

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. 195 / 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: Izvorul Minunilor Stana de Vale, jud Bihor**

Număr probe: 1

Natura probelor de analizat: Apa minerala naturala

Identificare probă: **IZVORUL MINUNILOR, apa minerala naturala (plata)**

Prelevat de: client

Data productiei/ora/lot: BK7. 00:29

Data expirarii: 09/11/16

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 Minciunescu*

Ing. chim. Sabina Toma *Sabina Toma*

Ing. chim. Madalina Rotaru *Madalina Rotaru*

Ing. chim. Catalina Dominteanu *Catalina Dominteanu*

Teh. chim. Rodica Crivineanu *Rodica Crivineanu*

DECLARATIE: Buletinul de analiză se referă numai la probele de analizat menționate.

Analizele s-au efectuat în conformitate cu referențele 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 (±U)	C.M.A.	Poziția incercării în lista Anexă la Certificat RENAR
0	1	2	3	4	5	7	8
1	IZVORUL MINUNILOR, apa minerala naturala (plata) sursa : Izvorul Minunilor Stana de Vale, jud Bihor	Conc. ionilor de hidrogen	0,1	unit. pH	7,68 t=22,2°C	-	17
2		Hidrogencarbonat	3	mg/l	72,60	-	22
3		Reziduu sec la 180°C	1	mg/l	79,5	-	13
4		Nitrati	0,10	mg/l	1,73	50	36
5		Calciu	0,01	mg/l	17,25	-	51
6		Magneziu	0,01	mg/l	3,36	-	51
7		Sodiu	0,01	mg/l	1,02	-	51

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

Redactat: R. Popescu

Sfarsit document

