

RAPORT DE ÎNCERCARE
Nr. 113/1-AINS din 31.01.2024

Denumire și adresă client: LA FANTANA S.R.L.,

B-dul Gării Obor nr. 8 C, Sector 2, București

Comanda nr.: 508/15.01.2024

Nr. document extern: 120/12.01.2024

Data primirii probelor: 15.01.2024

Perioada executării încercărilor: 15.01. – 31.01.2024

Date de identificare a probelor: apa minerala

182-AINS - apa minerala naturala carbogazificata oligominerala La Fantana 0,5 L

Încercări executate: pH, Reziduu sec la 180°C, Duritate totala, Azotati, Nitriti, Amoniu, Cloruri, Calciu, Magneziu, Sodiu, Potasiu.

Modul de prelevare și conservare a probei: Proba a fost prelevata de client, in recipienti adecvati si adusa la sediul INCD-ECOIND in vederea efectuarii analizelor. Informatiile privind modul de prelevare, conservare si transportul probelor au fost furnizate clientului in oferta tehnico-financiara transmisa. Responsabilitatea privind prelevarea, conservarea si transportul probei revine in totalitate clientului. Rezultatele prezentate in Raportul de Incercare se refera numai la proba supusa incercarii. Se interzice reproducerea Raportului de Incercare in alte scopuri decat cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea partiala a Raportului de Incercare fara acordul scris al INCD-ECOIND.

Executant: Departamentul Control Poluare, Laboratorul Control Poluare Apa, Sol, Deseuri

DIRECTOR GENERAL,

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

Sef Laborator,

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Incercare intocmit in 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi insotit de Raportul de Incercare nr. 25/1-BIOL/2024, emis de Laboratorul Bioteste-Analize biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti avand Certificatul de acreditare LI941 - actualizat in data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valori admise conf. HGR 1020-05**	Metoda de incercare
			182-AINS		
1	pH ¹⁾	unitati de pH	5.2 21.2 °C	-	SR EN ISO 10523:2012
2	Reziduu sec la 180°C	mg/L	218	-	SR 4450:1997, Anexa A1
3	Duritate totala*	grade germane	12.1	-	PROCEDURA OP
4	Azotati	mg/L	2.10	50	SR ISO 7890-3:2000
5	Nitriti	mg/L	<0.01	0.1	SR EN 26777:2002; SR EN 26777:2002/C91:2006; SR 4450:1997, Anexa B
6	Amoniu	mg/L	0.02	0.5	SR ISO 7150-1:2001
7	Cloruri	mg/L	5.39	-	SR ISO 9297:2001; SR 4450:1997, Anexa B
8	Calciu	mg/L	66.3	-	SR EN ISO 11885:20090
9	Magneziu	mg/L	29.9	-	SR EN ISO 11885:2009
10	Sodiu	mg/L	1.82	-	SR EN ISO 11885:2009
11	Potasiu	mg/L	0.60	-	SR EN ISO 11885:2009

*incercare neacreditata RENAR

**HGR nr. 1020/2005 pentru aprobarea Normelor de exploatare si comercializare a apelor minerale naturale

¹⁾Acest indicator este insotit de temperatura la care s-a efectuat masurarea

Observatii:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.
- interpretarile continute de prezentul Raport de incercare nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Interpretarea rezultatelor

Rezultatele obtinute pentru parametrii analizati se incadreaza in valorile admise de HGR 1020/2005.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



Sef Laborator,
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed2-R1

RAPORT DE INCERCARE Nr. 25/1-BIOL din 17.01.2024

Denumire si adresa client: S.C. LA FANTANA S.R.L.

B-dul Garii Obor, nr. 8C, Sector 2, Bucuresti

Comanda Dvs. nr. 120 din 12.01.2024, inregistrata la INCD ECOIND cu nr. 508/15.01.2024

Data primirii probelor: 15.01.2024

Perioada executarii incercarilor: 15.01.2024 – 17.01.2024

Date de identificare a probelor: 62-BIOL - apa minerala naturala carbogazificata oligominerala "La Fantana", 0,5L, sursa LF 2/08, Exp: 28.11.2024, Producator "La Fantana" Beograd (produs imbuteliat)

Incercari executate: bacterii coliforme totale, *Escherichia coli*, enterococi (streptococi fecali).

Modul de prelevare si conservare a probelor: Proba de apa imbuteliata livrata de beneficiar, a fost receptionata la sediul institutului in data de 15.01.2024 de specialistii INCD ECOIND Bucuresti, in vederea efectuarii analizelor bacteriologice, respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea si transportul probelor de apa potabila.

Nr crt	Incercare executata	U.M.	Simbol proba / Valori determinate	Valori admise de: HG 1020/2005 [*]	Metoda de incercare
			62-BIOL		
1.	Bacterii coliforme totale	Numar/250mL	0	Absent ⁽¹⁾	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015
2.	<i>Escherichia coli</i>	Numar/250mL	0	Absent ⁽¹⁾	/A1:2017
3.	Enterococi (streptococi fecali)	Numar/250mL	0	Absent ⁽¹⁾	SR EN ISO 7899-2:2002

[*] HG 1020/2005 – Norme tehnice de exploatare si comercializare a apelor minerale naturale: ⁽¹⁾ – la sursa si dupa imbuteliere; ⁽²⁾ – la 12 ore dupa imbuteliere; ⁽³⁾ – valori orientative la sursa.

Rezultatele prezentate in Raportul de Incercare se refera numai la probele supuse incercarii. Se interzice reproducerea Raportului de Incercare in alte scopuri decat cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea partiala a Raportului de Incercare fara acordul scris al INCD-ECOIND.

Observatii:

- Interpretarile continute de prezentul Raport de Incercare NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Interpretarea rezultatelor:

Valorile indicatorilor bacteriologici determinati pentru proba: 62-BIOL – apa minerala naturala carbogazificata oligominerala "La Fantana", 0,5L, sursa LF 2/08, Exp: 28.11.2024, Producator "La Fantana" Beograd (produs imbuteliat, **se incadreaza** in limitele impuse prin HG 1020/2005 - Norme tehnice de exploatare si comercializare a apelor minerale naturale.

Executant: Departament Control Poluare - Laboratorul Bioteste-Analize Biologice

DIRECTOR GENERAL,
Dr. chim. Luoana Florentina Pasen

SEF LABORATOR,
Dr. biol. Alina Roxana Banciu

Raport de Incercare intocmit in 2 exemplare din care exemplarul 1 la client

Acest Raport va fi insotit de Raportul de Incercare nr. 113/1-AINS/2024, emis de Laboratorul Control Poluare Apa, Sol, Deseuri din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, Sector 6, Bucuresti avand Certificatul de acreditare LI941 - actualizat in data de 21.12.2023