

VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 009 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 2

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
1	98,7	0,0647	0,293	0,445	0,0203	0,0277	0,304	0,0070
2	98,7	0,0470	0,266	0,433	0,0180	0,0204	0,291	0,0075
3	98,7	0,0397	0,277	0,445	0,0211	0,0289	0,297	0,0070
Ave	98,7	0,0528	0,279	0,441	0,0198	0,0277	0,296	0,0075

	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
1	0,0618	0,0532	< 0,0020	0,0330	< 0,0020	< 0,0010	0,0017	< 0,0400
2	0,0635	0,0515	< 0,0020	0,0328	< 0,0020	< 0,0010	0,0024	< 0,0400
3	0,0634	0,0521	< 0,0020	0,0334	0,0021	< 0,0010	0,0022	< 0,0400
Ave	0,0629	0,0521	< 0,0020	0,0330	< 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	0,0323	0,257
2	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0273	0,230
3	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0385	0,228
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0322	0,240

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :

VÝSLEDKY CHEMICKEJ ANALÝZY CHEMICAL ANALYSIS RESULTS

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

Projekt / Project : P160095

Protokol / Protocol : 009 AM 2016

Stavba / Site : Prešov - Starý most

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

Miesto / Place : Prešov

Poloha / Position : 2

Skúška podľa / Test according to : Postup P07 AM

Materiálové označenie / Material mark :

	Fe	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
4	98,7	0,0600	0,278	0,443	0,0199	0,0339	0,293	0,0084
Ave	98,7	0,0528	0,279	0,441	0,0198	0,0277	0,296	0,0075
	Ni	Al	Co	Cu	Nb	Ti	V	W
4	0,0629	0,0516	< 0,0020	0,0328	< 0,0020	< 0,0010	0,0020	< 0,0400
Ave	0,0629	0,0521	< 0,0020	0,0330	< 0,0020	< 0,0010	0,0021	< 0,0400
	Pb	Sn	B	Ca	As	Bi	CE	
4	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0308	0,247	
Ave	< 0,0150	< 0,0020	< 0,0010	< 0,0010	< 0,0050	0,0322	0,240	

Vykonal / Performed by : Marián Búran

Dátum / Date : 28. 6. 2016

Podpis / Signature :