



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
E-mail: 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

acreditat pentru
ÎNCERCARE



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

BULETIN DE ANALIZĂ NR. 182 / 22.01.2016

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

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

Comanda / Contract: 09 / 15.01.2016; 32 / 2014

SAP: 98 / 15.01.2016

Obiectiv / Perimetru: **sursa: F1 Sanraieni, jud Harghita**

Număr probe: 1

Natura probelor de analizat: Apa minerala naturala

Identificare probă: **Perla Harghitei,**

apa minerala naturala imbogatita cu dioxid de carbon de la sursa

Prelevat de: client

Data productiei/ora/lot: 04:45:00 PM

Data expirarii: 19/11/2016

Data primirii probelor: 15.01.2016

Data efectuării analizelor / incercarilor: 18.01. + 22.01.2016

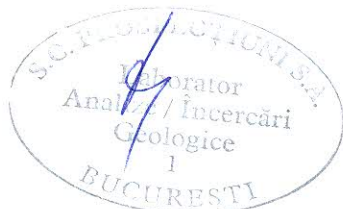
Proceduri specifice: PS-LAG-CAFCH-A-018, 019, 022, RM-010/1

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 incercării În lista Anexă la Certificat RENAR
0	1	2	3	4	5	7	8
1	Perla Harghitei, apa minerala naturala imbogatita cu dioxid de carbon de la sursa sursa: F1 Sanraieni, jud Harghita	Conc. ionilor de hidrogen	0,1	unit. pH	5,60 t=21,1°C	-	17
2		Hidrogencarbonat	3	mg/l	732,12	-	22
3		Reziduu sec la 180°C	1	mg/l	674,4	-	13
4		Nitrati	0,10	mg/l	1,63	50	36
5		Calciu	0,01	mg/l	116,00	-	51
6		Magneziu	0,01	mg/l	50,59	-	51
7		Sodiu	0,01	mg/l	70,13	-	51

Observatii: Probele au fost analizate in duplicat, in buletinul de analiza este trecuta valoarea medie.

Redactat: R. Popescu

Sfarsit document

