

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 017 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 10

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,7	0,107	0,325	0,561	0,0316	0,0215	0,0498	< 0,0030
2	98,7	0,111	0,308	0,570	0,0318	0,0276	0,0500	< 0,0030
3	98,7	0,108	0,299	0,541	0,0334	0,0168	0,0492	< 0,0030
Ave	98,7	0,109	0,311	0,557	0,0322	0,0220	0,0497	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0238	0,0669	< 0,0020	0,0670	< 0,0020	< 0,0010	0,0022	< 0,0400
2	0,0266	0,0654	< 0,0020	0,0666	< 0,0020	< 0,0010	0,0026	< 0,0400
3	0,0240	0,0661	< 0,0020	0,0640	< 0,0020	< 0,0010	0,0023	< 0,0400
Ave	0,0248	0,0661	< 0,0020	0,0659	< 0,0020	< 0,0010	0,0023	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	0,0032	< 0,0010	< 0,0010	0,0078	0,0606	0,272
2	< 0,0150	0,0037	< 0,0010	< 0,0010	0,0115	0,0590	0,275
3	< 0,0150	0,0060	< 0,0010	< 0,0010	0,0216	0,0776	0,265
Ave	< 0,0150	0,0043	< 0,0010	< 0,0010	0,0136	0,0657	0,271

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :