

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 011 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 4

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,9	0,0793	0,285	0,501	0,0103	0,0160	0,0447	< 0,0030
2	98,9	0,0927	0,294	0,507	0,0116	0,0178	0,0442	< 0,0030
3	99,0	0,0673	0,281	0,489	0,0108	0,0101	0,0433	< 0,0030
Ave	98,9	0,0798	0,287	0,499	0,0109	0,0146	0,0441	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0345	0,0185	< 0,0020	0,0599	< 0,0020	< 0,0010	0,0019	< 0,0400
2	0,0344	0,0200	< 0,0020	0,0603	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400
3	0,0343	0,0181	< 0,0020	0,0591	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400
Ave	0,0344	0,0189	< 0,0020	0,0598	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0200	0,226
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0247	0,242
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0211	0,212
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0219	0,227

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :