

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

Objednávateľ / Customer : ZMV s.r.o. Bratislava

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 015 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

Spektrálny analyzátor / Spektralanalyse : PMI-MASTER-Smart s/n 57

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 8

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	99,0	0,0441	0,221	0,500	0,0114	0,0072	0,0680	< 0,0030
2	99,0	0,0608	0,229	0,514	0,0130	0,0110	0,0679	< 0,0030
3	99,0	0,0474	0,225	0,510	0,0135	0,0103	0,0683	< 0,0030
Ave	99,0	0,0507	0,225	0,508	0,0126	0,0095	0,0680	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0462	< 0,0030	< 0,0020	0,0719	< 0,0020	< 0,0010	0,0023	< 0,0400
2	0,0459	0,0033	< 0,0020	0,0732	< 0,0020	< 0,0010	0,0022	< 0,0400
3	0,0441	0,0069	< 0,0020	0,0721	< 0,0020	< 0,0010	0,0024	< 0,0400
Ave	0,0454	0,0042	< 0,0020	0,0724	< 0,0020	< 0,0010	0,0023	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0142	0,187
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0195	0,207
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0184	0,192
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0174	0,195

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :