

Lokalita Konštrukcia			Vzorka siete			Kovový ochranný povlak drôt ϕ 4,00 mm					Zemina			
č.	miesto	rok	vek	č.	Kontakt s prostredím	Typ	Počiatočná (2)		Zostatková (3)		Úbytok hrúbka	Hodnota pH	Merný odpor	Korozivita zeminy
							plošná hmotnosť (g/m ²)	hrúbka (μ m)	plošná hmotnosť (g/m ²)	hrúbka (μ m)				
							(g/m ²)	(μ m)	(g/m ²)	(μ m)	(μ m/R)	-	Ω .m	STN EN 12 501-2 (1)
1	okr. Banská Štiavnica GOM	1998	20	1a	zemina	Zn	366	51,20	266	37,20	0,70	8,5	53	stredne korózna
2	okr. Banská Štiavnica GOM	1998	20	2a	zemina nalepená	Zn	335	46,85	205	28,67	0,91	8,4	49	stredne korózna
3	okr. Nová Baňa GM	2003	15	1a	naplaveniny pôda/voda	ZnAl	557	77,83	342	47,83	2,00	8,0	27	stredne korózna až korózna
4	okr. Pezinok GOM	1998	20	1a	zemina	Zn	315	44,00	178	24,90	0,96	8,7	65	stredne korózna
5	okr. Bratislava GOM	1994	24	1a	zemina	Zn	529	74,00	382	53,43	0,86	8,2	51	stredne korózna
6	okr. Pezinok vinica GOM	1994	24	1a	zemina	Zn	450	63,00	222	31,05	1,33	7,5	31	stredne korózna až korózna
7	okr. Pezinok GOM	1994	24	1a	zemina /voda	Zn	428	59,85	bez povlaku	x	2,49	8,2	26	stredne korózna až korózna

8	okr. Trnava GOM	1994	24	1a	zemina	Zn	443	62,00	335	46,85	0,63	8,6	62	stredne korózna
9	okr. Trenčín GOM	1996	22	1a	zemina	Zn	322	45,00	130	18,18	1,22	8,6	40	stredne korózna
10	okr. Trenčín GOM	1995	23	1a	zemina	Zn	372	52,00	200	27,97	1,05	8,8	51	stredne korózna
11	okr. Čadca GOM	2005	13	1a	zemina nalepená	ZnAl	417	58,30	138	19,30	3,00	8,5	31	stredne korózna až korózna
12	okr. Čadca GOM	1995	23	1a	zemina	Zn	358	50,00	248	34,69	0,67	8,3	59	stredne korózna
13														
14														
15														
16														

- (1) Hodnotenie na základe spotreby zistenej rozdielom odborného stanovenia počiatkovej plošnej hmotnosti (arch. dok.) a laboratórne zistených zostatkových hodnôt povlaku. povlaku Zn.
- (2) Odborné stanovenie počiatkovej plošnej hmotnosti a prepočet na hrúbku povlaku (arch. dok.)
- (3) Hodnoty zistené v laboratóriu Bekaert a.s. – BE. 2018