

# ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, Sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



## CERTIFICAT DE ACREDITARE Nr. LI 922

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că:

### SC GEOSTUD SRL

București, Str. Sângerului nr. 11, sector 1

prin

### Laboratorul de mediu

satisface cerințele **SR EN ISO/CEI 17025:2005** și este competentă să efectueze activități de **ÎNCERCĂRI**, așa cum se detaliază în Anexa la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexa nr. 1 (2 pagini), parte integrantă a acestuia. Pentru verificarea validității certificatului de acreditare inclusiv a Anexei, se consultă website-ul RENAR, [www.renar.ro](http://www.renar.ro).

Data acreditării inițiale: 25.07.2011

Data expirării acreditării: 24.07.2015

**DIRECTOR GENERAL**

**Cristian Dorin NICHITA**



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI DE ACREDITARE**

**prof. univ. dr. ing. Ioan POPESCU**

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 922**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 25.07.2011**

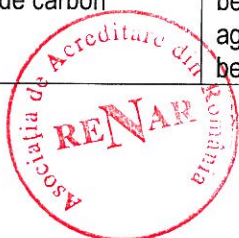
**Laborator de mediu**

**București, Str. Sângerului nr. 11, sector 1**

aparținând de **SC GEOSTUD SRL**

**A. Încercări efectuate în localuri permanente**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
	<b>Metode gravimetrice</b>		
1.	Determinarea reziduuului	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	STAS 9187-84 PT 1
2.	Determinarea materiilor in suspensie	ape de suprafata,ape uzate	STAS 6953-81 PT 2
3.	Determinarea substantelor extractibile cu solventi organici	ape de suprafata si ape uzate	SR 7587:1996 PT 3
	<b>Metode volumetrice</b>		
4.	Determinarea sumei de calciu si magneziu	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	SR ISO 6059 :2008 PT 4
5.	Determinarea alcalinitatii totale si permanente	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	SR EN ISO 9963-1/2002 PT 5
6.	Determinarea calciului	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	SR ISO 6058 : 2008 PT 6
7.	Determinarea conținutului de cloruri	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	SR ISO 9297 : 2001. PT 7
8.	Determinarea dioxidului de carbon	ape subterane, ape de suprafata, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate	STAS 3263-61 PT 8



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Accreditare nr. LI 922**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 25.07.2011**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
9.	Determinarea indicelui de permanganat	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate	SR EN ISO 8467 :2001 PT 9
	<b>Metode electrochimice</b>		
10.	Determinarea pH-ului	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate, sol	SR ISO 10523 : 2009 SR ISO 10390:1999 ( anulat) PT 10
11.	Determinarea conductivitatii electrice	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate, ape pentru preparare betoane, ape-determinarea agresivitatii asupra betoanelor si betoanelor armate, sol	SR EN 27888:1997 SR ISO 11265+A1 : 1998 PT 11
12.	Determinare oxigenului dizolvat	ape subterane, ape de suprafata,ape uzate	SR EN 25814:1999 PT 12

**B. Încercări efectuate în teren**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
1.	Masurarea nivelului de zgomot	mediu ambiant	SR 6161-1:2008 SR ISO 1996-1:2008 SR ISO 1996-2:2008 PT 13

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Cristian Dorin NICHITA**

