



**PROSPECTIUNI™**  
geological and geophysical services

**S.C. PROSPECTIUNI S.A.**

Str. Caransebes nr. 1, sector 1, 012271 Bucuresti  
Tel.: +40 21 319.66.60, 319.66.08, Fax: +40 21 319.66.56  
Web site: [www.prospectiuni.com](http://www.prospectiuni.com)  
E-mail: [office@prospectiuni.com](mailto:office@prospectiuni.com)

**LABORATORUL DE ANALIZE / ÎNCERCĂRI GEOLOGICE**

Str. Caransebeș nr. 1, sector 1,  
012271 București  
Tel./Fax: +40 21 404.28.51  
E-mail: [laborator@prospectiuni.com](mailto:laborator@prospectiuni.com)

acreditat pentru  
ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005  
CERTIFICAT DE ACREDITARE  
LI 075

**BULETIN DE ANALIZĂ NR. 371 / 12.02.2016**

Client: **S.C. CARPATHIAN SPRINGS S.A.**

Adresa: Vatra Dornei, str. Republicii nr. 33, jud. Suceava

Comanda / Contract: 18 / 05.02.2016; 1 / 2015

SAP: 189 / 08.02.2016

Obiectiv / Perimetru: **sursa: S2E2 CHEIA**

Număr probe: 1

Natura probelor de analizat: Apa de izvor

Identificare probă: **RIOBA – apa de izvor carbogazificata**

Prelevat de: client

Data productiei/ora/lot: 16/10/2015

Data expirarii: 16/10/2016 22:4

Data primirii probelor: 08.02.2016

Data efectuării analizelor / încercărilor: 08.02. + 12.02.2016

Proceduri specifice: PS-LAG-CAFCH-A-018, 019, 022, RM-010/1

Tehnici de analiză: spectrometrie de emisie optica cu plasma cuplata inductiv (ICP-OES)  
potentiometrie, volumetrie, gravimetrie, spectrofotometrie

Rezultate exprimate in: mg/l, unit. pH

Sef Laborator,

Ing. chim. Georgeta Moise



Responsabil(i) de încercare / Executant(i),

Ing. chim. Tamara Minciunescu *Tamara*

Ing. chim. Sabina Toma *Sabina*

Ing. chim. Madalina Rotaru *Madalina*

Ing. chim. Catalina Dominteanu *Catalina*

Teh. chim. Rodica Crivineanu *Rodica*

DECLARATIE: Buletinul de analiză se referă numai la probele de analizat menționate.  
Analizele s-au efectuat în conformitate cu referențialele specificate.  
(\*) - Încercare neacreditată.

AVERTISMENT: Se interzice utilizarea fără acordul laboratorului a raportului de încercare (buletinului de analiza) sau/si a datelor cuprinse in acesta pentru alt scop decât cel declarat în momentul lansării comenzii.

Nr. crt.	Denumire probă	Determinare efectuată	Limita de detecție	Unități de măsură	Valoare obtinuta	C.M.A.	Poziția încercării în lista Anexă la Certificat RENAR
0	1	2	3	4	5	7	8
1	<b>RIOBA – apa de izvor carbogazificata, sursa: S2E2 CHEIA</b>	<b>Conc. ionilor de hidrogen</b>	0,1	unit. pH	5,11 t=22,6°C	-	17
2		<b>Hidrogencarbonat</b>	3	mg/l	152,28	-	22
3		<b>Reziduu sec la 180°C</b>	1	mg/l	143,0	-	13
4		<b>Nitrati</b>	0,10	mg/l	6,22	50	36
5		<b>Calciu</b>	0,01	mg/l	49,29	-	51
6		<b>Magneziu</b>	0,01	mg/l	2,09	-	51
7		<b>Sodiu</b>	0,01	mg/l	1,34	-	51

Redactat: R. Popescu

Sfarsit document

