

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 022 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 15

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	99,1	0,0710	0,291	0,391	0,0049	0,0078	0,0276	< 0,0030
2	99,0	0,0807	0,311	0,398	0,0083	0,0111	0,0270	< 0,0030
3	99,0	0,0750	0,304	0,393	0,0077	0,0091	0,0263	< 0,0030
Ave	99,0	0,0756	0,302	0,394	0,0070	0,0093	0,0270	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0228	< 0,0030	< 0,0020	0,0415	< 0,0020	< 0,0010	0,0018	< 0,0400
2	0,0210	0,0033	< 0,0020	0,0418	< 0,0020	< 0,0010	0,0015	< 0,0400
3	0,0208	0,0039	< 0,0020	0,0409	< 0,0020	< 0,0010	0,0017	< 0,0400
Ave	0,0215	0,0030	< 0,0020	0,0414	< 0,0020	< 0,0010	0,0017	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0153	0,196
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0270	0,209
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0268	0,201
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0230	0,202

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :