

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

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

CIF RO 4311980



RENAR este semnatar al EA-MLA pentru încercări.

CERTIFICAT DE ACREDITARE Nr. LI 660

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

CHIMCOMPLEX SA BORZEȘTI

Onești, Str. Industriilor nr. 3, județul Bacău

prin

Laborator încercări produse chimice

îndeplinește 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. 1/26.07.2018 (2 pagini), parte integrantă a acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, www.renar.ro.

Data acreditării inițiale: 08.06.2016

Data actualizării: 26.07.2018

Data expirării acreditării: 07.06.2020

**DIRECTOR GENERAL
AL STRUCTURII EXECUTIVE**

Alina Elena TAINĂ



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU

Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 660
Data emiterii Anexei nr. 1: 08.06.2016

Laborator încercări produse chimice

Onești, Str. Industriilor nr. 3, județul Bacău

aparținând de **CHIMCOMPLEX SA BORZEȘTI**

Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate/Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs/ obiect supus încercării	Documentul de referință
	INCERCARI PRODUSE CHIMICE		
	Încercări volumetrice		
1	Determinarea concentrației de acid clorhidric	Acid clorhidric	STAS 339-80, pct. 4.3 LA-MA-04-03
2	Determinarea conținutului de clorura de calciu	Clorura de calciu	STAS 2073-75, pct. 4.3 LA-MA-04-22
3	Determinarea conținutului de carbonat de sodiu	Hipoclorit de sodiu	STAS 918-83, pct. 4.6 LA-MA-04-24
4	Determinarea conținutului de Fe ²⁺	Clorura ferica solutie	STAS 8650-70, pct. 4.3 LSC-MA-04-39
5	Determinarea conținutului de NaOH	Soda caustica fulgi Soda caustica solutie Hipoclorit de sodiu	STAS 98-76, pct. 4.4 STAS 3068-80, pct. 4.3 LA-MA-04-43 STAS 918-83, pct. 4.6 LA-MA-04-24
6	Determinarea conținutului de FeCl ₃	Clorura ferica solutie	STAS 8650-70, pct. 4.2 LSC-MA-04-38
7	Determinarea conținutului de clor activ	Hipoclorit de sodiu Clorura de var	STAS 918-83, pct. 4.3.2 STAS 932-75, pct. 4.2 LA-MA-04-05
	Încercări gaz - volumetrice		
8	Determinarea conținutului de clor	Clor lichid	STAS 991-73, pct. 4.1 LG-MA-04-07
	Încercări fizice		
9	Determinarea culorii în unitat Hazen (scara platina-cobalt)	Tricloretilena	SR ISO 2211:1994 ASTM D 2108-10 (2015) LSC-MA-04-10
10	Determinarea densității	Tricloretilena	ASTM D 2111-10 (2015), Metoda A LSC-MA-04-19
	Încercări electrochimice		
11	Determinarea conținutului de apa	Clor lichid	BS 3947-76, metoda D LG-MA-04-08
12	Determinarea pH-ului	Tricloretilena	ASTM D 2110-00 (2012), procedura B LSC-MA-04-18
13	Determinarea conținutului de apa	Tricloretilena	SR ISO 760 :1994 ASTM D 3401-97 (2012), metoda B LSC-MA-04-13
14	Determinarea conținutului în SO ₂	Acid clorhidric	STAS 339-80, pct. 4.6 LA-MA-04-31
15	Determinarea acidității libere	Clorura ferica solutie	STAS 8650-70, pct. 4.4 LSC-MA-04-36
	Încercări colorimetrice (calitative)		
16	Identificarea clorului liber	Tricloretilena Acid clorhidric	ASTM D 4755-95(2015) STAS 339-80, pct. 4.8 LSC-MA-04-06

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 660
Data emiterii Anexei nr. 1: 08.06.2016

Nr. crt.	Domeniul de activitate/Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs/ obiect supus încercării	Documentul de referință
17	Identificarea arsenului	Acid clorhidric	STAS 339-80, pct. 4.7 LA-MA-04-155
18	Identificarea clorurilor	Clorura de calciu solutie	STAS 2073-75, pct. 4.7 LA-MA-04-153
19	Identificarea aciditatii	Clorura de calciu solutie	STAS 2073-75, pct. 4.8 LA-MA-04-154
INCERCARI MEDIU			
Incerari volumetrice			
20	Determinarea consumului chimic de oxigen	Ape uzate, ape meteorice, ape subterane	SR ISO 6060:1996 LE-MA-04-16
21	Determinarea clorurilor	Ape uzate, ape meteorice, ape subterane	SR ISO 9297:2001 LE-MA-04-17, ed. 5, rev. 0
22	Determinarea clorului total	Ape uzate, ape meteorice, ape subterane	SR EN ISO 7393-3: 2002 LE-MA-04-40
Incerari gravimetrice			
23	Determinarea continutului de materii in suspensie	Ape uzate, ape meteorice, ape subterane	SR EN 872:2005 LE-MA-04-34, ed. 5, rev. 0
Incerari electrochimice			
24	Determinarea pH-ului	Ape uzate, ape meteorice, ape subterane	SR EN ISO 10523: 2012 LSC-MA-04-18

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Cătălina Viorica NEAGUE

