

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 013 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 6

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,6	0,0506	0,288	0,451	0,0321	0,0314	0,309	0,0080
2	98,6	0,0689	0,288	0,448	0,0330	0,0341	0,310	0,0073
3	98,6	0,0216	0,286	0,443	0,0343	0,0391	0,306	0,0073
Ave	98,6	0,0470	0,287	0,447	0,0331	0,0349	0,308	0,0075

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0624	0,0480	< 0,0020	0,0335	0,0021	< 0,0010	0,0020	< 0,0400
2	0,0604	0,0496	< 0,0020	0,0331	< 0,0020	< 0,0010	0,0021	< 0,0400
3	0,0648	0,0565	< 0,0020	0,0336	< 0,0020	< 0,0010	0,0021	< 0,0400
Ave	0,0626	0,0514	< 0,0020	0,0334	< 0,0020	< 0,0010	0,0021	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0659	0,244
2	< 0,0150	0,0024	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0726	0,262
3	< 0,0150	0,0037	0,0014	< 0,0010	0,0087	0,0819	0,213
Ave	< 0,0150	0,0021	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0735	0,239

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :