



® S.C. MINESA - INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI MINIERE S.A.

str. T. Vladimirescu nr. 15-17, 400225 Cluj-Napoca Tel.40-264-435811 Fax: 40-264-435030  
E-mail: minesa\_icpm@yahoo.co.uk minesa\_icpm@yahoo.com minesa\_icpm@gmail.com  
B.C.R Cluj-Napoca: RO45RNC80106026516630001 B.R.D Cluj-Napoca: RO49BRDE130SV07954731300  
O.R.C. nr. J 12/3252/1993 Cod de înregistrare în scopuri TVA: RO4689949



**Atestări:**

- \* Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice - Certificat de înregistrare înscris în Registrul Național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului la poziția nr. 22/17.11.2009 (reînscris la 18.11.2014) pentru: RM, RIM, DM, RA;
- \* Ministerul Mediului și Pădurilor - Certificat de atestare nr.108/29.11.2012 pentru: elaborarea documentațiilor pentru fundamentarea solicitării avizului de gospodărire a apelor și a autorizației de gospodărire a apelor;
- \* M.S. pentru determinări noxe, microclimat, investigații medicale;
- \* M.L.P.T.L. cadastru, geodezie;
- \* A.N.R.M. Lucrări de cercetare - dezvoltare și exploatare a substanțelor minerale nemetaliere;
- \* RENAR - Certificat de acreditare nr.L1792/18.09.2013 - SR EN ISO/CEI 17025:2005 - Laborator de încercări fizico-chimice și fizico-mecanice;

Aprobat  
Director general  
ing. Nicolae Emanuel GIURGIU



**RAPORT DE INCERCARE nr. 142/28.09.2015**  
**Exemplarul nr. 2 din 2**

Nr. comanda: 5421/17.09.2015;  
Nr. probe: 1;  
Cod proba: 488;  
Descrierea probei: 488 - Dolomita;  
Data receptiei: 17.09.2015;  
Perioada incercarilor: 17.09.2015 – 28.09.2015;  
Prelevator proba: Beneficiar;

Nr. crt.	Indicatori determinați	Metoda de încercare	Standardul de referință	Valoarea determinata	U.M.
				Cod proba	
				488	
1.	CaCO <sub>3</sub>	PS-CHS-141	STAS 4605/9-88	60,98	%
2.	MgCO <sub>3</sub>	PS-CHS-142	STAS 4605/10-80	32,21	%
3.	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	PS-CHS-140	STAS 4605/5-72	0,21	%
4.	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	PS-CHS-139	STAS 4605/6-88	0,39	%
5.	Reziduu insolubil in HCl	PS-CHS-138	STAS 4605/4-72	2,84	%

Șef laborator  
CS III ing. chim. Elvira GREBENISAN

Responsabil de încercare  
CS III ing. chim. Elvira GREBENISAN

**Declarație:** Raportul de încercare se referă numai la probele analizate, menționate.  
**Incercările s-au efectuat în conformitate cu referențialele specificate.**  
**Avertisment:** Se interzice reproducerea parțială a raportului de încercare.  
**Reproducerea în totalitate se face cu aprobarea scrisă a laboratorului.**