

## VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 023 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 16

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,9	0,0967	0,227	0,509	0,0122	0,0101	0,0687	< 0,0030
2	98,9	0,101	0,242	0,520	0,0137	0,0124	0,0687	< 0,0030
3	98,8	0,124	0,281	0,541	0,0226	0,0159	0,0711	< 0,0030
Ave	98,9	0,107	0,250	0,524	0,0161	0,0128	0,0695	< 0,0030

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0436	< 0,0030	< 0,0020	0,0729	< 0,0020	< 0,0010	0,0021	< 0,0400
2	0,0430	< 0,0030	0,0022	0,0727	< 0,0020	< 0,0010	0,0018	< 0,0400
3	0,0410	< 0,0030	< 0,0020	0,0789	< 0,0020	< 0,0010	0,0011	< 0,0400
Ave	0,0425	< 0,0030	< 0,0020	0,0748	< 0,0020	< 0,0010	0,0016	< 0,0400

	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE
1	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0124	0,242
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0169	0,251
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0424	0,284
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0239	0,259

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :