INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALĂ
ECOIND
EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE ȘI SERVICII DE MEDIU

DEPARTAMENT CONTROL POLUARE
LABORATOR CONTROL POLUARE APA, SOL, DESEURI
LABORATOR CONTROL POLUARE AER
LABORATOR BIOTESTE-ANALIZE BIOLOGICE
Adresa: Drumul Podu Dambovitei 71-73, Sect 6, C.P. 060652, Bucuresti
tel: 04.021.410.67.16/ 410.03.77 fax: +4.021.410.05.75/ 412.00.42
email: ecoind@incdecoind.ro; web: www.incdecoind.ro
ACREDITATE RENAR SR EN ISO/IEC 17025:2018 – RENAR
Certificat de Acreditare nr. LI 941
Data reinnoirii: 15.12.2019 Data expirarii: 14.12.2023

acreditat pentru ÎNCERCARE
RO LI RE AR
SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 941

RAPORT DE INCERCARE

Nr. 16/2/ AINS din 18.01.2021

Exemplarul: 1

Denumire și adresă client: SC VIVANI SALUBRITATE SA SLOBOZIA - IALOMITA,
Slobozia, Tarlaua 327/4, parcela 11, jud. Ialomita

Contract: inregistrat sub nr. INCD – ECOIND 9796/14.07.2020

Comanda nr.:08/04.01.2021 (inregistrata sub nr. INCD – ECOIND 81/05.01.2021)

Data primirii probelor : 05.01.2021 **Data executarii incercarilor**: 05.01.–14.01.2021

Date de identificare a probelor : apa subterana

23 AINS – proba apa - foraj F1 (proba prelevata de la o adancime de 8,00 m)

Incercari executate: azot amoniacal, pH, CCO-Cr, CBO5, reziduu filtrabil uscat la 105^{0}C, indice de fenol, cadmiu, crom total, nichel, plumb, zinc, nitrati, nitriti, fosfor total, substante extractibile cu solventi organici, cupru, fier total.

Modul de prelevare si conservare a probelor: 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 transport al probei 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.

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Metoda de incercare
			23 AINS	
1	pH masurat la temperatura de 20,2^{0}C	Unitati pH	7,5	SR EN ISO 10523:2012
2	Reziduu filtrabil uscat la 105^{0}C	mg/l	1805	STAS 9187-1984
3	CCO-Cr	mg O_2/l	41	SR ISO 6060:1996
4	CBO_5	mg O_2/l	13,9	SR EN 1899-1:2003
5	Azot amoniacal	mgNH_4^+/l	0,07	SR ISO 7150-1:2001
6	Indice de Fenol	mg/l	0,02	SR ISO 6439:01 SR ISO 6439:01/C91:06
7	Cadmiu	µg/l	<0,4	SR EN ISO 11885:2009
8	Crom total	µg/l	2,7	SR EN ISO 11885:2009
9	Nichel	µg/l	<1,0	SR EN ISO 11885:2009
10	Plumb	µg/l	<0,75	SR EN ISO 11885:2009
11	Zinc	µg/l	8,1	SR EN ISO 11885:2009
12	Nitrati	mgNO_3^-/l	12,6	SR ISO 7890-3:00
13	Nitriti	mgNO_2^-/l	<0,01	SR EN 26777:02 SR EN 26777:02/C91:06
14	Fosfor total	mg/l	0,09	SR EN ISO 6878:05, pct 8
15	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	<20	SR 7587:96, cap 4 EPA 1664:2010, Rev B pct 7.10
16	Cupru	µg/l	3,5	SR EN ISO 11885:2009
17	Fier total	µg/l	3,8	SR EN ISO 11885:2009

Observatie:
- rezultatele notate cu "<" reprezinta valorile situate sub limita de determinare a metodei.

DIRECTOR GENERAL,
Dr. Chim. Luoana Florentina Pascu

Sef laborator,
Dr. Chim. Florentina Laura Chiriac