
367			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
368			5,6	-8,4				5,60	-8,40	
369			5,6	-8,3				5,60	-8,30	
370			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
371			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
372			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
373			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
374			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
375			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
376			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
377			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
378			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
379			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
380			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
381			5,8	-8,1				5,80	-8,10	
382			5,8	-8,1				5,80	-8,10	
383			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
384			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
385			5,7	-8,2				5,70	-8,20	
386			5,9	-8,1				5,90	-8,10	
387			5,8	-8,2				5,80	-8,20	
388			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
389			5,8	-8,4				5,80	-8,40	
390			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
391			5,7	-8,5				5,70	-8,50	
392			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
393			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
394			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
395			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
396			5,7	-8,4				5,70	-8,40	
397			5,8	-8,4				5,80	-8,40	
398			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
399			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
400			5,7	-8,3				5,70	-8,30	
401			5,8	-8,3				5,80	-8,30	
průměr	18,50	9,74	5,94	-8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	6,16	-7,88
mV/m-1:	1,85	0,97	0,59	-0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	-0,79
procent	1,75		98,25		0,00		0,00		100	
Ep	2,091		1,012		0,000		0,000			
úhel.st.	27,8		305,9		0,0		0,0			

| + + | | + - | | - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M7

**tab.8 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M8**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M8		údaje v mV										
29. a 30.03.2022		pre dU2: 10										
délka dipolu [m]		pre dU1: 10										
měr. č.	dU1	dU2		dU1	dU2		dU1	dU2		dU1	dU2	
		+	+		+	-		-	+		-	-
1				0,1	-6,0					0,10	-6,00	
2				0,1	-6,1					0,10	-6,10	
3				0,0	-6,0					0,00	-6,00	
4				0,0	-6,1					0,00	-6,10	
5				0,0	-6,1					0,00	-6,10	
6				0,0	-6,1					0,00	-6,10	
7				0,0	-6,2					0,00	-6,20	
8				0,0	-6,2					0,00	-6,20	
9				0,0	-6,3					0,00	-6,25	
10										-0,10	-6,10	
11						-0,1	-6,1	-6,2		-0,10	-6,20	
12				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
13				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
14						-0,1	-6,3			-0,10	-6,30	
15						-0,2	-6,2			-0,20	-6,20	
16				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
17						-0,1	-6,3			-0,10	-6,25	
18				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
19				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
20						-0,1	-6,3			-0,10	-6,30	
21				0,0	-6,3					0,00	-6,30	
22						-0,1	-6,3			-0,10	-6,30	
23						-0,1	-6,4			-0,10	-6,40	
24						-0,1	-6,4			-0,10	-6,40	
25						-0,1	-6,2			-0,10	-6,20	
26						-0,1	-6,3			-0,10	-6,30	
27						-0,1	-6,3			-0,10	-6,30	
28						-0,2	-6,3			-0,20	-6,30	
29						-0,2	-6,4			-0,20	-6,40	
30						-0,2	-6,4			-0,20	-6,40	
31						-0,3	-6,4			-0,30	-6,40	
32						-0,3	-6,3			-0,30	-6,30	
33						-0,2	-6,4			-0,20	-6,40	
34						-0,1	-6,6			-0,10	-6,60	
35				0,0	-6,5					0,00	-6,50	
36				0,0	-6,5					0,00	-6,50	
37				0,0	-6,6					0,00	-6,60	
38				0,1	-6,7					0,10	-6,70	
39				0,1	-6,7					0,10	-6,70	
40				0,1	-6,7					0,10	-6,70	
41				0,0	-6,6					0,00	-6,60	
42				0,0	-6,6					0,00	-6,60	
43				0,9	-6,0					0,90	-6,00	
44				0,7	-5,9					0,70	-5,90	
45				0,8	-6,0					0,80	-6,00	
46				0,8	-5,9					0,80	-5,90	
47				0,7	-6,0					0,70	-6,00	
48				0,8	-6,0					0,80	-6,00	
49				0,8	-6,1					0,80	-6,10	
50				0,8	-6,1					0,80	-6,10	
51				0,8	-6,2					0,80	-6,20	
52				0,7	-6,1					0,70	-6,10	
53				0,8	-6,1					0,80	-6,10	
54				0,8	-6,1					0,80	-6,10	
55				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
56				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
57				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
58				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
59				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
60				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
61				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
62				0,8	-6,1					0,80	-6,10	
63				0,7	-6,1					0,70	-6,10	
64				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
65				0,7	-6,1					0,70	-6,10	
66				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
67				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
68				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
69				0,6	-6,0					0,60	-6,00	
70				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
71				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
72				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
73				0,6	-6,1					0,60	-6,10	
74				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
75				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
76				0,7	-6,2					0,70	-6,20	
77				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
78				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
79				0,8	-6,2					0,80	-6,20	
80				0,8	-6,3					0,80	-6,30	
81				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
82				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
83				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
84				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
85				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
86				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
87				0,5	-6,3					0,50	-6,30	
88				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
89				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
90				0,7	-6,5					0,70	-6,50	
91				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
92				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
93				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
94				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
95				0,5	-6,2					0,50	-6,20	
96				0,4	-6,2					0,40	-6,20	
97				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
98				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
99				0,5	-6,3					0,50	-6,30	
100				0,5	-6,3					0,50	-6,30	
101				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
102				0,6	-6,3					0,60	-6,30	
103				0,7	-6,3					0,70	-6,30	
104				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
105				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
106				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
107				0,7	-6,4					0,70	-6,40	
108				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
109				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
110				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
111				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
112				0,5	-6,3					0,50	-6,30	
113				0,4	-6,3					0,40	-6,30	
114				0,3	-6,4					0,30	-6,40	
115				0,5	-6,5					0,50	-6,50	
116				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
117				0,5	-6,4					0,50	-6,40	
118				0,5	-6,5					0,50	-6,50	
119				0,6	-6,4					0,60	-6,40	
120				0,6	-6,5					0,60	-6,50	

56			0.6	-6.0				0.60	-6.00	
57			0.6	-6.0				0.60	-6.00	
58			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
59			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
60			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
61			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
62			0.8	-6.1				0.80	-6.10	
63			0.7	-6.1				0.70	-6.10	
64			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
65			0.7	-6.1				0.70	-6.10	
66			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
67			0.6	-6.0				0.60	-6.00	
68			0.6	-6.0				0.60	-6.00	
69			0.6	-6.0				0.60	-6.00	
70			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
71			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
72			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
73			0.6	-6.1				0.60	-6.10	
74			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
75			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
76			0.7	-6.2				0.70	-6.20	
77			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
78			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
79			0.8	-6.2				0.80	-6.20	
80			0.8	-6.3				0.80	-6.30	
81			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
82			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
83			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
84			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
85			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
86			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
87			0.5	-6.3				0.50	-6.30	
88			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
89			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
90			0.7	-6.5				0.70	-6.50	
91			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
92			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
93			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
94			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
95			0.5	-6.2				0.50	-6.20	
96			0.4	-6.2				0.40	-6.20	
97			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
98			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
99			0.5	-6.3				0.50	-6.30	
100			0.5	-6.3				0.50	-6.30	
101			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
102			0.6	-6.3				0.60	-6.30	
103			0.7	-6.3				0.70	-6.30	
104			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
105			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
106			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
107			0.7	-6.4				0.70	-6.40	
108			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
109			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
110			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
111			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
112			0.5	-6.3				0.50	-6.30	
113			0.4	-6.3				0.40	-6.30	
114			0.3	-6.4				0.30	-6.40	
115			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
116			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
117			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
118			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
119			0.6	-6.4				0.60	-6.40	
120			0.6	-6.5				0.60	-6.50	
121			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
122			0.4	-6.3				0.40	-6.30	
123			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
124			0.4	-6.4				0.40	-6.40	
125			0.4	-6.4				0.40	-6.40	
126			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
127			0.6	-6.5				0.60	-6.50	
128			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
129			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
130			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
131			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
132			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
133			0.4	-6.5				0.40	-6.50	
134			0.5	-6.4				0.50	-6.40	
135			0.4	-6.4				0.40	-6.40	
136			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
137			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
138			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
139			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
140			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
141			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
142			0.8	-6.7				0.80	-6.70	
143			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
144			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
145			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
146			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
147			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
148			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
149			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
150			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
151			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
152			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
153			0.5	-6.5				0.50	-6.50	
154			0.7	-6.5				0.70	-6.50	
155			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
156			0.7	-6.7				0.70	-6.70	
157			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
158			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
159			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
160			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
161			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
162			0.7	-6.7				0.70	-6.70	
163			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
164			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
165			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
166			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
167			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
168			0.3	-6.5				0.30	-6.50	
169			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
170			0.6	-6.6				0.60	-6.60	
171			0.5	-6.6				0.50	-6.60	
172			0.5	-6.7				0.50	-6.70	
173			0.6	-6.7				0.60	-6.70	
174			0.5	-6.7				0.50	-6.70	
175			0.5	-6.7				0.50	-6.70	
průměr	0.00	0.00	0.51	-6.36	-0.15	-6.32	0.00	0.00	0.44	-6.36
mV/m-1:	0.00	0.00	0.05	-0.64	-0.01	-0.63	0.00	0.00	0.04	-0.64
procent	0.00		89.14		10.86		0.00		100	
Ep	0.000		0.638		0.632		0.000			
úhel.st.	0.0		274.5		268.6		0.0			

| + + | | + - | | - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M8

**tab.9 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M9**  
**Rekonstrukce traťového úseku Víkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

mír. č.	Stanoviště M9 29. a 30.03.2022									
	délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		údaje v mV		pre dU2:	
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-
1					-1,2	-0,9			-1,20	-0,90
2					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
3					-4,0	-2,7			-4,00	-2,70
4					-0,9	-0,4			-0,90	-0,40
5			1,3	-6,8					1,30	-6,80
6					-0,7	-4,6			-0,70	-4,60
7					-0,5	-0,8			-0,50	-0,80
8	1,5	4,0							1,50	4,00
9					-0,4	-0,5			-0,40	-0,50
10					-0,7	-1,2			-0,70	-1,20
11					-0,4	-0,5			-0,40	-0,50
12					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
13							-0,5	1,2	-0,50	1,20
14					-0,3	-0,4			-0,30	-0,40
15					-0,3	-0,4			-0,30	-0,40
16	0,1	0,0							0,10	0,00
17					-0,3	-0,1			-0,30	-0,10
18					-0,5	-0,5			-0,50	-0,50
19					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
20			0,5	-0,9					0,50	-0,90
21					-0,4	-0,7			-0,40	-0,70
22					-0,4	-0,4			-0,40	-0,40
23					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
24	0,2	2,5							0,20	2,50
25					-0,8	-0,4			-0,80	-0,40
26					-0,4	-4,2			-0,40	-4,20
27					-0,5	-0,7			-0,50	-0,70
28					-0,5	-0,8			-0,50	-0,80
29					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
30					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
31					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
32					-0,5	-0,5			-0,50	-0,50
33					-0,5	-0,8			-0,50	-0,80
34					-0,8	-0,7			-0,80	-0,70
35	0,2	0,2							0,20	0,20
36					-0,6	-0,5			-0,60	-0,50
37					-0,5	-0,1			-0,50	-0,10
38					-0,5	-0,5			-0,50	-0,50
39					-0,7	-1,2			-0,70	-1,20
40					-0,8	-0,8			-0,80	-0,80
41					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
42					-0,8	-0,9			-0,80	-0,90
43					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
44					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
45					-0,5	-0,6			-0,50	-0,60
46					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
47					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
48					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
49					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
50					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
51					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
52					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
53					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
54					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
55					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
56					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
57					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
58					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
59					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
60					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
61					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
62					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
63					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
64					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
65					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
66					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
67					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
68					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
69					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
70					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
71					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
72					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
73					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
74					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
75					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
76					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
77					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
78					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
79					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
80					-0,6	-0,6			-0,60	-0,60
81					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
82					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
83					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
84					-0,7	-0,7			-0,70	-0,70
85					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
86					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
87					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
88					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
89					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
90					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
91					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
92					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
93					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
94					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
95					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
96					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
97					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
98					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
99					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
100					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
101					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
102					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
103					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
104					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
105					-0,7	-0,7			-0,70	-0,70
106					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
107					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
108					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
109					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
110					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
111					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
112					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
113					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
114					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
115					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
116					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
117					-0,7	-0,7			-0,70	-0,70
118					-0,6	-0,7			-0,60	-0,70
119					-0,7	-0,7			-0,70	-0,70
120					-0,7	-0,7			-0,70	-0,70

683			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
684			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
685			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
686			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
687			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
688			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
689			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
690			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
691			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
692			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
693			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
694			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
695			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
696			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
697			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
698			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
699			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
700			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
701			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
702			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
703			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
704			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
705			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
706			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
707			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
708			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
709			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
710			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
711			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
712			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
713			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
714			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
715			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
716			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
717			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
718			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
719			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
720			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
721			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
722			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
723			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
724			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
725			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
726			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
727			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
728			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
729			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
730			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
731			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
732			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
733			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
734			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
735			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
736			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
737			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
738			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
739			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
740			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
741			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
742			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
743			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
744			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
745			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
746			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
747			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
748			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
749			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
750			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
751			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
752			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
753			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
754			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
755			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
756			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
757			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
758			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
759			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
760			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
761			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
762			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
763			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
764			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
765			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
766			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
767			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
768			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
769			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
770			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
771			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
772			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
773			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
774			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
775			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
776			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
777			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
778			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
779			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
780			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
781			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
782			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
783			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
784			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
785			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
786			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
787			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
788			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
789			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
790			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
791			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
792			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
793			-0.6	-0.7			-0.60	-0.70
794			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
795			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
796			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
797			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
798			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
799			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
800					-0.8	1.5	-0.80	1.50
801			-0.8	-0.7			-0.80	-0.70
802			-0.7	-0.7			-0.70	-0.70
průměr	0.50	1.68	0.90	-3.85	-0.65	-0.71	-0.65	1.35
mV/m-1:	0.05	0.17	0.09	-0.39	-0.07	-0.07	-0.07	0.14
procent	0.50		0.25		99.00		0.25	
Ep	0.175		0.395		0.096		0.150	
úhel.st.	73.4		283.1		227.2		115.8	

| + + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M9

[illegible]

509	2,0	2,5					2,00	2,50	
510	2,0	2,6					2,00	2,60	
511	2,0	2,5					2,00	2,50	
512	2,0	2,5					2,00	2,50	
513	2,0	2,5					2,00	2,50	
514	2,0	2,5					2,00	2,50	
515	2,0	2,5					2,00	2,50	
516	2,0	2,5					2,00	2,50	
517	2,0	2,5					2,00	2,50	
518	2,0	2,5					2,00	2,50	
519	2,0	2,5					2,00	2,50	
520	2,0	2,5					2,00	2,50	
521	2,0	2,5					2,00	2,50	
522	2,0	2,5					2,00	2,50	
523	2,0	2,5					2,00	2,50	
524	2,0	2,6					2,00	2,60	
525	2,0	2,6					2,00	2,60	
526	2,0	2,6					2,00	2,60	
527	2,0	2,5					2,00	2,50	
528	2,0	2,5					2,00	2,50	
529	2,0	2,5					2,00	2,50	
530	2,0	2,5					2,00	2,50	
531	2,0	2,5					2,00	2,50	
532	2,0	2,5					2,00	2,50	
533	2,0	2,5					2,00	2,50	
534	2,0	2,5					2,00	2,50	
535	2,0	2,5					2,00	2,50	
536	2,0	2,5					2,00	2,50	
537	2,0	2,5					2,00	2,50	
538	2,0	2,5					2,00	2,50	
539	2,0	2,5					2,00	2,50	
540	2,0	2,5					2,00	2,50	
541	2,0	2,5					2,00	2,50	
542	2,0	2,6					2,00	2,60	
543	2,0	2,6					2,00	2,60	
544	2,0	2,5					2,00	2,50	
545	2,0	2,6					2,00	2,60	
546	2,0	2,5					2,00	2,50	
547	2,0	2,5					2,00	2,50	
548	2,0	2,5					2,00	2,50	
549	2,0	2,5					2,00	2,50	
550	2,0	2,6					2,00	2,60	
551	2,0	2,5					2,00	2,50	
552	2,0	2,6					2,00	2,60	
553	2,0	2,6					2,00	2,60	
554	2,0	2,5					2,00	2,50	
555	2,0	2,5					2,00	2,50	
556	2,0	2,5					2,00	2,50	
557	2,0	2,5					2,00	2,50	
558	2,0	2,5					2,00	2,50	
559	2,0	2,5					2,00	2,50	
560	2,0	2,5					2,00	2,50	
561	2,0	2,5					2,00	2,50	
562	2,0	2,5					2,00	2,50	
563	2,0	2,5					2,00	2,50	
564	2,0	2,5					2,00	2,50	
565	2,0	2,5					2,00	2,50	
566	2,0	2,5					2,00	2,50	
567	2,0	2,5					2,00	2,50	
568	2,0	2,5					2,00	2,50	
569	2,0	2,5					2,00	2,50	
570	2,0	2,5					2,00	2,50	
571	2,0	2,5					2,00	2,50	
572	2,0	2,6					2,00	2,60	
573	2,0	2,5					2,00	2,50	
574	2,0	2,6					2,00	2,60	
575	2,0	2,5					2,00	2,50	
576	2,0	2,5					2,00	2,50	
577	2,0	2,5					2,00	2,50	
578	2,0	2,5					2,00	2,50	
579	2,0	2,5					2,00	2,50	
580	2,0	2,5					2,00	2,50	
581	2,0	2,5					2,00	2,50	
582	2,0	2,5					2,00	2,50	
583	2,0	2,5					2,00	2,50	
584	2,0	2,6					2,00	2,60	
585	2,0	2,5					2,00	2,50	
586	2,0	2,5					2,00	2,50	
587	2,0	2,5					2,00	2,50	
588	2,0	2,6					2,00	2,60	
589	2,0	2,5					2,00	2,50	
590	2,0	2,5					2,00	2,50	
591	2,0	2,5					2,00	2,50	
592	2,0	2,5					2,00	2,50	
593	2,0	2,5					2,00	2,50	
594	2,0	2,5					2,00	2,50	
595	2,0	2,5					2,00	2,50	
596	2,0	2,5					2,00	2,50	
597	2,0	2,5					2,00	2,50	
598	2,0	2,5					2,00	2,50	
599	2,0	2,5					2,00	2,50	
600	2,0	2,5					2,00	2,50	
601	2,0	2,5					2,00	2,50	
602	2,0	2,5					2,00	2,50	
603	2,0	2,5					2,00	2,50	
604	2,0	2,5					2,00	2,50	
605	2,0	2,5					2,00	2,50	
606	2,0	2,5					2,00	2,50	
607	2,0	2,5					2,00	2,50	
608	2,0	2,5					2,00	2,50	
609	2,0	2,5					2,00	2,50	
610	2,0	2,5					2,00	2,50	
611	2,0	2,5					2,00	2,50	
612	2,0	2,5					2,00	2,50	
613	2,0	2,5					2,00	2,50	
614	2,0	2,5					2,00	2,50	
615	2,0	2,5					2,00	2,50	
616	2,0	2,5					2,00	2,50	
617	2,0	2,5					2,00	2,50	
618	2,0	2,5					2,00	2,50	
619	2,0	2,5					2,00	2,50	
620	2,0	2,5					2,00	2,50	
621	2,0	2,5					2,00	2,50	
622	2,0	2,5					2,00	2,50	
623	2,0	2,5					2,00	2,50	
624	2,0	2,5					2,00	2,50	
625	2,0	2,5					2,00	2,50	
626	2,0	2,5					2,00	2,50	
627	2,9	2,1					2,90	2,10	
628	1,6	2,4					1,60	2,40	
průměr	2,34	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34	2,80
mV.m-1	0,23	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23	0,28
procent	100,00		0,00		0,00		0,00	100	
Ep	0,365		0,000		0,000		0,000		
úhel. st.	50,1		0,0		0,0		0,0		

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M10



**tab.11 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M11**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M11		údaje v mV							
	29. a 30.03.2022		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
	délka dipolu [m]:		dU1		dU2		dU1		dU2	
	+	+	+	-	-	-	-	+	dU1	dU2
1							-3,0	2,3	-3,00	2,30
2							-2,8	2,3	-2,80	2,30
3							-2,8	2,3	-2,80	2,30
4							-2,7	2,3	-2,70	2,30
5							-2,9	2,3	-2,90	2,30
6							-3,1	2,2	-3,10	2,20
7							-3,0	2,3	-3,00	2,30
8							-2,9	2,3	-2,90	2,30
9							-2,8	2,3	-2,80	2,30
10							-2,7	2,2	-2,70	2,20
11							-2,7	2,3	-2,70	2,30
12							-2,3	2,2	-2,30	2,20
13							-2,4	2,2	-2,40	2,20
14							-2,5	2,2	-2,50	2,20
15							-4,5	4,0	-4,50	4,00
16							-2,5	2,3	-2,50	2,30
17							-2,5	2,3	-2,50	2,30
18							-2,4	2,2	-2,40	2,20
19							-3,0	2,3	-3,00	2,30
20							-3,1	2,3	-3,10	2,30
21							-2,9	2,2	-2,90	2,20
22	21,1	1,5							21,10	1,50
23	21,0	2,0							21,00	2,00
24							-2,9	2,2	-2,90	2,20
25							-2,8	2,2	-2,80	2,20
26							-3,0	2,2	-3,00	2,20
27							-2,8	2,3	-2,80	2,30
28	9,1	2,4							9,10	2,40
29							-2,7	2,3	-2,70	2,30
30							-2,7	2,3	-2,70	2,30
31							-2,6	2,3	-2,60	2,30
32							-2,7	2,2	-2,70	2,20
33							-2,6	2,2	-2,60	2,20
34							-2,8	2,0	-2,80	2,00
35							-2,8	1,3	-2,80	1,30
36							-2,8	2,0	-2,80	2,00
37							-2,1	2,1	-2,10	2,10
38	1,4	2,0							1,40	2,00
39					-1,0	-0,7			-1,00	-0,70
40	1,3	0,6							1,30	0,60
41	3,0	1,5							3,00	1,50
42	0,1	2,1							0,10	2,10
43							-0,2	2,3	-0,20	2,30
44	2,9	2,4							2,90	2,40
45	0,0	2,3							0,00	2,30
46	1,4	2,3							1,40	2,30
47							-4,2	2,2	-4,20	2,20
48							-4,0	2,2	-4,00	2,20
49							-3,6	2,2	-3,60	2,20
50							-4,2	2,2	-4,20	2,20
51							-4,1	2,2	-4,10	2,20
52							-4,1	1,6	-4,10	1,60
53							-9,3	2,8	-9,30	2,80
54					-9,2	-0,8			-9,20	-0,80
55							-9,3	2,3	-9,30	2,30
56							-9,3	2,3	-9,30	2,30
57							-9,1	2,4	-9,10	2,40
58							-9,2	2,4	-9,20	2,40
59							-9,5	2,3	-9,50	2,30
60							-9,7	2,3	-9,70	2,30
61							-9,5	2,5	-9,50	2,50
62							-9,4	2,4	-9,40	2,40
63							-9,4	2,4	-9,40	2,40
64							-9,2	2,5	-9,20	2,50
65							-8,9	2,6	-8,90	2,60
66							-9,1	2,6	-9,10	2,60
67							-9,4	2,5	-9,40	2,50
68							-9,2	2,6	-9,20	2,60
69							-9,6	2,6	-9,60	2,60
70							-9,8	2,5	-9,80	2,50
71							-10,0	2,4	-10,00	2,40
72							-10,5	2,4	-10,50	2,40
73							-10,0	2,4	-10,00	2,40
74							-10,5	2,3	-10,50	2,30
75							-10,2	2,4	-10,20	2,40
76							-10,3	2,3	-10,30	2,30
77							-9,9	2,3	-9,90	2,30
78							-10,1	2,2	-10,10	2,20
79							-10,4	2,3	-10,40	2,30
80							-10,0	2,3	-10,00	2,30
81							-9,5	2,4	-9,50	2,40
82							-9,5	2,4	-9,50	2,40
83							-9,3	2,5	-9,30	2,50
84							-9,3	2,5	-9,30	2,50
85							-9,1	2,5	-9,10	2,50
86							-9,4	2,5	-9,40	2,50
87							-9,3	2,5	-9,30	2,50
88							-9,5	2,4	-9,50	2,40
89							-9,8	2,5	-9,80	2,50
90							-10,0	2,5	-10,00	2,50
91							-8,9	2,6	-8,90	2,60
92							-9,6	2,5	-9,60	2,50
93							-10,0	2,4	-10,00	2,40
94							-9,2	2,6	-9,20	2,60
95							-9,3	2,6	-9,30	2,60
96							-9,2	2,6	-9,20	2,60
97							-9,4	2,6	-9,40	2,60
98							-9,3	2,6	-9,30	2,60
99							-9,4	2,5	-9,40	2,50
100							-9,3	2,5	-9,30	2,50
101							-9,4	2,6	-9,40	2,60
102							-9,1	2,5	-9,10	2,50
103							-9,0	2,4	-9,00	2,40
104							-9,5	2,6	-9,50	2,60
105							-9,6	2,6	-9,60	2,60
106							-9,7	2,5	-9,70	2,50
107							-9,6	2,5	-9,60	2,50
108							-9,6	2,5	-9,60	2,50
109							-9,8	2,4	-9,80	2,40
110							-9,9	2,3	-9,90	2,30
111							-10,2	2,3	-10,20	2,30
112							-10,3	2,3	-10,30	2,30
113							-10,3	2,3	-10,30	2,30
114							-10,4	2,4	-10,40	2,40
115							-10,1	2,3	-10,10	2,30
116							-10,0	2,4	-10,00	2,40
117							-10,0	2,4	-10,00	2,40
118							-9,8	2,5	-9,80	2,50
119							-9,6	2,6	-9,60	2,60
120							-9,5	2,6	-9,50	2,60

146						-9,3	2,6	-9,30	2,60	
147						-9,5	2,6	-9,50	2,60	
148						-9,4	2,5	-9,40	2,50	
149						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
150						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
151						-12,1	2,2	-12,10	2,20	
152						-10,9	2,3	-10,90	2,30	
153						-10,3	2,3	-10,30	2,30	
154						-11,0	2,3	-11,00	2,30	
155						-11,3	2,2	-11,30	2,20	
156						-10,4	2,5	-10,40	2,50	
157						-8,5	2,6	-8,50	2,60	
158						-9,1	2,6	-9,10	2,60	
159						-9,2	2,6	-9,20	2,60	
160						-9,0	2,5	-9,00	2,50	
161						-9,1	2,4	-9,10	2,40	
162						-8,9	2,6	-8,90	2,60	
163						-9,6	2,4	-9,60	2,40	
164						-9,5	2,4	-9,50	2,40	
165						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
166						-9,4	2,4	-9,40	2,40	
167						-9,5	2,4	-9,50	2,40	
168						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
169						-9,9	2,3	-9,90	2,30	
170						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
171						-10,0	2,3	-10,00	2,30	
172						-10,0	2,4	-10,00	2,40	
173						-9,9	2,3	-9,90	2,30	
174						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
175						-10,1	2,3	-10,10	2,30	
176						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
177						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
178						-9,6	2,4	-9,60	2,40	
179						-9,8	2,2	-9,80	2,20	
180						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
181						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
182						-9,5	2,5	-9,50	2,50	
183						-9,6	2,4	-9,60	2,40	
184						-10,0	2,4	-10,00	2,40	
185						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
186						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
187						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
188						-9,6	2,4	-9,60	2,40	
189						-10,1	2,4	-10,10	2,40	
190						-10,1	2,4	-10,10	2,40	
191						-10,0	2,4	-10,00	2,40	
192						-10,9	2,3	-10,90	2,30	
193						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
194						-10,2	2,4	-10,20	2,40	
195						-10,6	2,3	-10,60	2,30	
196						-10,0	2,3	-10,00	2,30	
197						-9,5	2,3	-9,50	2,30	
198						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
199						-9,4	2,4	-9,40	2,40	
200						-9,1	2,5	-9,10	2,50	
201						-9,1	2,4	-9,10	2,40	
202						-9,2	2,5	-9,20	2,50	
203						-9,0	2,5	-9,00	2,50	
204						-9,1	2,5	-9,10	2,50	
205						-9,2	2,5	-9,20	2,50	
206						-9,0	2,5	-9,00	2,50	
207						-8,9	2,5	-8,90	2,50	
208						-9,0	2,4	-9,00	2,40	
209						-9,2	2,4	-9,20	2,40	
210						-9,3	2,3	-9,30	2,30	
211						-9,3	2,4	-9,30	2,40	
212						-9,3	2,4	-9,30	2,40	
213						-9,2	2,3	-9,20	2,30	
214						-9,1	2,3	-9,10	2,30	
215						-9,3	2,3	-9,30	2,30	
216						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
217						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
218						-9,3	2,3	-9,30	2,30	
219						-9,5	2,3	-9,50	2,30	
220						-9,5	2,4	-9,50	2,40	
221						-9,2	2,4	-9,20	2,40	
222						-9,2	2,3	-9,20	2,30	
223						-9,4	2,2	-9,40	2,20	
224						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
225						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
226						-9,5	2,2	-9,50	2,20	
227						-9,1	2,3	-9,10	2,30	
228						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
229						-9,5	2,3	-9,50	2,30	
230						-9,3	2,4	-9,30	2,40	
231						-9,4	2,4	-9,40	2,40	
232						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
233						-9,5	2,2	-9,50	2,20	
234						-9,0	2,4	-9,00	2,40	
235						-10,8	2,2	-10,80	2,20	
236						-9,4	2,4	-9,40	2,40	
237						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
238						-9,5	2,3	-9,50	2,30	
239						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
240						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
241						-9,5	2,4	-9,50	2,40	
242						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
243						-9,9	2,3	-9,90	2,30	
244						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
245						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
246						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
247						-9,5	2,2	-9,50	2,20	
248						-9,2	2,3	-9,20	2,30	
249						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
250						-9,6	2,3	-9,60	2,30	
251						-9,5	2,3	-9,50	2,30	
252						-9,4	2,3	-9,40	2,30	
253						-9,0	2,4	-9,00	2,40	
254						-9,3	2,4	-9,30	2,40	
255						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
256						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
257						-9,7	2,3	-9,70	2,30	
258						-9,6	2,4	-9,60	2,40	
259						-9,4	2,4	-9,40	2,40	
260						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
261						-9,8	2,4	-9,80	2,40	
262						-10,0	2,4	-10,00	2,40	
263						-9,7	2,4	-9,70	2,40	
264						-9,8	2,3	-9,80	2,30	
265						-10,1	2,2	-10,10	2,20	
průměr	6,13	1,91	0,00	0,00	-5,10	-0,75	-8,50	2,39	-7,92	2,35
mV/m-1:	0,61	0,19	0,00	0,00	-0,51	-0,08	-0,85	0,24	-0,79	0,23
procent	3,77		0,00		0,75		95,47		100	
Ep	0,642		0,000		0,515		0,882			
úhel. st.	17,3		0,0		188,3		164,4			

+ + | + - - - - + |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M11

**tab.12 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M12**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M12 29. a 30.03.2022										
	délka dipolu [m]:		údaje v mV								
	dU1	dU2	pre dU1:		pre dU2:		dU1	dU2			
			+	-	+	-					
1						-8,4	-0,5			-8,40	-0,50
2						-8,4	-0,5			-8,40	-0,50
3						-8,5	-0,5			-8,50	-0,50
4						-8,6	-0,5			-8,60	-0,50
5						-8,5	-0,6			-8,50	-0,60
6						-8,6	-0,5			-8,60	-0,50
7						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
8						-8,6	-0,5			-8,60	-0,50
9						-8,7	-0,5			-8,70	-0,50
10						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
11						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
12						-8,6	-0,4			-8,60	-0,35
13						-8,5	-0,3			-8,50	-0,30
14						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
15						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
16						-8,5	-0,4			-8,50	-0,40
17						-8,5	-0,3			-8,50	-0,30
18						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
19						-8,5	-0,4			-8,50	-0,40
20						-8,9	-0,4			-8,90	-0,40
21						-9,0	-0,4			-8,97	-0,40
22						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
23						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
24						-8,5	-0,3			-8,50	-0,30
25						-8,3	-0,3			-8,32	-0,30
26						-8,2	-0,3			-8,18	-0,27
27						-8,7	-0,3			-8,70	-0,30
28						-8,7	-0,4			-8,70	-0,40
29						-8,6	-0,4			-8,60	-0,40
30						-8,3	-0,1			-8,30	-0,10
31								-8,2	0,0	-8,20	0,00
32								-8,1	0,0	-8,10	0,00
33								-8,0	0,0	-8,00	0,00
34						-8,2	-0,1			-8,20	-0,10
35						-7,4	-0,4			-7,40	-0,40
36						-8,2	-0,1			-8,20	-0,10
37						-8,1	-0,1			-8,10	-0,10
38						-7,7	-0,4			-7,70	-0,40
39						-7,7	-0,4			-7,70	-0,40
40						-8,0	-0,1			-8,00	-0,10
41						-8,3	-0,1			-8,30	-0,10
42								-8,1	0,0	-8,10	0,00
43								-8,1	0,0	-8,10	0,00
44								-8,2	0,1	-8,20	0,10
45								-4,4	4,0	-4,40	4,00
46								-8,2	0,0	-8,20	0,00
47								-8,3	0,1	-8,30	0,10
48								-8,4	0,0	-8,40	0,00
49								-8,4	0,0	-8,40	0,00
50								-8,1	0,0	-8,10	0,00
51								-8,5	0,0	-8,50	0,00
52								-8,5	0,0	-8,50	0,00
53								-8,5	0,0	-8,50	0,00
54								-8,4	0,0	-8,40	0,00
55						-8,3	-0,1			-8,30	-0,10
56						-8,2	-0,1			-8,20	-0,10
57								-8,2	0,0	-8,20	0,00
58						-8,4	-0,1			-8,40	-0,10
59								-8,3	0,0	-8,30	0,00
60						-8,3	-0,1			-8,30	-0,10
61						-8,1	-0,2			-8,10	-0,20
62						-8,0	-0,3			-8,00	-0,30
63						-8,1	-0,3			-8,10	-0,30
64						-8,0	-0,3			-8,00	-0,30
65						-7,3	-0,7			-7,30	-0,70
66						-6,7	-1,0			-6,70	-1,00
67						-5,8	-1,6			-5,80	-1,60
68						-5,4	-1,9			-5,40	-1,90
69						-5,5	-1,8			-5,50	-1,80
70						-5,5	-1,6			-5,50	-1,60
71						-5,6	-1,7			-5,60	-1,70
72						-5,9	-1,6			-5,90	-1,60
73						-6,8	-1,0			-6,80	-1,00
74						-7,7	-0,4			-7,70	-0,40
75						-8,0	-0,2			-8,00	-0,20
76						-8,1	-0,2			-8,10	-0,20
77						-8,1	-0,1			-8,10	-0,10
78						-8,1	-0,1			-8,10	-0,10
79						-7,9	-0,1			-7,90	-0,10
80								-8,2	0,0	-8,20	0,00
81								-8,2	0,0	-8,20	0,00
82								-8,3	0,1	-8,30	0,10
83								-8,4	0,1	-8,40	0,10
84								-8,1	0,1	-8,10	0,10
85								-8,3	0,2	-8,30	0,20
86								-8,4	0,3	-8,40	0,30
87								-8,4	0,4	-8,40	0,40
88								-8,5	0,5	-8,50	0,50
89								-8,5	0,5	-8,50	0,50
90								-8,4	0,5	-8,40	0,50
91								-8,2	0,6	-8,20	0,60
92								-8,0	0,7	-8,00	0,70
93								-7,9	0,7	-7,90	0,70
94								-8,2	0,8	-8,20	0,80
95								-8,2	0,8	-8,20	0,80
96								-8,3	0,7	-8,30	0,70
97								-8,3	0,7	-8,30	0,70
98								-8,2	0,7	-8,20	0,70
99								-8,2	0,8	-8,20	0,80
100								-8,3	0,7	-8,30	0,70
101								-8,3	0,6	-8,30	0,60
102								-7,9	0,4	-7,90	0,40
103								-7,9	0,4	-7,90	0,40
104								-8,1	0,5	-8,10	0,50
105								-7,9	0,5	-7,90	0,50
106								-7,9	0,5	-7,90	0,50
107								-8,2	0,8	-8,20	0,80
108								-8,1	0,9	-8,10	0,90
109								-8,1	0,9	-8,10	0,90
110								-8,1	0,9	-8,10	0,90
111								-8,1	0,8	-8,10	0,80
112								-8,1	0,8	-8,10	0,80
113								-8,2	0,9	-8,20	0,90
114								-8,3	0,8	-8,30	0,80
115								-8,5	0,8	-8,50	0,80
116								-8,5	0,8	-8,50	0,80
117								-8,3	0,8	-8,30	0,80
118								-8,4	0,8	-8,40	0,80
119								-8,5	0,9	-8,50	0,90
120								-8,3	0,9	-8,30	0,90

62						-8,0	-0,3			-8,00	-0,30
63						-8,1	-0,3			-8,10	-0,30
64						-8,0	-0,3			-8,00	-0,30
65						-7,3	-0,7			-7,30	-0,70
66						-6,7	-1,0			-6,70	-1,00
67						-5,8	-1,6			-5,80	-1,60
68						-5,4	-1,9			-5,40	-1,90
69						-5,5	-1,8			-5,50	-1,80
70						-5,5	-1,6			-5,50	-1,60
71						-5,6	-1,7			-5,60	-1,70
72						-5,9	-1,6			-5,90	-1,60
73						-6,8	-1,0			-6,80	-1,00
74						-7,7	-0,4			-7,70	-0,40
75						-8,0	-0,2			-8,00	-0,20
76						-8,1	-0,2			-8,10	-0,20
77						-8,1	-0,1			-8,10	-0,10
78						-8,1	-0,1			-8,10	-0,10
79						-7,9	-0,1			-7,90	-0,10
80								-8,2	0,0	-8,20	0,00
81								-8,2	0,0	-8,20	0,00
82								-8,3	0,1	-8,30	0,10
83								-8,4	0,1	-8,40	0,10
84								-8,1	0,1	-8,10	0,10
85								-8,3	0,2	-8,30	0,20
86								-8,4	0,3	-8,40	0,30
87								-8,4	0,4	-8,40	0,40
88								-8,5	0,5	-8,50	0,50
89								-8,5	0,5	-8,50	0,50
90								-8,4	0,5	-8,40	0,50
91								-8,2	0,6	-8,20	0,60
92								-8,0	0,7	-8,00	0,70
93								-7,9	0,7	-7,90	0,70
94								-8,2	0,8	-8,20	0,80
95								-8,2	0,8	-8,20	0,80
96								-8,3	0,7	-8,30	0,70
97								-8,3	0,7	-8,30	0,70
98								-8,2	0,7	-8,20	0,70
99								-8,2	0,8	-8,20	0,80
100								-8,3	0,7	-8,30	0,70
101								-8,3	0,6	-8,30	0,60
102								-7,9	0,4	-7,90	0,40
103								-7,9	0,4	-7,90	0,40
104								-8,1	0,5	-8,10	0,50
105								-7,9	0,5	-7,90	0,50
106								-7,9	0,5	-7,90	0,50
107								-8,2	0,8	-8,20	0,80
108								-8,1	0,9	-8,10	0,90
109								-8,1	0,9	-8,10	0,90
110								-8,1	0,9	-8,10	0,90
111								-8,1	0,8	-8,10	0,80
112								-8,1	0,8	-8,10	0,80
113								-8,2	0,9	-8,20	0,90
114								-8,3	0,8	-8,30	0,80
115								-8,5	0,8	-8,50	0,80
116								-8,5	0,8	-8,50	0,80
117								-8,3	0,8	-8,30	0,80
118								-8,4	0,8	-8,40	0,80
119								-8,5	0,9	-8,50	0,90
120								-8,3	0,9	-8,30	0,90
121								-8,1	0,8	-8,10	0,80
122								-8,1	0,8	-8,10	0,80
123								-7,8	0,5	-7,80	0,50
124								-8,1	0,7	-8,10	0,70
125								-7,9	0,7	-7,90	0,70
126								-8,1	0,9	-8,10	0,90
127								-8,1	0,9	-8,10	0,90
128								-8,1	0,9	-8,10	0,90
129								-8,1	1,0	-8,10	1,00
130								-8,1	0,9	-8,10	0,90
131								-8,3	0,9	-8,30	0,90
132								-8,1	1,0	-8,10	1,00
133								-8,2	0,9	-8,20	0,90
134								-8,2	0,9	-8,20	0,90
135								-8,3	0,9	-8,30	0,90
136								-8,1	0,9	-8,10	0,90
137								-8,2	0,9	-8,20	0,90
138								-8,1	0,9	-8,10	0,90
139								-8,2	1,0	-8,20	1,00
140								-8,3	1,0	-8,30	1,00
141								-8,1	1,0	-8,10	1,00
142								-8,1	1,0	-8,10	1,00
143								-8,1	1,0	-8,10	1,00
144								-8,1	1,0	-8,10	1,00
145								-8,2	1,0	-8,20	1,00
146								-8,2	1,0	-8,20	1,00
147								-8,2	1,0	-8,20	1,00
148								-8,1	1,0	-8,10	1,00
149								-8,2	1,0	-8,20	1,00
150								-8,2	0,9	-8,20	0,90
151								-8,0	1,0	-8,00	1,00
152								-8,0	1,0	-8,00	1,00
153								-7,9	1,0	-7,90	1,00
154								-7,9	1,2	-7,90	1,20
155								-7,8	1,2	-7,80	1,20
156								-7,9	0,6	-7,90	0,60
157								-7,9	0,7	-7,90	0,70
158								-7,9	0,7	-7,90	0,70
159								-7,9	0,8	-7,90	0,80
160								-8,0	0,8	-8,00	0,80
161								-8,0	0,7	-8,00	0,70
162								-7,8	0,8	-7,80	0,80
163								-7,9	0,8	-7,90	0,80
164								-7,8	0,8	-7,80	0,80
165								-7,8	0,9	-7,80	0,90
166								-7,9	0,8	-7,90	0,80
167								-7,8	0,8	-7,80	0,80
168								-7,8	0,8	-7,80	0,80
169								-7,8	0,8	-7,80	0,80
170								-7,9	0,8	-7,90	0,80
171								-7,9	0,8	-7,90	0,80
172								-7,8	0,8	-7,80	0,80
173								-7,8	0,8	-7,80	0,80
174								-7,9	0,8	-7,90	0,80
175								-8,1	0,8	-8,10	0,80
176								-8,1	0,8	-8,10	0,80
177								-8,1	0,8	-8,10	0,80
178								-8,1	0,8	-8,10	0,80
179								-8,1	0,8	-8,10	0,80
180								-8,0	0,8	-8,00	0,80
181								-8,1	0,8	-8,10	0,80
průměr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-8,00	-0,48	-8,10	0,68	-8,07	0,29
mV.m-1:	0,00					-0,80	-0,05	-0,81	0,07	-0,81	0,03
procent			0,00			33,70		66,30		100	
Ep	0,000			0,000		0,802		0,813			
úhel. st.	0,0			0,0		183,3		175,3			

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M12

**tab.13 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M13**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M13 29. a 30.03.2022		údaje v mV							
	délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-
1					-6,8	-15,5			-6,80	-15,50
2					-6,8	-15,1			-6,80	-15,10
3					-6,7	-15,1			-6,70	-15,10
4					-6,8	-15,3			-6,80	-15,30
5					-5,7	-15,6			-5,70	-15,60
6					-5,6	-15,4			-5,60	-15,40
7					-5,6	-15,7			-5,60	-15,70
8					-5,6	-16,0			-5,60	-16,00
9					-5,6	-15,9			-5,60	-15,90
10					-5,5	-15,4			-5,50	-15,40
11					-5,5	-15,4			-5,50	-15,40
12					-5,5	-15,8			-5,50	-15,80
13					-5,5	-15,2			-5,50	-15,20
14					-5,5	-15,4			-5,50	-15,40
15					-5,5	-15,3			-5,50	-15,30
16					-5,5	-15,1			-5,50	-15,10
17					-5,5	-15,1			-5,50	-15,10
18					-5,5	-14,7			-5,50	-14,70
19					-5,6	-15,4			-5,60	-15,40
20					-5,6	-15,8			-5,60	-15,80
21					-5,6	-15,8			-5,60	-15,80
22					-3,9	-14,7			-3,90	-14,70
23					-5,7	-15,9			-5,70	-15,90
24					-5,7	-16,5			-5,70	-16,50
25					-5,7	-16,0			-5,70	-16,00
26					-5,6	-16,1			-5,60	-16,10
27					-6,8	-16,1			-6,80	-16,10
28					-6,7	-15,7			-6,70	-15,70
29					-6,7	-15,6			-6,70	-15,60
30					-7,3	-15,4			-7,25	-15,40
31					-6,7	-15,5			-6,70	-15,50
32					-6,7	-15,5			-6,70	-15,50
33					-6,7	-15,4			-6,70	-15,40
34					-6,8	-15,6			-6,80	-15,60
35					-6,8	-15,7			-6,80	-15,70
36					-6,9	-15,9			-6,87	-15,87
37					-6,7	-15,5			-6,70	-15,50
38					-6,7	-16,0			-6,70	-16,00
39					-6,2	-15,2			-6,20	-15,20
40					-6,2	-15,3			-6,20	-15,30
41					-6,3	-15,4			-6,30	-15,40
42					-6,2	-15,4			-6,20	-15,40
43					-6,1	-15,2			-6,10	-15,20
44					-6,1	-14,8			-6,10	-14,80
45					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10
46					-6,2	-15,2			-6,20	-15,20
47					-6,1	-15,0			-6,10	-15,00
48					-6,1	-14,8			-6,10	-14,80
49					-6,2	-15,1			-6,20	-15,10
50					-6,0	-14,0			-6,00	-14,00
51					-6,0	-14,6			-6,00	-14,60
52					-6,1	-14,9			-6,10	-14,90
53					-6,2	-15,0			-6,20	-15,00
54					-6,1	-14,7			-6,10	-14,70
55					-6,1	-14,8			-6,10	-14,80
56					-6,2	-15,0			-6,20	-15,00
57					-6,1	-15,0			-6,10	-15,00
58					-6,1	-15,0			-6,10	-15,00
59					-6,1	-14,8			-6,10	-14,80
60					-6,2	-15,1			-6,20	-15,10
61					-6,2	-15,1			-6,20	-15,10
62					-6,1	-14,5			-6,10	-14,50
63					-6,0	-14,7			-6,00	-14,70
64					-6,2	-14,9			-6,20	-14,90
65					-6,1	-14,7			-6,10	-14,70
66					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10
67					-6,2	-15,5			-6,20	-15,50
68					-6,2	-15,4			-6,20	-15,40
69					-6,1	-14,7			-6,10	-14,70
70					-6,1	-14,8			-6,10	-14,80
71					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10
72					-6,2	-15,0			-6,20	-15,00
73					-6,0	-14,9			-6,00	-14,90
74					-5,9	-15,1			-5,90	-15,10
75					-6,1	-15,3			-6,10	-15,30
76					-6,0	-14,6			-6,00	-14,60
77					-6,1	-15,0			-6,10	-15,00
78					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10
79					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10
80					-6,0	-14,8			-6,00	-14,80
81					-6,0	-14,8			-6,00	-14,80
82					-6,1	-15,0			-6,10	-15,00
83					-6,0	-15,0			-6,00	-15,00
84					-6,0	-14,8			-6,00	-14,80
85					-6,0	-15,0			-6,00	-15,00
86					-6,1	-15,3			-6,10	-15,30
87					-5,9	-14,7			-5,90	-14,70
88					-6,0	-14,8			-6,00	-14,80
89					-6,1	-15,2			-6,10	-15,20
90					-6,1	-14,9			-6,10	-14,90
91					-6,0	-14,9			-6,00	-14,90
92					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
93					-6,2	-15,8			-6,20	-15,80
94					-6,2	-15,7			-6,20	-15,70
95					-6,0	-15,4			-6,00	-15,40
96					-6,0	-15,6			-6,00	-15,60
97					-6,1	-15,3			-6,10	-15,30
98					-6,0	-15,2			-6,00	-15,20
99					-6,0	-15,2			-6,00	-15,20
100					-6,1	-15,5			-6,10	-15,50
101					-6,1	-15,4			-6,10	-15,40
102					-6,0	-15,0			-6,00	-15,00
103					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
104					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
105					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
106					-6,0	-14,9			-6,00	-14,90
107					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
108					-6,1	-15,4			-6,10	-15,40
109					-6,1	-15,5			-6,10	-15,50
110					-6,0	-15,3			-6,00	-15,30
111					-6,0	-15,2			-6,00	-15,20
112					-6,0	-15,5			-6,00	-15,50
113					-5,9	-15,1			-5,90	-15,10
114					-6,0	-15,2			-6,00	-15,20
115					-6,1	-15,5			-6,10	-15,50
116					-6,1	-15,4			-6,10	-15,40
117					-6,0	-14,8			-6,00	-14,80
118					-5,9	-14,7			-5,90	-14,70
119					-6,0	-15,1			-6,00	-15,10
120					-6,1	-15,1			-6,10	-15,10

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**tab.14** Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M14  
*Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)*  
*Korozní průzkum*

Stanoviště M14									
29. a 30.03.2022									
údaje v mV									
délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
měr. č.	+	+	+	-	-	-	+		
1	9,6	6,7						9,60	6,70
2	9,5	6,5						9,50	6,50
3	8,4	6,6						8,40	6,60
4	9,6	6,3						9,60	6,30
5	9,5	6,4						9,50	6,40
6	9,4	6,4						9,40	6,40
7	9,4	6,5						9,40	6,50
8	9,5	6,4						9,50	6,40
9	9,2	6,4						9,20	6,40
10	9,2	6,2						9,20	6,20
11	9,4	6,5						9,40	6,50
12	9,6	5,4						9,60	5,40
13	9,0	6,1						9,00	6,10
14	9,1	6,1						9,10	6,10
15	9,1	6,1						9,10	6,10
16	9,2	6,1						9,20	6,10
17	9,2	6,0						9,20	6,00
18	9,2	6,1						9,20	6,10
19	9,2	6,1						9,20	6,10
20	9,1	6,1						9,10	6,10
21	9,0	6,1						9,00	6,10
22	9,0	6,2						9,00	6,20
23	9,0	6,2						9,00	6,20
24	9,0	6,2						9,00	6,20
25	9,0	6,1						9,00	6,10
26	9,1	6,1						9,10	6,10
27	9,2	6,1						9,20	6,10
28	9,2	6,1						9,20	6,10
29	9,2	6,1						9,20	6,10
30	9,2	6,1						9,20	6,10
31	9,3	6,1						9,30	6,10
32	9,3	6,1						9,20	6,10
33	9,3	6,1						9,30	6,10
34	9,2	6,1						9,20	6,10
35	9,2	6,1						9,20	6,10
36	9,2	6,1						9,20	6,10
37	9,2	6,1						9,20	6,10
38	9,1	6,1						9,10	6,10
39	9,1	6,1						9,10	6,10
40	9,1	6,1						9,10	6,10
41	9,0	6,2						9,00	6,20
42	9,0	6,1						9,00	6,10
43	9,0	6,1						9,00	6,10
44	9,1	6,1						9,10	6,10
45	9,2	6,1						9,20	6,10
46	9,3	6,1						9,30	6,10
47	9,2	6,1						9,20	6,10
48	9,2	6,1						9,20	6,10
49	9,3	6,1						9,30	6,10
50	9,2	6,1						9,20	6,10
51	9,2	6,1						9,20	6,10
52	9,1	6,1						9,10	6,10
53	9,1	6,1						9,10	6,10
54	9,0	6,2						9,00	6,20
55	9,0	6,2						9,00	6,20
56	9,1	6,1						9,10	6,10
57	9,2	6,1						9,20	6,10
58	9,2	6,1						9,20	6,10
59	9,3	6,1						9,30	6,10
60	9,3	6,1						9,30	6,10
61	9,3	6,1						9,30	6,10
62	9,3	6,1						9,30	6,10
63	9,3	6,1						9,30	6,10
64	9,3	6,1						9,30	6,10
65	9,3	6,1						9,30	6,10
66	9,3	6,1						9,30	6,10
67	9,3	6,1						9,30	6,10
68	9,2	6,1						9,20	6,10
69	9,2	6,1						9,20	6,10
70	9,2	6,1						9,20	6,10
71	9,3	6,1						9,30	6,10
72	9,3	6,1						9,30	6,10
73	9,2	6,1						9,20	6,10
74	9,2	6,1						9,20	6,10
75	9,2	6,2						9,20	6,20
76	9,2	6,2						9,20	6,20
77	9,1	6,1						9,10	6,10
78	9,1	6,1						9,10	6,10
79	9,1	6,1						9,10	6,10
80	9,1	6,1						9,10	6,10
81	9,1	6,1						9,10	6,10
82	9,1	6,1						9,10	6,10
83	9,1	6,1						9,10	6,10
84	9,1	6,1						9,10	6,10
85	9,1	6,1						9,10	6,10
86	9,1	6,2						9,10	6,20
87	9,1	6,1						9,10	6,10
88	9,1	6,1						9,10	6,10
89	9,1	6,1						9,10	6,10
90	9,2	6,2						9,20	6,20
91	9,0	6,1						9,00	6,10
92	9,1	6,1						9,10	6,10
93	9,1	6,1						9,10	6,10
94	9,1	6,2						9,10	6,20
95	9,0	6,2						9,00	6,20
96	9,0	6,1						9,00	6,10
97	9,1	6,1						9,10	6,10
98	9,1	6,1						9,10	6,10
99	9,2	6,1						9,20	6,10
100	9,2	6,1						9,20	6,10
101	9,3	6,1						9,30	6,10
102	9,3	6,1						9,30	6,10
103	9,3	6,1						9,30	6,10
104	9,3	6,1						9,30	6,10
105	9,3	6,1						9,30	6,10
106	9,2	6,1						9,20	6,10
107	9,2	6,1						9,20	6,10
108	9,2	6,1						9,20	6,10
109	9,1	6,1						9,10	6,10
110	9,1	6,1						9,10	6,10
111	9,0	6,2						9,00	6,20
112	9,1	6,2						9,10	6,20
113	9,0	6,1						9,00	6,10
114	9,1	6,1						9,10	6,10
115	9,1	6,2						9,10	6,20
116	9,0	6,2						9,00	6,20
117	9,0	6,2						9,00	6,20
118	9,1	6,1						9,10	6,10
119	9,1	6,1						9,10	6,10
120	9,1	6,1						9,10	6,10

130	9,2	6,0					9,20	6,00
131	9,2	6,0					9,20	6,00
132	9,2	6,0					9,20	6,00
133	9,2	6,0					9,20	6,00
134	9,2	6,1					9,20	6,10
135	9,2	6,1					9,20	6,10
136	9,2	6,1					9,20	6,10
137	9,2	6,1					9,20	6,10
138	9,2	6,1					9,20	6,10
139	9,2	6,1					9,20	6,10
140	9,1	6,1					9,10	6,10
141	9,1	6,2					9,10	6,20
142	9,1	6,2					9,10	6,20
143	9,1	6,2					9,10	6,20
144	9,2	6,2					9,20	6,20
145	9,2	6,1					9,20	6,10
146	9,2	6,0					9,20	6,00
147	9,2	6,0					9,20	6,00
148	9,2	6,1					9,20	6,10
149	9,2	6,1					9,20	6,10
150	9,2	6,1					9,20	6,10
151	9,2	6,1					9,20	6,10
152	9,2	6,0					9,20	6,00
153	9,2	6,0					9,20	6,00
154	9,2	6,1					9,20	6,10
155	9,2	6,1					9,20	6,10
156	9,1	6,2					9,10	6,20
157	9,1	6,2					9,10	6,20
158	9,1	6,3					9,10	6,30
159	9,1	6,2					9,10	6,20
160	9,1	6,3					9,10	6,30
161	9,2	6,2					9,20	6,20
162	9,2	6,1					9,20	6,10
163	9,3	6,1					9,30	6,10
164	9,3	6,1					9,30	6,10
165	9,2	6,1					9,20	6,10
166	9,1	6,1					9,10	6,10
167	9,1	6,1					9,10	6,10
168	9,0	6,2					9,00	6,20
169	9,1	6,2					9,10	6,20
170	9,1	6,1					9,10	6,10
171	9,2	6,1					9,20	6,10
172	9,3	6,1					9,30	6,10
173	9,3	6,1					9,30	6,10
174	9,2	6,1					9,20	6,10
175	9,2	6,1					9,20	6,10
176	9,1	6,1					9,10	6,10
177	9,1	6,1					9,10	6,10
178	9,0	6,2					9,00	6,20
179	9,0	6,2					9,00	6,20
180	9,0	6,2					9,00	6,20
181	9,0	6,2					9,00	6,20
182	9,0	6,1					9,00	6,10
183	9,0	6,1					9,00	6,10
184	9,1	6,1					9,10	6,10
185	9,2	6,1					9,20	6,10
186	9,3	6,1					9,30	6,10
187	9,3	6,1					9,30	6,10
188	9,3	6,1					9,30	6,10
189	9,2	6,1					9,20	6,10
190	9,2	6,1					9,20	6,10
191	9,1	6,1					9,10	6,10
192	9,1	6,2					9,10	6,20
193	9,0	6,2					9,00	6,20
194	9,1	6,1					9,10	6,10
195	9,2	6,1					9,20	6,10
196	9,3	6,1					9,30	6,10
197	9,3	6,1					9,30	6,10
198	9,2	6,1					9,20	6,10
199	9,2	6,1					9,20	6,10
200	9,1	6,2					9,10	6,20
201	9,0	6,2					9,00	6,20
202	9,1	6,1					9,10	6,10
203	9,2	6,1					9,20	6,10
204	9,3	6,1					9,30	6,10
205	9,3	6,1					9,30	6,10
206	9,2	6,1					9,20	6,10
207	9,1	6,1					9,10	6,10
208	9,0	6,1					9,00	6,10
209	9,0	6,2					9,00	6,20
210	9,1	6,1					9,10	6,10
211	9,1	6,1					9,10	6,10
212	9,2	6,1					9,20	6,10
213	9,2	6,1					9,20	6,10
214	9,3	6,1					9,30	6,10
215	9,3	6,1					9,30	6,10
216	9,3	6,1					9,30	6,10
217	9,3	6,1					9,30	6,10
218	9,3	6,1					9,30	6,10
219	9,3	6,1					9,30	6,10
220	9,3	6,1					9,30	6,10
221	9,2	6,1					9,20	6,10
222	9,2	6,1					9,20	6,10
223	9,3	6,1					9,30	6,10
224	9,3	6,1					9,30	6,10
225	9,3	6,1					9,30	6,10
226	9,2	6,1					9,20	6,10
227	9,2	6,1					9,20	6,10
228	6,1	6,4					6,10	6,40
229	9,3	6,2					9,30	6,20
230	9,3	6,2					9,30	6,20
231	9,4	6,2					9,40	6,20
232	9,4	6,2					9,40	6,20
233	9,4	6,1					9,40	6,10
234	9,3	6,1					9,30	6,10
235	9,3	6,2					9,30	6,20
236	9,3	6,2					9,30	6,20
237	9,3	6,2					9,30	6,20
238	9,2	6,2					9,20	6,20
239	9,3	6,2					9,30	6,20
240	9,2	6,2					9,20	6,20
241	9,2	6,3					9,20	6,30
242	9,2	6,2					9,20	6,20
243	9,2	6,2					9,20	6,20
244	9,3	6,2					9,30	6,20
245	9,3	6,2					9,30	6,20
246	9,3	6,1					9,30	6,10
247	9,3	6,2					9,30	6,20
248	9,3	6,2					9,30	6,20
249	9,3	6,2					9,30	6,20
průměr	9,17	6,13	0,00	0,00	0,00	0,00	9,17	6,13
mV.m-1:	0,92	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,61
procent	100,00		0,00		0,00		100	
Ep	1,103		0,000		0,000			
úhel. st.	33,8		0,0		0,0			

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M14



Stanoviště M15									
20. a 30.03.2022									
měr. č.	délka dipolu [m]		údaje v mV						
	dU1	dU2	pre dU1:		pre dU2:				
	+	+	+	-	-	-	+		
1	5,2	4,9						5,20	4,90
2	7,2	5,2						7,20	5,20
3	7,5	5,4						7,50	5,40
4	7,4	5,3						7,40	5,30
5	7,4	5,3						7,40	5,30
6	7,4	5,3						7,40	5,30
7	7,4	5,3						7,40	5,30
8	7,4	5,3						7,40	5,30
9	7,1	5,4						7,10	5,40
10	7,4	5,3						7,40	5,30
11	7,4	5,3						7,40	5,30
12	7,4	5,3						7,40	5,30
13	7,4	5,3						7,40	5,30
14	7,4	5,3						7,40	5,30
15	7,4	5,3						7,40	5,30
16	7,3	5,3						7,30	5,30
17	7,3	5,3						7,30	5,30
18	7,4	5,1						7,40	5,10
19	7,3	5,5						7,30	5,50
20	7,3	5,5						7,30	5,50
21	7,3	5,3						7,30	5,30
22	6,9	5,6						6,90	5,60
23	7,3	5,2						7,30	5,20
24	7,5	6,3						7,50	6,30
25	7,3	4,9						7,30	4,90
26	7,6	5,4						7,60	5,40
27	7,4	5,3						7,40	5,30
28	7,3	5,3						7,30	5,30
29	7,4	5,3						7,40	5,30
30	7,3	5,3						7,30	5,30
31	7,3	5,3						7,30	5,30
32	7,4	5,3						7,40	5,30
33	7,3	5,3						7,30	5,30
34	7,4	5,3						7,40	5,30
35	7,3	5,2						7,30	5,20
36	7,4	5,3						7,40	5,30
37	7,3	5,3						7,30	5,30
38	7,4	5,3						7,40	5,30
39	7,3	5,3						7,30	5,30
40	7,4	5,2						7,40	5,20
41	7,1	5,3						7,10	5,30
42	7,1	5,1						7,10	5,10
43	7,4	5,3						7,40	5,30
44	7,0	5,5						7,00	5,50
45	7,5	5,4						7,50	5,40
46	7,2	5,5						7,20	5,50
47	7,3	5,2						7,30	5,20
48	7,2	5,1						7,20	5,10
49	7,3	5,2						7,30	5,20
50	7,0	5,3						7,00	5,30
51	7,1	5,1						7,10	5,10
52	5,9	5,3						5,90	5,30
53	7,2	5,0						7,20	5,00
54	7,2	5,2						7,20	5,20
55	7,2	5,2						7,20	5,20
56	7,0	5,1						7,00	5,10
57	7,2	5,2						7,20	5,20
58	7,2	5,1						7,20	5,10
59	7,2	5,1						7,20	5,10
60	7,2	5,2						7,20	5,20
61	7,2	5,1							

79	7,2	5,1					7,20	5,10
80	7,1	5,1					7,10	5,10
81	7,1	5,1					7,10	5,10
82	7,2	5,1					7,20	5,10
83	7,1	5,1					7,10	5,10
84	7,1	5,1					7,10	5,10
85	7,2	5,1					7,20	5,10
86	7,2	5,1					7,20	5,10
87	7,2	5,1					7,20	5,10
88	7,1	5,1					7,10	5,10
89	7,2	5,1					7,20	5,10
90	7,2	5,1					7,20	5,10
91	7,1	5,1					7,10	5,10
92	7,2	5,1					7,20	5,10
93	7,2	5,1					7,20	5,10
94	7,1	5,1					7,10	5,10
95	7,2	5,1					7,20	5,10
96	7,2	5,1					7,20	5,10
97	7,1	5,1					7,10	5,10
98	7,1	5,1					7,10	5,10
99	7,2	5,1					7,20	5,10
100	7,2	5,1					7,20	5,10
101	7,2	5,1					7,20	5,10
102	7,2	5,1					7,20	5,10
103	7,2	5,1					7,20	5,10
104	7,1	5,1					7,10	5,10
105	7,1	5,1					7,10	5,10
106	7,1	5,1					7,10	5,10
107	7,1	5,1					7,10	5,10
108	7,1	5,1					7,10	5,10
109	7,1	5,1					7,10	5,10
110	7,2	5,1					7,20	5,10
111	7,2	5,1					7,20	5,10
112	7,1	5,1					7,10	5,10
113	7,1	5,1					7,10	5,10
114	7,2	5,1					7,20	5,10
115	7,1	5,1					7,10	5,10
116	7,1	5,1					7,10	5,10
117	7,2	5,1					7,20	5,10
118	7,1	5,1					7,10	5,10
119	7,1	5,1					7,10	5,10
120	7,2	5,1					7,20	5,10
121	7,1	5,1					7,10	5,10
122	7,2	5,1					7,20	5,10
123	7,2	5,1					7,20	5,10
124	7,1	5,1					7,10	5,10
125	7,1	5,1					7,10	5,10
126	7,1	5,1					7,10	5,10
127	7,1	5,1					7,10	5,10
128	7,1	5,1					7,10	5,10
129	7,1	5,1					7,10	5,10
130	7,2	5,1					7,20	5,10
131	7,2	5,1					7,20	5,10
132	7,1	5,1					7,10	5,10
133	7,1	5,1					7,10	5,10
134	7,1	5,1					7,10	5,10
135	7,1	5,1					7,10	5,10
136	7,1	5,1					7,10	5,10
137	7,2	5,1					7,20	5,10
138	7,1	5,1					7,10	5,10
139	7,2	5,1					7,20	5,10
140	7,2	5,1					7,20	5,10
141	7,2	5,1					7,20	5,10
142	7,1	5,1					7,10	5,10
143	7,1	5,1					7,10	5,10
144	7,1	5,1					7,10	5,10
145	7,2	5,1					7,20	5,10
146	7,1	5,1					7,10	5,10
147	7,2	5,1					7,20	5,10
148	7,1	5,1					7,10	5,10
149	7,2	5,1					7,20	5,10
150	7,1	5,1					7,10	5,10
151	7,1	5,1					7,10	5,10
152	7,2	5,1					7,20	5,10
153	7,1	5,1					7,10	5,10
154	7,1	5,1					7,10	5,10
155	7,1	5,1					7,10	5,10
156	7,2	5,1					7,20	5,10
157	7,1	5,1					7,10	5,10
158	7,1	5,1					7,10	5,10
159	7,1	5,1					7,10	5,10
160	7,1	5,1					7,10	5,10
161	7,1	5,1					7,10	5,10
162	7,1	5,1					7,10	5,10
163	7,1	5,1					7,10	5,10
164	7,1	5,1					7,10	5,10
165	7,1	5,1					7,10	5,10
166	7,1	5,1					7,10	5,10
167	7,1	5,1					7,10	5,10
168	7,2	5,1					7,20	5,10
169	7,2	5,1					7,20	5,10
170	7,2	5,1					7,20	5,10
171	7,1	5,1					7,10	5,10
172	7,1	5,1					7,10	5,10
173	7,1	5,1					7,10	5,10
174	7,1	5,1					7,10	5,10
175	7,1	5,1					7,10	5,10
176	7,1	5,1					7,10	5,10
177	7,1	5,1					7,10	5,10
178	7,1	5,1					7,10	5,10
179	7,2	5,1					7,20	5,10
180	7,2	5,1					7,20	5,10
181	7,1	5,1					7,10	5,10
182	7,2	5,1					7,20	5,10
183	7,1	5,1					7,10	5,10
184	7,2	5,1					7,20	5,10
185	7,1	5,1					7,10	5,10
186	7,1	5,1					7,10	5,10
187	7,1	5,1					7,10	5,10
188	7,1	5,1					7,10	5,10
189	7,1	5,1					7,10	5,10
190	7,1	5,1					7,10	5,10
191	7,1	5,1					7,10	5,10
192	7,1	5,1					7,10	5,10
193	7,1	5,1					7,10	5,10
194	7,1	5,1					7,10	5,10
195	7,1	5,1					7,10	5,10
196	7,1	5,1					7,10	5,10
197	7,1	5,1					7,10	5,10
198	7,1	5,1					7,10	5,10
průměr	7,17	5,16	0,00	0,00	0,00	0,00	7,17	5,16
mV/mm-1:	0,72	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,52
procent	100,00		0,00		0,00	0,00	100	
Ep	0,883		0,000		0,000	0,000		
úhel. st.	35,7		0,0		0,0	0,0		

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bode M15

**tab.16 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M16**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

már. č.	Stanoviště M16		údaje v mV							
	29. a 30.03.2022									
	délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+	dU1	dU2
1					-1,4	-0,1			-1,40	-0,10
2							-2,9	0,2	-2,90	0,20
3							-5,0	0,6	-5,00	0,60
4							-4,2	0,2	-4,20	0,20
5							-4,0	0,2	-4,00	0,20
6							-3,5	0,5	-3,50	0,50
7							-3,3	0,3	-3,30	0,30
8							-3,0	0,5	-2,95	0,45
9							-1,3	0,0	-1,30	0,00
10							-1,1	0,3	-1,10	0,30
11							-4,0	0,3	-4,00	0,30
12							-4,1	0,4	-4,10	0,40
13							-4,3	0,6	-4,30	0,60
14							-4,4	0,7	-4,43	0,73
15							-4,6	0,9	-4,58	0,88
16							-3,8	0,4	-3,80	0,40
17							-3,8	0,5	-3,80	0,50
18							-3,8	0,5	-3,80	0,50
19							-1,9	0,2	-1,90	0,20
20							-2,3	0,3	-2,30	0,30
21							-2,9	0,6	-2,90	0,60
22							-2,9	0,4	-2,90	0,40
23							-3,3	0,4	-3,30	0,40
24							-3,0	0,3	-3,00	0,30
25							-1,5	0,2	-1,50	0,20
26							-2,6	0,4	-2,60	0,40
27							-5,3	0,5	-5,30	0,50
28							-6,8	0,7	-6,80	0,70
29							-4,7	0,8	-4,70	0,80
30							-4,9	0,6	-4,90	0,60
31							-6,0	0,8	-6,00	0,80
32							-6,9	0,8	-6,90	0,80
33							-3,4	0,8	-3,40	0,80
34							-3,2	0,3	-3,20	0,30
35							-4,7	0,6	-4,70	0,60
36							-9,5	0,6	-9,50	0,60
37							-4,6	0,6	-4,60	0,60
38							-5,3	0,7	-5,30	0,70
39							-6,5	0,7	-6,50	0,70
40							-5,0	0,7	-5,00	0,70
41							-6,1	0,6	-6,10	0,60
42							-4,3	0,4	-4,30	0,40
43							-4,6	0,3	-4,60	0,30
44							-5,6	0,4	-5,60	0,40
45							-1,7	0,2	-1,70	0,20
46							-1,0	0,0	-1,00	0,00
47							-2,6	0,1	-2,60	0,10
48							-2,7	0,3	-2,70	0,30
49							-2,7	0,3	-2,70	0,30
50							-6,8	0,4	-6,80	0,40
51							-3,8	0,4	-3,80	0,40
52							-3,1	0,2	-3,10	0,20
53							-2,8	0,2	-2,80	0,20
54							-4,4	0,4	-4,40	0,40
55							-4,0	0,3	-4,00	0,30
56							-4,0	0,2	-4,00	0,20
57							-3,8	0,2	-3,80	0,20
58							-6,3	0,4	-6,30	0,40
59							-5,3	0,5	-5,30	0,50
60							-3,9	0,3	-3,90	0,30
61							-5,5	0,4	-5,50	0,40
62							-3,3	0,1	-3,30	0,10
63							-1,2	0,0	-1,20	0,00
64							-2,5	0,1	-2,50	0,10
65							-3,9	0,2	-3,90	0,20
66							-4,6	0,2	-4,60	0,20
67							-2,0	0,1	-2,00	0,10
68							-4,1	0,2	-4,10	0,20
69							-5,6	0,5	-5,60	0,50
70							-3,8	0,4	-3,80	0,40
71							-5,5	0,3	-5,50	0,30
72							-3,1	0,4	-3,10	0,40
73							-5,4	0,4	-5,40	0,40
74							-4,7	0,4	-4,70	0,40
75	0,6	0,7							0,60	0,70
76							-0,9	0,9	-0,90	0,90
77							-9,2	1,1	-9,20	1,10
78							-1,4	0,8	-1,40	0,80
79	4,4	0,8							4,40	0,80
80	6,3	0,9							6,30	0,90
81	8,5	0,7							8,50	0,70
82							-6,1	0,5	-6,10	0,50
83							-4,6	0,5	-4,60	0,50
84							-5,5	0,5	-5,50	0,50
85							-8,3	0,7	-8,30	0,70
86							-4,0	0,4	-4,00	0,40
87	2,6	0,6							2,60	0,60
88							-4,3	0,5	-4,30	0,50
89							-4,2	0,3	-4,20	0,30
90							-5,5	1,0	-5,50	1,00
91							-7,6	0,7	-7,60	0,70
92							-8,7	0,8	-8,70	0,80
93							-4,0	0,3	-4,00	0,30
94							-4,0	0,3	-4,00	0,30
95							-7,0	0,6	-7,00	0,60
96							-7,1	0,8	-7,10	0,80
97							-5,2	0,4	-5,20	0,40
98							-6,1	0,6	-6,10	0,60
99							-4,4	0,3	-4,40	0,30
100							-4,7	0,4	-4,70	0,40
101							-3,9	0,3	-3,90	0,30
102							-4,6	0,3	-4,60	0,30
103							-6,5	0,6	-6,50	0,60
104							-6,4	0,5	-6,40	0,50
105							-5,2	0,4	-5,20	0,40
106							-5,5	0,6	-5,50	0,60
107							-4,3	0,3	-4,30	0,30
108							-6,5	0,3	-6,50	0,30
109							-5,8	0,6	-5,80	0,60
110							-5,7	0,4	-5,70	0,40
111							-3,5	0,3	-3,50	0,30
112							-4,0	0,3	-4,00	0,30
113							-6,3	0,4	-6,30	0,40
114							-4,6	0,6	-4,60	0,60
115							-2,9	0,3	-2,90	0,30
116							-3,2	0,1	-3,20	0,10
117							-5,5	0,5	-5,50	0,50
118							-5,2	0,5	-5,20	0,50
119							-4,2	0,4	-4,20	0,40
120							-6,7	0,9	-6,70	0,90

163					-4,2	0,3	-4,20	0,30
164					-2,1	0,1	-2,10	0,10
165					-3,6	0,3	-3,60	0,30
166					-5,6	0,5	-5,60	0,50
167					-5,6	0,5	-5,60	0,50
168					-5,9	0,5	-5,90	0,50
169					-7,0	0,6	-7,00	0,60
170					-5,7	0,5	-5,70	0,50
171					-4,9	0,5	-4,90	0,50
172					-6,6	0,6	-6,60	0,60
173					-6,3	0,8	-6,30	0,80
174					-7,4	0,9	-7,40	0,90
175					-5,9	0,7	-5,90	0,70
176					-7,2	0,7	-7,20	0,70
177					-6,8	0,7	-6,80	0,70
178					-5,7	0,5	-5,70	0,50
179					-6,7	0,6	-6,70	0,60
180					-7,1	0,8	-7,10	0,80
181					-6,6	0,7	-6,60	0,70
182					-6,6	0,7	-6,60	0,70
183					-8,1	0,9	-8,10	0,90
184					-6,8	0,8	-6,80	0,80
185					-7,0	0,6	-7,00	0,60
186					-5,4	0,5	-5,40	0,50
187					-5,1	0,5	-5,10	0,50
188					-6,3	0,6	-6,30	0,60
189					-4,6	0,3	-4,60	0,30
190					-7,4	0,6	-7,40	0,60
191					-5,7	0,8	-5,70	0,80
192					-5,0	0,5	-5,00	0,50
193					-6,0	0,4	-6,00	0,40
194					-7,2	0,2	-7,20	0,20
195					-4,8	0,5	-4,80	0,50
196					-5,0	0,5	-5,00	0,50
197					-6,5	0,7	-6,50	0,70
198					-6,8	0,7	-6,80	0,70
199					-6,7	0,8	-6,70	0,80
200					-6,0	0,6	-6,00	0,60
201					-5,8	0,5	-5,80	0,50
202					-3,1	0,7	-3,10	0,70
203					-5,6	0,6	-5,60	0,60
204					-4,1	0,4	-4,10	0,40
205					-6,0	0,6	-6,00	0,60
206					-5,6	0,5	-5,60	0,50
207					-4,7	0,3	-4,70	0,30
208					-3,6	0,4	-3,60	0,40
209					-5,0	0,4	-5,00	0,40
210					-7,2	0,7	-7,20	0,70
211					-6,2	0,6	-6,20	0,60
212					-5,1	0,6	-5,10	0,60
213					-6,8	0,6	-6,80	0,60
214					-5,3	0,6	-5,30	0,60
215				-5,8	-0,1		-5,80	-0,10
216					-4,4	0,6	-4,40	0,60
217					-7,1	0,8	-7,10	0,80
218					-5,6	0,7	-5,60	0,70
219					-5,7	0,7	-5,70	0,70
220					-7,8	0,7	-7,80	0,70
221					-5,4	0,7	-5,40	0,70
222					-6,6	0,7	-6,60	0,70
223					-5,7	0,2	-5,70	0,20
224					-5,7	0,6	-5,70	0,60
225					-6,3	0,6	-6,30	0,60
226					-6,2	0,5	-6,20	0,50
227					-4,8	0,6	-4,80	0,60
228					-6,7	0,8	-6,70	0,80
229					-5,3	0,7	-5,30	0,70
230					-5,0	0,6	-5,00	0,60
231					-5,0	0,6	-5,00	0,60
232					-5,5	0,6	-5,50	0,60
233					-3,0	0,3	-3,00	0,30
234					-4,4	0,3	-4,40	0,30
235					-5,4	0,4	-5,40	0,40
236					-4,8	0,6	-4,80	0,60
237					-4,7	0,5	-4,70	0,50
238					-5,3	0,4	-5,30	0,40
239					-5,0	0,4	-5,00	0,40
240					-6,3	0,6	-6,30	0,60
241					-5,5	0,5	-5,50	0,50
242					-4,4	0,9	-4,40	0,90
243					-7,4	1,0	-7,40	1,00
244					-6,2	0,8	-6,20	0,80
245					-5,3	0,5	-5,30	0,50
246					-6,0	0,7	-6,00	0,70
247					-4,7	0,4	-4,70	0,40
248					-2,5	0,1	-2,50	0,10
249					-4,5	0,2	-4,50	0,20
250					-2,8	0,3	-2,80	0,30
251					-5,0	0,4	-5,00	0,40
252					-6,6	0,6	-6,60	0,60
253					-5,1	0,6	-5,10	0,60
254					-5,8	0,8	-5,80	0,80
255					-6,3	0,8	-6,30	0,80
256					-5,6	0,7	-5,60	0,70
257					-7,2	0,8	-7,20	0,80
258					-7,5	0,7	-7,50	0,70
259					-7,4	0,7	-7,40	0,70
260					-5,2	0,5	-5,20	0,50
261					-6,5	0,7	-6,50	0,70
262					-5,2	0,6	-5,20	0,60
263					-6,1	0,9	-6,10	0,90
264					-7,0	1,0	-7,00	1,00
265					-9,5	1,2	-9,50	1,20
266					-9,5	1,2	-9,50	1,20
267					-9,0	1,1	-9,00	1,10
268					-9,5	1,0	-9,50	1,00
269					-7,4	1,0	-7,40	1,00
270					-6,5	0,8	-6,50	0,80
271					-5,3	0,9	-5,30	0,90
272					-4,4	1,2	-4,40	1,20
273					-4,0	1,2	-4,00	1,20
274					-7,6	1,1	-7,60	1,10
275					-4,7	0,9	-4,70	0,90
276	3,1	1,1					3,10	1,10
277					-8,3	1,1	-8,30	1,10
278					-6,0	0,9	-6,00	0,90
279					-7,7	0,8	-7,70	0,80
280					-5,9	0,6	-5,90	0,60
281					-5,4	0,5	-5,40	0,50
282					-5,9	0,4	-5,90	0,40
průměr	4,09	0,64	0,00	0,00	-3,60	-0,10	-5,05	0,54
mV/mm-1:	0,41	0,06	0,00	0,00	-0,36	-0,01	-0,50	0,05
procent	3,55		0,00		0,71		95,74	
Ep	0,414		0,000		0,360		0,508	
úhel. st.	8,9		0,0		181,5		174,0	

| + + | | + - | | - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M16

**tab.17 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M17**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M17 29. a 30.03.2022		údaje v mV							
	délka dipolu [m]:		pre dU1:		pre dU2:					
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+		
1					-5,7	-4,3			-5,70	-4,30
2					-5,7	-4,3			-5,70	-4,30
3					-5,6	-4,3			-5,60	-4,30
4					-5,6	-4,4			-5,60	-4,40
5					-5,5	-4,4			-5,50	-4,40
6					-5,7	-4,3			-5,70	-4,30
7					-5,6	-4,4			-5,60	-4,40
8					-5,6	-4,4			-5,60	-4,40
9					-5,5	-4,4			-5,50	-4,40
10					-5,6	-4,4			-5,60	-4,40
11					-5,6	-4,4			-5,57	-4,40
12					-5,4	-4,3			-5,40	-4,30
13					-5,6	-4,4			-5,60	-4,40
14					-5,6	-4,5			-5,60	-4,50
15					-5,7	-4,4			-5,70	-4,40
16					-5,7	-4,4			-5,70	-4,40
17					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
18					-5,8	-4,5			-5,75	-4,45
19					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
20					-5,8	-4,4			-5,80	-4,40
21					-6,0	-4,1			-6,00	-4,10
22					-6,2	-3,8			-6,20	-3,80
23					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
24					-5,8	-4,4			-5,80	-4,40
25					-5,8	-4,5			-5,80	-4,50
26					-5,8	-4,5			-5,80	-4,50
27					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
28					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
29					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
30					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
31					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
32					-5,7	-4,5			-5,70	-4,50
33					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
34					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
35					-5,8	-4,5			-5,80	-4,50
36					-6,2	-4,1			-6,20	-4,10
37					-5,9	-4,5			-5,90	-4,50
38					-5,9	-4,5			-5,90	-4,50
39					-5,9	-4,5			-5,90	-4,50
40					-5,9	-4,5			-5,90	-4,50
41					-5,9	-4,5			-5,90	-4,50
42					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
43					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
44					-5,7	-4,7			-5,70	-4,70
45					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
46					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
47					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
48					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
49					-5,9	-4,7			-5,90	-4,70
50					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
51					-6,1	-4,3			-6,10	-4,30
52					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
53					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
54					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
55					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
56					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
57					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
58					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
59					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
60					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
61					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
62					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
63					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
64					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
65					-5,9	-4,7			-5,90	-4,70
66					-6,1	-4,4			-6,10	-4,40
67					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
68					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
69					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
70					-5,7	-4,7			-5,70	-4,70
71					-5,7	-4,7			-5,70	-4,70
72					-5,9	-4,7			-5,90	-4,70
73					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
74					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
75					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
76					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
77					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
78					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
79					-5,9	-4,7			-5,90	-4,70
80					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
81					-6,2	-4,3			-6,20	-4,30
82					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
83					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
84					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
85					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
86					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
87					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
88					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
89					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
90					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
91					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
92					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
93					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
94					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
95					-6,0	-4,7			-6,00	-4,70
96					-6,0	-4,7			-6,00	-4,70
97					-6,0	-6,4			-6,00	-6,40
98					-6,0	-4,6			-6,00	-4,60
99					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
100					-5,9	-4,6			-5,90	-4,60
101					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
102					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
103					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
104					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
105					-5,8	-4,7			-5,80	-4,70
106					-5,9	-4,7			-5,90	-4,70
107					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
108					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
109					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
110					-5,7	-4,7			-5,70	-4,70
111					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
112					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
113					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
114					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
115					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
116					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
117					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
118					-5,7	-4,6			-5,70	-4,60
119					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60
120					-5,8	-4,6			-5,80	-4,60

Měření v bodě M17

**tab.18 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M18**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křížanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M18		údaje v mV									
	29. a 30.03.2022											
	délka dipolu [m]:		pre dU1: 10					pre dU2: 10				
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+
1			1,3	-0,6					1,30	-0,60		
2			2,2	-0,6					2,20	-0,60		
3			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
4			2,6	-0,4					2,60	-0,40		
5			2,2	-0,5					2,20	-0,50		
6			2,3	-0,5					2,30	-0,50		
7			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
8			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
9			2,1	-0,9					2,10	-0,90		
10			2,1	-1,0					2,10	-0,95		
11			2,6	-0,1					2,60	-0,10		
12			1,9	-0,2					1,90	-0,20		
13			2,6	-0,4					2,60	-0,40		
14			2,5	-0,4					2,50	-0,40		
15			2,8	-0,2					2,80	-0,20		
16			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
17			2,4	-0,4					2,40	-0,40		
18			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
19			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
20			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
21			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
22			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
23	3,2	0,1							3,20	0,10		
24			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
25			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
26			2,3	-0,5					2,30	-0,50		
27			2,6	-0,4					2,60	-0,40		
28	3,0	0,0							3,00	0,00		
29			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
30			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
31			2,4	-0,2					2,40	-0,20		
32			1,8	-0,9					1,80	-0,90		
33			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
34			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
35			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
36			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
37			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
38			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
39			2,5	-0,6					2,50	-0,60		
40			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
41			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
42			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
43			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
44			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
45			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
46			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
47			2,5	-0,5					2,50	-0,50		
48			2,4	-0,5					2,40	-0,50		
49			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
50			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
51			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
52			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
53			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
54			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
55			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
56			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
57			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
58			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
59			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
60			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
61			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
62			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
63			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
64			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
65			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
66			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
67			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
68			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
69			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
70			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
71			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
72			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
73			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
74			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
75			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
76			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
77			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
78			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
79			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
80			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
81			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
82			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
83			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
84			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
85			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
86			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
87			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
88			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
89			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
90			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
91			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
92			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
93			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
94			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
95			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
96			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
97			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
98			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
99			2,4	-0,6					2,40	-0,60		
100			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
101			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
102			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
103			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
104			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
105			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
106			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
107			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
108			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
109			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
110			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
111			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
112			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
113			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
114			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
115			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
116			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
117			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
118			2,3	-0,6					2,30	-0,60		
119			2,3	-0,7					2,30	-0,70		
120			2,3	-0,7					2,30	-0,70		

Měření v bodě M18





32	1,6	1,3					1,60	1,30		
33	1,6	1,3					1,60	1,30		
34	1,6	1,4					1,60	1,40		
35	1,6	1,3					1,60	1,30		
36	1,6	1,3					1,60	1,30		
37	1,6	1,3					1,60	1,30		
38	1,7	1,3					1,70	1,30		
39	1,7	1,3					1,70	1,30		
40	1,6	1,3					1,60	1,30		
41	1,6	1,3					1,60	1,30		
42	1,6	1,4					1,60	1,40		
43	1,6	1,4					1,60	1,40		
44	1,5	1,3					1,50	1,30		
45	1,6	1,3					1,60	1,30		
46	1,6	1,3					1,60	1,30		
47	1,6	1,2					1,60	1,20		
48	1,6	1,2					1,60	1,20		
49	1,6	1,3					1,60	1,30		
50	1,6	1,2					1,60	1,20		
51	1,6	1,2					1,60	1,20		
52	1,5	1,2					1,50	1,20		
53	1,5	1,3					1,50	1,30		
54	1,5	1,2					1,50	1,20		
55	1,5	1,2					1,50	1,20		
56	1,5	1,2					1,50	1,20		
57	1,6	1,2					1,60	1,20		
58	1,6	1,2					1,60	1,20		
59	1,6	1,2					1,60	1,20		
60	1,6	1,2					1,60	1,20		
61	1,6	1,1					1,60	1,10		
62	1,6	1,1					1,60	1,10		
63	1,6	1,2					1,60	1,20		
64	1,6	1,2					1,60	1,20		
65	1,6	1,2					1,60	1,20		
66	1,6	1,2					1,60	1,20		
67	1,6	1,2					1,60	1,20		
68	1,5	1,2					1,50	1,20		
69	1,5	1,2					1,50	1,20		
70	1,5	1,2					1,50	1,20		
71	1,6	1,2					1,60	1,20		
72	1,6	1,2					1,60	1,20		
73	1,6	1,2					1,60	1,20		
74	1,6	1,1					1,60	1,10		
75	1,6	1,1					1,60	1,10		
76	1,6	1,1					1,60	1,10		
77	1,6	1,1					1,60	1,10		
78	1,6	1,1					1,60	1,10		
79	1,6	1,1					1,60	1,10		
80	1,6	1,1					1,60	1,10		
81	1,5	1,2					1,50	1,20		
82	1,5	1,2					1,50	1,20		
83	1,5	1,2					1,50	1,20		
84	1,6	1,2					1,60	1,20		
85	1,6	1,2					1,60	1,20		
86	1,5	1,2					1,50	1,20		
87	1,5	1,2					1,50	1,20		
88	1,6	1,2					1,60	1,20		
89	1,6	1,2					1,60	1,20		
90	1,6	1,2					1,60	1,20		
91	1,5	1,2					1,50	1,20		
92	1,6	1,2					1,60	1,20		
93	1,5	1,2					1,50	1,20		
94	1,5	1,2					1,50	1,20		
95	1,5	1,2					1,50	1,20		
96	1,5	1,2					1,50	1,20		
97	1,5	1,2					1,50	1,20		
98	1,6	1,2					1,60	1,20		
99	1,5	1,2					1,50	1,20		
100	1,5	1,2					1,50	1,20		
101	1,5	1,2					1,50	1,20		
102	1,6	1,1					1,60	1,10		
103	1,5	1,2					1,50	1,20		
104	1,5	1,1					1,50	1,10		
105	1,5	1,2					1,50	1,20		
106	1,5	1,1					1,50	1,10		
107	1,5	1,1					1,50	1,10		
108	1,5	1,0					1,50	1,00		
109	1,5	1,0					1,50	1,00		
110	1,5	1,1					1,50	1,10		
111	1,5	1,0					1,50	1,00		
112	1,5	1,0					1,50	1,00		
113	1,5	1,0					1,50	1,00		
114	1,6	0,9					1,60	0,90		
115	1,5	1,0					1,50	1,00		
116	1,5	1,0					1,50	1,00		
117	1,5	1,0					1,50	1,00		
118	1,5	1,0					1,50	1,00		
119	1,5	1,0					1,50	1,00		
120	1,5	0,9					1,50	0,90		
121	1,5	1,0					1,50	1,00		
122	1,5	1,0					1,50	1,00		
123	1,5	0,9					1,50	0,90		
124	1,5	1,0					1,50	1,00		
125	1,5	1,0					1,50	1,00		
126	1,5	1,0					1,50	1,00		
127	1,5	1,0					1,50	1,00		
128	1,5	1,0					1,50	1,00		
129	1,5	1,0					1,50	1,00		
130	1,4	1,0					1,40	1,00		
131	1,5	1,0					1,50	1,00		
132	1,5	1,0					1,50	1,00		
133	1,5	1,0					1,50	1,00		
134	1,5	1,0					1,50	1,00		
135	1,4	1,1					1,40	1,10		
136	1,5	1,0					1,50	1,00		
137	1,5	1,0					1,50	1,00		
138	1,5	1,0					1,50	1,00		
139	1,5	1,0					1,50	1,00		
140	1,6	1,0					1,60	1,00		
141	1,6	1,0					1,60	1,00		
142	1,7	1,3					1,70	1,30		
143	1,2	1,4					1,20	1,40		
144	1,2	1,2					1,20	1,20		
145	1,3	1,1					1,30	1,10		
146	1,3	1,1					1,30	1,10		
147	1,5	1,0					1,50	1,00		
148	1,4	1,1					1,40	1,10		
149	1,4	1,2					1,40	1,20		
150	1,4	1,1					1,40	1,10		
151	1,4	1,1					1,40	1,10		
průměr	1,55	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	1,18
m/V.m-l:	0,16	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,12
procent	100,00		0,00		0,00		0,00		100	
Ep	0,195		0,000		0,000		0,000			
úhel. st.	37,1		0,0		0,0		0,0			

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M19

**tab.20 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M20**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křížanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M20		údaje v mV					
	29. a 30.03.2022		10					
	délka dipolu [m]:		pre dU1:		pre dU2:			
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	+		
1	22,2	3,1					22,20	3,10
2	21,9	2,9					21,90	2,90
3	21,9	3,3					21,90	3,30
4	21,8	3,4					21,80	3,40
5	21,9	3,0					21,90	3,00
6	21,8	3,4					21,80	3,40
7	21,8	3,4					21,80	3,40
8	21,9	3,0					21,90	3,00
9	21,9	3,6					21,90	3,60
10	21,7	3,8					21,70	3,80
11	21,7	3,5					21,70	3,50
12	21,8	3,8					21,80	3,80
13	21,8	3,8					21,80	3,80
14	21,9	3,8					21,85	3,80
15	21,6	3,9					21,60	3,90
16	21,6	3,7					21,60	3,70
17	21,6	3,4					21,60	3,40
18	21,8	3,4					21,80	3,40
19	22,0	3,8					22,00	3,80
20	22,0	3,9					22,00	3,90
21	21,9	3,5					21,90	3,50
22	21,8	3,8					21,80	3,80
23	22,1	3,9					22,10	3,90
24	21,9	4,0					21,90	4,00
25	22,0	4,1					22,00	4,10
26	22,0	4,1					22,00	4,10
27	22,0	3,4					22,00	3,40
28	21,9	3,7					21,90	3,70
29	22,0	3,8					22,00	3,80
30	22,0	3,6					22,00	3,60
31	21,9	3,4					21,90	3,40
32	21,9	3,5					21,90	3,50
33	22,0	3,4					22,00	3,40
34	22,0	3,5					22,00	3,50
35	22,0	3,6					22,00	3,60
36	21,9	3,3					21,90	3,30
37	21,9	3,7					21,90	3,70
38	21,9	3,3					21,90	3,30
39	22,0	3,5					22,00	3,50
40	21,8	3,6					21,80	3,60
41	21,9	3,5					21,90	3,50
42	21,9	3,4					21,90	3,40
43	21,8	3,1					21,80	3,10
44	22,1	3,5					22,10	3,50
45	22,0	3,6					22,00	3,60
46	21,9	4,2					21,90	4,20
47	21,9	4,2					21,90	4,20
48	21,8	4,3					21,80	4,30
49	21,7	4,2					21,70	4,20
50	21,7	3,9					21,70	3,90
51	21,7	3,7					21,70	3,70
52	21,7	3,6					21,70	3,60
53	21,8	3,6					21,80	3,60
54	21,7	3,7					21,70	3,70
55	21,8	3,5					21,80	3,50
56	21,7	3,5					21,70	3,50
57	21,7	3,1					21,70	3,10
58	21,8	3,5					21,80	3,50
59	21,7	3,1					21,70	3,10
60	21,8	3,3					21,80	3,30
61	22,0	3,5					22,00	3,50
62	21,7	3,2					21,70	3,20
63	21,6	3,5					21,60	3,50
64	21,6	3,2					21,60	3,20
65	21,6	3,3					21,60	3,30
66	21,7	3,3					21,70	3,30
67	21,7	3,3					21,70	3,30
68	21,6	3,3					21,60	3,30
69	21,7	3,3					21,70	3,30
70	21,7	3,4					21,70	3,40
71	21,6	3,4					21,60	3,40
72	21,6	3,2					21,60	3,20
73	21,7	3,3					21,70	3,30
74	21,7	3,2					21,70	3,20
75	21,6	3,0					21,60	3,00
76	21,8	3,5					21,80	3,50
77	21,7	3,5					21,70	3,50
78	21,7	3,5					21,70	3,50
79	21,6	3,5					21,60	3,50
80	21,7	3,7					21,70	3,70
81	21,6	3,5					21,60	3,50
82	21,7	3,3					21,70	3,30
83	21,7	3,5					21,70	3,50
84	21,6	3,4					21,60	3,40
85	21,6	3,2					21,60	3,20
86	21,6	3,2					21,60	3,20
87	21,7	3,5					21,70	3,50
88	21,6	3,1					21,60	3,10
89	21,6	3,5					21,60	3,50
90	21,7	3,6					21,70	3,60
91	21,6	3,5					21,60	3,50
92	21,6	3,4					21,60	3,40
93	21,6	3,5					21,60	3,50
94	21,5	3,1					21,50	3,10
95	21,5	3,2					21,50	3,20
96	21,4	3,2					21,40	3,20
97	21,5	3,3					21,50	3,30
98	21,6	3,4					21,60	3,40
99	21,6	3,1					21,60	3,10
100	21,6	3,1					21,60	3,10
101	21,7	3,0					21,70	3,00
102	21,7	3,1					21,70	3,10
103	21,8	3,5					21,80	3,50
104	21,7	3,2					21,70	3,20
105	21,6	3,3					21,60	3,30
106	21,5	3,3					21,50	3,30
107	21,4	3,1					21,40	3,10
108	21,5	3,3					21,50	3,30
109	21,5	3,5					21,50	3,50
110	21,5	3,9					21,50	3,90
111	21,6	4,2					21,60	4,20
112	21,5	4,5					21,50	4,50
113	21,7	4,4					21,70	4,40
114	21,5	4,0					21,50	4,00
115	21,5	3,4					21,50	3,40
116	21,5	3,5					21,50	3,50
117	21,6	3,2					21,60	3,20
118	21,6	3,7					21,60	3,70
119	21,5	3,3					21,50	3,30
120	21,5	3,3					21,50	3,30

475	21,3	3,9					21,30	3,90		
476	21,4	3,7					21,40	3,70		
477	21,4	3,9					21,40	3,90		
478	21,4	3,6					21,40	3,60		
479	21,4	3,6					21,40	3,60		
480	21,6	3,8					21,60	3,80		
481	21,5	3,9					21,50	3,90		
482	21,4	3,8					21,40	3,80		
483	21,4	3,6					21,40	3,60		
484	21,4	3,7					21,40	3,70		
485	21,4	3,5					21,40	3,50		
486	21,4	3,5					21,40	3,50		
487	21,4	3,5					21,40	3,50		
488	21,4	4,0					21,40	4,00		
489	21,3	3,6					21,30	3,60		
490	21,4	4,2					21,40	4,20		
491	21,5	4,5					21,50	4,50		
492	21,5	4,2					21,50	4,20		
493	21,4	4,2					21,40	4,20		
494	21,4	4,2					21,40	4,20		
495	21,5	4,4					21,50	4,40		
496	21,4	4,2					21,40	4,20		
497	21,3	4,0					21,30	4,00		
498	21,3	4,0					21,30	4,00		
499	21,5	4,0					21,50	4,00		
500	21,5	4,3					21,50	4,30		
501	21,5	4,1					21,50	4,10		
502	21,3	4,2					21,30	4,20		
503	21,4	4,3					21,40	4,30		
504	21,5	4,1					21,50	4,10		
505	21,4	3,9					21,40	3,90		
506	21,4	3,9					21,40	3,90		
507	21,4	4,0					21,40	4,00		
508	21,3	4,1					21,30	4,10		
509	21,3	4,1					21,30	4,10		
510	21,3	3,8					21,30	3,80		
511	21,6	4,3					21,60	4,30		
512	21,4	4,1					21,40	4,10		
513	21,4	4,0					21,40	4,00		
514	21,5	4,2					21,50	4,20		
515	21,3	4,2					21,30	4,20		
516	21,4	4,3					21,40	4,30		
517	21,5	4,2					21,50	4,20		
518	21,4	4,4					21,40	4,40		
519	21,4	4,2					21,40	4,20		
520	21,4	4,4					21,40	4,40		
521	21,4	4,2					21,40	4,20		
522	21,4	4,2					21,40	4,20		
523	21,4	4,3					21,40	4,30		
524	21,3	4,4					21,30	4,40		
525	21,4	4,3					21,40	4,30		
526	21,4	4,1					21,40	4,10		
527	21,5	4,4					21,50	4,40		
528	21,4	3,9					21,40	3,90		
529	21,5	4,6					21,50	4,60		
530	21,4	4,5					21,40	4,50		
531	21,4	4,3					21,40	4,30		
532	21,4	4,3					21,40	4,30		
533	21,4	4,3					21,40	4,30		
534	21,4	4,1					21,40	4,10		
535	21,4	4,0					21,40	4,00		
536	21,4	3,7					21,40	3,70		
537	21,5	4,4					21,50	4,40		
538	21,6	4,1					21,60	4,10		
539	21,6	4,2					21,60	4,20		
540	21,6	4,1					21,60	4,10		
541	21,5	4,4					21,50	4,40		
542	21,4	4,1					21,40	4,10		
543	21,5	4,4					21,50	4,40		
544	21,3	4,1					21,30	4,10		
545	21,2	4,0					21,20	4,00		
546	21,3	4,1					21,30	4,10		
547	21,5	4,2					21,50	4,20		
548	21,5	4,1					21,50	4,10		
549	21,4	4,0					21,40	4,00		
550	21,4	4,3					21,40	4,30		
551	21,4	4,0					21,40	4,00		
552	21,5	4,2					21,50	4,20		
553	21,4	4,5					21,40	4,50		
554	21,5	4,3					21,50	4,30		
555	21,5	4,4					21,50	4,40		
556	21,4	3,8					21,40	3,80		
557	21,5	3,8					21,50	3,80		
558	21,5	3,6					21,50	3,60		
559	21,6	3,7					21,60	3,70		
560	21,4	3,8					21,40	3,80		
561	21,5	3,7					21,50	3,70		
562	21,5	3,7					21,50	3,70		
563	21,5	3,6					21,50	3,60		
564	21,5	3,9					21,50	3,90		
565	21,6	4,0					21,60	4,00		
566	21,5	3,8					21,50	3,80		
567	21,3	4,0					21,30	4,00		
568	21,2	3,9					21,20	3,90		
569	21,2	3,9					21,20	3,90		
570	21,4	4,2					21,40	4,20		
571	21,3	4,0					21,30	4,00		
572	21,5	4,0					21,50	4,00		
573	21,5	4,0					21,50	4,00		
574	21,5	4,0					21,50	4,00		
575	21,5	4,2					21,50	4,20		
576	21,4	4,0					21,40	4,00		
577	21,6	3,9					21,60	3,90		
578	21,4	4,1					21,40	4,10		
579	21,4	3,7					21,40	3,70		
580	21,5	3,5					21,50	3,50		
581	21,4	3,5					21,40	3,50		
582	21,5	3,5					21,50	3,50		
583	21,3	3,9					21,30	3,90		
584	21,3	3,9					21,30	3,90		
585	21,5	4,0					21,50	4,00		
586	21,5	4,0					21,50	4,00		
587	21,4	3,7					21,40	3,70		
588	21,4	3,8					21,40	3,80		
589	21,4	4,0					21,40	4,00		
590	21,9	3,4					21,90	3,40		
591	21,8	3,5					21,80	3,50		
592	21,5	3,8					21,50	3,80		
593	21,4	4,0					21,40	4,00		
594	21,5	4,4					21,50	4,40		
průměr	21,51	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,51	3,72
mV/m-T:	2,15	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,15	0,37
procent	100,00		0,00		0,00		0,00		100	
Ep	2,183		0,000		0,000		0,000			
úhel. st.	9,8		0,0		0,0		0,0			

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M20

**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum**

a 30.03.2022		údaje v mV							
délka dipólu [m]:		pre dU1:		pre dU2:		10			
dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
+	+	+	-	-	-	-	+		
112,9	105,7								112,90
112,7	105,4								112,70
112,9	105,7								112,90
112,8	105,9								112,80
113,2	106,2								113,20
113,3	106,2								113,30
113,6	106,6								113,60
113,1	106,1								113,10
113,2	106,1								113,20
112,9	105,6								112,90
113,2	106,0								113,20
113,2	105,9								113,20
113,3	106,5								113,30
113,2	106,2								113,20
112,8	105,8								112,80
112,7	106,0								112,70
113,2	106,0								113,20
113,6	106,2								113,60
113,7	106,8								113,70
113,5	106,8								113,50
113,9	106,5								113,90
113,7	106,4								113,70
113,7	106,6								113,70
113,6	106,9								113,60
113,2	106,8								113,20
113,2	106,6								113,20
113,2	106,4								113,20
113,3	106,6								113,30
113,1	106,6								113,10
113,2	106,5								113,20
113,4	106,4								113,40
113,5	106,2								113,50
113,4	106,5								113,40
113,7	106,3								113,70
112,9	105,8								112,90
112,9	106,3								112,90
112,8	106,2								112,80
112,1	105,3								112,10
112,1	105,4								112,10
111,3	104,6								111,30
111,3	104,5								111,30
111,0	103,9								111,00
110,1	103,1								110,10
109,3	102,3								109,30
109,1	102,3								109,10
108,8	101,8								108,80
108,5	101,4								108,50
108,5	101,4								108,50
108,6	101,6								108,60
108,4	101,5								108,40
108,6	101,8								108,60
108,7	102,2								108,70
108,8	102,2								108,80
108,8	102,2								108,80
108,9	102,4								108,90
109,0	102,0								109,00
108,9	102,1								108,90
108,9	101,9								108,90
108,9	102,0								108,90
108,2	101,4								108,20
108,4	101,9								108,40
108,6	101,9								108,60
108,7	102,0								108,70
108,9	102,0								108,90
109,0	102,3								109,00
109,2	102,4								109,20
109,4	102,7								109,40
109,4	103,0								109,40
109,4	102,8								109,40
109,5	102,8								109,50
109,4	103,2								109,40
109,5	102,8								109,50
109,4	102,9								109,40
109,0	102,7								109,00
109,3	102,4								109,30
109,2	102,4								109,20
109,0	102,2								109,00
108,9	102,6								108,90
109,0	102,3								109,00
108,7	102,0								108,70
108,7	102,0								108,70
108,6	102,1								108,60
108,6	102,2								108,60
108,0	102,4								108,00
108,3	101,6								108,30
108,2	101,8								108,20
108,3	101,7								108,30
108,1	101,4								108,10
108,1	101,2								108,10
108,2	101,6								108,20
108,2	101,3								108,20
108,1	101,5								108,10
108,2	101,4								108,20
108,1	101,7								108,10
108,2	101,5								108,20
108,4	101,7								108,40
108,2	101,7								108,20
108,3	101,1								108,30
108,2	101,6								108,20
108,2	101,3								108,20
108,5	101,6								108,50
108,3	101,9								108,30
108,2	101,6								108,20
108,4	101,5								108,40
108,3	101,5								108,30
108,1	101,6								108,10
108,0	101,4								108,00
108,0	101,2								108,00
107,9	101,3								107,90
107,8	101,1								107,80
107,7	101,1								107,70
107,9	101,4								107,90
108,0	101,6								108,00
108,2	101,8								108,20
108,1	101,7								108,10
108,5	100,6								108,50
109,0	101,5								109,00
108,5	101,3								108,50

Měření v bodě M21

**tab.22** Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M22  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum

[illegible]

Měření v bodě M22



**tab.23** Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M23  
*Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)*  
*Korozní průzkum*

Stanoviště M23										
29. a 30.03.2022										
měr. č.	délka dřípolu [m]		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
	+	+	+	-	-	-	-	+		
1	12,8	9,5								
2	12,7	9,4								
3	12,8	9,4								
4	12,7	9,4								
5	12,6	9,4								
6	12,6	9,3								
7	12,7	9,3								
8	12,6	9,3								
9	12,9	9,7								
10	12,9	9,7								
11	13,5	10,3								
12	13,3	10,8								
13	13,8	10,5								
14	13,5	10,3								
15	13,7	10,4								
16	13,8	10,4								
17	13,7	10,4								
18	13,7	10,4								
19	13,7	10,5								
20	13,8	10,4								
21	13,7	10,3								
22	13,7	10,3								
23	13,7	10,3								
24	13,7	10,4								
25	13,6	10,2								
26	13,6	10,2								
27	13,5	10,2								
28	13,6	10,2								
29	13,5	10,2								
30	13,6	10,3								
31	13,3	10,1								
32	13,4	10,1								
33	13,4	10,1								
34	13,4	10,1								
35	13,2	10,1								
36	13,3	10,0								
37	13,2	10,0								
38	13,3	10,0								
39	13,2	10,0								
40	13,1	9,9								
41	13,1	9,9								
42	13,1	10,0								
43	13,2	10,0								
44	13,2	9,9								
45	13,1	9,9								
46	13,1	9,9								
47	13,1	9,9								
48	13,1	9,9								
49	13,1	9,9								
50	13,1	9,9								
51	13,1	9,9								
52	13,1	9,9								
53	13,1	9,9								
54	13,0	9,8								
55	13,0	9,8								
56	12,9	9,9								
57	13,1	9,9								
58	13,0	9,8								
59	13,1	9,9								
60	13,1	9,8								
61	13,0	9,8								
62	13,0	9,8								
63	13,0	9,9								
64	13,0	9,9								
65	13,1	9,9								
66	13,0	9,9								
67	13,0	9,9								
68	12,9	9,8								
69	13,0	9,8								
70	13,0	9,8								
71	13,0	9,8								
72	13,1	9,8								
73	13,2	9,9								
74	13,2	9,9								
75	13,1	9,8								
76	13,2	9,8								
77	13,1	9,9								
78	13,1	9,8								
79	13,1	9,8								
80	13,0	9,8								
81	13,1	9,8								
82	13,2	9,8								
83	13,1	9,8								
84	13,2	9,9								
85	13,2	9,9								
86	13,1	9,8								
87	13,0	9,8								
88	13,0	9,8								
89	13,1	9,8								
90	13,2	10,0								
91	13,2	10,0								
92	13,1	9,9								
93	13,2	9,9								
94	13,2	9,9								
95	13,1	9,9								
96	13,2	9,9								
97	13,2	9,9								
98	13,1	9,9								
99	13,2	9,9								
100	13,2	9,9								
101	13,1	9,9								
102	13,1	9,9								
103	13,1	9,9								
104	13,0	9,9								
105	13,1	9,9								
106	13,1	9,9								
107	13,1	9,9								
108	13,1	9,9								
109	13,2	9,9								
110	13,3	9,9								
111	13,1	9,9								
112	13,1	9,9								
113	13,2	9,9								
114	13,0	9,9								
115	13,1	9,9								
116	13,1	9,9								
117	13,0	9,8								
118	13,0	9,9								
119	13,1	9,9								
120	13,1	9,9								

202	13,3	10,2					13,30	10,20
203	13,3	10,3					13,30	10,30
204	13,3	10,3					13,30	10,30
205	13,4	10,3					13,40	10,30
206	13,3	10,3					13,30	10,30
207	13,3	10,3					13,30	10,30
208	13,3	10,3					13,30	10,30
209	13,3	10,3					13,30	10,30
210	13,4	10,3					13,40	10,30
211	13,3	10,3					13,30	10,30
212	13,4	10,3					13,40	10,30
213	13,3	10,3					13,30	10,30
214	13,3	10,3					13,30	10,30
215	13,3	10,3					13,30	10,30
216	13,3	10,3					13,30	10,30
217	13,2	10,2					13,20	10,20
218	13,2	10,2					13,20	10,20
219	13,2	10,2					13,20	10,20
220	13,2	10,2					13,20	10,20
221	13,2	10,2					13,20	10,20
222	13,3	10,2					13,30	10,20
223	13,2	10,2					13,20	10,20
224	13,2	10,1					13,20	10,10
225	13,2	10,2					13,20	10,20
226	13,2	10,2					13,20	10,20
227	13,1	10,2					13,10	10,20
228	13,1	10,2					13,10	10,20
229	13,1	10,3					13,10	10,30
230	13,2	10,4					13,20	10,40
231	13,3	10,3					13,30	10,30
232	13,3	10,1					13,30	10,10
233	13,2	10,2					13,20	10,20
234	13,2	10,2					13,20	10,20
235	13,3	10,2					13,30	10,20
236	13,3	10,2					13,30	10,20
237	13,3	10,2					13,30	10,20
238	13,3	10,2					13,30	10,20
239	13,3	10,2					13,30	10,20
240	13,3	10,2					13,30	10,20
241	13,2	10,2					13,20	10,20
242	13,2	10,3					13,20	10,30
243	13,2	10,3					13,20	10,30
244	13,2	10,3					13,20	10,30
245	13,3	10,3					13,30	10,30
246	13,3	10,3					13,30	10,30
247	13,3	10,3					13,30	10,30
248	13,3	10,2					13,30	10,20
249	13,3	10,3					13,30	10,30
250	13,3	10,3					13,30	10,30
251	13,3	10,3					13,30	10,30
252	13,4	10,3					13,40	10,30
253	13,4	10,3					13,40	10,30
254	13,3	10,3					13,30	10,30
255	13,3	10,3					13,30	10,30
256	13,4	10,3					13,40	10,30
257	13,3	10,3					13,30	10,30
258	13,4	10,3					13,40	10,30
259	13,3	10,3					13,30	10,30
260	13,2	10,3					13,20	10,30
261	13,2	10,3					13,20	10,30
262	13,2	10,3					13,20	10,30
263	13,2	10,3					13,20	10,30
264	13,2	10,3					13,20	10,30
265	13,3	10,3					13,30	10,30
266	13,3	10,3					13,30	10,30
267	13,4	10,3					13,40	10,30
268	13,3	10,3					13,30	10,30
269	13,4	10,5					13,40	10,50
270	13,3	10,4					13,30	10,40
271	13,4	10,4					13,40	10,40
272	13,4	10,5					13,40	10,50
273	13,4	10,5					13,40	10,50
274	13,4	10,5					13,40	10,50
275	13,3	10,5					13,30	10,50
276	13,3	10,5					13,30	10,50
277	13,5	10,5					13,50	10,50
278	13,4	10,5					13,40	10,50
279	13,5	10,5					13,50	10,50
280	13,4	10,5					13,40	10,50
281	13,5	10,5					13,50	10,50
282	13,6	10,5					13,60	10,50
283	13,5	10,5					13,50	10,50
284	13,4	10,4					13,40	10,40
285	13,5	10,5					13,50	10,50
286	13,4	10,5					13,40	10,50
287	13,4	10,5					13,40	10,50
288	13,4	10,5					13,40	10,50
289	13,4	10,5					13,40	10,50
290	13,4	10,5					13,40	10,50
291	13,4	10,5					13,40	10,50
292	13,4	10,5					13,40	10,50
293	13,4	10,5					13,40	10,50
294	13,4	10,5					13,40	10,50
295	13,4	10,5					13,40	10,50
296	13,4	10,5					13,40	10,50
297	13,5	10,5					13,50	10,50
298	13,4	10,5					13,40	10,50
299	13,5	10,5					13,50	10,50
300	13,5	10,5					13,50	10,50
301	13,5	10,4					13,50	10,40
302	13,4	10,4					13,40	10,40
303	13,7	10,5					13,70	10,50
304	13,4	10,6					13,40	10,60
305	13,5	10,6					13,50	10,60
306	13,4	10,6					13,40	10,60
307	13,4	10,5					13,40	10,50
308	13,5	10,5					13,50	10,50
309	13,4	10,5					13,40	10,50
310	13,5	10,5					13,50	10,50
311	13,5	10,5					13,50	10,50
312	13,5	10,5					13,50	10,50
313	13,5	10,5					13,50	10,50
314	13,4	10,5					13,40	10,50
315	13,5	10,5					13,50	10,50
316	13,4	10,4					13,40	10,40
317	13,4	10,4					13,40	10,40
318	11,6	8,7					11,60	8,70
319	11,9	9,0					11,90	9,00
320	11,9	9,0					11,90	9,00
321	11,8	9,0					11,80	9,00
průměr	13,20	10,08	0,00	0,00	0,00	0,00	13,20	10,08
mV.m-1:	1,32	1,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,01
procent	100,00		0,00		0,00		100	
Ep	1,661		0,000		0,000			
úhel. st.	37,4		0,0		0,0			

+ + || + - || - - || - + ||  
 1 4 3 2  
 Měření v bode M23

**tab.24** Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M24  
*Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)*  
*Korozní průzkum*

Stanoviště M24									
29. a 30.03.2022									
		údaje v mV							
		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
měr. č.	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	
	+	-	+	-	-	-	-	+	
									dU1 dU2
1	9,1	1,5							9,10 1,50
2	9,7	1,3							9,70 1,30
3	8,8	1,3							8,80 1,30
4	9,0	1,3							9,00 1,30
5	8,8	1,3							8,80 1,30
6	9,2	1,4							9,20 1,40
7	8,9	1,4							8,90 1,40
8	8,3	1,3							8,30 1,30
9	8,4	1,4							8,40 1,40
10	9,1	1,3							9,10 1,30
11	8,5	1,2							8,50 1,20
12	8,8	1,3							8,80 1,30
13	9,2	1,3							9,20 1,30
14	9,6	1,1							9,60 1,10
15	9,4	1,1							9,40 1,10
16	9,4	1,1							9,40 1,10
17	8,8	1,1							8,80 1,10
18	8,6	1,1							8,60 1,10
19	8,9	1,2							8,90 1,20
20	8,6	1,1							8,60 1,10
21	8,6	1,2							8,60 1,20
22	8,2	1,1							8,20 1,10
23	8,1	1,1							8,07 1,13
24	8,3	1,1							8,30 1,10
25	8,1	1,1							8,10 1,10
26	8,6	1,0							8,60 1,00
27	8,6	1,0							8,60 1,00
28	9,0	1,1							9,00 1,10
29	9,4	1,2							9,40 1,20
30	9,0	1,1							9,00 1,10
31	8,9	1,1							8,90 1,10
32	8,5	1,1							8,50 1,10
33	8,4	1,0							8,40 1,00
34	8,4	1,1							8,40 1,10
35	8,8	1,0							8,80 1,00
36	9,2	1,0							9,20 1,00
37	8,5	0,9							8,50 0,90
38	8,8	0,9							8,80 0,90
39	8,4	1,0							8,40 1,00
40	8,2	0,9							8,20 0,90
41	8,2	0,9							8,20 0,90
42	8,6	1,0							8,60 1,00
43	9,4	0,9							9,40 0,90
44	9,2	0,9							9,20 0,90
45	8,5	1,0							8,50 1,00
46	8,7	0,9							8,70 0,90
47	8,4	0,9							8,40 0,90
48	8,1	0,9							8,10 0,90
49	8,6	0,8							8,60 0,80
50	8,0	0,8							8,00 0,80
51	8,3	0,9							8,30 0,90
52	8,5	0,8							8,50 0,80
53	7,9	0,8							7,90 0,80
54	7,9	0,8							7,90 0,80
55	8,6	0,8							8,60 0,80
56	8,7	0,8							8,70 0,80
57	8,8	0,7							8,80 0,70
58	8,8	0,8							8,80 0,80
59	8,2	0,8							8,20 0,80
60	8,1	0,7							8,10 0,70
61	8,1	0,8							8,10 0,80
62	7,9	0,8							7,90 0,80
63	7,8	0,8							7,80 0,80
64	7,7	0,8							7,70 0,80
65	8,4	0,7							8,40 0,70
66	7,7	0,7							7,70 0,70
67	8,0	0,7							8,00 0,70
68	8,0	0,7							8,00 0,70
69	7,6	0,8							7,60 0,80
70	8,1	0,8							8,10 0,80
71	7,6	0,7							7,60 0,70
72	7,7	0,7							7,70 0,70
73	7,8	0,9							7,80 0,90
74	8,1	0,8							8,10 0,80
75	7,7	0,9							7,70 0,90
76	7,5	0,8							7,50 0,80
77	7,2	0,7							7,20 0,70
78	7,5	0,7							7,50 0,70
79	7,3	0,7							7,30 0,70
80	7,5	0,7							7,50 0,70
81	7,7	0,7							7,70 0,70
82	8,2	0,6							8,20 0,60
83	8,0	0,6							8,00 0,60
84	9,0	0,6							9,00 0,60
85	8,4	0,6							8,40 0,60
86	7,7	0,6							7,70 0,60
87	8,0	0,7							8,00 0,70
88	7,7	0,7							7,70 0,70
89	7,5	0,6							7,50 0,60
90	7,7	0,7							7,70 0,70
91	7,3	0,8							7,30 0,80
92	7,4	0,7							7,40 0,70
93	7,8	0,8							7,80 0,80
94	8,9	0,7							8,90 0,70
95	8,5	0,6							8,50 0,60
96	8,4	0,7							8,40 0,70
97	8,3	0,7							8,30 0,70
98	8,4	0,7							8,40 0,70
99	8,0	0,7							8,00 0,70
100	8,0	0,7							8,00 0,70
101	8,6	0,7							8,60 0,70
102	8,0	0,7							8,00 0,70
103	7,9	0,8							7,90 0,80
104	7,7	0,6							7,70 0,60
105	9,0	0,6							9,00 0,60
106	9,1	0,6							9,10 0,60
107	8,3	0,6							8,30 0,60
108	8,3	0,7							8,30 0,70
109	8,8	0,8							8,80 0,80
110	8,2	0,8							8,20 0,80
111	8,1	0,7							8,10 0,70
112	8,2	0,9							8,20 0,90
113	8,4	0,9							8,40 0,90
114	8,1	0,8							8,10 0,80
115	8,2	0,9							8,20 0,90
116	8,1	0,9							8,10 0,90
117	8,5	0,8							8,50 0,80
118	8,2	0,9							8,20 0,90
119	8,2	0,8							8,20 0,80
120	8,0	0,8							8,00 0,80

Měření v bodě M24

**tab.25 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M25**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlčkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

Stanoviště M25 29. a 30.03.2022		údaje v mV									
délka dipolu [m]		pre dU1: 10		pre dU2: 10							
měr. č.	dU1 + dU2 +	dU1 dU2	dU1 - dU2 -	dU1 - dU2 -	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +	dU1 - dU2 +
1		11,5	-2,3					11,50	-2,30		
2		11,5	-2,5					11,50	-2,50		
3		11,4	-2,4					11,40	-2,40		
4		11,2	-2,3					11,20	-2,30		
5		11,1	-2,3					11,10	-2,30		
6		11,3	-2,4					11,30	-2,40		
7		11,4	-2,6					11,40	-2,60		
8		11,3	-2,4					11,30	-2,40		
9		11,2	-2,4					11,20	-2,40		
10		11,3	-2,6					11,30	-2,60		
11		11,5	-2,4					11,50	-2,40		
12		11,5	-2,5					11,50	-2,50		
13		11,3	-2,5					11,30	-2,50		
14		11,1	-2,4					11,10	-2,40		
15		11,1	-2,4					11,10	-2,40		
16		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
17		11,3	-2,5					11,30	-2,50		
18		11,0	-2,2					11,00	-2,20		
19		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
20		11,1	-2,8					11,07	-2,80		
21		11,3	-2,6					11,30	-2,60		
22		10,9	-2,4					10,90	-2,40		
23		11,0	-2,5					11,00	-2,50		
24		11,1	-2,6					11,10	-2,60		
25		10,9	-2,5					10,90	-2,50		
26		10,9	-2,5					10,90	-2,53		
27		11,1	-2,6					11,10	-2,60		
28		10,6	-2,8					10,60	-2,80		
29		11,0	-2,6					11,00	-2,60		
30		10,8	-2,7					10,80	-2,70		
31		11,0	-2,6					11,00	-2,60		
32		11,2	-2,6					11,20	-2,60		
33		11,1	-2,7					11,10	-2,70		
34		10,8	-2,5					10,80	-2,50		
35		10,7	-2,5					10,70	-2,50		
36		10,8	-2,8					10,80	-2,80		
37		10,6	-2,7					10,56	-2,68		
38		10,4	-2,7					10,44	-2,70		
39		10,5	-2,7					10,50	-2,72		
40		10,8	-2,7					10,80	-2,74		
41		10,8	-2,8					10,80	-2,76		
42		10,8	-2,8					10,80	-2,78		
43		10,9	-2,8					10,90	-2,80		
44		11,0	-2,8					11,00	-2,82		
45		11,1	-2,8					11,10	-2,84		
46		11,1	-2,9					11,10	-2,86		
47		11,0	-2,9					11,00	-2,88		
48		10,8	-2,9					10,80	-2,90		
49		11,2	-2,9					11,20	-2,92		
50		11,1	-2,9					11,10	-2,94		
51		11,0	-3,0					11,00	-2,96		
52		11,1	-3,0					11,10	-2,98		
53		11,2	-3,0					11,20	-3,00		
54		11,3	-3,0					11,30	-3,02		
55		11,5	-3,0					11,50	-3,04		
56		10,9	-3,1					10,90	-3,06		
57		10,0	-3,1					10,00	-3,08		
58		11,0	-3,1					11,00	-3,10		
59		11,2	-3,1					11,20	-3,12		
60		11,3	-3,1					11,30	-3,14		
61		11,1	-3,2					11,10	-3,16		
62		11,1	-3,0					11,10	-3,00		
63		11,1	-2,5					11,10	-2,54		
64		11,2	-2,8					11,20	-2,80		
65		11,1	-2,9					11,10	-2,90		
66		11,0	-2,8					11,00	-2,80		
67		10,9	-2,9					10,90	-2,90		
68		10,9	-2,8					10,90	-2,80		
69		10,8	-2,8					10,80	-2,80		
70		10,9	-2,3					10,94	-2,30		
71		10,9	-2,9					10,93	-2,90		
72		11,0	-3,0					11,00	-3,00		
73		11,2	-2,0					11,20	-2,00		
74		10,4	-1,8					10,40	-1,80		
75		10,9	-2,0					10,89	-2,00		
76		10,9	-2,6					10,88	-2,60		
77		10,9	-2,6					10,87	-2,60		
78		11,0	-2,7					11,00	-2,70		
79		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
80		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
81		11,4	-2,8					11,40	-2,80		
82		10,8	-2,7					10,80	-2,68		
83		10,9	-2,7					10,90	-2,70		
84		11,0	-2,7					11,00	-2,72		
85		11,0	-2,7					11,00	-2,74		
86		11,2	-2,8					11,20	-2,76		
87		10,8	-2,8					10,76	-2,78		
88		10,8	-2,4					10,75	-2,40		
89		10,9	-2,3					10,90	-2,30		
90		10,7	-2,0					10,73	-2,00		
91		10,9	-1,8					10,90	-1,80		
92		10,7	-1,9					10,71	-1,90		
93		10,7	-2,0					10,70	-2,00		
94		11,0	-2,3					11,00	-2,30		
95		11,2	-2,6					11,20	-2,60		
96		11,2	-2,8					11,20	-2,80		
97		11,4	-3,0					11,40	-3,00		
98		10,8	-3,0					10,80	-3,00		
99		10,9	-2,4					10,90	-2,40		
100		11,0	-2,3					11,00	-2,30		
101		11,0	-2,9					11,00	-2,90		
102		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
103		10,6	-3,1					10,60	-3,10		
104		11,2	-3,2					11,20	-3,20		
105		11,0	-3,1					11,00	-3,14		
106		10,8	-3,2					10,80	-3,16		
107		10,6	-2,0					10,55	-2,00		
108		10,5	-2,5					10,54	-2,50		
109		11,0	-3,0					11,00	-3,00		
110		11,2	-2,5					11,20	-2,50		
111		11,2	-2,8					11,20	-2,80		
112		11,4	-2,8					11,40	-2,80		
113		10,8	-2,6					10,80	-2,60		
114		10,9	-2,7					10,90	-2,70		
115		11,0	-2,9					11,00	-2,90		
116		11,0	-3,0					11,00	-3,00		
117		11,2	-3,2					11,20	-3,20		
118		10,4	-3,3					10,44	-3,30		
119		10,4	-3,0					10,43	-3,00		
120		11,0	-2,7					11,00	-2,70		

184			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
185			10,6	-3,0				10,60	-3,00	
186			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
187			10,5	-2,9				10,50	-2,90	
188			10,7	-3,0				10,70	-3,00	
189			10,7	-2,9				10,70	-2,90	
190			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
191			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
192			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
193			10,6	-3,0				10,60	-3,00	
194			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
195			10,4	-3,1				10,40	-3,10	
196			10,8	-3,2				10,80	-3,20	
197			11,0	-3,2				11,00	-3,20	
198			11,0	-3,2				11,00	-3,20	
199			10,9	-3,1				10,90	-3,10	
200			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
201			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
202			11,0	-3,2				11,00	-3,20	
203			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
204			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
205			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
206			10,6	-3,2				10,60	-3,20	
207			10,8	-3,2				10,80	-3,20	
208			10,6	-3,2				10,60	-3,20	
209			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
210			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
211			10,9	-3,2				10,90	-3,20	
212			10,4	-2,7				10,40	-2,70	
213			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
214			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
215			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
216			10,9	-3,2				10,90	-3,20	
217			10,6	-2,8				10,60	-2,80	
218			10,9	-3,5				10,90	-3,50	
219			10,4	-3,0				10,40	-3,00	
220			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
221			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
222			10,7	-3,2				10,70	-3,20	
223			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
224			10,6	-3,0				10,60	-3,00	
225			10,5	-3,0				10,50	-3,00	
226			10,5	-3,0				10,50	-3,00	
227			10,4	-3,2				10,40	-3,20	
228			10,3	-3,2				10,30	-3,20	
229			10,4	-3,3				10,40	-3,30	
230			10,3	-3,1				10,30	-3,10	
231			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
232			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
233			10,4	-3,1				10,40	-3,10	
234			10,7	-3,0				10,70	-3,00	
235			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
236			10,5	-3,3				10,50	-3,30	
237			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
238			10,9	-3,1				10,90	-3,10	
239			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
240			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
241			11,0	-3,3				11,00	-3,30	
242			10,8	-2,9				10,80	-2,90	
243			10,7	-2,9				10,70	-2,90	
244			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
245			10,8	-3,0				10,80	-3,00	
246			10,9	-3,1				10,90	-3,10	
247			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
248			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
249			10,3	-3,0				10,30	-3,00	
250			10,9	-3,1				10,90	-3,10	
251			10,8	-2,9				10,80	-2,90	
252			10,2	-3,0				10,20	-3,00	
253			10,4	-2,8				10,40	-2,80	
254			10,3	-2,7				10,30	-2,70	
255			10,3	-2,6				10,30	-2,60	
256			10,4	-2,7				10,40	-2,70	
257			10,6	-2,7				10,60	-2,70	
258			10,7	-2,7				10,70	-2,70	
259			10,9	-2,9				10,90	-2,90	
260			10,7	-3,0				10,70	-3,00	
261			11,0	-3,4				11,00	-3,40	
262			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
263			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
264			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
265			10,4	-2,8				10,40	-2,80	
266			10,1	-2,9				10,10	-2,90	
267			10,6	-2,9				10,60	-2,90	
268			10,7	-3,0				10,70	-3,00	
269			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
270			10,5	-3,0				10,50	-3,00	
271			10,6	-3,0				10,60	-3,00	
272			10,4	-3,0				10,40	-3,00	
273			10,5	-3,0				10,50	-3,00	
274			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
275			10,5	-2,9				10,50	-2,90	
276			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
277			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
278			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
279			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
280			10,6	-3,2				10,60	-3,20	
281			10,7	-3,6				10,70	-3,60	
282			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
283			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
284			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
285			10,3	-3,1				10,30	-3,10	
286			10,6	-3,3				10,60	-3,30	
287			10,8	-3,2				10,80	-3,20	
288			10,6	-3,1				10,60	-3,10	
289			10,7	-3,2				10,70	-3,20	
290			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
291			10,9	-3,2				10,90	-3,20	
292			10,8	-3,2				10,80	-3,20	
293			10,8	-3,1				10,80	-3,10	
294			10,5	-3,1				10,50	-3,10	
295			10,3	-3,0				10,30	-3,00	
296			10,4	-3,0				10,40	-3,00	
297			10,4	-3,1				10,40	-3,10	
298			10,3	-3,0				10,30	-3,00	
299			10,7	-3,1				10,70	-3,10	
300			10,4	-3,1				10,40	-3,10	
301			10,4	-3,0				10,40	-3,00	
302			10,2	-3,0				10,20	-3,00	
303			10,6	-3,0				10,60	-3,00	
průměr	0,00	0,00	10,82	-2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	10,82	-2,87
mV.m-1:	0,00	0,00	1,08	-0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	-0,29
procent	0,00		100,00		0,00		0,00		100	
Ep	0,000		1,119		0,000		0,000			
úhel. st.	0,0		345,1		0,0		0,0			

| + + | | + - - | | - + | |  
1 4 3 2  
Měření v bode M25

**tab.26 Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M26**  
**Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

měr. č.	Stanoviště M26		údaje v mV							
	29. a 30.03.2022		pre dU1:		10		pre dU2:		10	
	délka dipolu [m]:		dU1		dU2		dU1		dU2	
	+	+	+	-	-	-	-	+	+	-
1			1,0	-6,9					1,00	-6,90
2			1,1	-6,4					1,10	-6,40
3			1,5	-6,6					1,50	-6,60
4			1,3	-6,4					1,30	-6,40
5			1,3	-6,5					1,30	-6,50
6			1,5	-6,7					1,50	-6,70
7			1,6	-6,8					1,60	-6,80
8			1,6	-6,6					1,60	-6,60
9			2,0	-6,8					2,00	-6,80
10			2,5	-7,2					2,50	-7,20
11			2,8	-7,3					2,80	-7,30
12			2,5	-7,1					2,50	-7,10
13			2,6	-7,2					2,60	-7,20
14			2,5	-7,1					2,50	-7,10
15			2,5	-7,0					2,50	-7,00
16			2,3	-7,2					2,30	-7,20
17			2,3	-7,3					2,30	-7,30
18			2,6	-7,2					2,60	-7,20
19			2,5	-7,2					2,50	-7,20
20			2,4	-7,1					2,40	-7,10
21			2,7	-7,3					2,70	-7,30
22			2,4	-7,3					2,40	-7,30
23			2,9	-7,0					2,90	-7,00
24			2,9	-7,1					2,90	-7,10
25			3,3	-7,0					3,30	-7,00
26			3,3	-7,2					3,30	-7,20
27			3,3	-7,2					3,30	-7,20
28			3,0	-7,5					3,00	-7,50
29			3,2	-7,2					3,20	-7,20
30			2,9	-7,2					2,90	-7,20
31			2,6	-7,2					2,60	-7,20
32			2,9	-7,3					2,90	-7,30
33			2,8	-7,0					2,80	-7,00
34			2,8	-7,2					2,80	-7,20
35			2,8	-7,3					2,80	-7,30
36			2,7	-7,5					2,70	-7,50
37			2,7	-7,3					2,70	-7,30
38			2,8	-7,1					2,80	-7,10
39			2,1	-7,1					2,10	-7,10
40			2,1	-7,0					2,10	-7,00
41			2,4	-6,9					2,40	-6,90
42			2,6	-7,0					2,60	-7,00
43			2,1	-7,0					2,10	-7,00
44			2,5	-6,9					2,50	-6,90
45			2,2	-7,0					2,20	-7,00
46			2,3	-6,9					2,30	-6,90
47			2,3	-7,1					2,30	-7,10
48			2,1	-6,9					2,10	-6,90
49			2,5	-7,5					2,50	-7,50
50			2,4	-7,1					2,40	-7,10
51			2,2	-7,3					2,20	-7,30
52			2,3	-7,2					2,30	-7,20
53			2,4	-7,0					2,40	-7,00
54			2,3	-7,0					2,30	-7,00
55			2,4	-7,3					2,40	-7,30
56			2,7	-7,0					2,70	-7,00
57			2,1	-6,9					2,10	-6,90
58			2,1	-6,9					2,10	-6,90
59			2,5	-7,2					2,50	-7,20
60			2,5	-7,2					2,50	-7,20
61			2,7	-7,2					2,70	-7,20
62			2,6	-7,2					2,60	-7,20
63			2,7	-7,3					2,70	-7,30
64			2,5	-7,4					2,50	-7,40
65			2,9	-7,2					2,90	-7,20
66			2,8	-7,2					2,80	-7,20
67			2,8	-7,3					2,80	-7,30
68			2,5	-7,3					2,50	-7,30
69			2,5	-7,3					2,50	-7,30
70			2,6	-7,3					2,60	-7,30
71			2,8	-7,3					2,80	-7,30
72			2,6	-7,3					2,60	-7,30
73			2,9	-7,5					2,90	-7,50
74			2,6	-7,3					2,60	-7,30
75			2,9	-7,6					2,90	-7,60
76			2,6	-7,5					2,60	-7,50
77			2,4	-7,3					2,40	-7,30
78			2,5	-7,4					2,50	-7,40
79			2,8	-7,4					2,80	-7,40
80			2,7	-7,4					2,70	-7,40
81			2,6	-7,3					2,60	-7,30
82			2,3	-7,3					2,30	-7,30
83			2,7	-7,2					2,70	-7,20
84			2,8	-7,4					2,80	-7,40
85			2,9	-7,3					2,90	-7,30
86			3,2	-7,4					3,20	-7,40
87			2,9	-7,3					2,90	-7,30
88			2,5	-7,3					2,50	-7,30
89			2,6	-7,3					2,60	-7,30
90			2,8	-7,2					2,80	-7,20
91			2,5	-7,3					2,50	-7,30
92			2,7	-7,6					2,70	-7,60
93			2,5	-7,3					2,50	-7,30
94			2,5	-7,4					2,50	-7,40
95			2,8	-7,4					2,80	-7,40
96			2,6	-7,5					2,60	-7,50
97			2,6	-7,4					2,60	-7,40
98			2,6	-7,3					2,60	-7,30
99			2,6	-7,4					2,60	-7,40
100			2,4	-7,4					2,40	-7,40
101			2,7	-7,4					2,70	-7,40
102			2,7	-7,4					2,70	-7,40
103			2,6	-7,4					2,60	-7,40
104			3,1	-7,6					3,10	-7,60
105			2,9	-7,5					2,90	-7,50
106			3,1	-7,8					3,10	-7,80
107			2,9	-7,6					2,90	-7,60
108			2,4	-7,5					2,40	-7,50
109			2,4	-7,4					2,40	-7,40
110			2,2	-7,3					2,20	-7,30
111			2,3	-7,2					2,30	-7,20
112			2,2	-7,3					2,20	-7,30
113			2,4	-7,4					2,40	-7,40
114			2,4	-7,3					2,40	-7,30
115			2,3	-7,4					2,30	-7,40
116			2,4	-7,5					2,40	-7,50
117			2,6	-7,5					2,60	-7,50
118			2,5	-7,5					2,50	-7,50
119			2,6	-7,5					2,60	-7,50
120			2,1	-7,4					2,10	-7,40

231	2,7	-7,8				2,70	-7,80			
232	2,5	-7,7				2,50	-7,70			
233	2,3	-7,6				2,30	-7,60			
234	2,3	-7,6				2,30	-7,60			
235	2,6	-7,8				2,60	-7,80			
236	2,7	-7,7				2,70	-7,70			
237	2,3	-7,6				2,30	-7,60			
238	2,1	-7,6				2,10	-7,60			
239	2,4	-7,8				2,40	-7,80			
240	2,3	-7,3				2,30	-7,30			
241	2,5	-7,8				2,50	-7,80			
242	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
243	2,3	-7,7				2,30	-7,70			
244	2,7	-7,8				2,70	-7,80			
245	2,4	-7,8				2,40	-7,80			
246	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
247	2,5	-7,8				2,50	-7,80			
248	2,3	-7,7				2,30	-7,70			
249	2,5	-7,9				2,50	-7,90			
250	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
251	2,6	-7,9				2,60	-7,90			
252	2,4	-7,9				2,40	-7,90			
253	2,4	-8,0				2,40	-8,00			
254	2,5	-7,7				2,50	-7,70			
255	2,6	-7,8				2,60	-7,80			
256	2,6	-7,7				2,60	-7,70			
257	2,8	-7,7				2,80	-7,70			
258	2,8	-7,7				2,80	-7,70			
259	3,1	-7,6				3,10	-7,60			
260	2,7	-7,6				2,70	-7,60			
261	2,4	-7,5				2,40	-7,50			
262	2,5	-7,4				2,50	-7,40			
263	2,8	-7,6				2,80	-7,60			
264	2,2	-7,4				2,20	-7,40			
265	2,5	-7,5				2,50	-7,50			
266	2,2	-7,5				2,20	-7,50			
267	2,4	-7,6				2,40	-7,60			
268	2,1	-7,5				2,10	-7,50			
269	2,6	-7,5				2,60	-7,50			
270	2,7	-7,7				2,70	-7,70			
271	2,3	-7,5				2,30	-7,50			
272	2,4	-7,5				2,40	-7,50			
273	2,3	-7,5				2,30	-7,50			
274	2,3	-7,7				2,30	-7,70			
275	2,7	-7,5				2,70	-7,50			
276	2,8	-7,7				2,80	-7,70			
277	2,8	-7,7				2,80	-7,70			
278	2,4	-7,8				2,40	-7,80			
279	2,6	-7,7				2,60	-7,70			
280	2,1	-7,6				2,10	-7,60			
281	2,5	-7,7				2,50	-7,70			
282	2,4	-7,6				2,40	-7,60			
283	2,4	-7,5				2,40	-7,50			
284	2,6	-7,6				2,60	-7,60			
285	2,4	-7,6				2,40	-7,60			
286	2,4	-7,6				2,40	-7,60			
287	2,3	-7,7				2,30	-7,70			
288	2,6	-7,7				2,60	-7,70			
289	2,6	-7,7				2,60	-7,70			
290	2,6	-7,7				2,60	-7,70			
291	2,6	-7,8				2,60	-7,80			
292	2,4	-7,8				2,40	-7,80			
293	2,2	-7,6				2,20	-7,60			
294	2,1	-7,6				2,10	-7,60			
295	2,1	-7,7				2,10	-7,70			
296	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
297	2,0	-7,7				2,00	-7,70			
298	2,1	-7,6				2,10	-7,60			
299	2,3	-7,6				2,30	-7,60			
300	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
301	2,0	-7,7				2,00	-7,70			
302	2,1	-7,8				2,10	-7,80			
303	2,7	-7,9				2,70	-7,90			
304	1,6	-7,8				1,60	-7,80			
305	2,5	-7,7				2,50	-7,70			
306	2,3	-7,8				2,30	-7,80			
307	2,3	-7,5				2,30	-7,50			
308	2,5	-7,5				2,50	-7,50			
309	2,1	-7,5				2,10	-7,50			
310	2,4	-7,4				2,40	-7,40			
311	2,2	-7,6				2,20	-7,60			
312	2,2	-7,3				2,20	-7,30			
313	2,2	-7,4				2,20	-7,40			
314	1,9	-7,2				1,90	-7,20			
315	2,3	-7,3				2,30	-7,30			
316	2,3	-7,4				2,30	-7,40			
317	2,8	-7,6				2,80	-7,60			
318	2,8	-7,6				2,80	-7,60			
319	2,5	-7,4				2,50	-7,40			
320	2,6	-7,4				2,60	-7,40			
321	2,7	-7,4				2,70	-7,40			
322	2,5	-7,5				2,50	-7,50			
323	2,7	-7,5				2,70	-7,50			
324	3,1	-7,6				3,10	-7,60			
325	2,7	-7,4				2,70	-7,40			
326	2,6	-7,6				2,60	-7,60			
327	2,7	-7,8				2,70	-7,80			
328	2,7	-7,6				2,70	-7,60			
329	2,8	-7,7				2,80	-7,70			
330	2,8	-7,6				2,80	-7,60			
331	2,0	-7,4				2,00	-7,40			
332	2,2	-7,3				2,20	-7,30			
333	2,0	-7,1				2,00	-7,10			
334	0,7	-6,8				0,70	-6,80			
335	0,1	-6,5				0,10	-6,50			
336			-0,1	-6,5		-0,10	-6,50			
337	0,7	-6,8				0,70	-6,80			
338	1,3	-6,8				1,30	-6,80			
339	0,9	-6,7				0,90	-6,70			
340	1,2	-6,7				1,20	-6,70			
341	1,5	-7,1				1,50	-7,10			
342	0,9	-6,7				0,90	-6,70			
343	0,9	-6,7				0,90	-6,70			
344	0,8	-6,9				0,80	-6,90			
345	1,4	-7,3				1,40	-7,30			
346	1,6	-7,5				1,60	-7,50			
347	1,7	-7,6				1,70	-7,60			
348	2,5	-7,4				2,50	-7,40			
349	2,6	-7,4				2,60	-7,40			
350	2,4	-7,4				2,40	-7,40			
průměr	0,00	0,00	2,38	-7,41	-0,10	-6,50	0,00	0,00	2,38	-7,41
mV.m-1:			0,24	-0,74	-0,01	-0,65			0,24	-0,74
procent	0,00		99,71		0,29		0,00		100	
Ep	0,000		0,779		0,650		0,000			
úhel. st.	0,0		287,8		269,1		0,0			

| + + | | + - - | | - + | |  
 1 4 3 2  
 Měření v bodě M26



**tab.27** Záznam údajů dU1 a dU2 v bodě M27  
*Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)*  
*Korozní průzkum*

		Stanoviště M27													
		29. a 30.03.2022													
		délka dipolu [m]:		pre dU1:		10		pre dU2:		10					
měr. č.		dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2	dU1	dU2
		+	+	+	-	-	-	-	-	-	+			dU1	dU2
1	314,5	315,2												314,50	315,20
2	314,3	315,2												314,30	315,20
3	314,1	315,4												314,10	315,40
4	314,6	315,7												314,60	315,70
5	348,6	340,7												348,60	340,70
6	353,8	341,4												353,80	341,40
7	362,4	342,0												362,40	342,00
8	369,9	343,2												369,90	343,20
9	375,3	344,1												375,30	344,10
10	373,3	344,6												373,30	344,60
11	367,3	344,5												367,30	344,50
12	364,5	344,0												364,50	344,00
13	360,7	343,7												360,70	343,70
14	360,6	343,8												360,60	343,80
15	360,4	342,9												360,40	342,90
16	330,6	300,8												330,60	300,80
17	329,1	296,1												329,10	296,10
18	320,5	295,2												320,50	295,20
19	320,2	293,2												320,20	293,20
20	321,1	293,1												321,10	293,10
21	315,1	293,1												315,10	293,10
22	339,6	294,5												339,60	294,50
23	349,1	296,2												349,10	296,20
24	337,1	295,1												337,10	295,10
25	325,9	293,5												325,90	293,50
26	315,3	293,6												315,30	293,60
27	309,3	292,2												309,30	292,20
28	295,5	290,5												295,50	290,50
29	312,6	291,3												312,60	291,30
30	313,0	290,1												313,00	290,10
31	308,3	290,2												308,30	290,20
32	310,5	290,2												310,50	290,20
33	312,5	289,6												312,50	289,60
34	308,9	289,1												308,90	289,10
35	315,5	289,3												315,50	289,30
36	316,8	289,2												316,80	289,20
37	315,2	289,2												315,20	289,20
38	313,7	289,2												313,70	289,20
39	306,2	288,6												306,20	288,60
40	307,5	288,8												307,50	288,80
41	322,4	291,2												322,40	291,20
42	331,2	292,5												331,20	292,50
43	338,2	290,8												338,20	290,80
44	322,3	289,5												322,30	289,50
45	305,2	287,9												305,20	287,90
46	288,0	286,2												288,00	286,20
47	282,1	285,6												282,10	285,60
48	278,8	285,2												278,80	285,20
49	281,5	284,8												281,50	284,80
50	286,5	285,3												286,50	285,30
51	305,1	286,6												305,10	286,60
52	311,6	287,2												311,60	287,20
53	318,0	287,8												318,00	287,80
54	315,8	286,8												315,80	286,80
55	314,3	287,8												314,30	287,80
56	317,4	287,9												317,40	287,90
57	303,2	287,7												303,20	287,70
58	305,5	287,1												305,50	287,10
59	305,4	286,4												305,40	286,40
60	305,8	285,7												305,80	285,70
61	314,4	285,2												314,40	285,20
62	316,5	284,3												316,50	284,30
63	318,7	284,4												318,70	284,40
64	321,4	284,8												321,40	284,80
65	316,0	284,8												316,00	284,80
66	319,5	286,1												319,50	286,10
67	317,8	284,4												317,80	284,40
68	311,7	283,8												311,70	283,80
69	301,9	283,7												301,90	283,70
70	313,8	284,2												313,80	284,20
71	333,3	287,6												333,30	287,60
72	329,7	285,9												329,70	285,90
73	255,3	280,7												255,30	280,70
74	259,9	281,3												259,90	281,30
75	285,1	283,2												285,10	283,20
76	306,2	284,1												306,20	284,10
77	320,9	284,6												320,90	284,60
78	322,0	284,3												322,00	284,30
79	337,3	285,7												337,30	285,70
80	344,8	286,6												344,80	286,60
81	348,6	286,5												348,60	286,50
82	354,7	286,9												354,70	286,90
83	352,3	286,8												352,30	286,80
84	349,4	286,8												349,40	286,80
85	348,6	286,2												348,60	286,20
86	332,1	283,9												332,10	283,90
87	322,5	281,7												322,50	281,70
88	309,9	280,1												309,90	280,10
89	308,5	279,2												308,50	279,20
90	310,4	277,9												310,40	277,90
91	305,5	277,8												305,50	277,80
92	306,7	278,0												306,70	278,00
93	301,9	278,2												301,90	278,20
94	304,3	278,3												304,30	278,30
95	316,5	279,6												316,50	279,60
96	318,2	280,1												318,20	280,10
97	328,5	281,9												328,50	281,90
98	327,5	281,4												327,50	281,40
99	328,8	281,7												328,80	281,70
100	322,8	280,4												322,80	280,40
101	322,3	280,1												322,30	280,10
102	319,7	280,0												319,70	280,00
103	323,0	279,2												323,00	279,20
104	322,7	278,9												322,70	278,90
105	324,8	279,0												324,80	279,00
106	325,9	279,2												325,90	279,20
107	320,2	279,4												320,20	279,40
108	320,5	279,3												320,50	279,30
109	308,5	277,9												308,50	277,90
110	306,7	277,0												306,70	277,00
111	305,8	275,9												305,80	275,90
112	304,6	275,4												304,60	275,40
113	309,9	275,5												309,90	275,50
114	308,2	275,3												308,20	275,30
115	311,4	276,5												311,40	276,50
116	309,9	276,9												309,90	276,90
117	309,9	277,7												309,90	277,70
118	309,9	278,1												309,90	278,10
119	311,7	275,3												311,70	275,30
120	309,5	277,2												309,50	277,20

Měření v bodě M27

**tab. 28 Zdanlivý měrný odpor půdy v místech M1 až M27**

podmínky: polojasno, teplota +10°, půda vlhká, hlinitá, písčitá  
datum měření: 29. a 30.03.2022

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křížanov (mimo)

**Korozní průzkum**

bod M1 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	24,50	1,3	200,1	I.
3	3,73	1,3	91,4	II.
5	2,04	1,3	83,3	II.

bod M2 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	10,35	1,3	84,5	II.
3	2,50	1,3	61,3	II.
5	1,26	1,3	51,5	II.

bod M3 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	60,70	1,3	495,8	I.
3	15,76	1,3	386,2	I.
5	1,50	1,3	61,4	II.

bod M4 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	99,20	1,3	810,3	I.
3	27,80	1,3	681,2	I.
5	2,36	1,3	96,4	II.

bod M5 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	9,03	1,3	73,8	II.
3	3,46	1,3	84,8	II.
5	2,53	1,3	103,3	I.

bod M6 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	12,07	1,3	98,6	II.
3	4,73	1,3	115,9	I.
5	2,47	1,3	100,9	I.

bod M7 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	43,70	1,3	356,9	I.
3	15,57	1,3	381,5	I.
5	43,70	1,3	1784,7	I.

bod M8 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	12,33	1,3	100,7	I.
3	3,22	1,3	78,9	II.
5	1,51	1,3	61,7	II.

bod M9 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	25,20	1,3	205,8	I.
3	9,15	1,3	224,2	I.
5	5,38	1,3	219,7	I.

bod M10 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	35,00	1,3	285,9	I.
3	11,17	1,3	273,7	I.
5	4,24	1,3	173,2	I.

**Pokračování tab. 28**

bod M11 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	87,20	1,3	712,3	I.
3	33,80	1,3	828,2	I.
5	13,83	1,3	564,8	I.

bod M12 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	45,80	1,3	374,1	I.
3	15,15	1,3	371,2	I.
5	8,97	1,3	366,3	I.

bod M13 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	128,00	1,3	1045,5	I.
3	18,03	1,3	441,8	I.
5	4,28	1,3	174,8	I.

bod M14 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	380,00	1,3	3103,9	I.
3	99,50	1,3	2438,2	I.
5	30,70	1,3	1253,8	I.

bod M15 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	18,47	1,3	150,9	I.
3	2,75	1,3	67,4	II.
5	2,23	1,3	91,1	II.

bod M16 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	38,60	1,3	315,3	I.
3	14,16	1,3	347,0	I.
5	7,27	1,3	296,9	I.

bod M17 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	26,00	1,3	212,4	I.
3	6,88	1,3	168,6	I.
5	4,80	1,3	196,0	I.

bod M18 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	10,35	1,3	84,5	II.
3	3,12	1,3	76,5	II.
5	1,76	1,3	71,9	II.

bod M19 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	8,00	1,3	65,3	II.
3	2,37	1,3	58,1	II.
5	1,87	1,3	76,4	II.

bod M20 KYORITSU KEW 4106				
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	64,60	1,3	527,7	I.
3	3,32	1,3	81,4	II.
5	1,22	1,3	49,8	III.

**Pokračování tab. 28**

bod M21		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	18,10	1,3	147,8	I.
3	12,05	1,3	295,3	I.
5	8,67	1,3	354,1	I.

bod M22		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	22,01	1,3	179,8	I.
3	9,22	1,3	225,9	I.
5	4,01	1,3	163,8	I.

bod M23		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	17,60	1,3	143,8	I.
3	9,46	1,3	231,8	I.
5	6,82	1,3	278,5	I.

bod M24		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	47,60	1,3	388,8	I.
3	15,12	1,3	370,5	I.
5	7,48	1,3	305,5	I.

bod M25		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	8,26	1,3	67,5	II.
3	2,86	1,3	70,1	II.
5	2,70	1,3	110,3	I.

bod M26		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	15,30	1,3	125,0	I.
3	4,16	1,3	101,9	I.
5	2,83	1,3	115,6	I.

bod M27		KYORITSU KEW 4106		
vzdál. elektrod [m]	R [ohm]	koeficient	$\rho$ [ $\Omega$ .m]	stupeň agresivity
1	18,20	1,3	148,7	I.
3	12,17	1,3	298,2	I.
5	7,52	1,3	307,1	I.

**tab. 29 Výpočet pole bludných proudů v bodech M1 až M27**

	četnost [%]	Ep [mV.m <sup>-1</sup> ]	směr [°]	ρ [Ω.m]	J [A.m <sup>-2</sup> ]	stupeň agresivity
M1 I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	83,3	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	83,3	0,00E+00	-
	100,0	0,6	208,4	83,3	7,77E-06	III.
	0,0	0,0	0,0	83,3	0,00E+00	-
M2 I.kv. ++	0,3	0,9	88,7	51,5	1,69E-05	III.
	99,7	1,0	103,9	51,5	1,95E-05	III.
	0,0	0,0	0,0	51,5	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	51,5	0,00E+00	-
M3 I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	61,4	0,00E+00	-
	0,9	4,7	107,7	61,4	7,70E-05	III.
	99,1	5,1	249,8	61,4	8,22E-05	III.
	0,0	0,0	0,0	61,4	0,00E+00	-
M4 I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	96,4	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	96,4	0,00E+00	-
	90,2	0,8	231,6	96,4	8,82E-06	III.
	9,8	5,6	353,6	96,4	5,84E-05	III.
M5 I.kv. ++	40,1	0,3	83,1	73,8	4,03E-06	III.
	57,9	0,4	101,8	73,8	5,31E-06	III.
	2,0	0,2	202,1	73,8	2,15E-06	II.
	0,0	0,0	0,0	73,8	0,00E+00	-
M6 I.kv. ++	100,0	7,2	40,3	98,6	7,32E-05	III.
	0,0	0,0	0,0	98,6	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	98,6	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	98,6	0,00E+00	-
M7 I.kv. ++	1,7	2,1	27,8	356,9	5,86E-06	III.
	0,0	0,0	0,0	356,9	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	356,9	0,00E+00	-
	98,3	1,0	305,9	356,9	2,84E-06	II.
M8 I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	61,7	0,00E+00	-
	0,0	0,0	0,0	61,7	0,00E+00	-
	10,9	0,6	268,6	61,7	1,02E-05	III.
	89,1	0,6	274,5	61,7	1,03E-05	III.
M9 I.kv. ++	0,5	0,2	73,4	205,8	8,49E-07	II.
	0,2	0,1	115,8	205,8	7,28E-07	II.
	99,0	0,1	227,2	205,8	4,67E-07	II.
	0,2	0,4	283,1	205,8	1,92E-06	II.

***Pokračování tab. 29***

M10	I.kv. ++	100,0	0,4	50,1	173,2	2,11E-06	II.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	173,2	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	173,2	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	173,2	0,00E+00	-
M11	I.kv. ++	3,8	0,6	17,3	564,8	1,14E-06	II.
	II.kv. +	95,5	0,9	164,4	564,8	1,56E-06	II.
	III.kv. --	0,8	0,5	188,3	564,8	9,13E-07	II.
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	564,8	0,00E+00	-
M12	I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	366,3	0,00E+00	-
	II.kv. +	66,3	0,8	175,3	366,3	2,22E-06	II.
	III.kv. --	33,7	0,8	183,3	366,3	2,19E-06	II.
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	366,3	0,00E+00	-
M13	I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	174,8	0,00E+00	-
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	174,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	100,0	1,6	248,2	174,8	9,38E-06	III.
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	174,8	0,00E+00	-
M14	I.kv. ++	100,0	1,1	33,8	1253,8	8,80E-07	II.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	1253,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	1253,8	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	1253,8	0,00E+00	-
M15	I.kv. ++	100,0	0,9	35,7	67,4	1,31E-05	III.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	67,4	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	67,4	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	67,4	0,00E+00	-
M16	I.kv. ++	3,5	0,4	8,9	296,9	1,39E-06	II.
	II.kv. +	95,7	0,5	174,0	296,9	1,71E-06	II.
	III.kv. --	0,7	0,4	181,5	296,9	1,21E-06	II.
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	296,9	0,00E+00	-
M17	I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	168,6	0,00E+00	-
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	168,6	0,00E+00	-
	III.kv. --	100,0	0,7	218,1	168,6	4,35E-06	III.
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	168,6	0,00E+00	-
M18	I.kv. ++	0,7	1,0	11,2	71,9	1,39E-05	III.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	71,9	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	71,9	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	99,3	0,2	342,8	71,9	3,33E-06	III.
M19	I.kv. ++	100,0	0,2	37,1	58,1	3,36E-06	III.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	58,1	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	58,1	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	58,1	0,00E+00	-
M20	I.kv. ++	100,0	2,2	9,8	49,8	4,38E-05	III.
	II.kv. +	0,0	0,0	0,0	49,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	49,8	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	49,8	0,00E+00	-

***Pokračování tab. 29***

M21	I.kv. ++	100,0	18,2	43,5	147,8	1,23E-04	IV.
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	147,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	147,8	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	147,8	0,00E+00	-
M22	I.kv. ++	100,0	1,0	20,4	163,8	5,85E-06	III.
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	163,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	163,8	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	163,8	0,00E+00	-
M23	I.kv. ++	100,0	1,7	37,4	143,8	1,16E-05	III.
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	143,8	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	143,8	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	143,8	0,00E+00	-
M24	I.kv. ++	100,0	0,8	6,7	305,5	2,71E-06	II.
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	305,5	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	305,5	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	305,5	0,00E+00	-
M25	I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	67,5	0,00E+00	-
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	67,5	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	67,5	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	100,0	1,1	345,1	67,5	1,66E-05	III.
M26	I.kv. ++	0,0	0,0	0,0	101,9	0,00E+00	-
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	101,9	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,3	0,7	269,1	101,9	6,38E-06	III.
	IV.kv. +-	99,7	0,8	287,8	101,9	7,64E-06	III.
M27	I.kv. ++	100,0	40,3	40,9	148,7	2,71E-04	IV.
	II.kv. ++	0,0	0,0	0,0	148,7	0,00E+00	-
	III.kv. --	0,0	0,0	0,0	148,7	0,00E+00	-
	IV.kv. +-	0,0	0,0	0,0	148,7	0,00E+00	-



**tab. 30 Průběh potenciálu vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub> (E<sub>Cu</sub>)**  
**akce: Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křížanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

	Kolej - Křížanov DC měřené proti sonde v poli M27 mV	Hromosvod - Křížanov DC měřené proti sonde v poli M27 mV	Kolej - Křížanov AC měřené proti sonde v poli M27 mV	Hromosvod - Křížanov AC měřené proti sonde v poli M27 mV
1			2357,00	
2			2599,00	
3			2498,00	
4			2567,00	
5			2647,00	
6			2730,00	
7			2760,00	
8			2276,00	
9			2126,00	
10			1898,00	
11			1878,00	
12			1873,00	
13			1872,00	
14			1863,00	
15			2254,00	
16			2347,00	
17			2413,00	
18			3069,00	
19			3841,00	254,00
20			4098,00	272,00
21			3905,00	253,00
22			3511,00	247,00
23			3091,00	237,00
24			2245,00	234,00
25			2180,00	230,00
26			2165,00	240,00
27			2181,00	248,00
28			2456,00	265,00
29			2626,00	285,00
30			2723,00	269,00
31			2710,00	233,00
32			2660,00	223,00
33			2948,00	250,00
34			2586,00	221,00
35			4361,00	280,00
36			4721,00	367,00
37			4141,00	333,00
38			3824,00	315,00
39			3047,00	295,00
40			3016,00	293,00
41			3167,00	296,00
42			3253,00	298,00
43			3128,00	247,00
44			3111,00	239,00
45			3194,00	232,00
46			2562,00	242,00
47			2514,00	192,00
48			2059,00	205,00
49			1955,00	210,00
50			1891,00	177,00
51			1910,00	175,00
52			1908,00	170,00
53			1918,00	171,00
54			2193,00	165,00
55			2292,00	205,00
56			2063,00	206,00
57			1837,00	185,00
58			1999,00	194,00
59			2773,00	185,00
60			4380,00	276,00
61			4719,00	293,00
62			5025,00	289,00
63			5409,00	299,00
64			4778,00	275,00
65	-251,00	-426,00	4352,00	256,00
66	-253,00	-425,00	2085,00	188,00
67	-255,00	-426,00	2310,00	204,00
68	-251,00	-425,00	2100,00	188,00
69	-249,00	-425,00	1917,00	167,00
70	-247,00	-424,00	1943,00	158,00
71	-237,00	-425,00	1981,00	191,00
72	-228,00	-426,00	1995,00	185,00
73	-226,00	-426,00	1916,00	158,00
74	-241,00	-426,00	1787,00	174,00
75	-240,00	-426,00	2013,00	187,00
76	-236,00	-424,00	2056,00	188,00
77	-271,00	-455,00	2026,00	185,00
78	-278,00	-458,00	5513,00	286,00
79	-276,00	-458,00	5763,00	351,00
80	-291,00	-457,00	5086,00	228,00
81	-272,00	-458,00	4655,00	218,00
82	-276,00	-458,00	4444,00	223,00
83	-295,00	-461,00	4074,00	384,00
84	-291,00	-456,00	3376,00	242,00
85	-283,00	-457,00	3513,00	239,00
86	-277,00	-458,00	3273,00	233,00
87	-303,00	-458,00	3011,00	265,00
88	-297,00	-459,00	2775,00	265,00
89	-301,00	-458,00	2389,00	239,00
90	-289,00	-459,00	2154,00	227,00
91	-271,00	-459,00	2199,00	160,00
92	-277,00	-458,00	2380,00	149,00
93	-276,00	-456,00	2517,00	138,00
94	-272,00	-459,00	2413,00	152,00
95	-279,00	-459,00	2352,00	152,00
96	-279,00	-460,00	2529,00	166,00
97	-270,00	-458,00	2378,00	172,00
98	-285,00	-458,00	2187,00	184,00
99	-267,00	-460,00	2046,00	203,00
100	-262,00	-459,00	1994,00	203,00
101	-282,00	-459,00	1976,00	207,00
102	-247,00	-456,00	2089,00	204,00
103	-242,00	-455,00	2293,00	175,00
104	-272,00	-455,00	2443,00	165,00
105	-278,00	-456,00	2543,00	181,00
106	-271,00	-460,00	2612,00	178,00
107	-281,00	-457,00	2063,00	176,00
108	-277,00	-459,00	2122,00	241,00
109	-282,00	-459,00	1863,00	218,00
110	-279,00	-460,00	5190,00	258,00
111	-277,00	-459,00	4734,00	205,00
112	-278,00	-458,00	2902,00	177,00
113	-271,00	-459,00	2107,00	178,00
114	-280,00	-460,00	2089,00	207,00
115	-281,00	-461,00	2019,00	216,00
116	-280,00	-460,00	2996,00	303,00
117	-283,00	-460,00	3700,00	346,00
118	-289,00	-460,00	3887,00	344,00
119	-289,00	-460,00	4065,00	351,00
120	-285,00	-459,00	3948,00	355,00
121	-279,00	-461,00	3704,00	344,00

**Pokračování tab. 30 Průběh potenciálu vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub> (E<sub>Cu</sub>)**  
**akce: Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křížanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

	Kolej - Křížanov	Hromosvod - Křížanov	Kolej - Křížanov	Hromosvod - Křížanov
	DC	DC	AC	AC
	měřené proti sonde v poli M27	měřené proti sonde v poli M27	měřené proti sonde v poli M27	měřené proti sonde v poli M27
	mV	mV	mV	mV
663	-516,00	-773,00	4865,00	286,00
664	-501,00	-771,00	5093,00	296,00
665	-500,00	-772,00	5027,00	314,00
666	-506,00	-772,00	5765,00	314,00
667	-515,00	-770,00	5741,00	390,00
668	-527,00	-771,00	5930,00	434,00
669	-542,00	-770,00	7330,00	339,00
670	-530,00	-771,00	8430,00	233,00
671	-531,00	-770,00	7480,00	204,00
672	-529,00	-770,00	4789,00	239,00
673	-532,00	-780,00	4441,00	233,00
674	-554,00	-780,00	4782,00	276,00
675	-551,00	-780,00	4541,00	288,00
676	-498,00	-779,00	5706,00	304,00
677	-548,00	-779,00	6420,00	302,00
678	-543,00	-778,00	7070,00	300,00
679	-526,00	-778,00	7160,00	310,00
680	-498,00	-778,00	6790,00	322,00
681	-500,00	-780,00	6980,00	322,00
682	-458,00	-781,00	7010,00	282,00
683	-433,00	-780,00	6530,00	306,00
684	-413,00	-780,00	5085,00	307,00
685	-433,00	-781,00	5776,00	219,00
686	-501,00	-779,00	5471,00	197,00
687	-501,00	-781,00	3482,00	137,00
688	-490,00	-781,00	3445,00	135,00
689	-495,00	-783,00	2407,00	129,00
690	-494,00	-779,00	2381,00	181,00
691	-504,00	-779,00	2358,00	151,00
692	-505,00	-778,00	3540,00	152,00
693	-345,00	-782,00	3658,00	155,00
694	-385,00	-778,00	3678,00	160,00
695	-303,00	-781,00	3895,00	276,00
696	251,00	-780,00	3992,00	278,00
697	109,00	-776,00	7710,00	280,00
698	-313,00	-780,00	7760,00	264,00
699	-505,00	-778,00	7880,00	229,00
700	-487,00	-779,00	8210,00	227,00
701	-517,00	-780,00	8780,00	217,00
702	-492,00	-777,00	9460,00	212,00
703	-389,00	-777,00	9380,00	192,00
704	-215,00	-776,00	9380,00	268,00
705	21,00	-778,00	9130,00	227,00
706	-260,00	-768,00	7510,00	235,00
707	-241,00	-772,00	4585,00	185,00
708	-195,00	-769,00	5210,00	127,00
709	-210,00	-776,00	5138,00	126,00
710	-394,00	-780,00	3130,00	250,00
711	-422,00	-776,00	3539,00	290,00
712	-403,00	-775,00	4487,00	119,00
713	-500,00	-780,00	3050,00	156,00
714	-512,00	-782,00	5374,00	205,00
715	-524,00	-780,00	5622,00	624,00
716	-563,00	-779,00	13200,00	980,00
717	-558,00	-778,00	14850,00	1357,00
718	-569,00	-779,00	16690,00	1521,00
719	-580,00	-777,00	17280,00	1003,00
720	-560,00	-778,00	15000,00	255,00
721	-541,00	-777,00	10260,00	252,00
722	-536,00	-777,00	8160,00	242,00
723	-427,00	-776,00	8220,00	302,00
724	26,00	-773,00	10500,00	294,00
725	55,00	-780,00	10500,00	259,00
726	57,00	-774,00	9610,00	262,00
727	307,00	-773,00	9480,00	217,00
728	435,00	-773,00	9420,00	242,00
729	461,00	-772,00	6900,00	240,00
730	463,00	-771,00	6900,00	196,00
731	493,00	-774,00	4306,00	176,00
732	259,00	-765,00	4086,00	175,00
733	-157,00	-776,00	3843,00	210,00
734	-518,00	-774,00	5587,00	243,00
735	-508,00	-779,00	5425,00	237,00
736	-546,00	-778,00	8430,00	242,00
737	-561,00	-776,00	8210,00	240,00
738	-548,00	-779,00	8010,00	251,00
739	-542,00	-774,00	7820,00	248,00
740	-546,00	-779,00	7460,00	267,00
741	-541,00	-777,00	5144,00	244,00
742	-511,00	-776,00	4154,00	240,00
743	669,00	-775,00	3808,00	229,00
744	903,00	-757,00	3604,00	205,00
745	969,00	-756,00	2609,00	257,00
746	942,00	-754,00	4309,00	304,00
747	982,00	-754,00	5518,00	316,00
748	740,00	-759,00	6400,00	138,00
749	198,00	-762,00	2341,00	193,00
750	-206,00	-776,00	3170,00	
751	507,00	-761,00		
752	646,00	-760,00		
753	569,00	-765,00		
754	516,00	-764,00		
755	498,00	-763,00		
756	533,00	-763,00		
757	-504,00	-774,00		
758	-436,00	-774,00		
759	-563,00	-776,00		
760	-568,00	-774,00		
761	-470,00	-774,00		
762	-478,00	-774,00		
763	211,00	-772,00		
764	135,00	-769,00		
765	133,00	-771,00		
766	-4,00	-773,00		
767	-6,00	-776,00		
768	-399,00	-771,00		
769	-543,00	-773,00		
770	-560,00	-774,00		
771	-562,00	-774,00		
772	-552,00	-777,00		
773	-572,00	-778,00		
774	-447,00	-775,00		
775	-290,00	-774,00		
776	-376,00	-777,00		
777	-561,00	-777,00		
778	-546,00	-776,00		
779	195,00	-769,00		
780	291,00	-773,00		
781	388,00	-768,00		
782	-140,00	-777,00		
příměr	-276,40	-533,60	2668,72	183,24

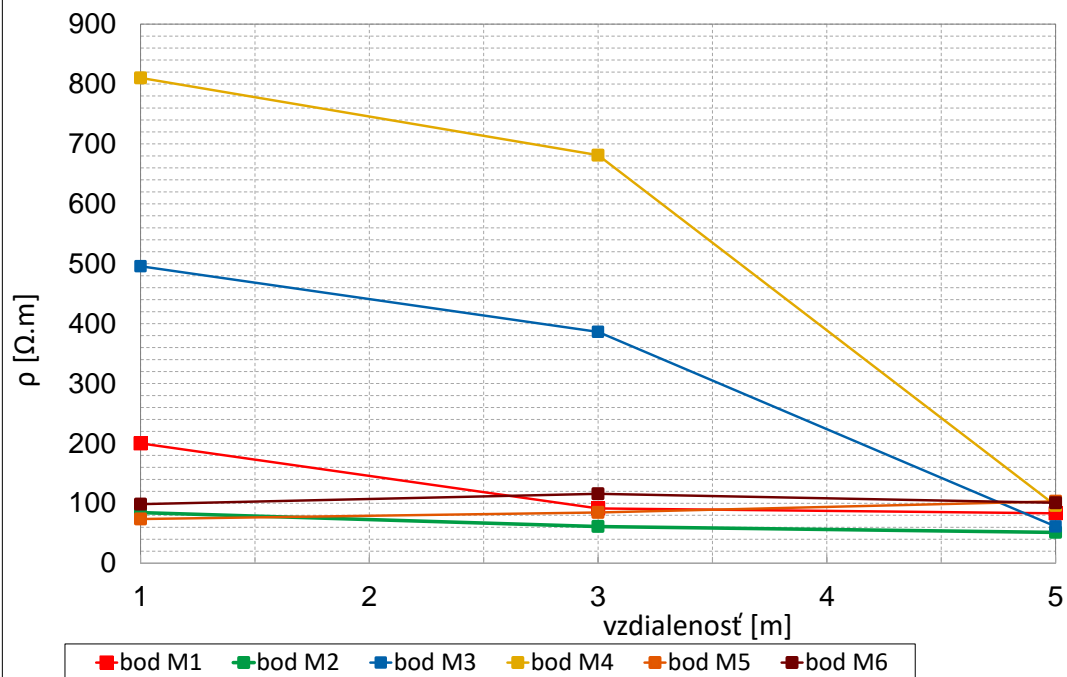
**tab. 31 Průběh potenciálů vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub> (E<sub>Cu</sub>)**  
**akce: Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

	Kolej - Vlkov DC měřené proti sonde v poli M3 mV	Hromosvod - Vlkov DC měřené proti sonde v poli M3 mV	Kolej - Vlkov AC měřené proti sonde v poli M3 mV	Hromosvod - Vlkov AC měřené proti sonde v poli M3 mV
1	-400,00	-587,00		
2	-398,00	-587,00		
3	-399,00	-587,00		
4	-398,00	-587,00		
5	-400,00	-586,00		
6	-398,00	-586,00		
7	-400,00	-588,00		
8	-400,00	-587,00		
9	-399,00	-587,00		
10	-399,00	-588,00		
11	-398,00	-585,00		
12	-400,00	-588,00		
13	-400,00	-588,00		
14	-399,00	-587,00		
15	-399,00	-587,00		
16	-400,00	-587,00		
17	-399,00	-585,00		
18	-400,00	-587,00		
19	-401,00	-588,00		
20	-401,00	-587,00		
21	-399,00	-587,00		
22	-400,00	-587,00		
23	-399,00	-588,00		
24	-399,00	-588,00		
25	-399,00	-588,00		
26	-398,00	-587,00		
27	-400,00	-587,00		
28	-399,00	-588,00		
29	-401,00	-587,00		
30	-402,00	-587,00		
31	-402,00	-588,00		
32	-402,00	-588,00		
33	-401,00	-589,00		
34	-402,00	-589,00		
35	-400,00	-588,00		
36	-400,00	-586,00		
37	-398,00	-588,00		
38	-398,00	-587,00		
39	-397,00	-587,00		
40	-398,00	-587,00		
41	-398,00	-587,00		
42	-400,00	-587,00		
43	-400,00	-587,00		
44	-399,00	-586,00		
45	-398,00	-586,00		
46	-400,00	-588,00		
47	-399,00	-587,00		
48	-398,00	-588,00		
49	-396,00	-587,00		
50	-397,00	-586,00		
51	-398,00	-587,00		
52	-397,00	-587,00		
53	-398,00	-586,00		
54	-398,00	-588,00		
55	-398,00	-586,00		
56	-398,00	-588,00		
57	-397,00	-586,00		
58	-399,00	-589,00		
59	-399,00	-589,00		
60	-400,00	-585,00		
61	-394,00	-585,00		
62	-399,00	-588,00		
63	-397,00	-586,00		
64	-397,00	-585,00		
65	-398,00	-587,00		
66	-396,00	-584,00		
67	-398,00	-585,00		
68	-399,00	-586,00		
69	-399,00	-588,00		
70	-399,00	-587,00		
71	-397,00	-587,00		
72	-397,00	-585,00		
73	-399,00	-589,00		
74	-398,00	-585,00		
75	-398,00	-586,00		
76	-399,00	-588,00		
77	-400,00	-587,00		
78	-399,00	-588,00		
79	-399,00	-589,00		
80	-398,00	-587,00		
81	-397,00	-587,00		
82	-398,00	-588,00		
83	-398,00	-589,00		
84	-399,00	-589,00		
85	-399,00	-587,00		
86	-399,00	-588,00		
87	-396,00	-588,00		
88	-396,00	-587,00		
89	-396,00	-586,00		
90	-397,00	-586,00		
91	-396,00	-586,00		
92	-397,00	-589,00		
93	-397,00	-588,00		
94	-397,00	-588,00		
95	-396,00	-585,00		
96	-397,00	-586,00		
97	-397,00	-587,00		
98	-399,00	-587,00		
99	-397,00	-585,00		
100	-398,00	-585,00		
101	-396,00	-586,00		
102	-396,00	-584,00		
103	-398,00	-584,00		
104	-397,00	-585,00		
105	-398,00	-586,00		
106	-398,00	-584,00		
107	-396,00	-584,00		
108	-397,00	-584,00		
109	-397,00	-583,00	445,00	
110	-397,00	-586,00	475,00	
111	-397,00	-586,00	471,00	
112	-399,00	-588,00	467,00	
113	-398,00	-584,00	466,00	
114	-397,00	-587,00	468,00	
115	-399,00	-589,00	469,00	
116	-396,00	-588,00	467,00	
117	-397,00	-588,00	473,00	
118	-398,00	-586,00	422,00	
119	-399,00	-586,00	304,00	
120	-399,00	-588,00	158,00	
121	-397,00	-585,00	135,00	

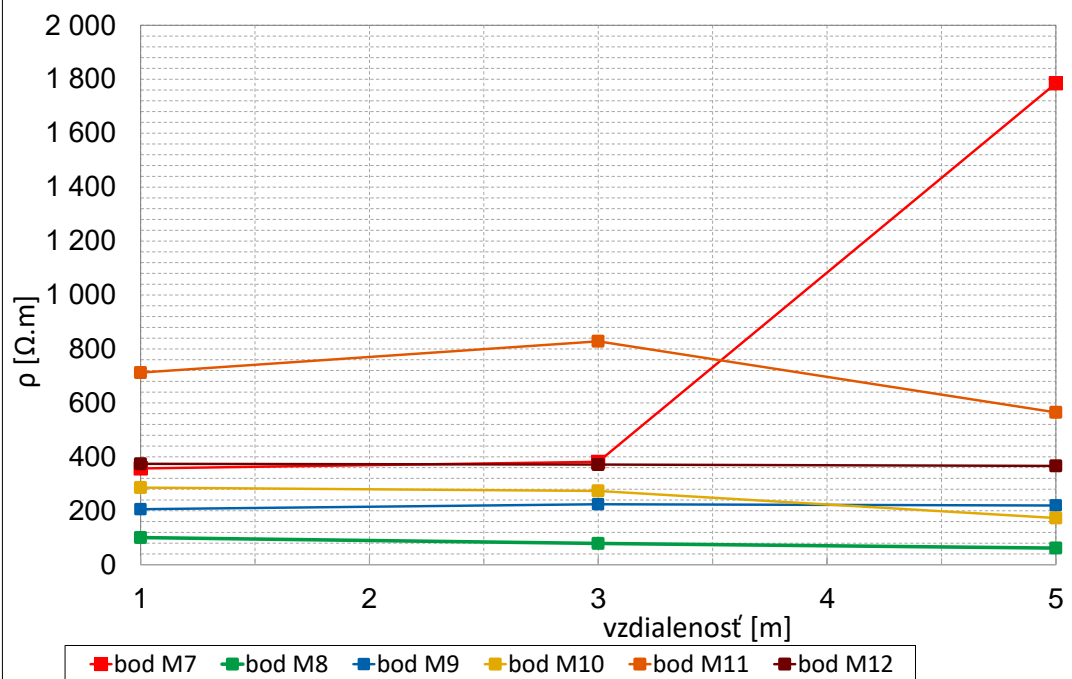
**Pokračování tab. 31 Průběh potenciálů vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub> (E<sub>Cu</sub>)**  
**akce: Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)**  
**Korozní průzkum**

	Kolej - Vlkov DC měřené proti sonde v poli M3 mV	Hromosvod - Vlkov DC měřené proti sonde v poli M3 mV	Kolej - Vlkov AC měřené proti sonde v poli M3 mV	Hromosvod - Vlkov AC měřené proti sonde v poli M3 mV
441	-395,00	-584,00	546,00	417,00
442	-397,00	-586,00	657,00	417,00
443	-395,00	-586,00	675,00	444,00
444	-396,00	-587,00	711,00	368,00
445	-396,00	-587,00	798,00	262,00
446	-395,00	-585,00	801,00	232,00
447	-391,00	-582,00	829,00	218,00
448	-391,00	-580,00	884,00	195,00
449	-393,00	-582,00	977,00	203,00
450	-392,00	-583,00	1029,00	242,00
451	-396,00	-585,00	1142,00	363,00
452	-397,00	-587,00	1378,00	296,00
453	-503,00	-589,00	1544,00	963,00
454	-404,00	-590,00	1710,00	638,00
455	-428,00	-584,00	1876,00	510,00
456	-370,00	-583,00	2042,00	540,00
457	-401,00	-585,00	2140,00	571,00
458	-425,00	-586,00	1223,00	593,00
459	-409,00	-584,00	1092,00	548,00
460	-403,00	-585,00	1076,00	559,00
461	-404,00	-586,00	1092,00	550,00
462	-404,00	-586,00	1111,00	513,00
463	-404,00	-586,00	1155,00	478,00
464	-406,00	-587,00	1502,00	510,00
465	-407,00	-589,00	1481,00	548,00
466	-413,00	-588,00	1413,00	618,00
467	-407,00	-585,00	1345,00	620,00
468	-405,00	-585,00	1311,00	607,00
469	-409,00	-590,00	1202,00	632,00
470	-406,00	-586,00	1217,00	544,00
471	-403,00	-583,00	1181,00	520,00
472	-405,00	-588,00	1135,00	527,00
473	-404,00	-588,00	1107,00	636,00
474	-403,00	-589,00	1119,00	790,00
475	-402,00	-590,00	1153,00	752,00
476	-398,00	-589,00	1175,00	891,00
477	-397,00	-589,00	1165,00	939,00
478	-396,00	-590,00	1132,00	1027,00
479	-394,00	-588,00	1157,00	1140,00
480	-395,00	-589,00	1171,00	1187,00
481	-393,00	-585,00	1183,00	1263,00
482	-394,00	-587,00	1175,00	1362,00
483	-394,00	-586,00	1205,00	1454,00
484	-393,00	-589,00	1237,00	1508,00
485	-396,00	-590,00	1257,00	1231,00
486	-394,00	-590,00	968,00	569,00
487	-393,00	-588,00	377,00	618,00
488	-395,00	-586,00	391,00	594,00
489	-395,00	-585,00	391,00	587,00
490	-395,00	-587,00	396,00	615,00
491	-394,00	-585,00	400,00	573,00
492	-396,00	-586,00	347,00	298,00
493	-396,00	-585,00	113,00	503,00
494	-397,00	-587,00	329,00	291,00
495	-397,00	-586,00	324,00	239,00
496	-397,00	-585,00	266,00	238,00
497	-398,00	-587,00	161,00	129,00
498	-398,00	-586,00	189,00	142,00
499	-398,00	-585,00	200,00	189,00
500	-396,00	-584,00	339,00	122,00
501	-397,00	-583,00	409,00	189,00
502	-396,00	-584,00	717,00	330,00
503	-397,00	-582,00	750,00	252,00
504	-398,00	-583,00	761,00	135,00
505	-444,00	-584,00	158,00	192,00
506	-404,00	-585,00	93,00	145,00
507	-401,00	-586,00	123,00	
508	-401,00	-585,00		
509	-399,00	-585,00		
510	-396,00	-584,00		
511	-396,00	-585,00		
512	-397,00	-585,00		
513	-397,00	-586,00		
514	-397,00	-587,00		
515	-398,00	-587,00		
516	-397,00	-587,00		
517	-398,00	-587,00		
518	-399,00	-587,00		
519	-398,00	-586,00		
520	-397,00	-585,00		
521	-395,00	-584,00		
522	-395,00	-585,00		
523	-394,00	-585,00		
524	-396,00	-586,00		
525	-396,00	-587,00		
526	-396,00	-586,00		
527	-396,00	-587,00		
528	-398,00	-587,00		
529	-397,00	-586,00		
530	-398,00	-586,00		
531	-397,00	-586,00		
532	-396,00	-583,00		
533	-397,00	-585,00		
534	-397,00	-585,00		
535	-397,00	-586,00		
536	-398,00	-586,00		
537	-397,00	-586,00		
538	-397,00	-587,00		
539	-397,00	-587,00		
540	-397,00	-587,00		
541	-395,00	-585,00		
542	-395,00	-586,00		
543	-396,00	-586,00		
544	-394,00	-585,00		
545	-395,00	-586,00		
546	-397,00	-587,00		
547	-396,00	-586,00		
548	-397,00	-587,00		
549	-398,00	-587,00		
550	-398,00	-587,00		
551	-398,00	-588,00		
552	-399,00	-588,00		
553	-398,00	-586,00		
554	-399,00	-587,00		
555	-397,00	-588,00		
556	-398,00	-586,00		
557	-398,00	-586,00		
558	-399,00	-586,00		
559	-399,00	-587,00		
560	-398,00	-586,00		
priemer	-398,19	-585,97	369,07	319,86

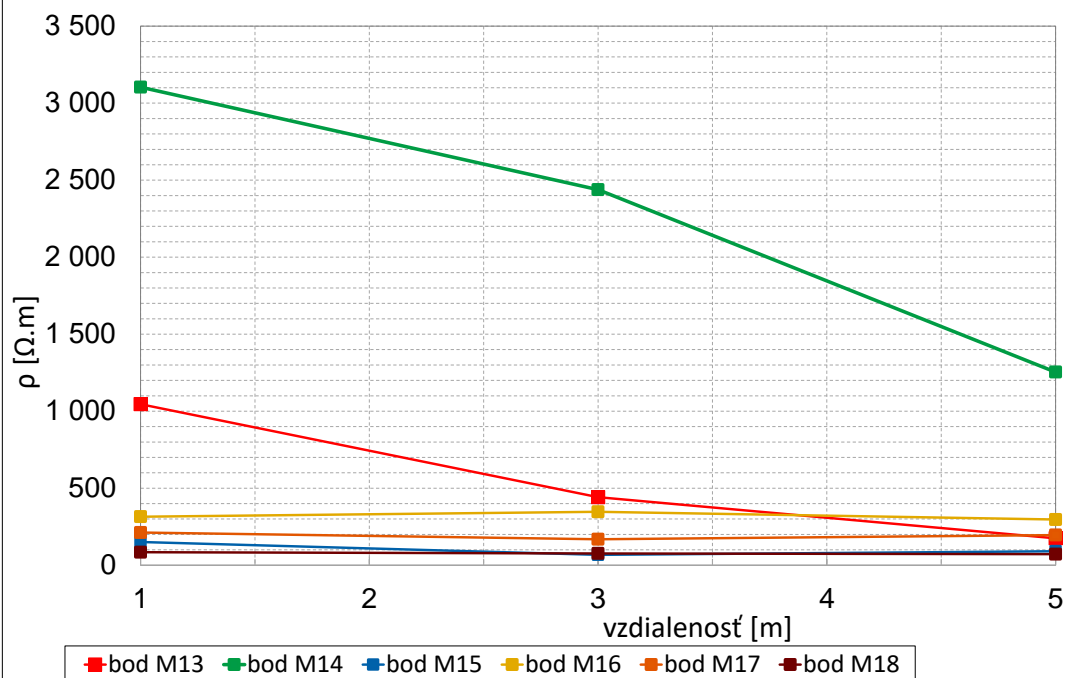
**Graf č. 1**  
**Grafický záznam hodnot měrného odporu**  
 Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
 Korozní průzkum  
 29. a 30.3.2022



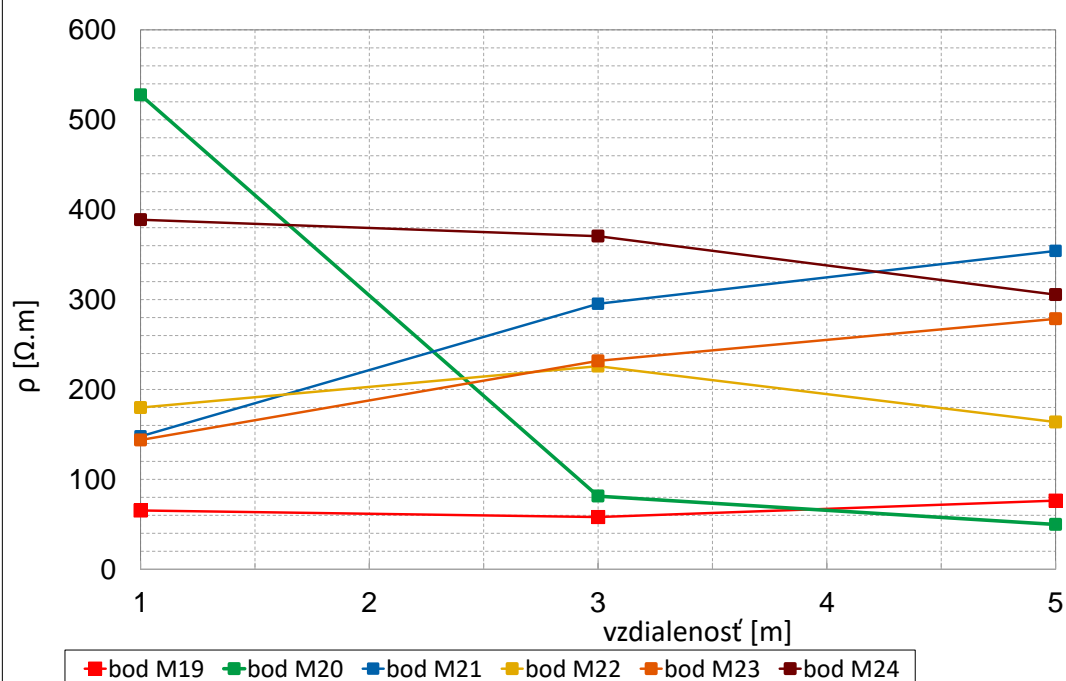
**Graf č. 2**  
**Grafický záznam hodnot měrného odporu**  
 Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
 Korozní průzkum  
 29. a 30.3.2022



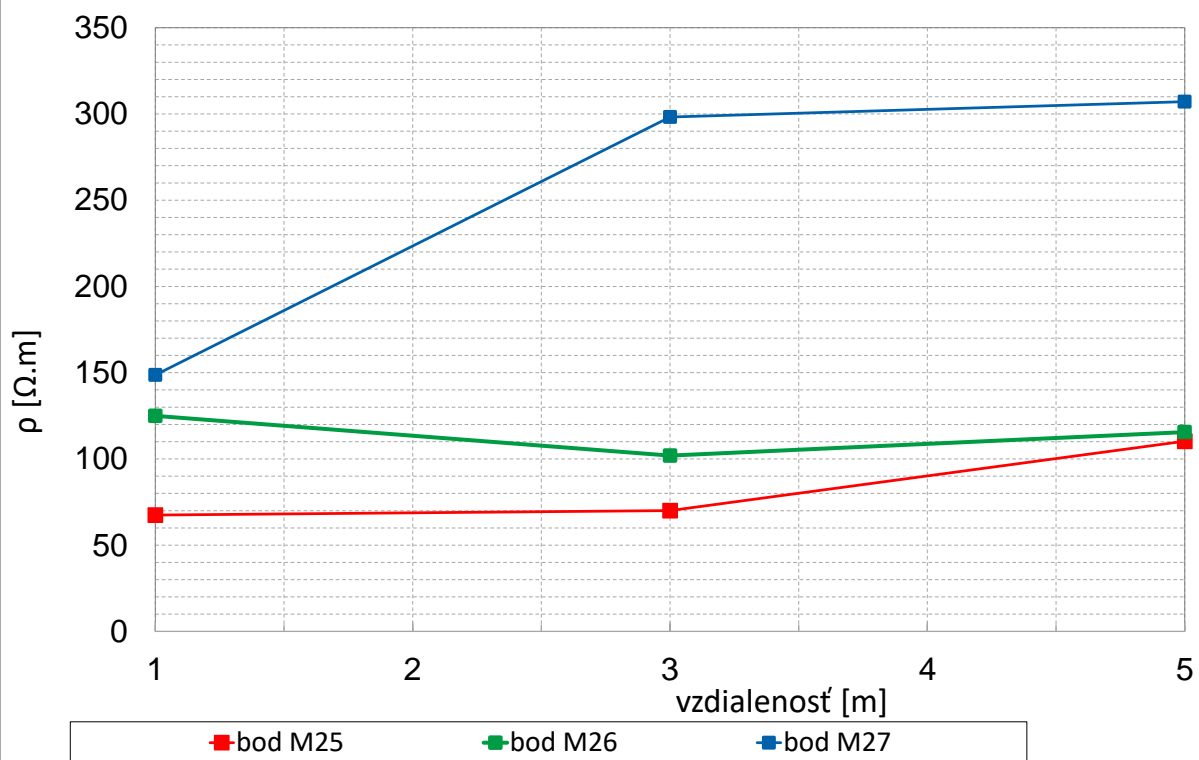
**Graf č. 3**  
**Grafický záznam hodnot měrného odporu**  
 Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
 Korozní průzkum  
 29. a 30.3.2022

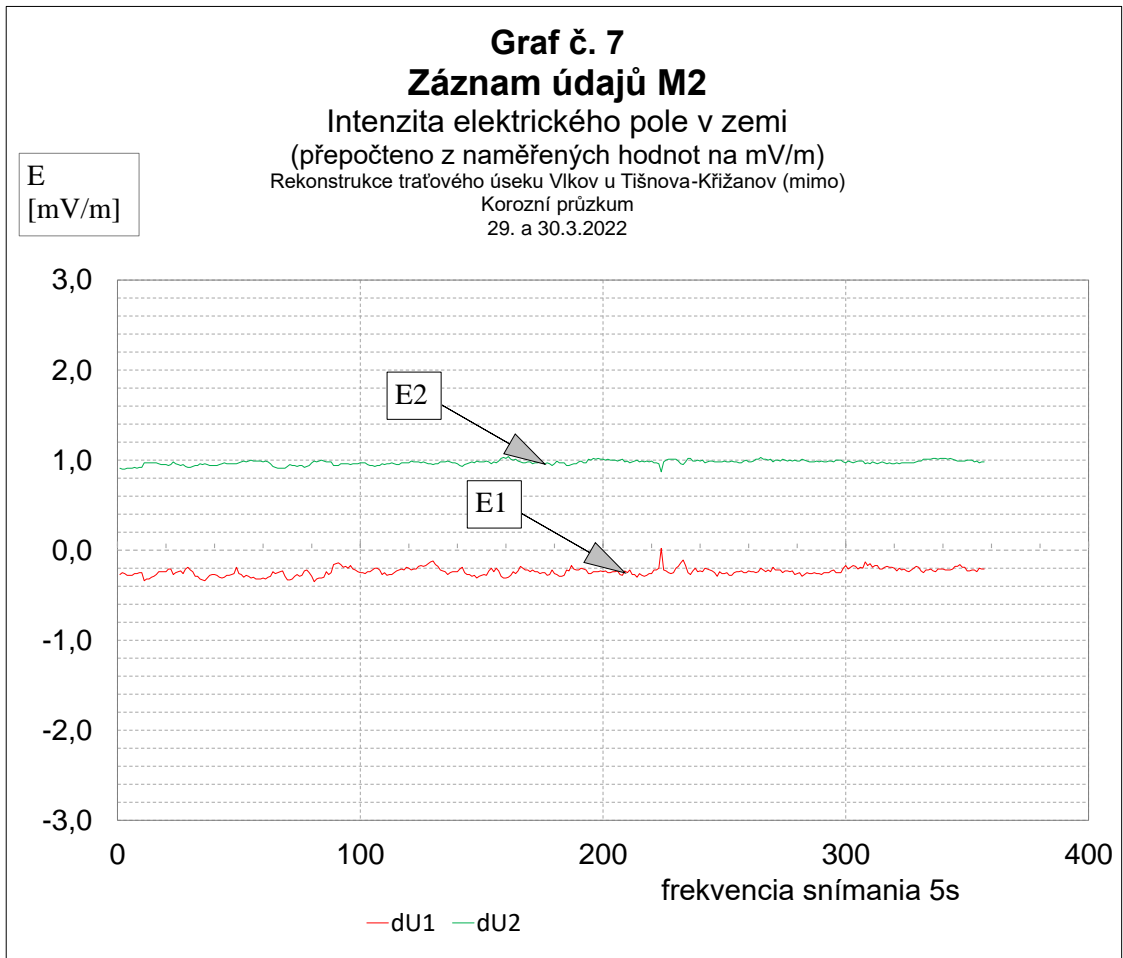
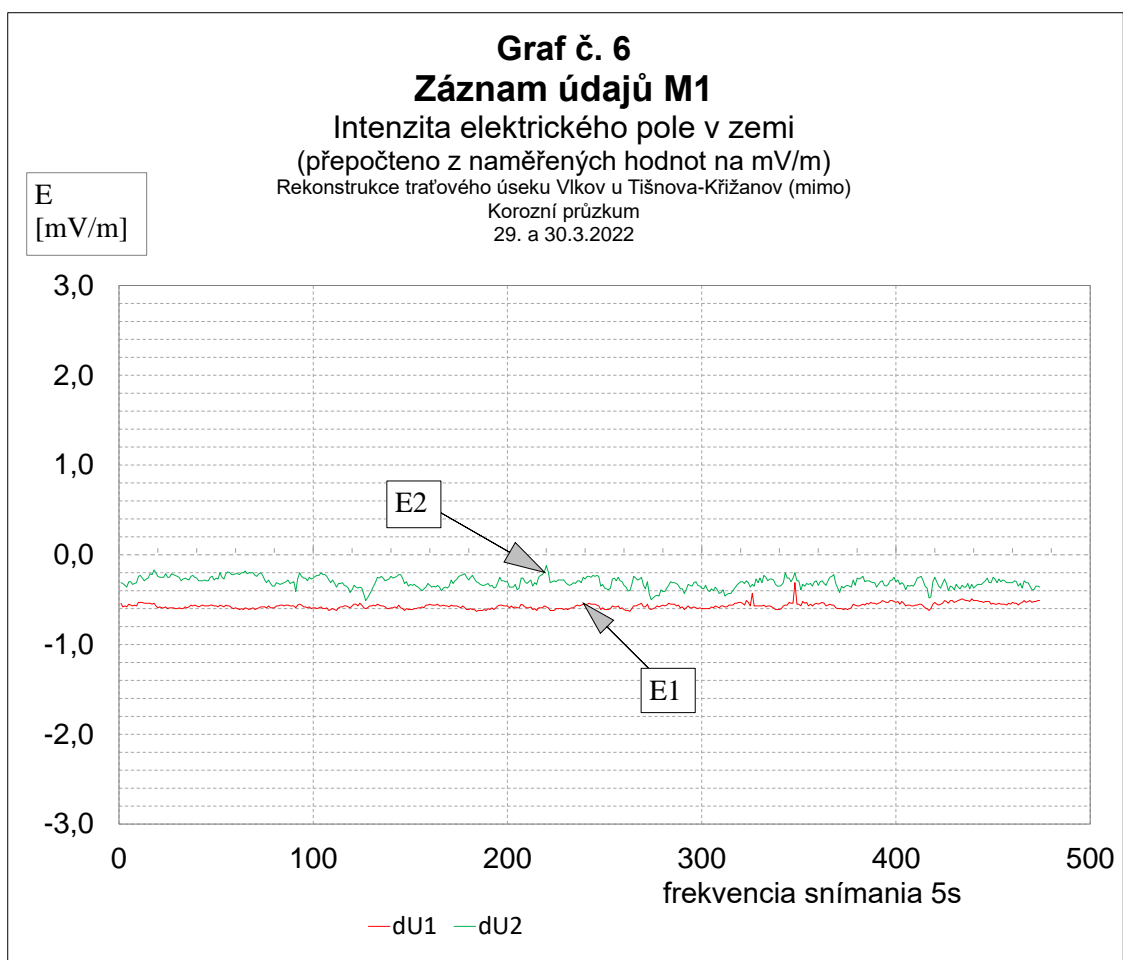


**Graf č. 4**  
**Grafický záznam hodnot měrného odporu**  
 Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
 Korozní průzkum  
 29. a 30.3.2022



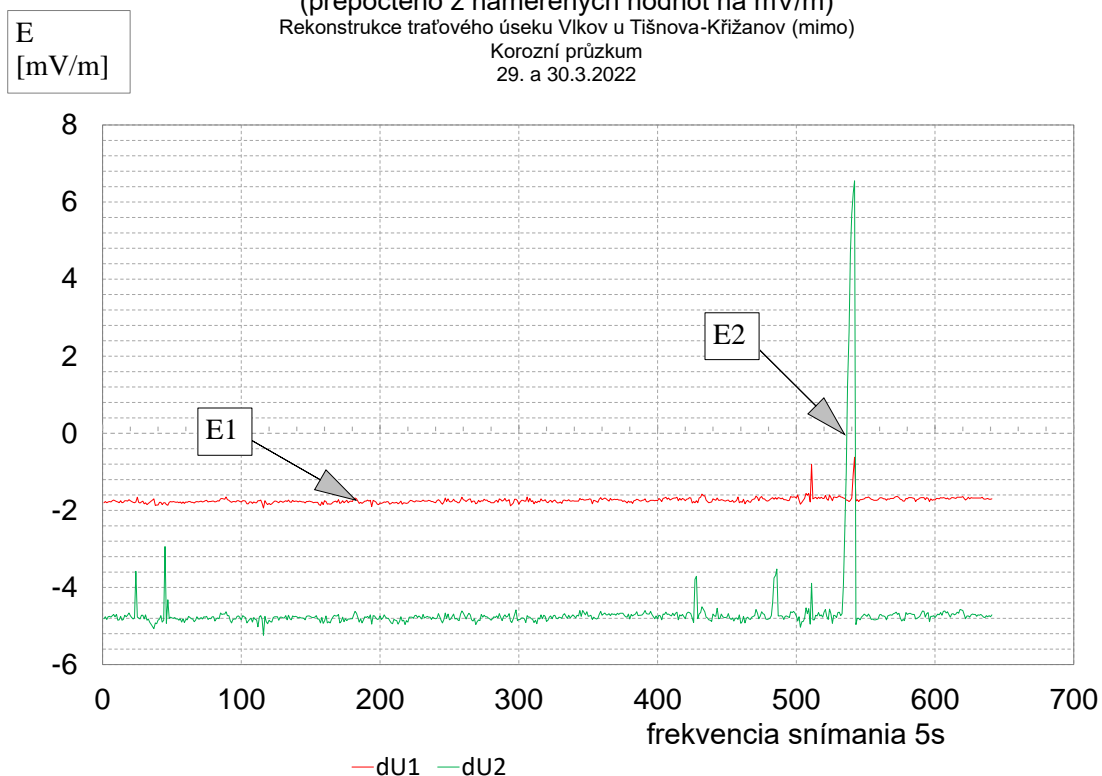
**Graf č. 5**  
**Grafický záznam hodnot měrného odporu**  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022





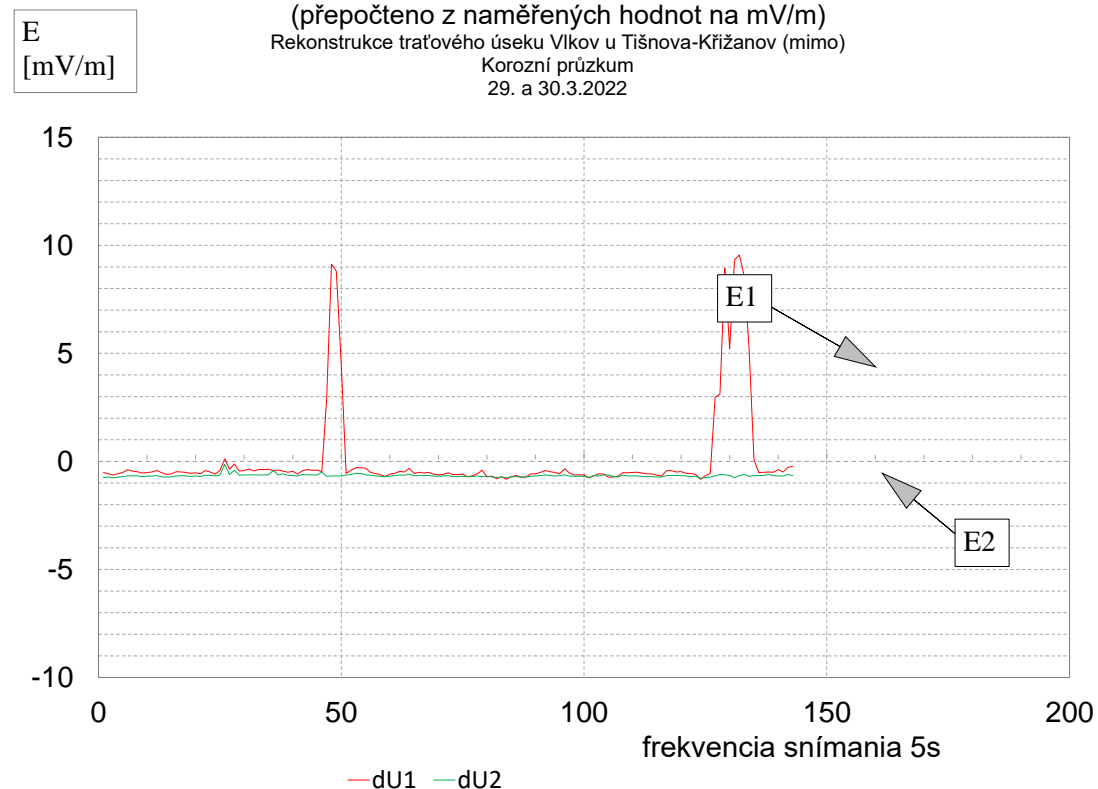
### Graf č. 8 Záznam údajů M3

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



### Graf č. 9 Záznam údajů M4

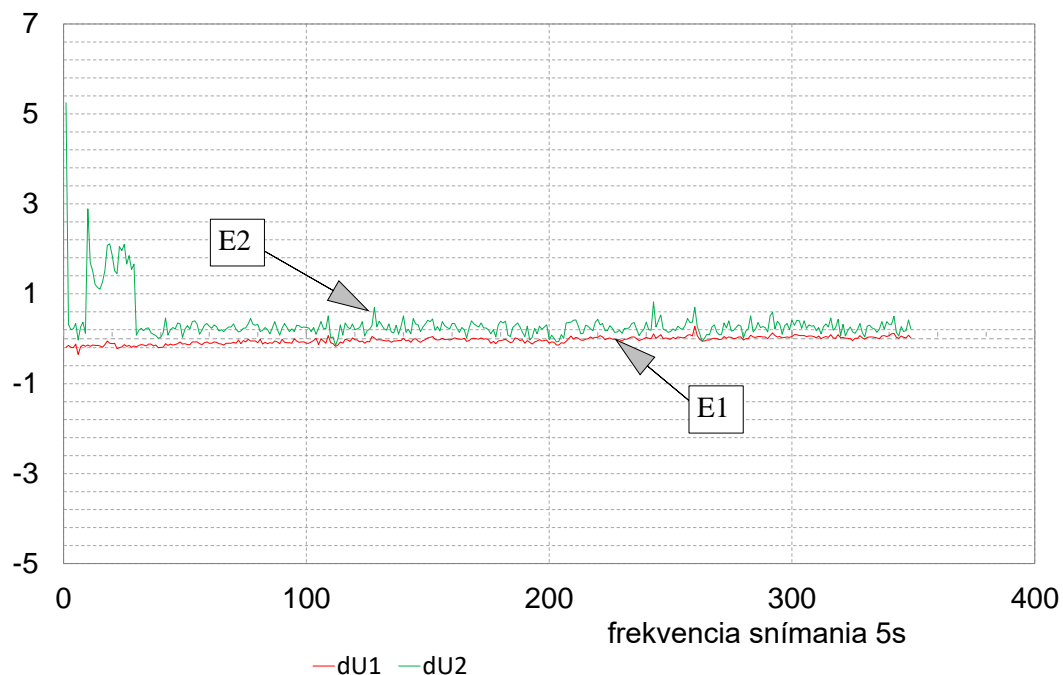
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



### Graf č. 10 Záznam údajů M5

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vítkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

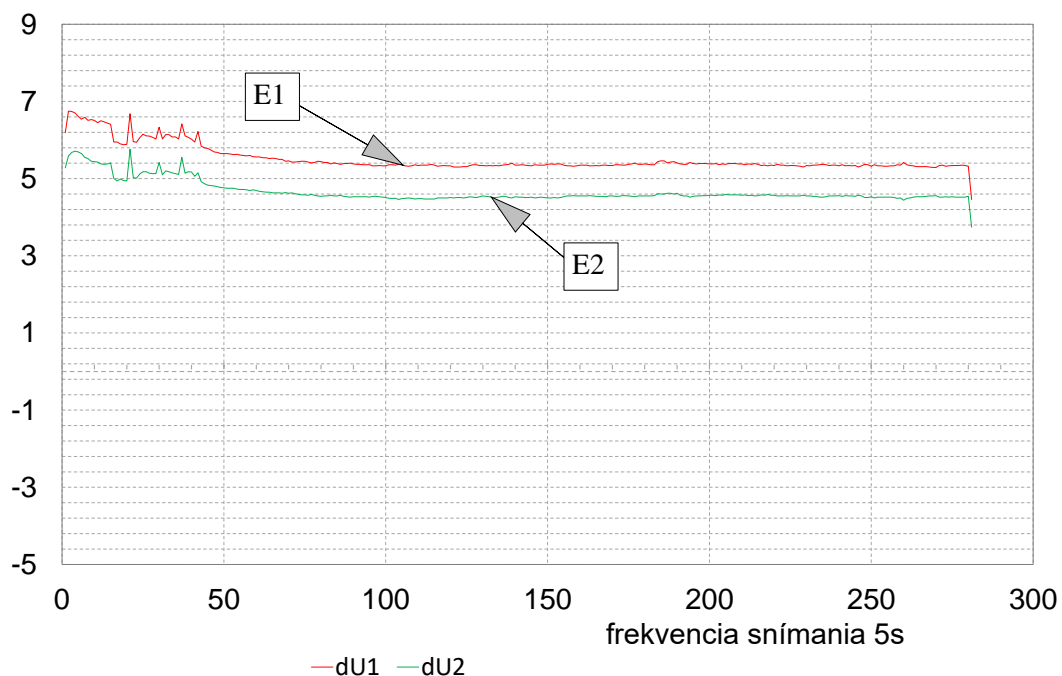
E  
[mV/m]



### Graf č. 11 Záznam údajů M6

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vítkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

E  
[mV/m]

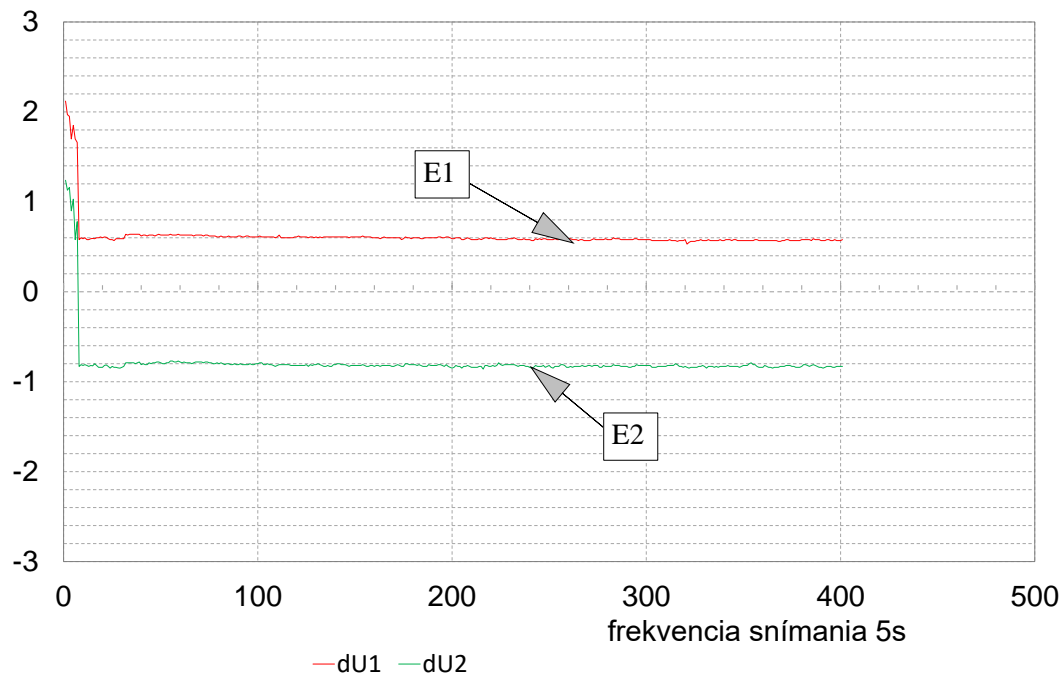




## Graf č. 12 Záznam údajů M7

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

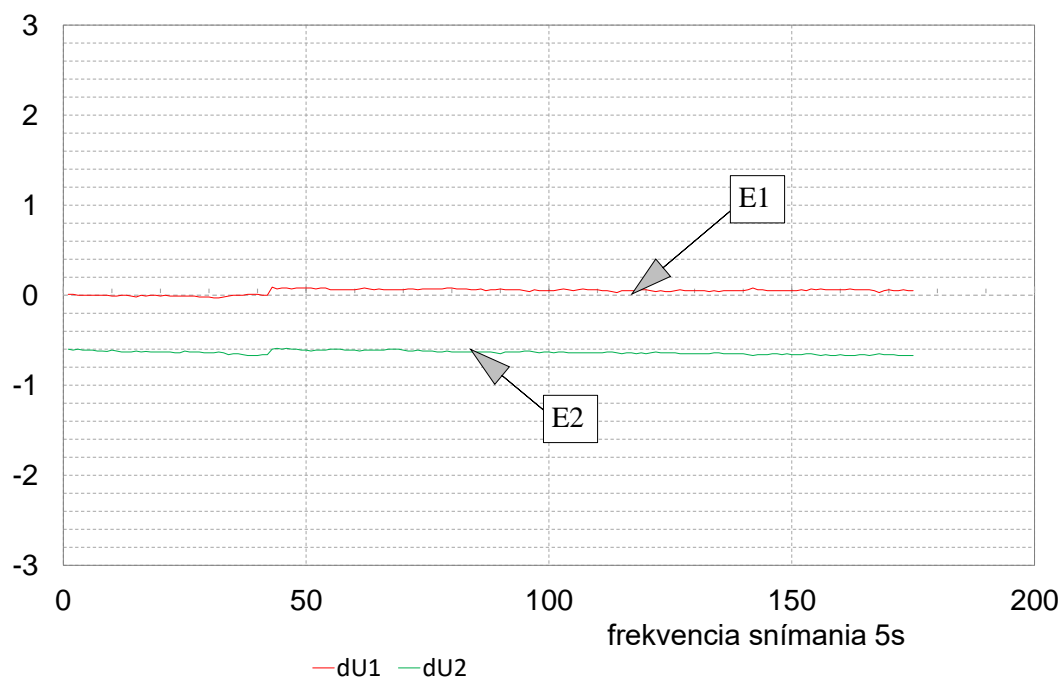
E  
[mV/m]



## Graf č. 13 Záznam údajů M8

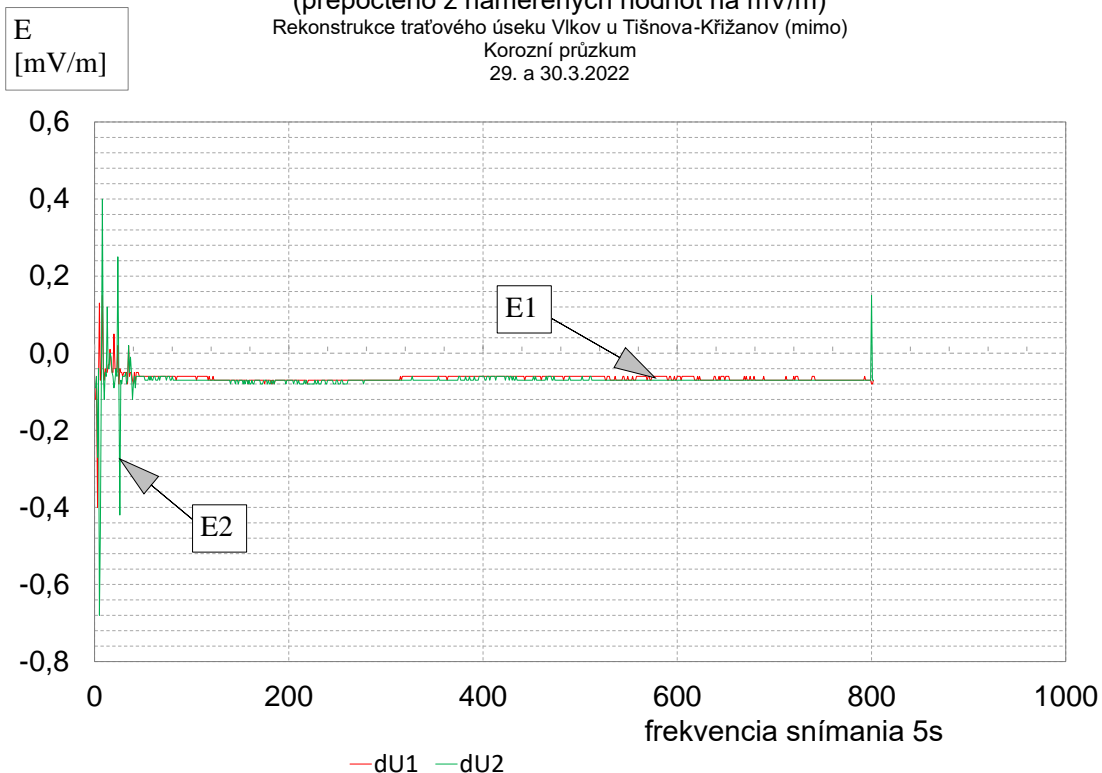
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

E  
[mV/m]



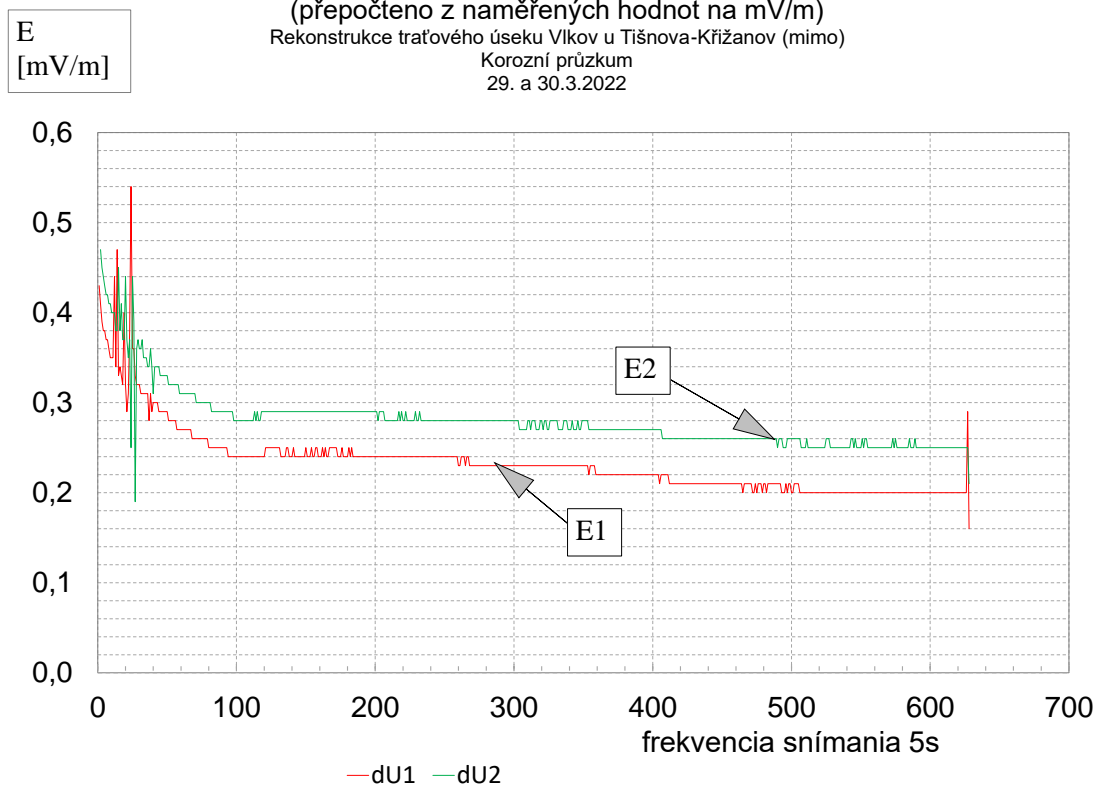
### Graf č. 14 Záznam údajů M9

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



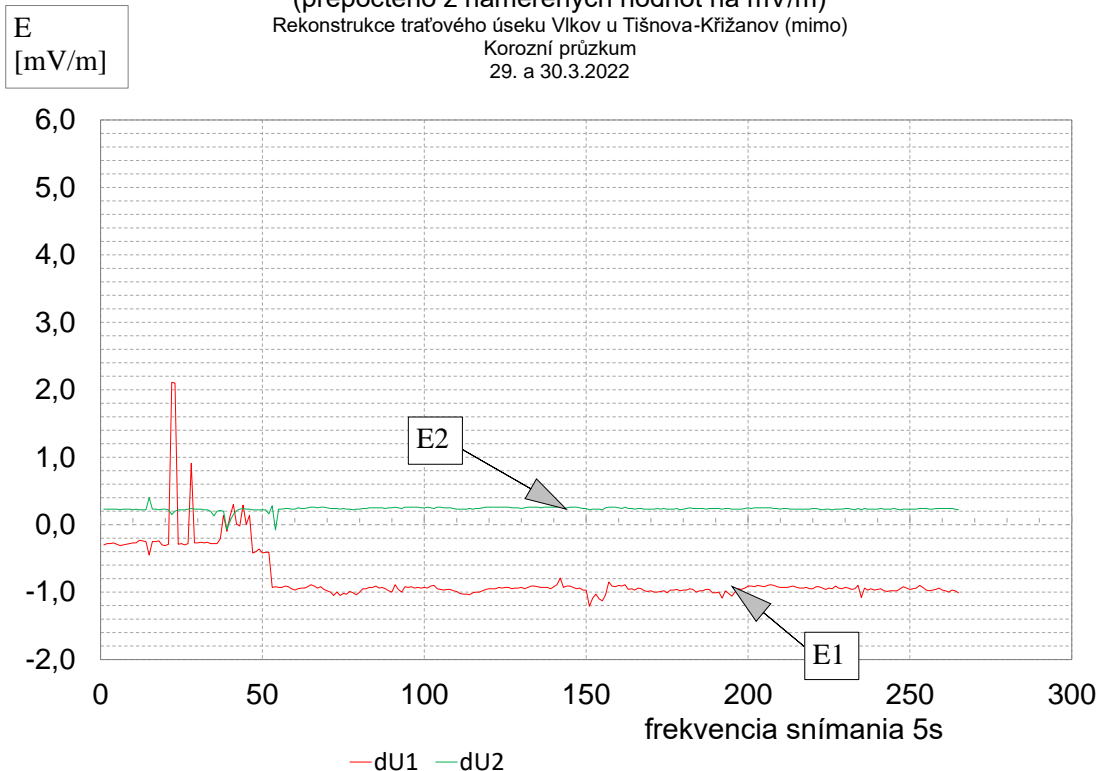
### Graf č. 15 Záznam údajů M10

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



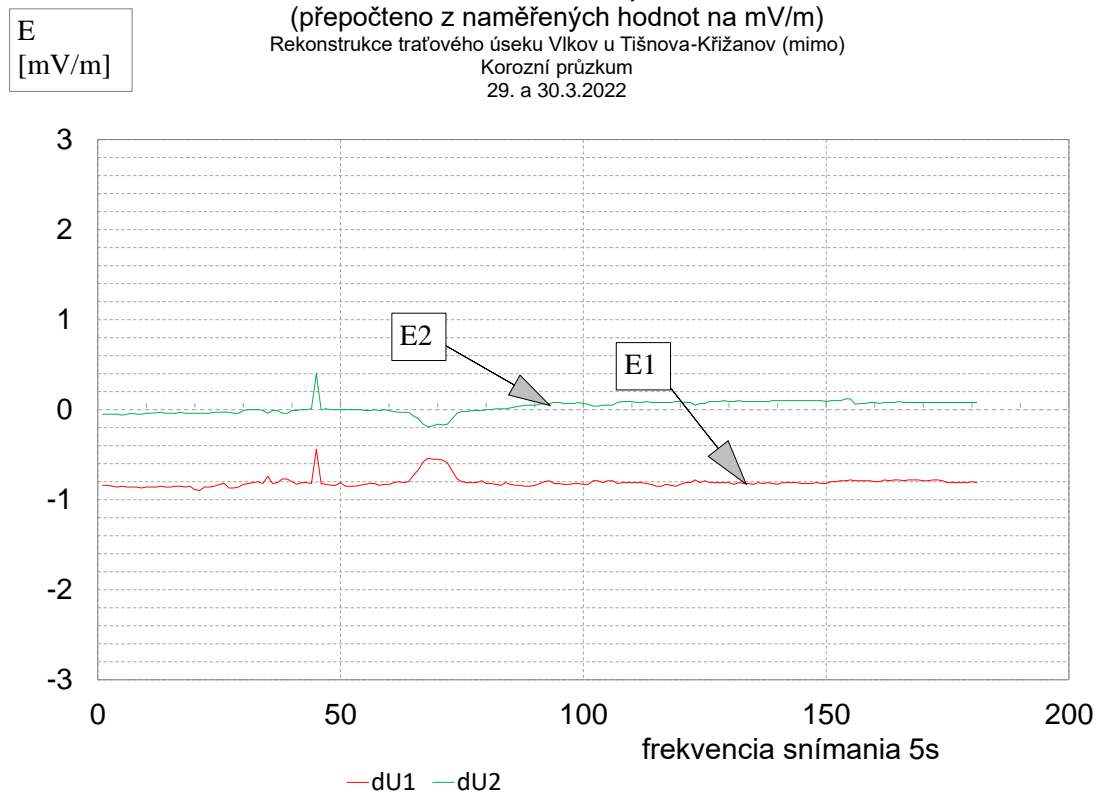
### Graf č. 16 Záznam údajů M11

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



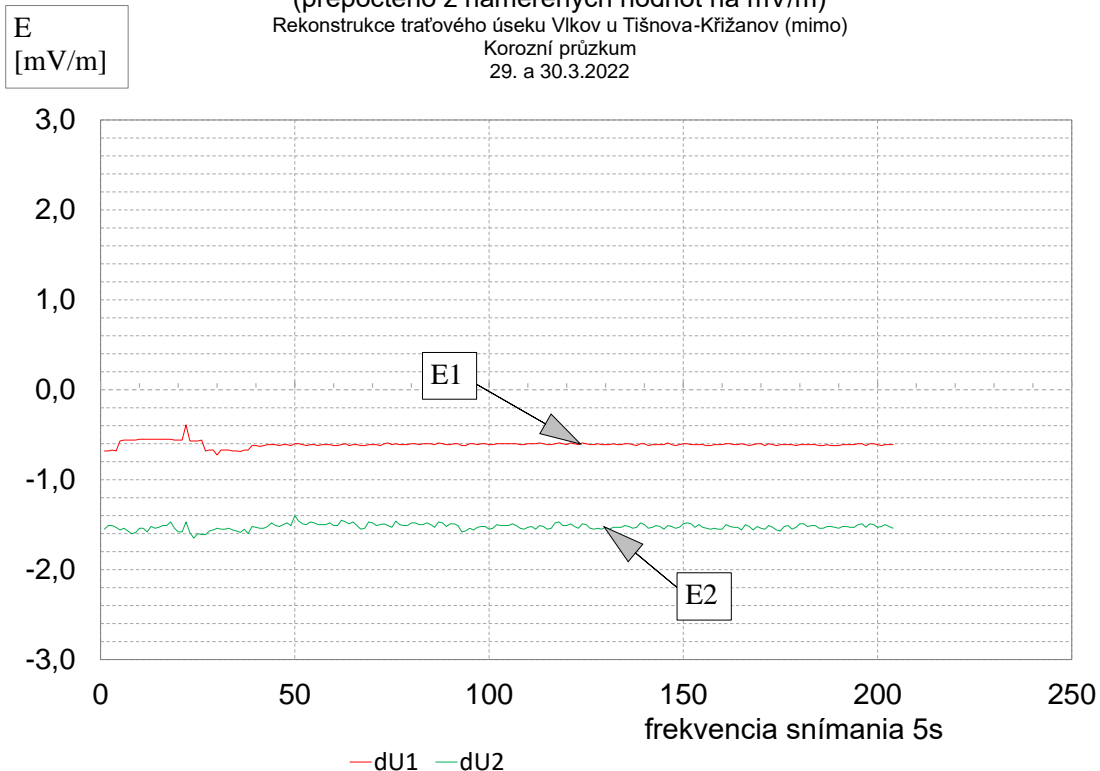
### Graf č. 17 Záznam údajů M12

Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



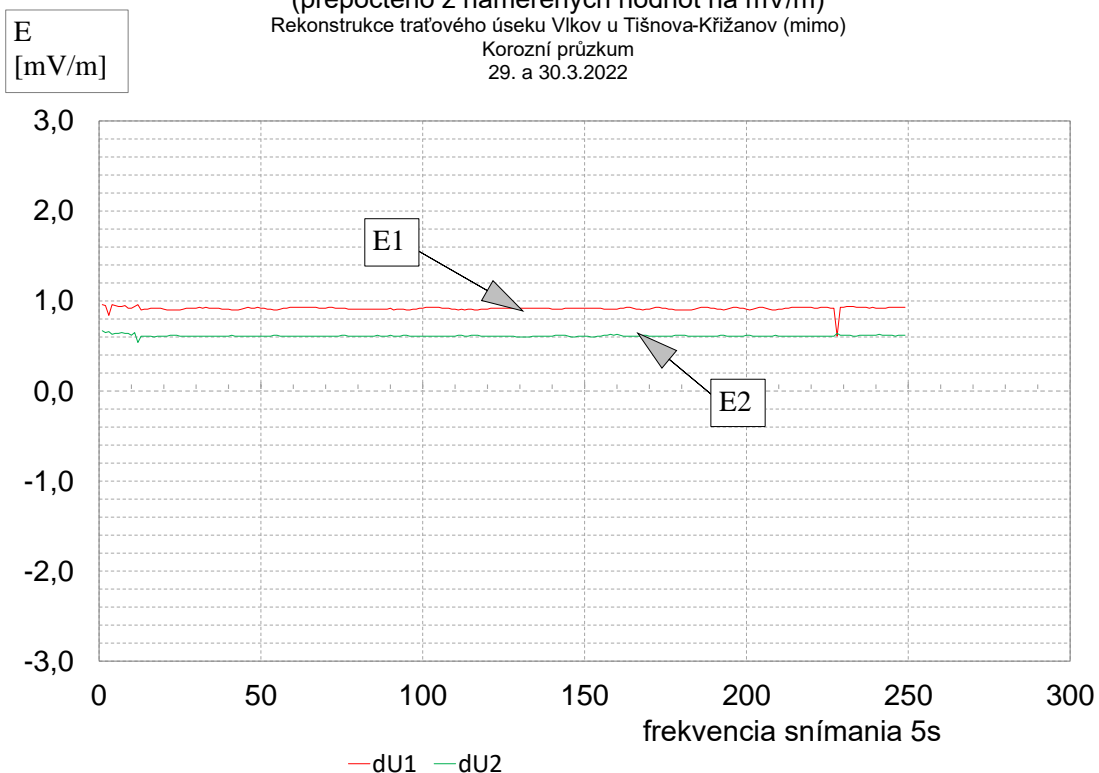
### Graf č. 18 Záznam údajů M13

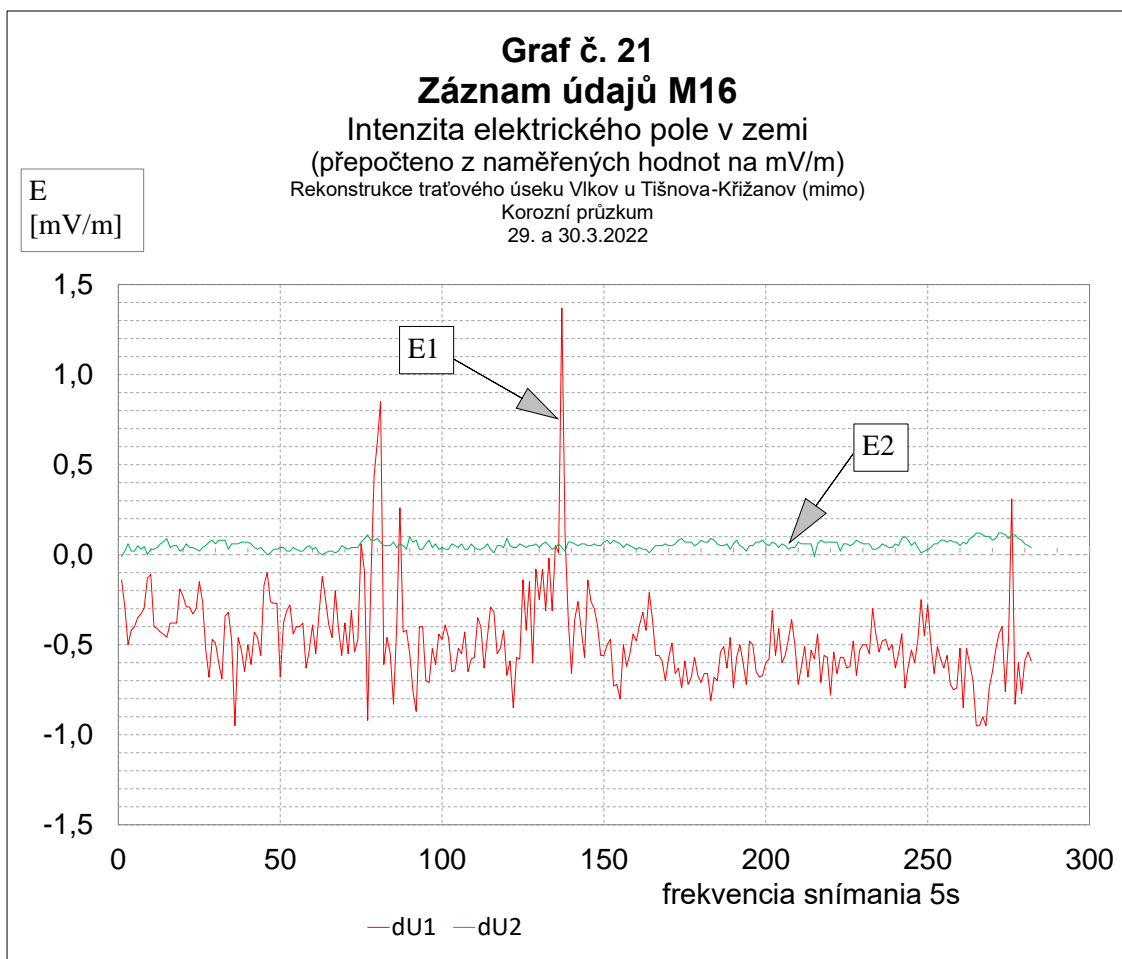
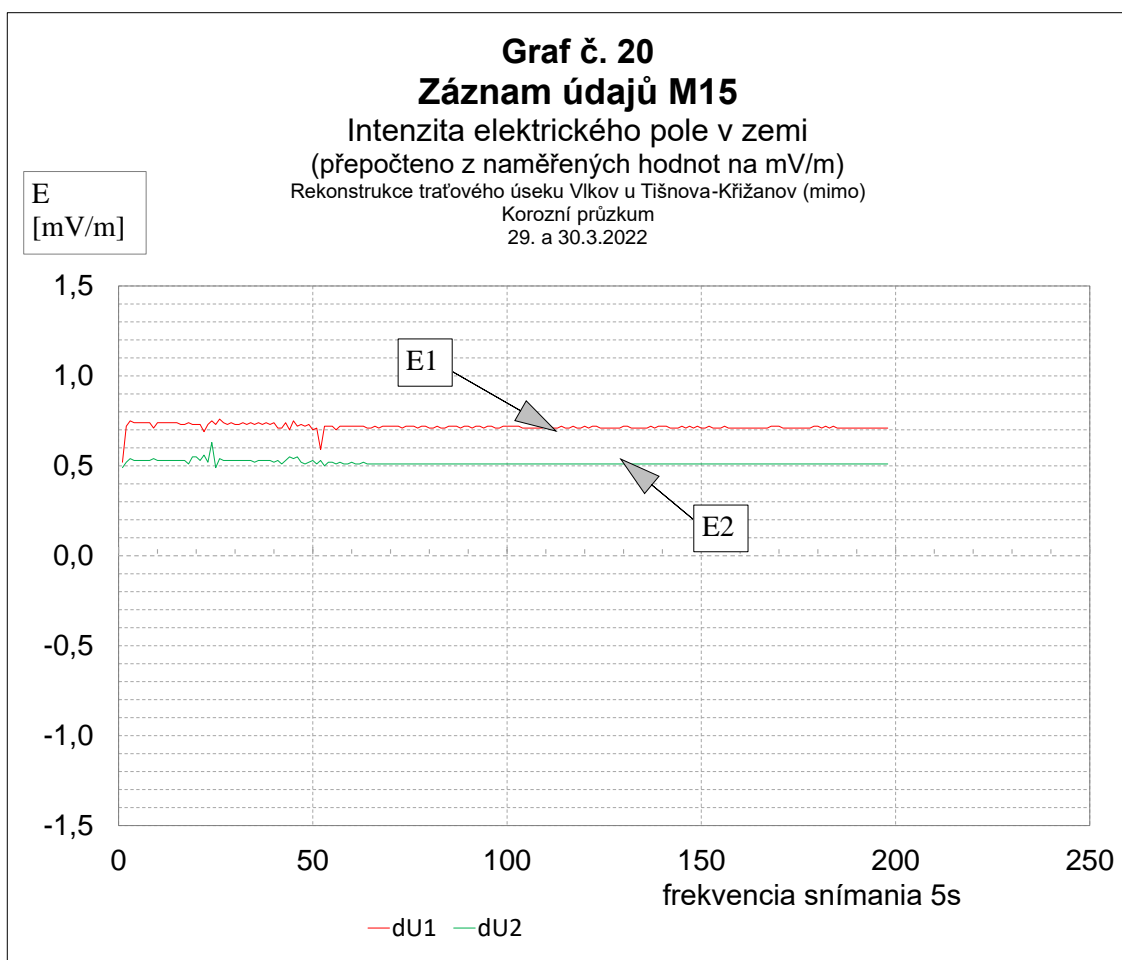
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vítkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022



### Graf č. 19 Záznam údajů M14

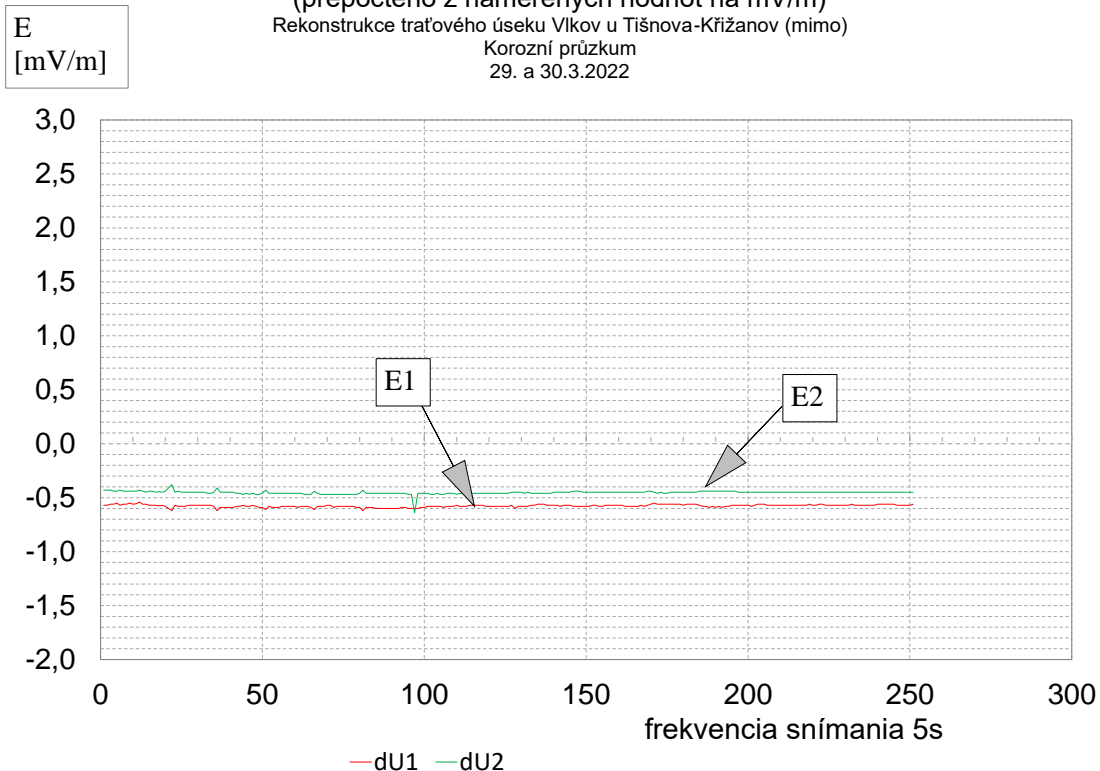
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vítkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022





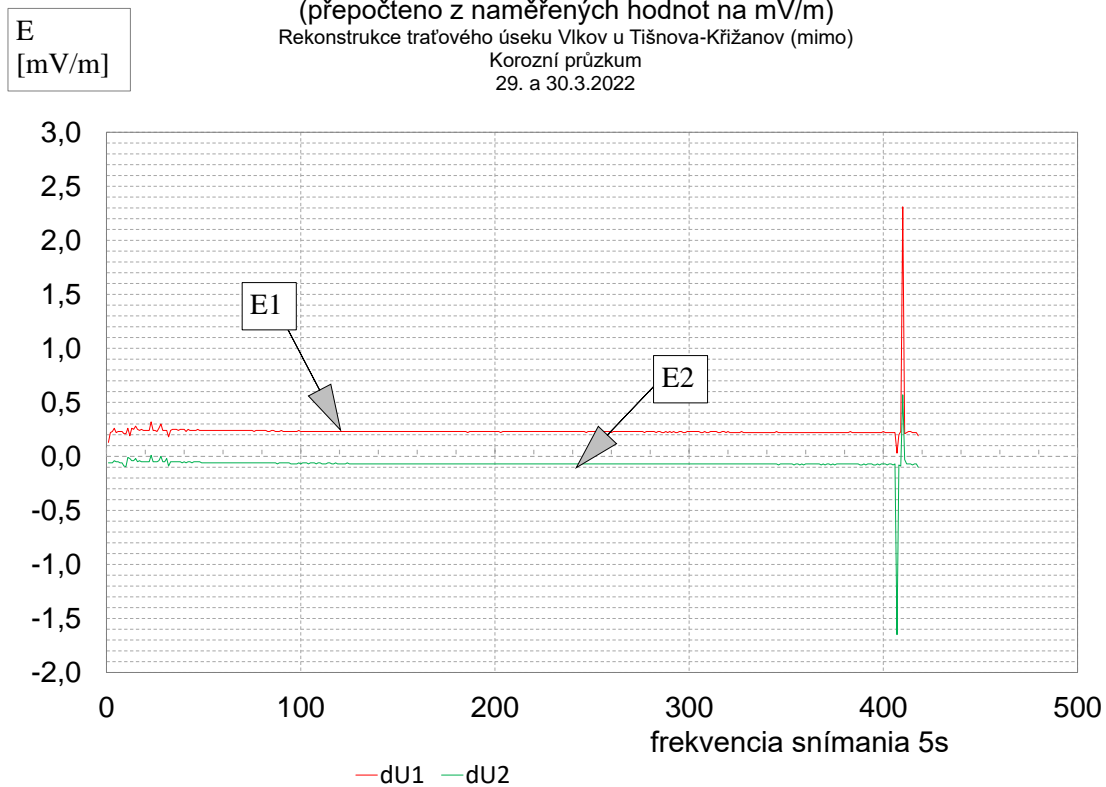
## Graf č. 22 Záznam údajů M17

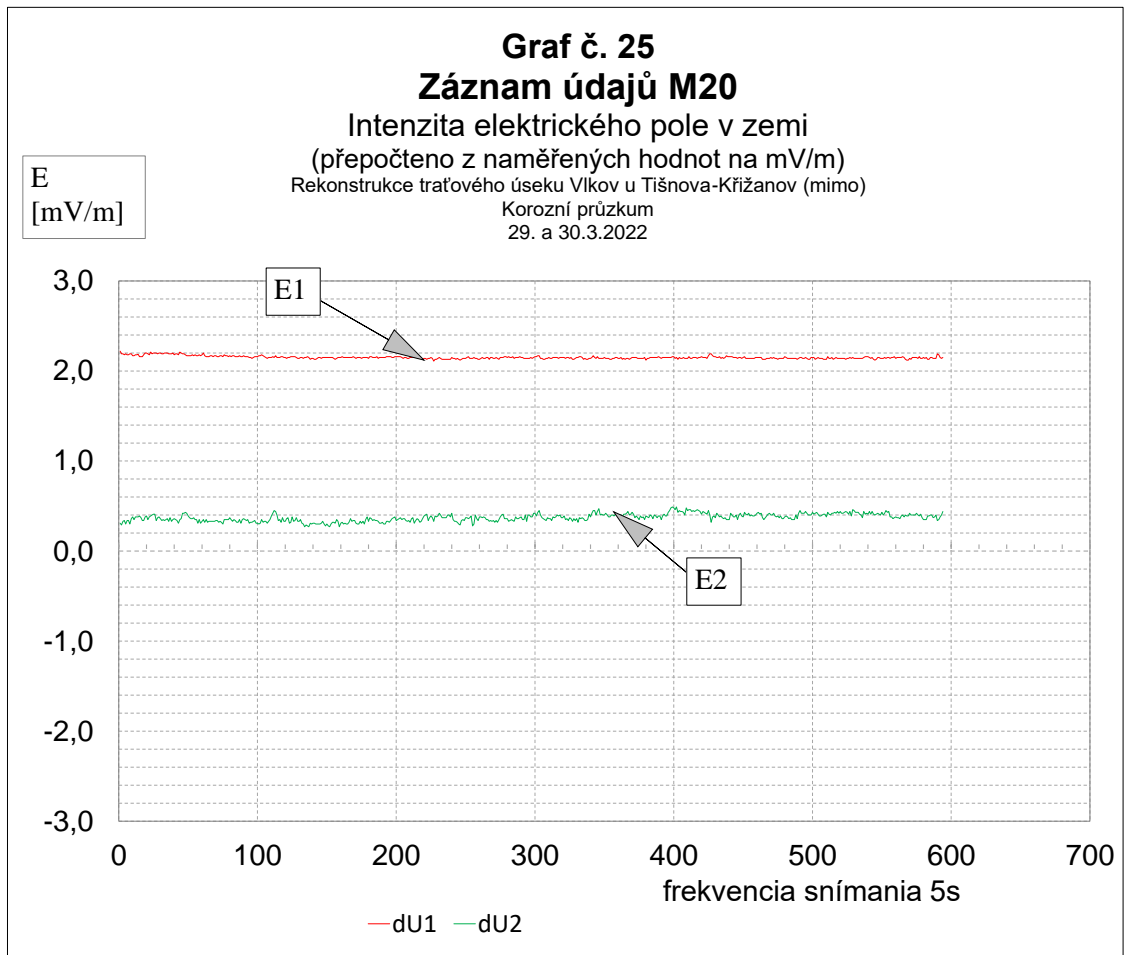
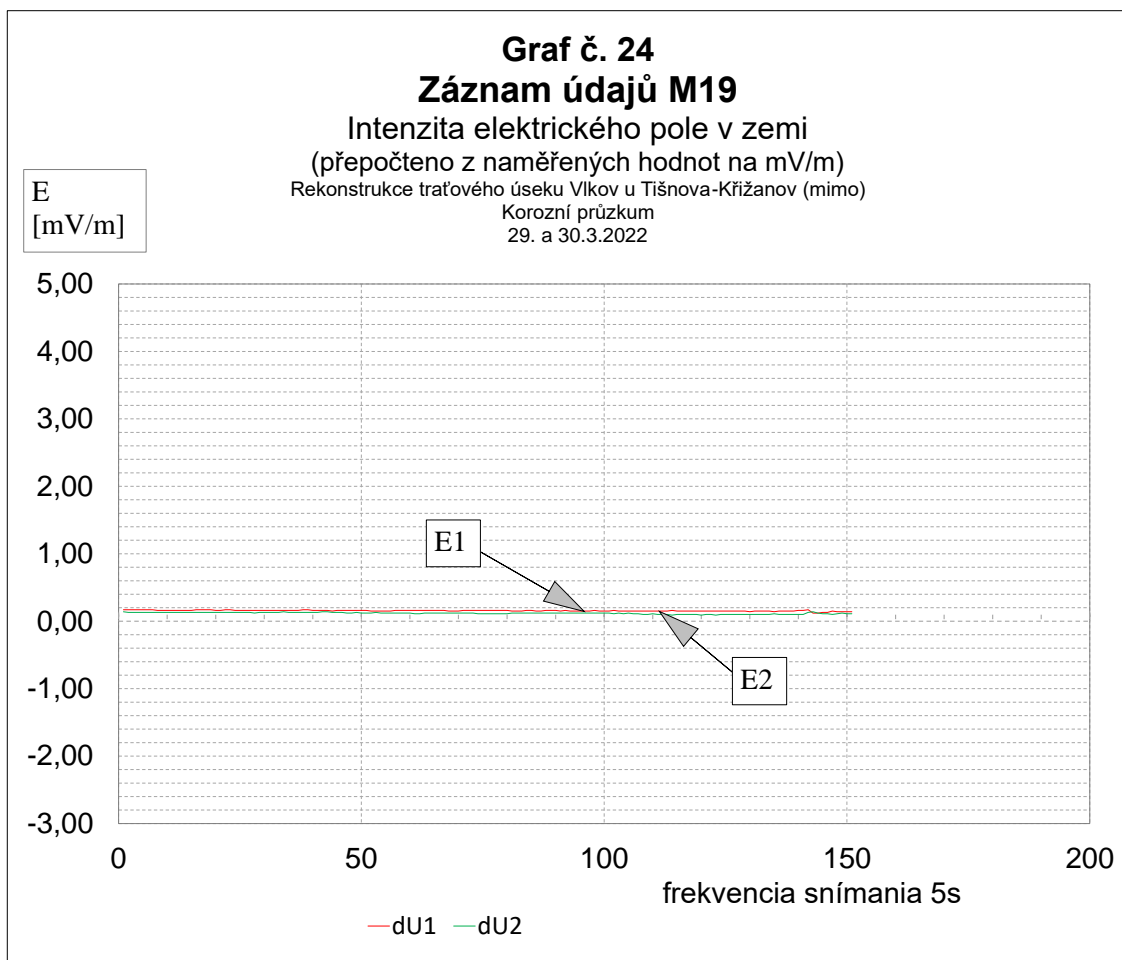
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

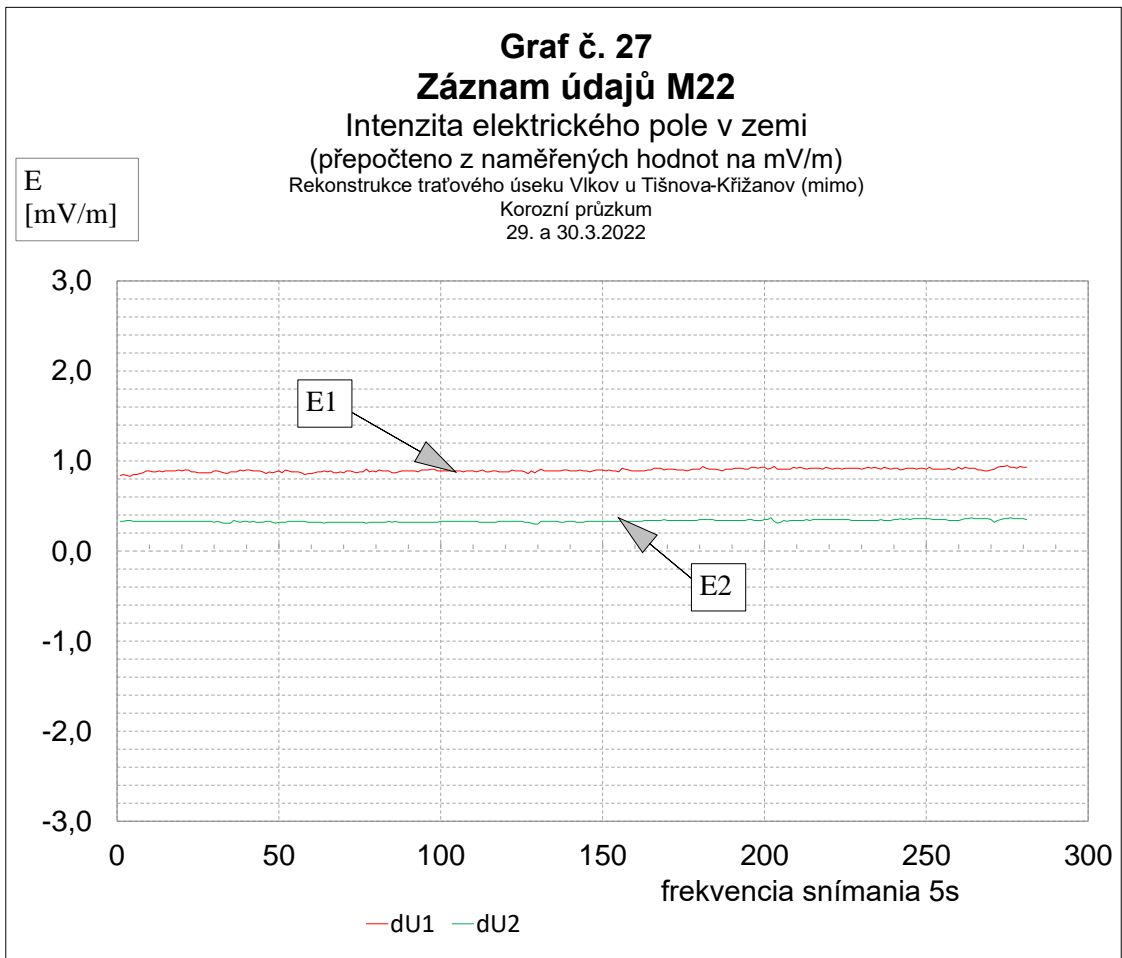
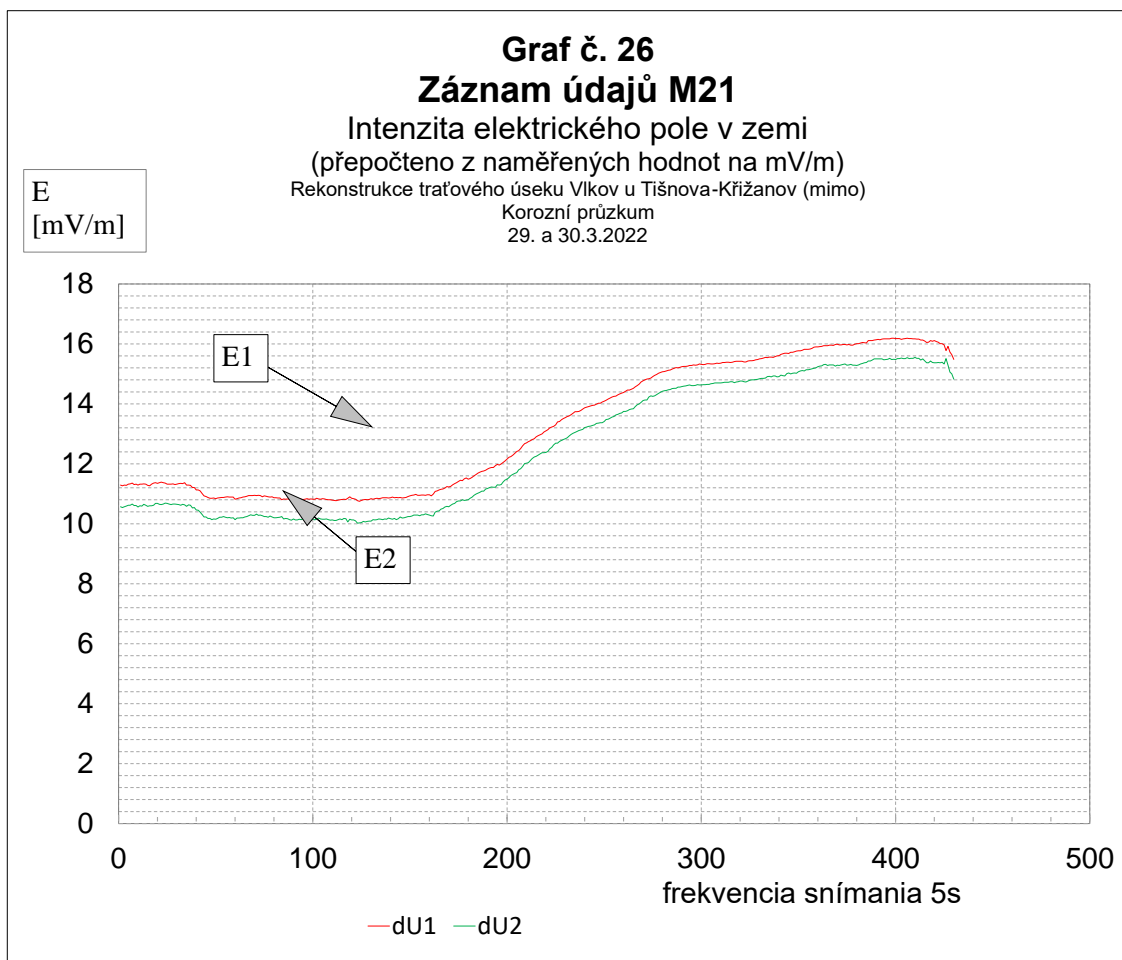


## Graf č. 23 Záznam údajů M18

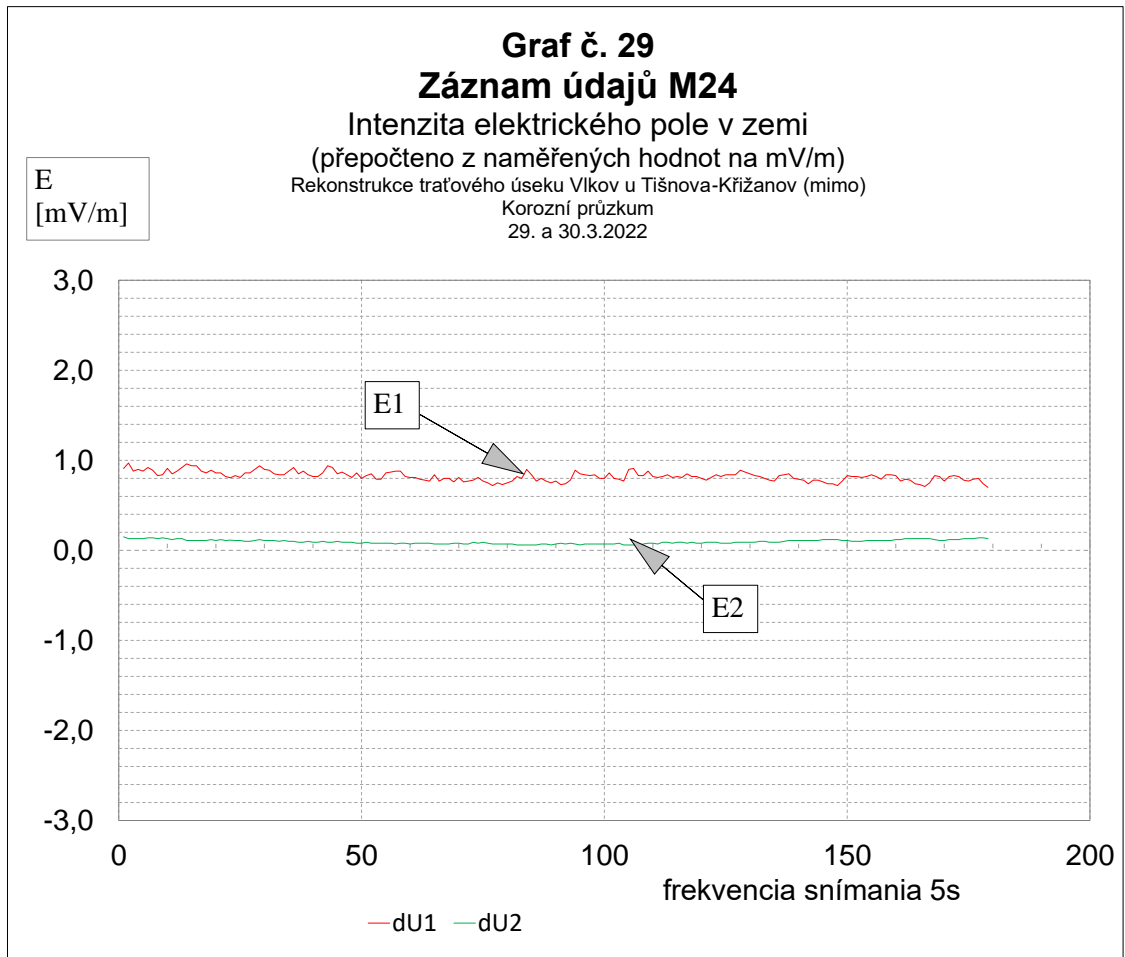
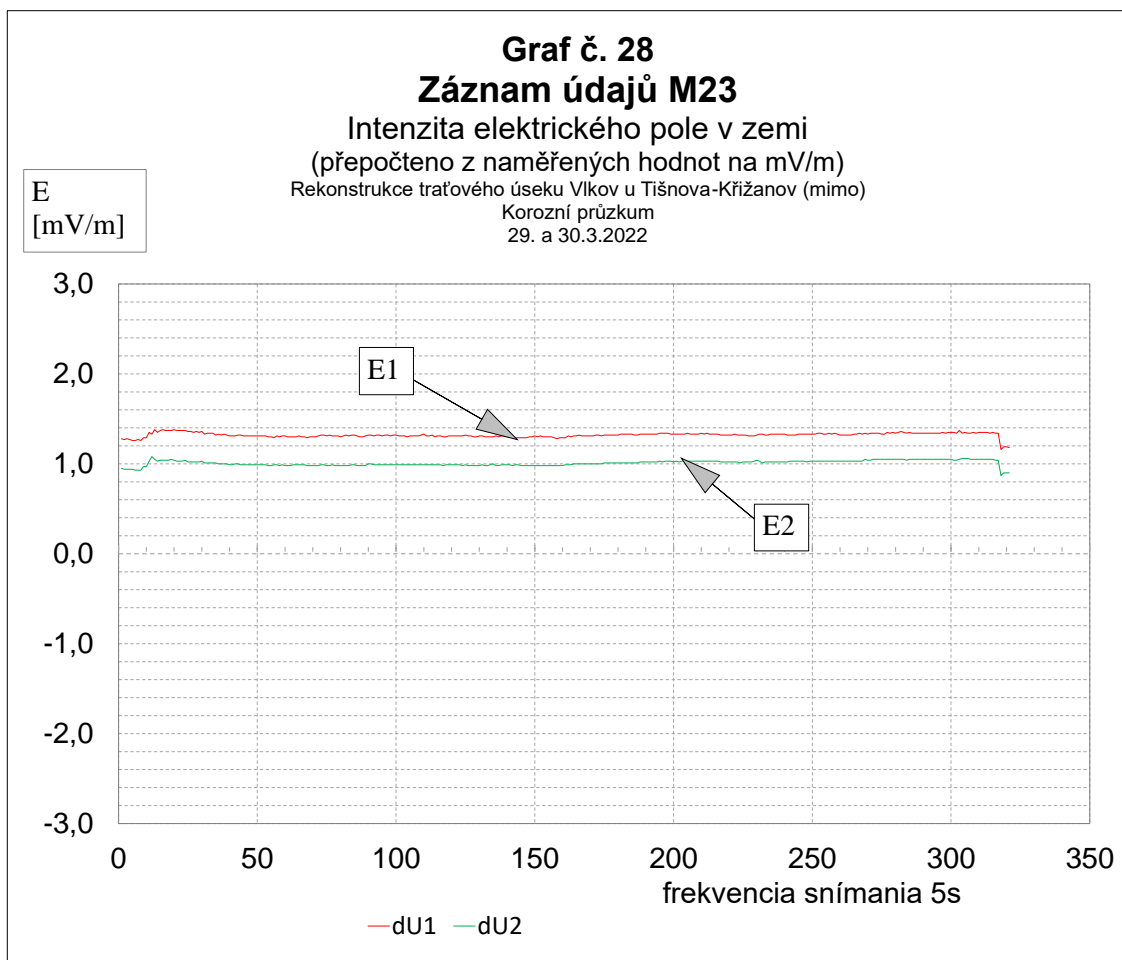
Intenzita elektrického pole v zemi  
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)  
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)  
Korozní průzkum  
29. a 30.3.2022

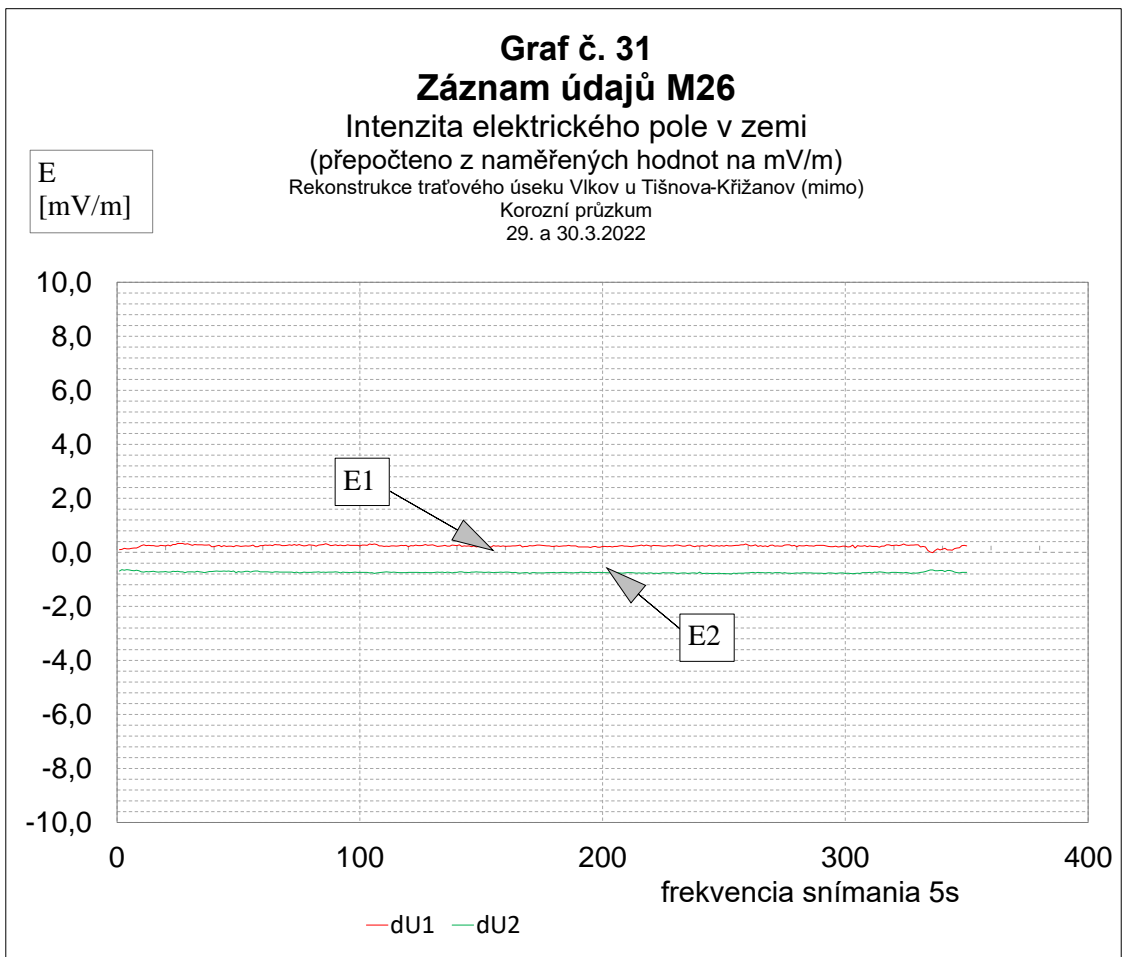
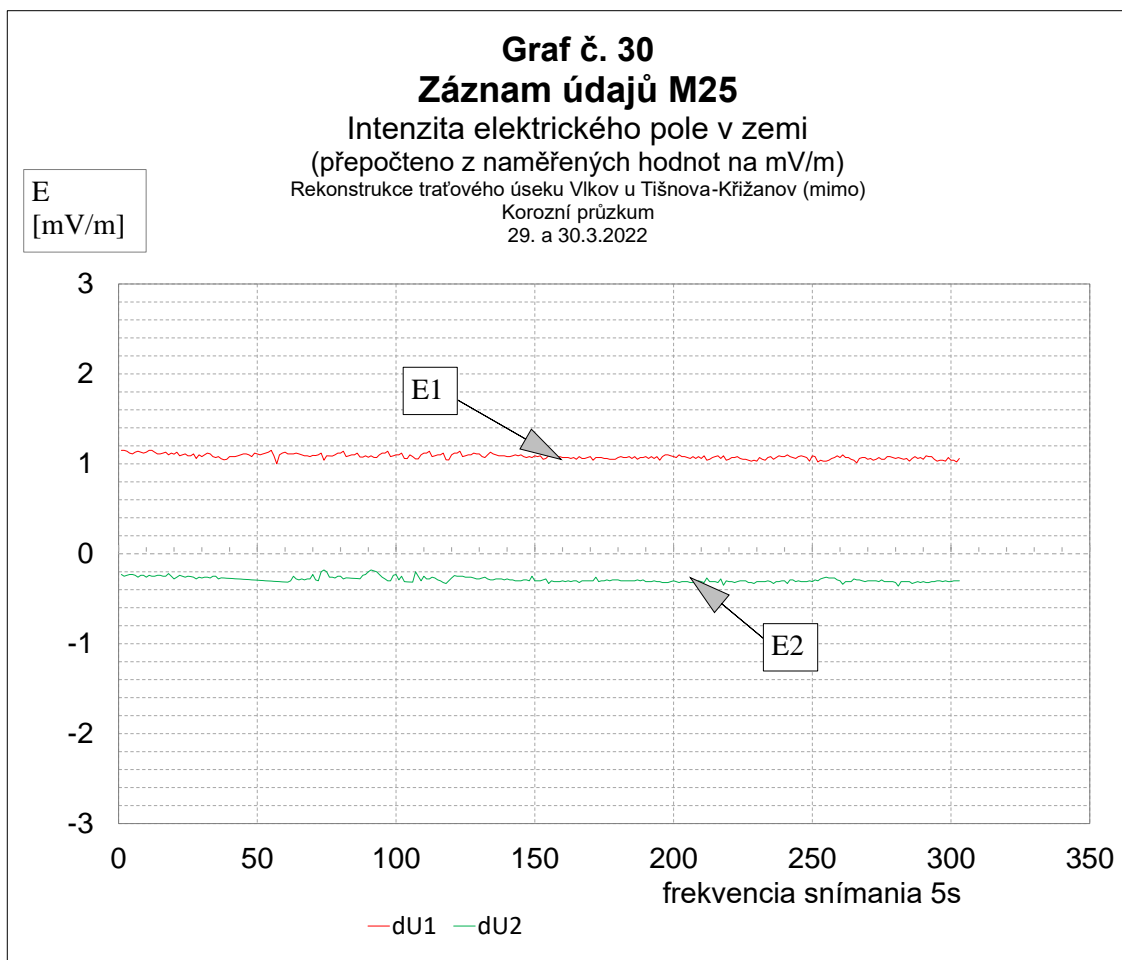












## Graf č. 32 Záznam údajů M27

Intenzita elektrického pole v zemi

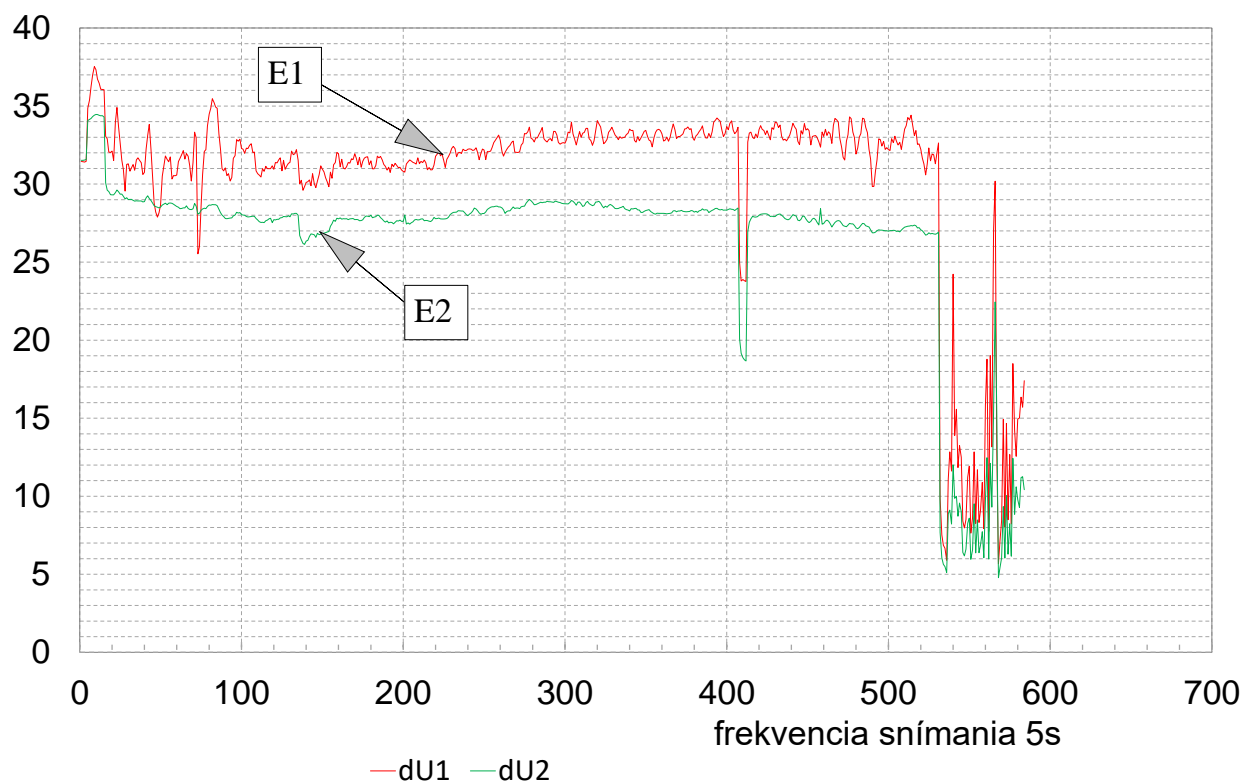
(přepočteno z naměřených hodnot na mV/m)

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022

E  
[mV/m]



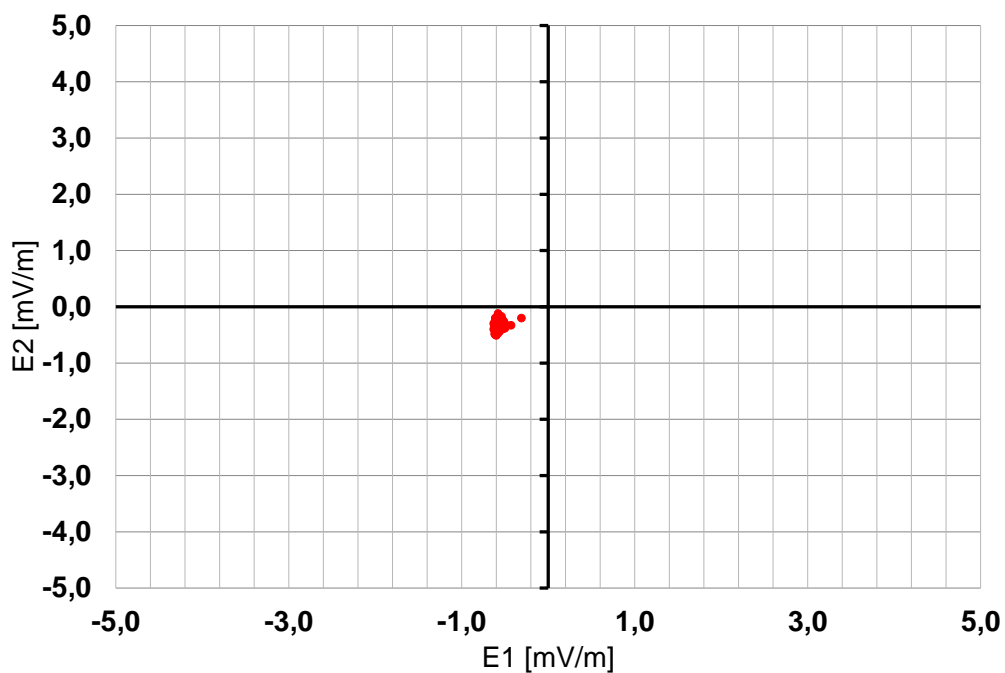
**Graf č. 33**

**Histogram měřených hodnot v bodě M1**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



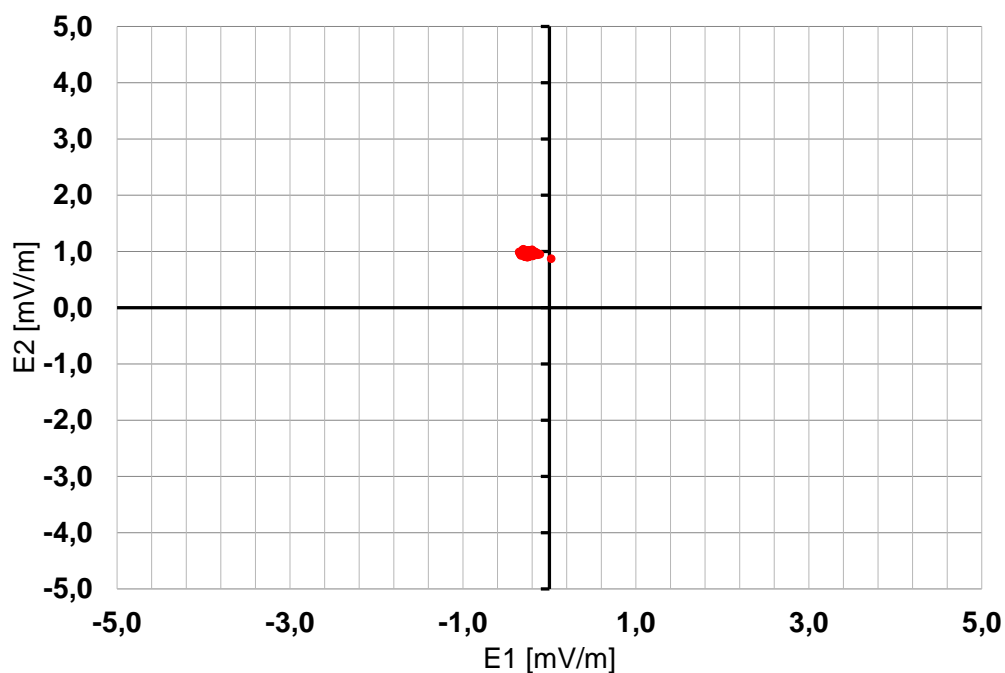
**Graf č. 34**

**Histogram měřených hodnot v bodě M2**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



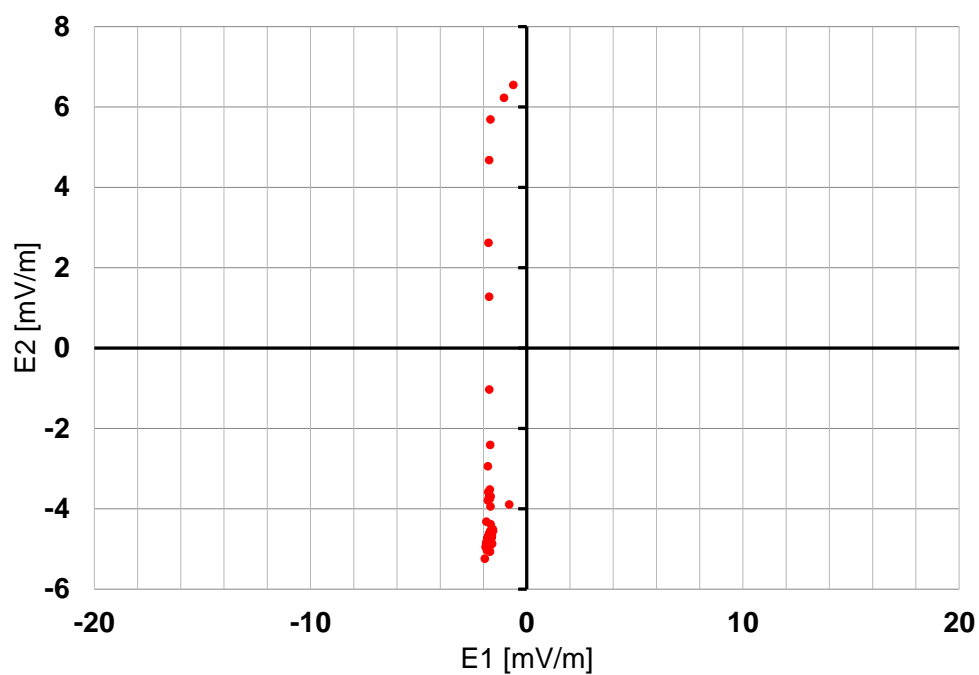
**Graf č. 35**

**Histogram měřených hodnot v bodě M3**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



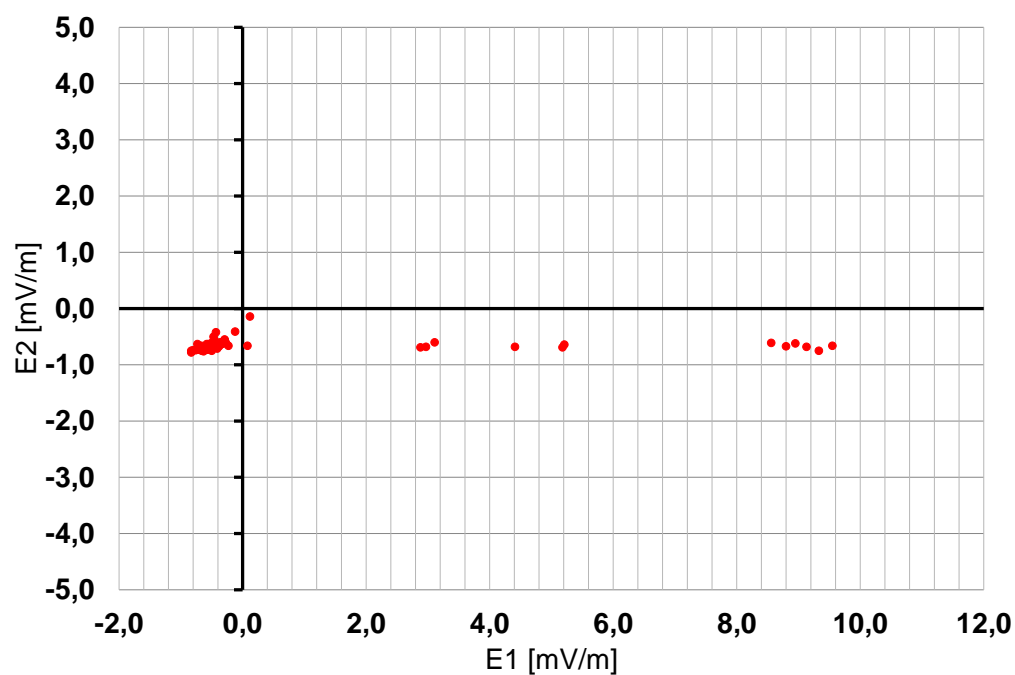
**Graf č. 36**

**Histogram měřených hodnot v bodě M4**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



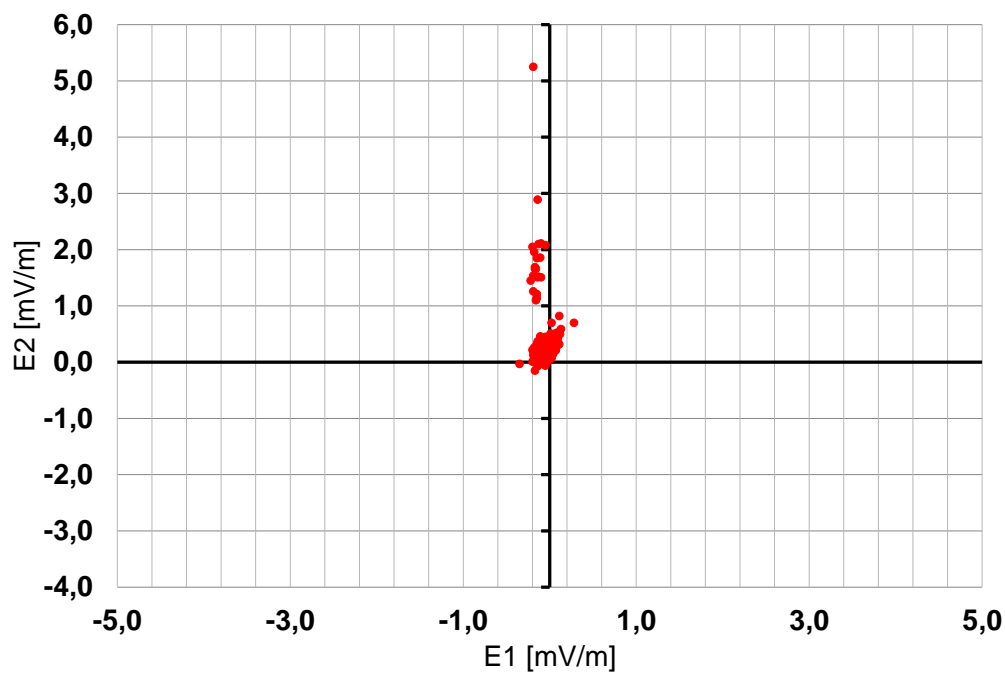
**Graf č. 37**

**Histogram měřených hodnot v bodě M5**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



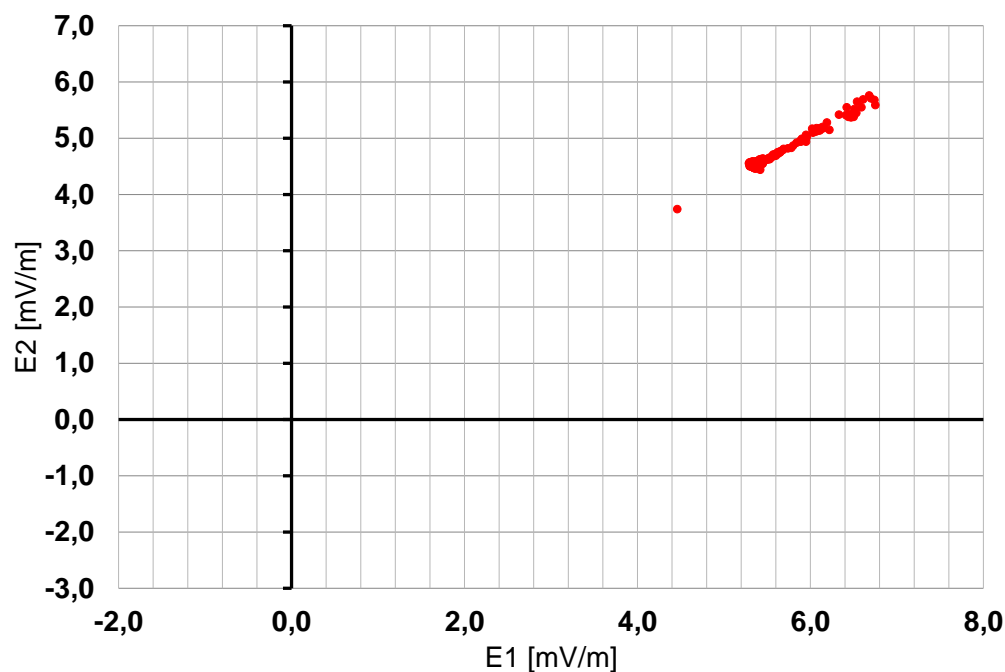
**Graf č. 38**

**Histogram měřených hodnot v bodě M6**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



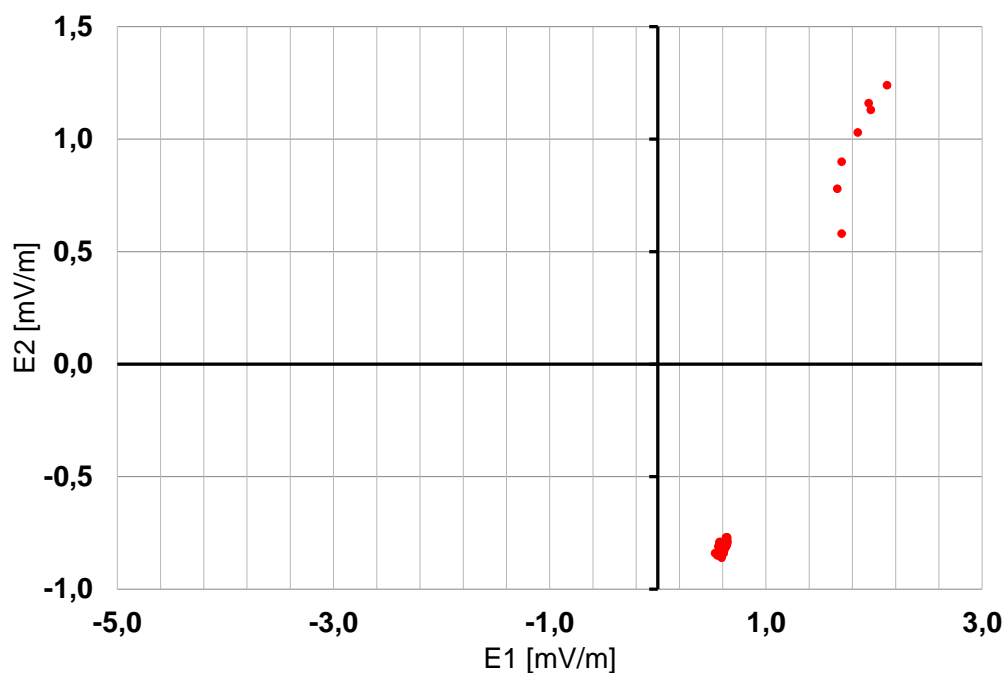
**Graf č. 39**

**Histogram měřených hodnot v bodě M7**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



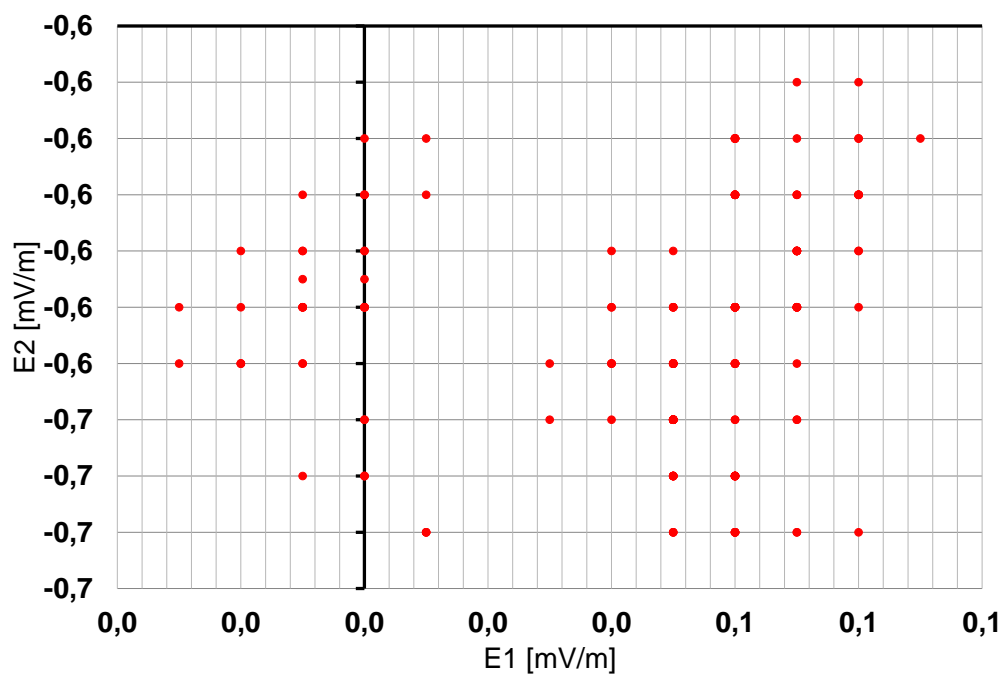
**Graf č. 40**

**Histogram měřených hodnot v bodě M8**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



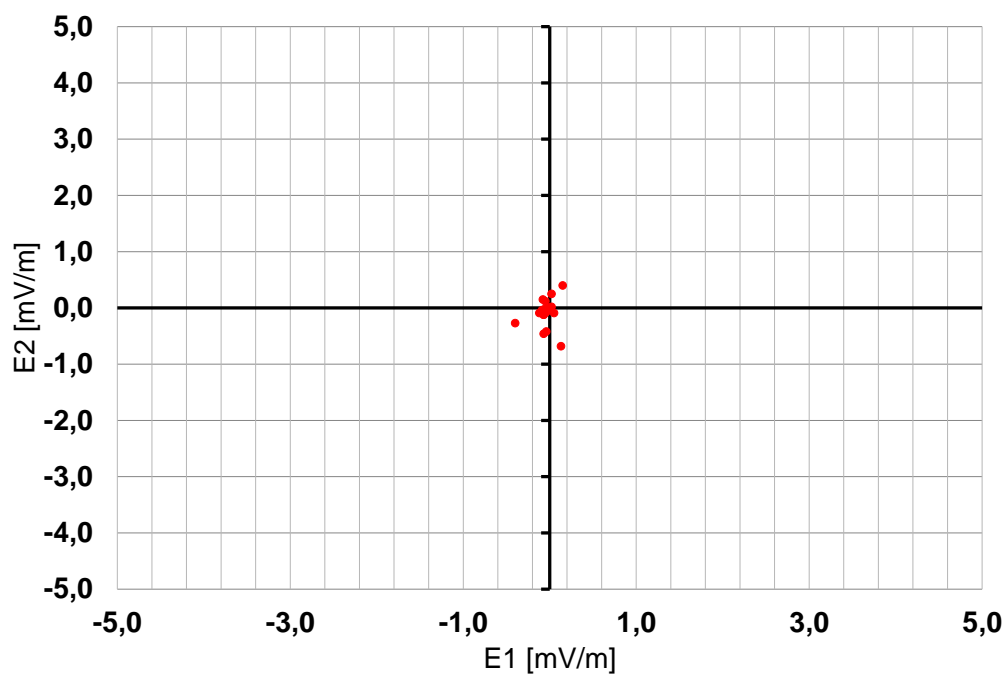
**Graf č. 41**

**Histogram měřených hodnot v bodě M9**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



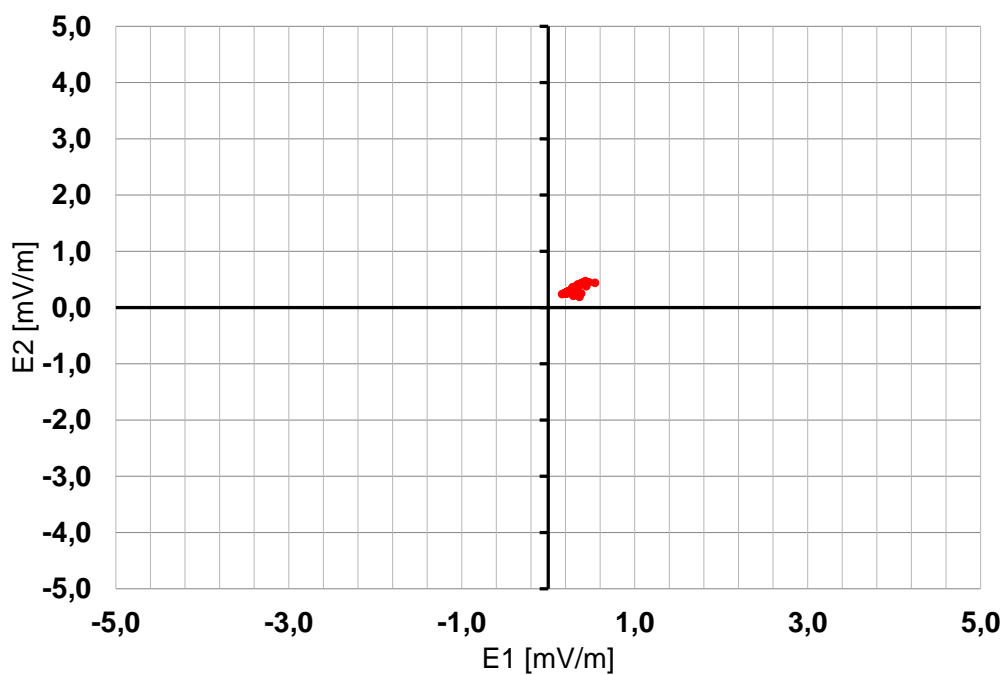
**Graf č. 42**

**Histogram měřených hodnot v bodě M10**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022





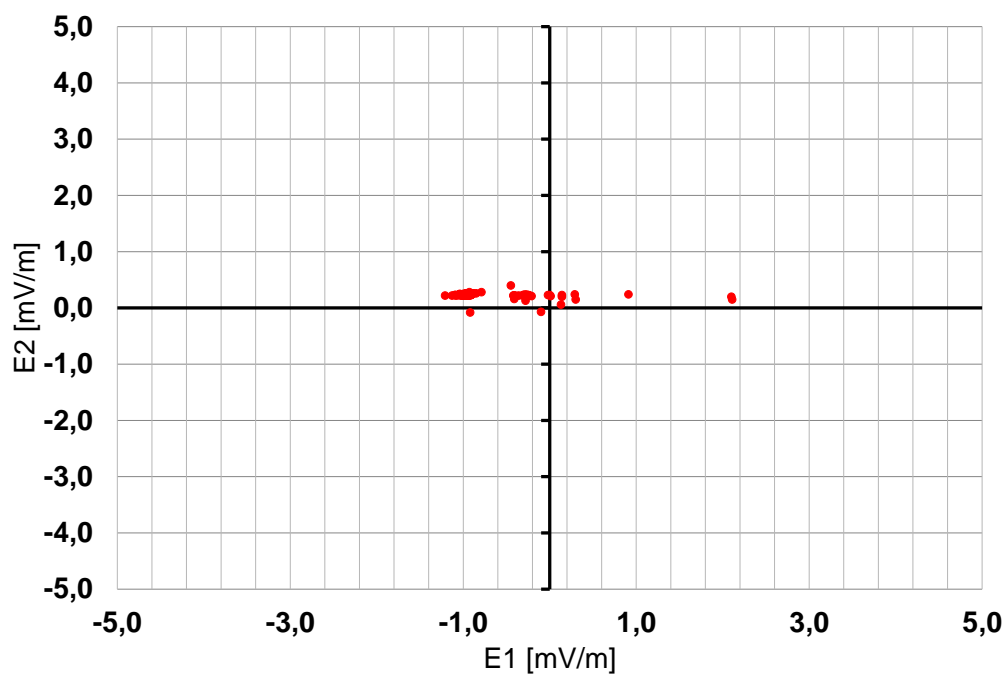
**Graf č. 43**

**Histogram měřených hodnot v bodě M11**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



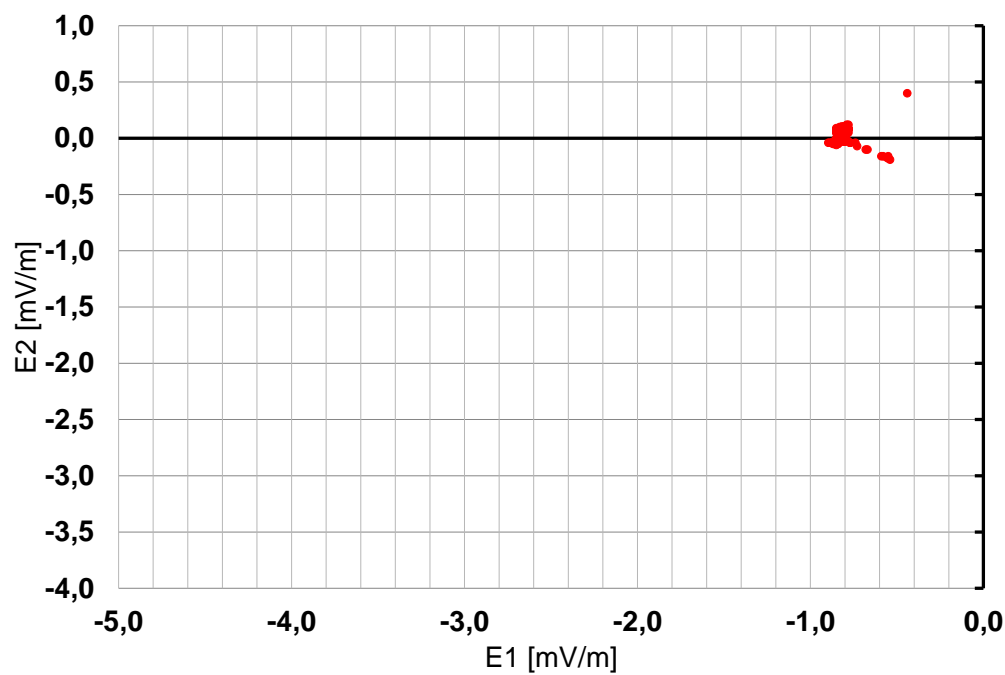
**Graf č. 44**

**Histogram měřených hodnot v bodě M12**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



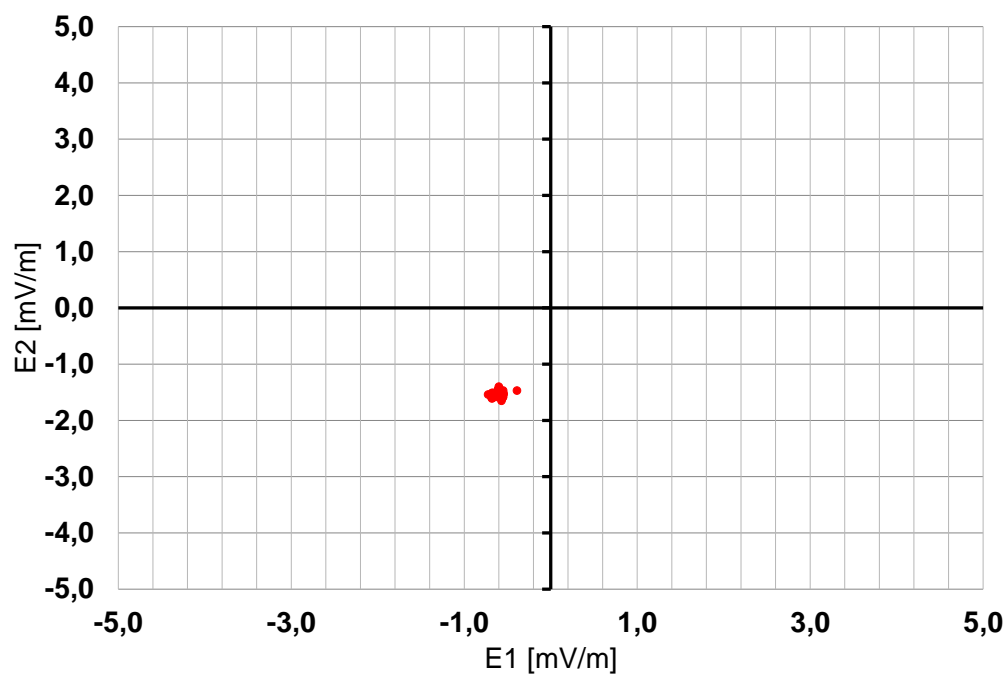
### Graf č. 45

#### Histogram měřených hodnot v bodě M13

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



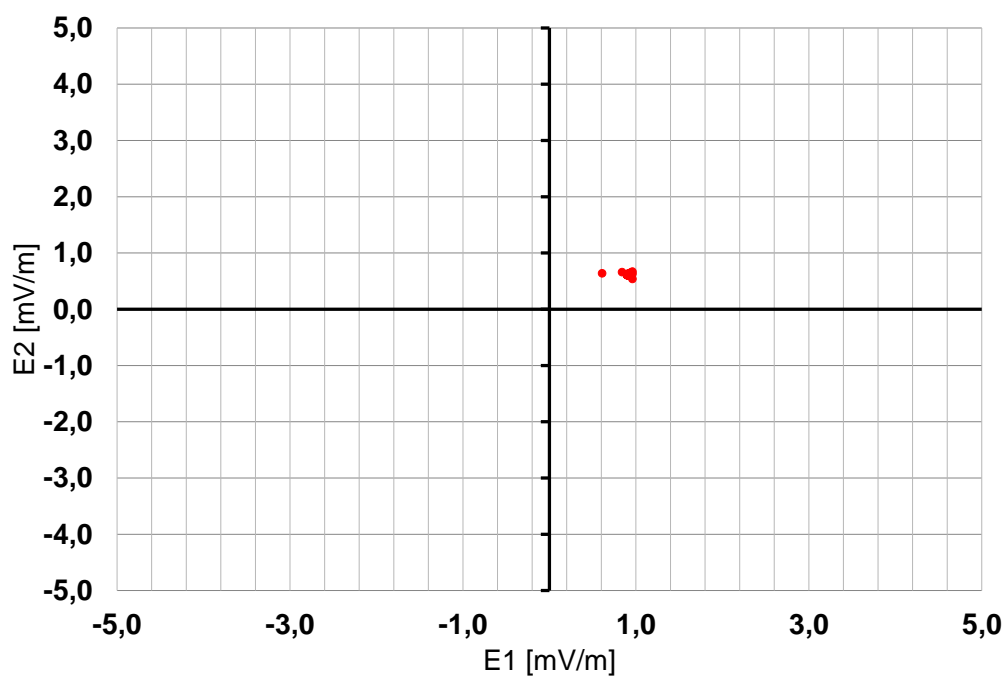
### Graf č. 46

#### Histogram měřených hodnot v bodě M14

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



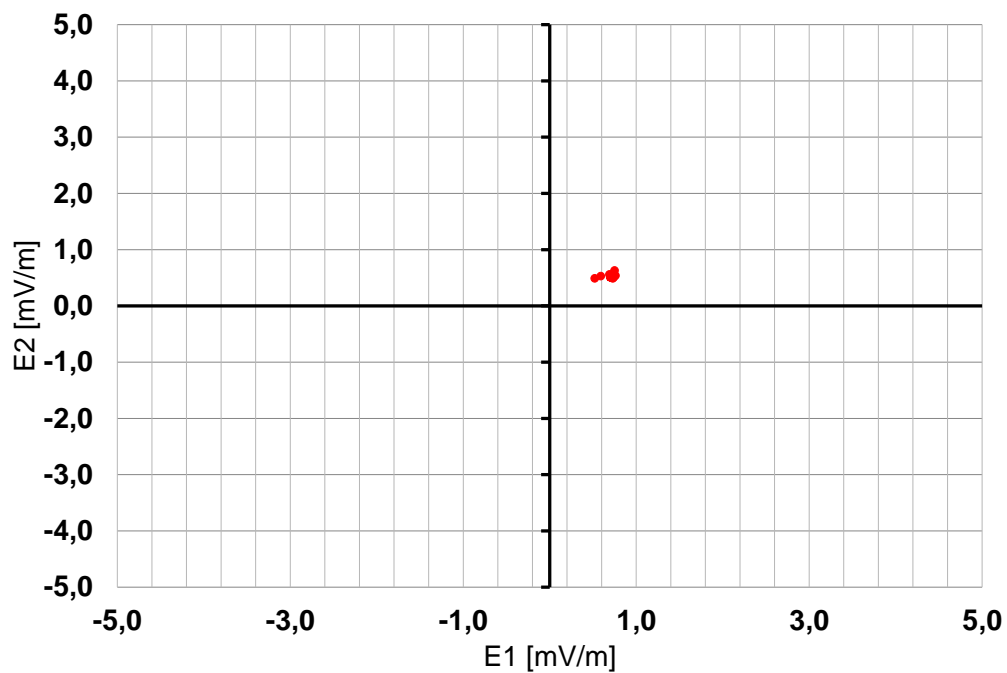
### Graf č. 47

#### Histogram měřených hodnot v bodě M15

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



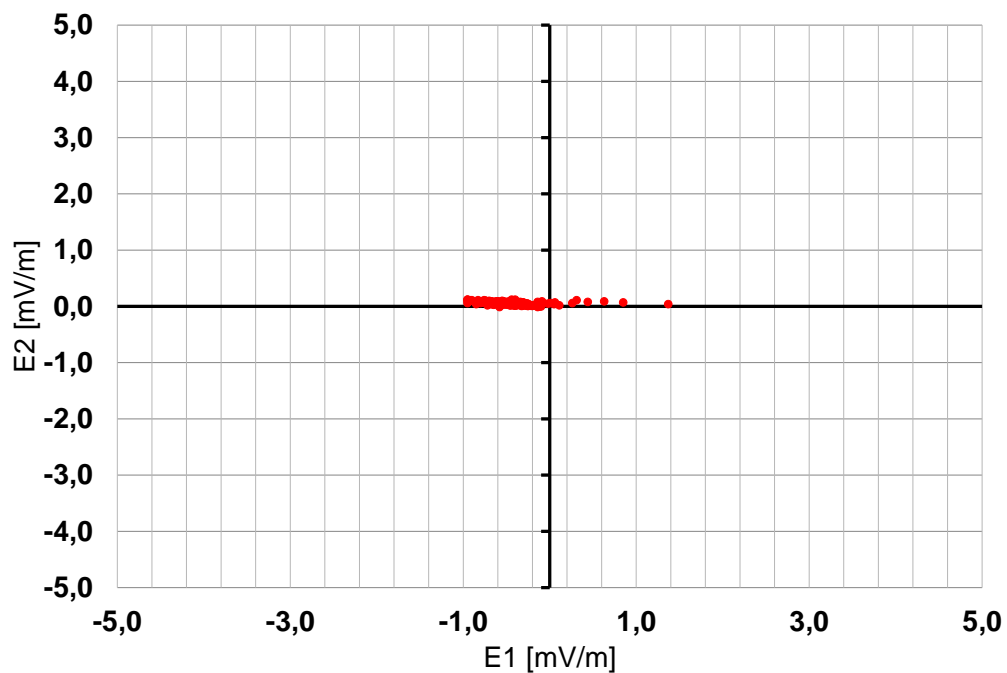
### Graf č. 48

#### Histogram měřených hodnot v bodě M16

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



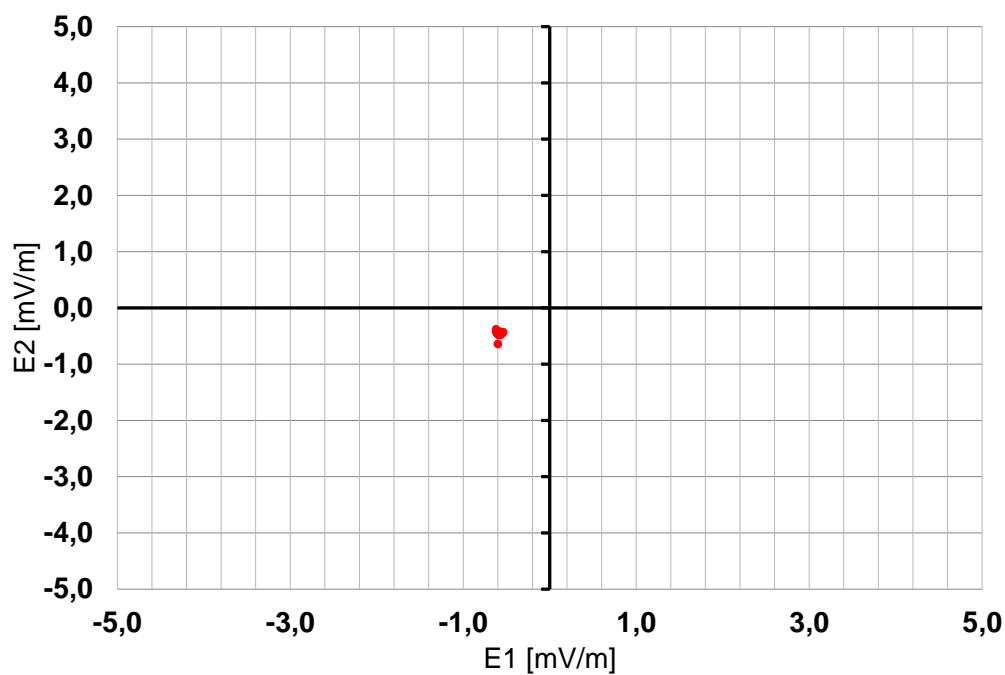
### Graf č. 49

#### Histogram měřených hodnot v bodě M17

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



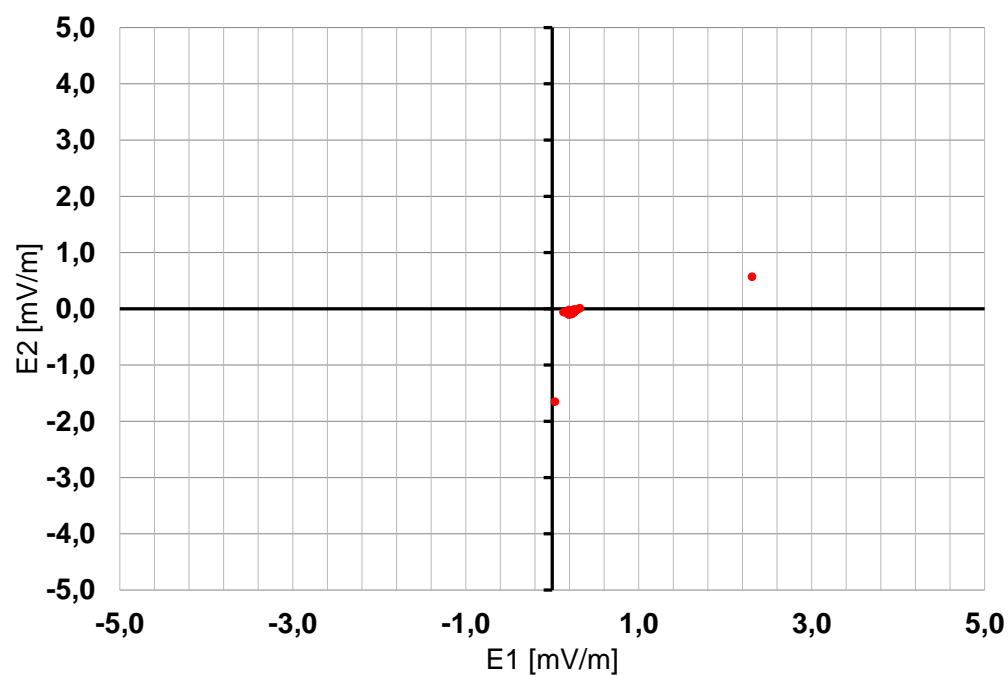
### Graf č. 50

#### Histogram měřených hodnot v bodě M18

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



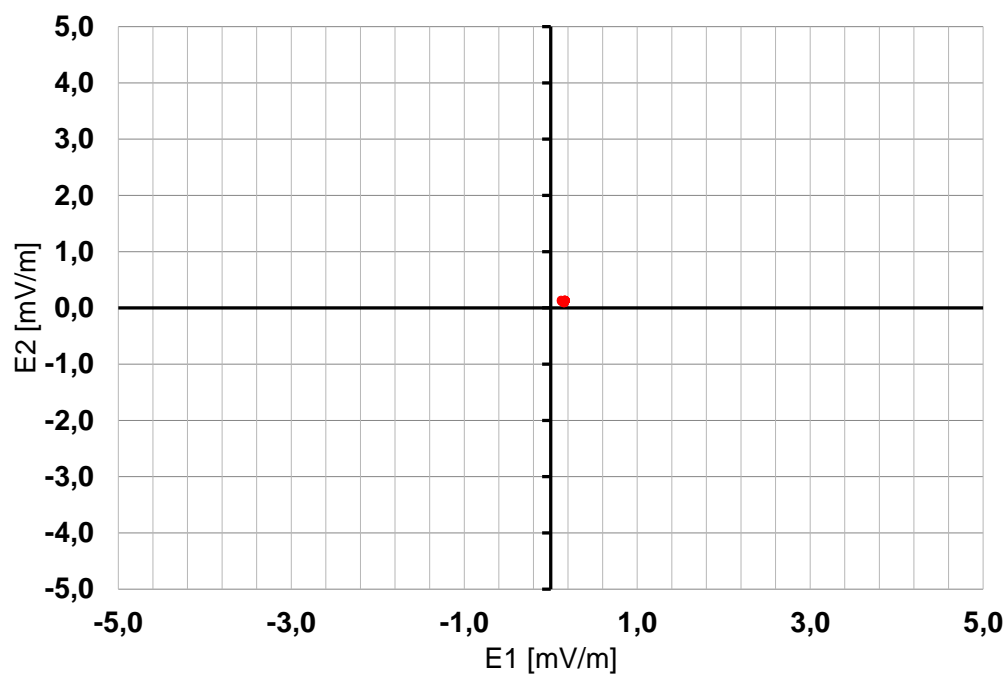
### Graf č. 51

#### Histogram měřených hodnot v bodě M19

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



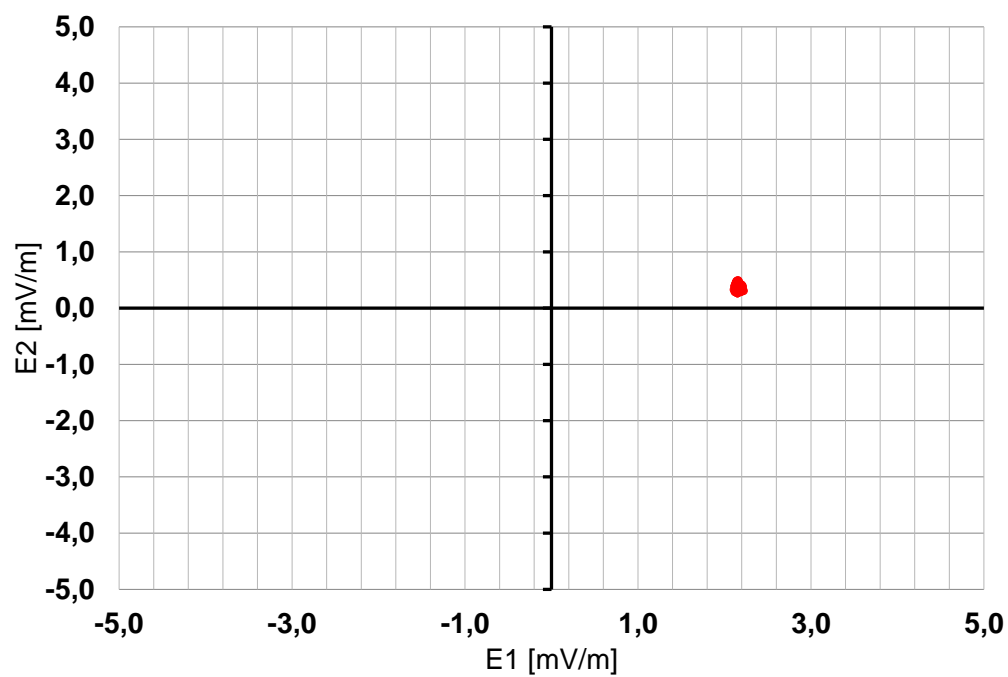
### Graf č. 52

#### Histogram měřených hodnot v bodě M20

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



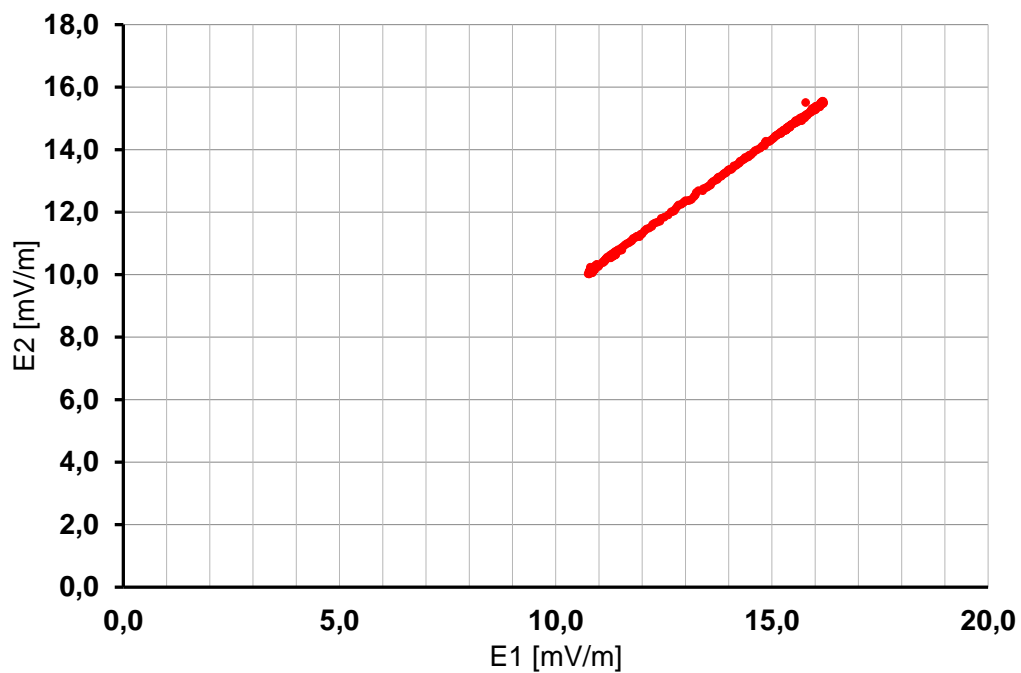
**Graf č. 53**

**Histogram měřených hodnot v bodě M21**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



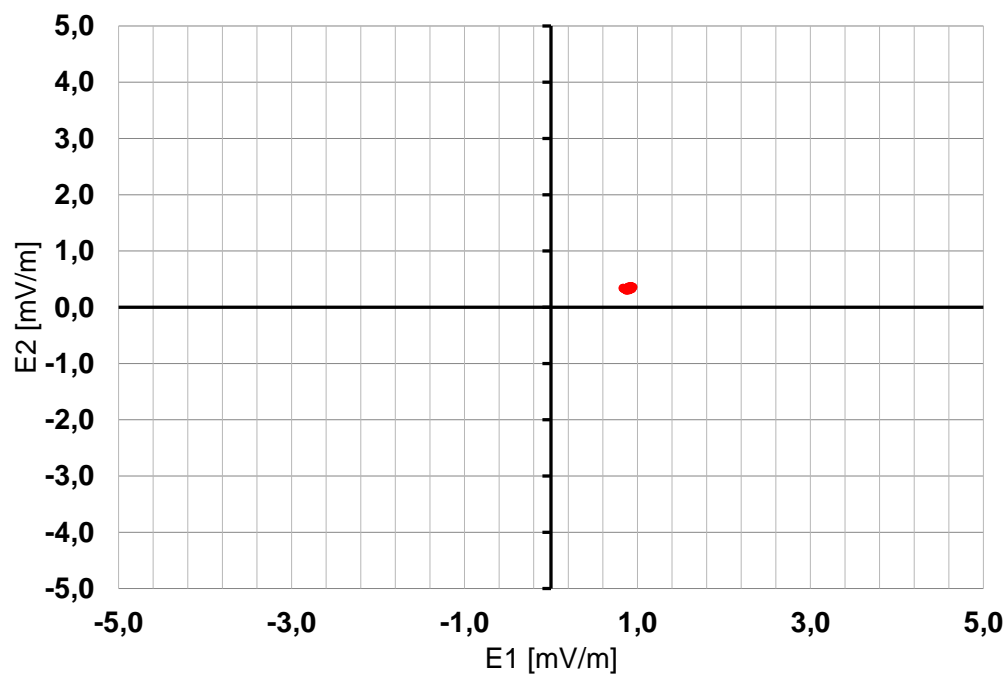
**Graf č. 54**

**Histogram měřených hodnot v bodě M22**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



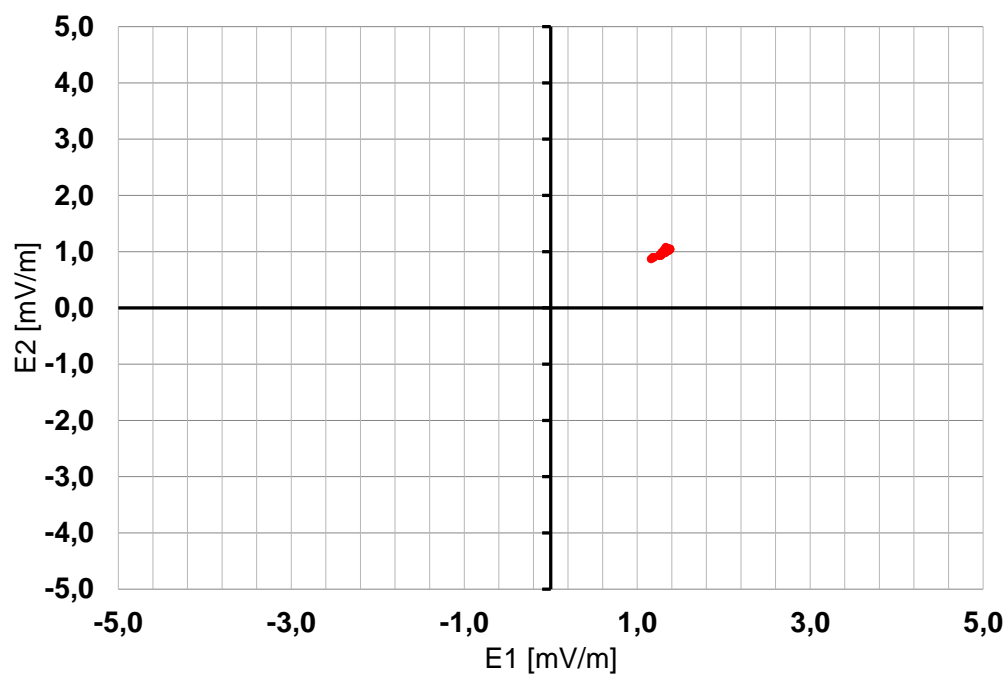
### Graf č. 55

#### Histogram měřených hodnot v bodě M23

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



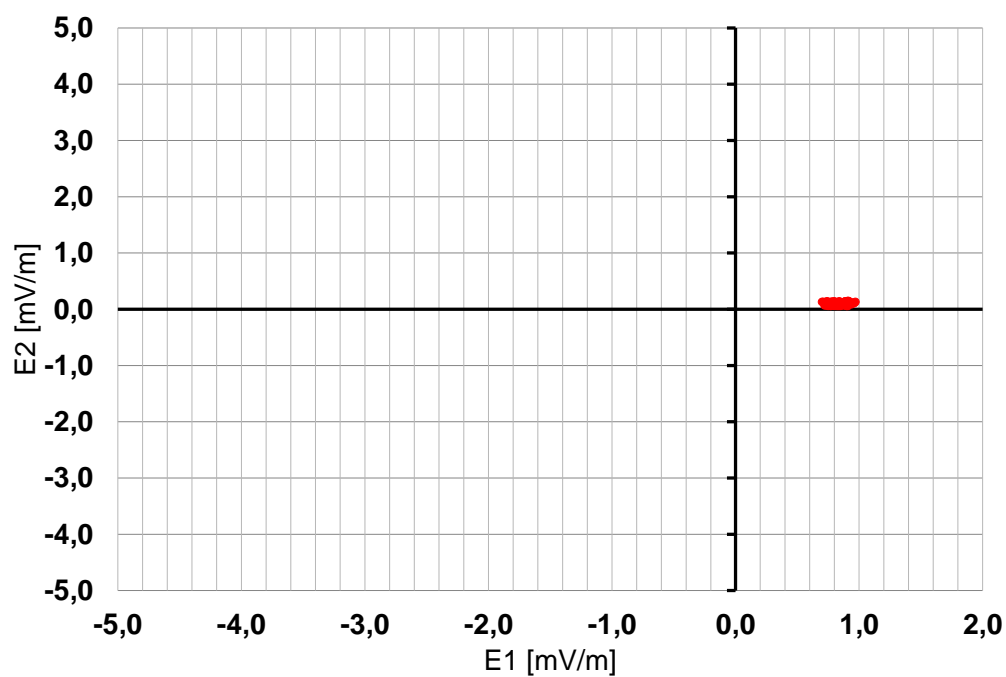
### Graf č. 56

#### Histogram měřených hodnot v bodě M24

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



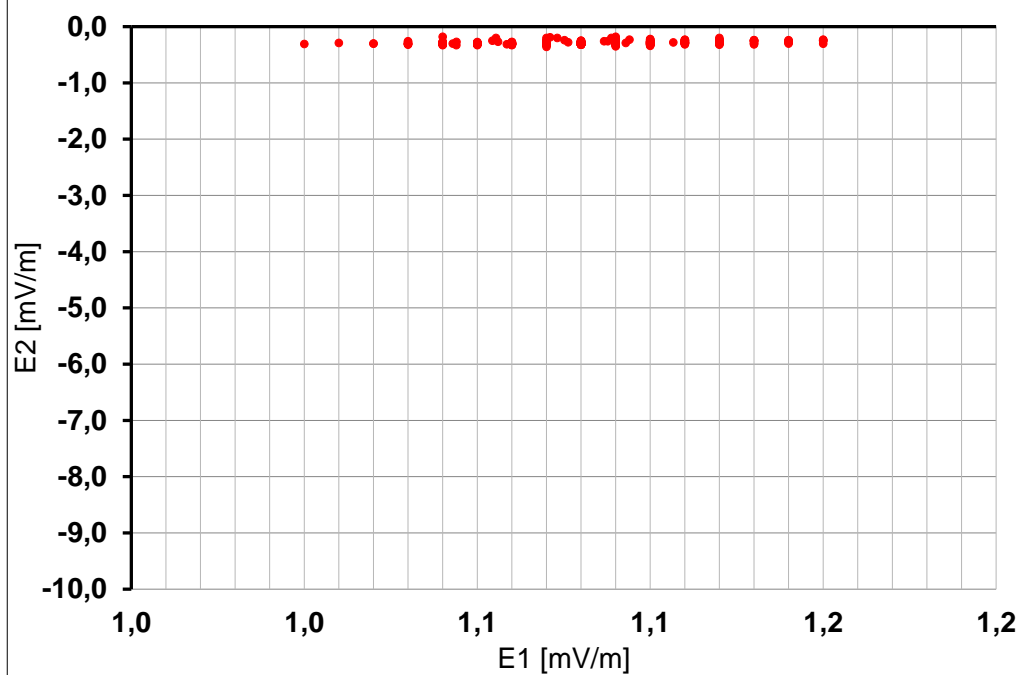
**Graf č. 57**

**Histogram měřených hodnot v bodě M25**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



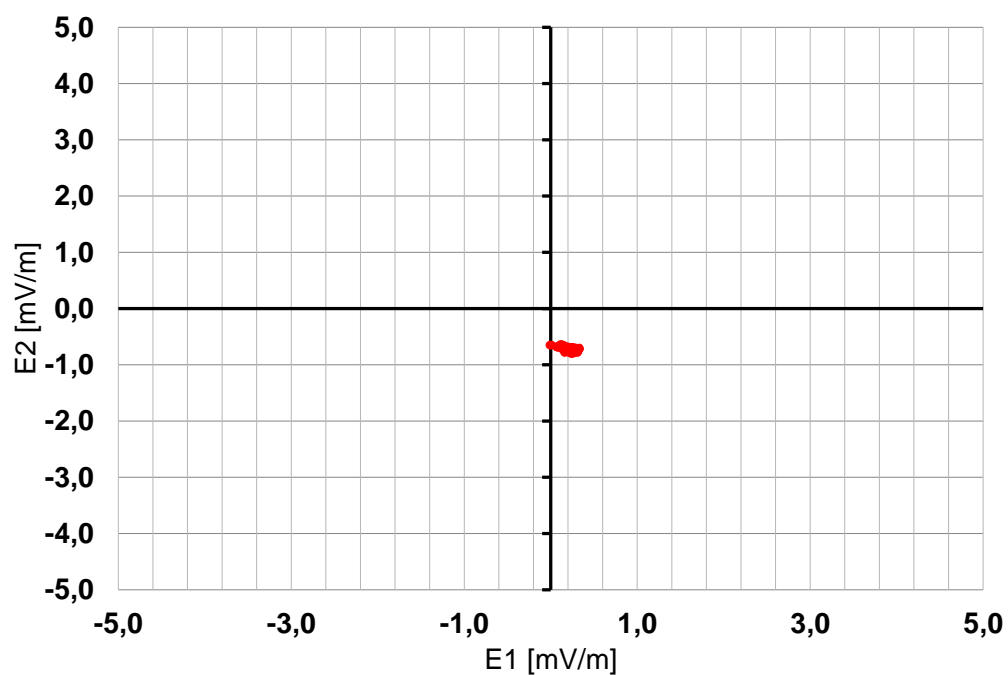
**Graf č. 58**

**Histogram měřených hodnot v bodě M26**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022





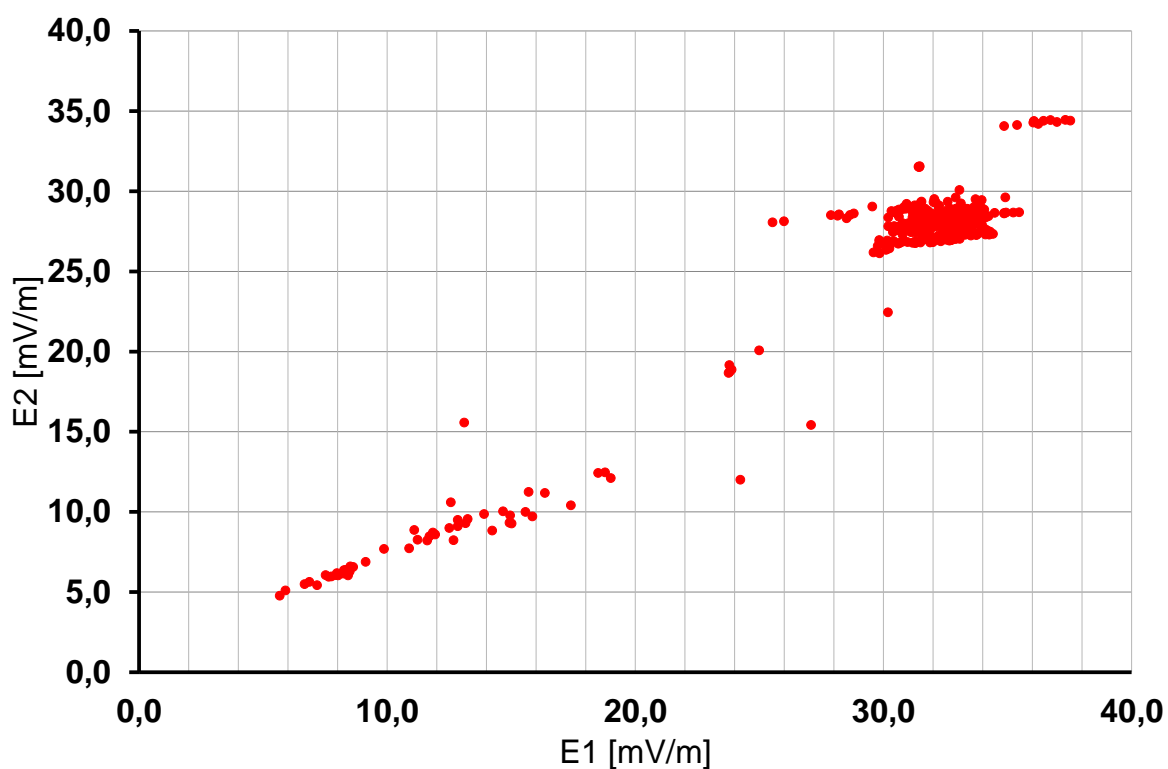
# Graf č. 59

## Histogram měřených hodnot v bodě M27

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022



### Graf č. 60

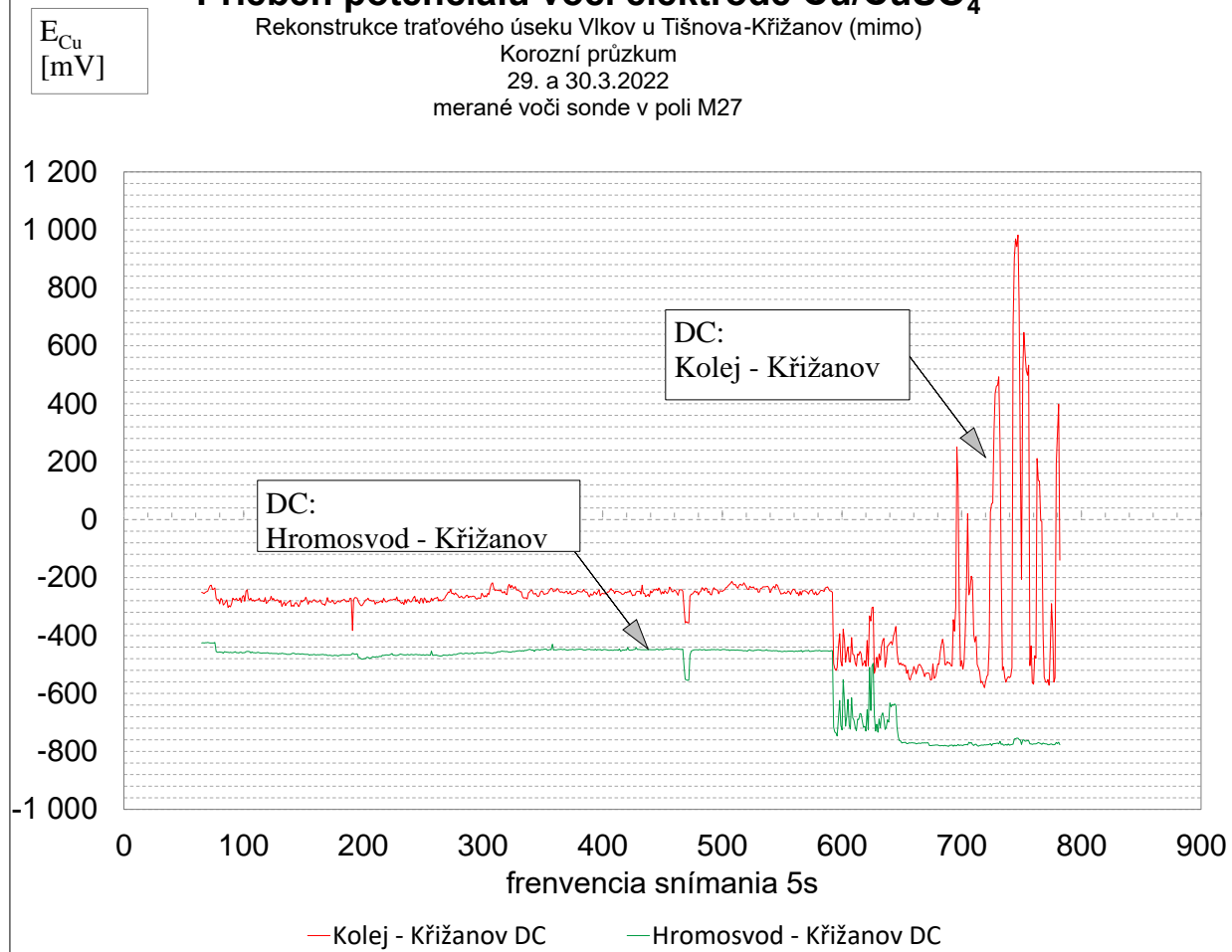
## Priebeh potenciálu voči elektróde Cu/CuSO<sub>4</sub>

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022

merané voči sonde v poli M27



**Graf č. 61**

**Průběh potenciálu vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub>**

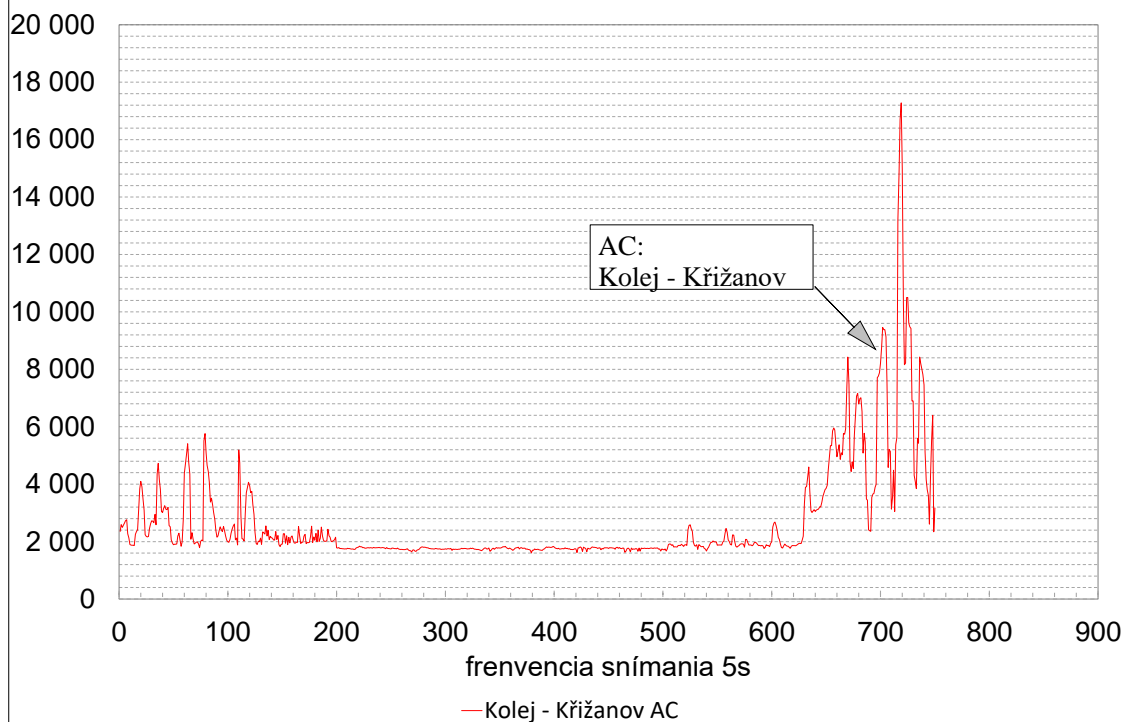
Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022

merané voči sonde v poli M27

$E_{Cu}$   
[mV]



**Graf č. 62**

**Průběh potenciálu vůči elektrodě Cu/CuSO<sub>4</sub>**

Rekonstrukce traťového úseku Vlkov u Tišnova-Křižanov (mimo)

Korozní průzkum

29. a 30.3.2022

merané voči sonde v poli M27

$E_{Cu}$   
[mV]

