



acreditat pentru
INCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
111210

Raport de încercare Test report

2139

Data emiterii/Issue date 16.05.2023

| | |
|--|--|
| Beneficiar/ Customer | S.C. LA FÂNTÂNA S.R.L. |
| Adresa/ Address | Bd-ul Gării Obor, nr. 8C, sector 2, București |
| Comandă beneficiar/ Customer order | Adresa/21.04.2023 |
| Înregistrare IBA/ Registration IBA | 347/21.04.2023 |
| Cod probă/ Sample code | 1263 |
| Probă/ Sample | Post-carbon block filter Producător: |
| Eșantionare/ Sampling | Material în contact cu apa: polietilenă, cărbune activ, polipropilenă De către beneficiar |
| Prezentare probă/ Sample presentation | 2 buc. filtru post-carbon block, ambalat în ambalaj original, etichetat |
| Analize/ Tests | Analiză materiale destinate contactului cu apa potabilă |
| Data primirii/ Received | 21.04.2023 |

| Caracteristici <i>Characteristics</i> | U.M. | Metoda de analiză <i>Test method</i> | Rezultate <i>Results</i> | Data (perioada) <i>Test day (period)</i> |
|---|-------------|--|------------------------------------|--|
|---|-------------|--|------------------------------------|--|

Migrare globală de componente

- Extracții repetate – 72 ore la
temperatura camerei în:

PS – AB – 01

| | | | | |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|------|--------------------|
| - apă distilată (Extracția I) | mg/dm ² | SR EN 12873-1:2004 | 8,88 | 22.04 – 11.05.2023 |
| - apă distilată (Extracția II) | mg/dm ² | „ | 2,63 | 25.04 – 12.05.2023 |

| Caracteristici Characteristics | U.M · | Metoda de analiză Test method | Rezultate Results | Data (perioada) Test day (period) |
|-----------------------------------|----------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
|-----------------------------------|----------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|

Modificări organoleptice

- Extracții repetate - 72 ore la temperatura camerei în:

- apă distilată
- probă
- extract

PS – AB – 04
SR EN 1622:2007

I / II
nemodificat/nemodificat 22/25.04.2023
nemodificat/nemodificat 25/28.04.2023

Cedare metale

- Extracții repetate 72 ore la temperatura camerei în:

- apă distilată (I)

- Pb (*)

µg/L

Spectrometrie ICP - MS

1,29

22.04 – 09.05.2023

- Cd (*)

µg/L

Spectrometrie ICP - MS

< 1

22.04 – 09.05.2023

(*) – Încercare neacreditată RENAR.

Valori impuse : Migrare globală: <10 mg/dm² (conform Normelor prevăzute în HG 1197/2002 cu modificările ulterioare); Examen organoleptic: Gust: acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală; Miros: acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală; Pb: < 10 µg/L; Cd: < 5 µg/L. (Legea nr. 311/2004)

Anexă/Annex:

pagini/pages

ŞEF LABORATOR/ Şef Colectiv
LABORATORY HEAD/Team head

Dr. Ing. Gabriel Mustăţea

Gabriel-Sorin Mustatea
Digitally signed by Gabriel-Sorin Mustatea
Date: 2023.05.15
09:57:28 +0300

Responsabil încercare/ Executant
Responsible for testing/Analyst

Ing. Elena – Loredana Ungureanu

Elena- Loredana Ungureanu
Digitally signed by Elena- Loredana Ungureanu
Date: 2023.05.15
09:46:52 +0300

Ing. Andreea – Lavinia Mocanu

Andreea- Lavinia Mocanu
Digitally signed by Andreea- Lavinia Mocanu
Date: 2023.05.15
09:46:52 +0300

REZULTATELE PREZENTULUI RAPORT DE ÎNCERCARE SE REFERĂ NUMAI LA EŞANTIONUL ÎNCERCAT
RESULTS OF PRESENT TEST REPORT ARE RELEVANT ONLY FOR THE TESTED SAMPLE
COPII ALE PREZENTULUI RAPORT SUNT VALABILE NUMAI CU SEMNATURĂ ŞI ŞTAMPILĂ ORIGINALĂ
COPIES OF THIS REPORT ARE VALID ONLY WITH AN ORIGINAL SIGNATURE AND STAMP