

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Str. Plugariilor nr. 18, sector 4, cod 040443

CIF RO 4311980



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:

CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI

Onești, Str. Industriilor nr. 3, județul Bacău

prin

Laborator Încercări Produse Chimice

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.

Data acreditării inițiale: 02.06.2008

Data actualizării: 31.01.2011

Data expirării acreditării: 02.06.2012

DIRECTOR GENERAL

Cristian Dorin NICHITA

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI DE ACREDITARE

prof. univ. dr. ing. Ioan POPESCU



Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 660
Data emiterii Anexei nr. 1: 31.01.2011

Laborator Încercări Produse Chimice

Onești, Str. Industriilor nr. 3, Județul Bacău

aparținând de **CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI**

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
Metode volumetric			
1	Determinarea concentrației	Acid clorhidric tehnic de sinteza	STAS 339-80
2	Determinarea alcalinității	Ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	SR ISO 9963 / 1; 2002
3	Determinarea consumului chimic de oxigen	Ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	SR ISO 6060 : 1996
4	Determinarea clorurilor	Ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	SR ISO 9297 : 2001
5	Determinarea conținutului de clorura de calciu	Clorura de calciu calcinată, macinată, soluție	STAS 2073-1975
6	Determinarea conținutului de carbonat de sodiu	Hipoclorit de sodiu	STAS 918-1983
7	Determinarea acidității libere	Clorura ferica tehnică soluție	STAS 8650-1970
8	Determinarea conținutului în FeCl ₃	Clorura ferica tehnică soluție	STAS 8650-1970
9	Determinarea clorului total rezidual	Ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	SR EN ISO 7393 / 3 – 2002
10	Determinarea conținutului în NaOH	Soda caustică fulgi, Soda caustică soluție	STAS 98-1976 STAS 3068-1980
11	Determinarea conținutului în carbonat de sodiu	Soda caustică fulgi	STAS 98-1976 STAS 3068-1980
12	Determinarea conținutului în fier (Fe ²⁺)	Clorura ferica tehnică soluție	LA-MA-04-39-Ed1/R0 STAS 8650-1970
13	Determinarea conținutului în clor activ	Hipoclorit de sodiu, clorura de var	STAS 918 / 1983 STAS 932 / 1975
Metode gaz-volumetric			
14	Determinarea conținutului de clor	Clor lichid	STAS 991 / 73
Metode gravimetrice			
15	Determinarea reziduuului la evaporare	Tricloretilena	ASTM D 2109-01(2006)e1



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 660
Data emiterii Anexei nr. 1: 31.01.2011

Nr. Crt	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1	2	3	4
16	Determinarea conținutului de substanțe insolubile în apă	Clorura de calciu	STAS 2073-1975
17	Determinarea conținutului de materii în suspensii	Ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	STAS 6953 / 1981
Metode fizice			
18	Determinarea culorii în unități Hazen	Clorura de metilen, cloroform, tricloretilena	SR ISO 2211-1994
19	Determinarea densității	Tricloretilena clorura ferice soluție	ASTM D 2111-2010 STAS 35-1981
Metode electrochimice			
20	Determinarea umidității	Clor lichid	LG-MA-04-08-Ed2/R0 BS 3947 / 1976
21	Determinarea pH-ului	Tricloretilena, ape uzate din instalații, ape meteorice, ape uzate menajere, ape uzate epurate, ape din panza freatică	ASTM D 2110-2006 SR ISO 10523 :2009
22	Determinarea conținutului de apă	Clorura de metilen, cloroform, tricloretilena	SR ISO 760-1994
23	Determinarea conținutului în SO ₂	Acid clorhidric tehnic de sinteză	STAS 339-1980
Metode calitative			
24	Determinarea clorului liber	Clorura de metilen, cloroform, tricloretilena	ASTM D 4755-95(2004)

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Cristian Dorin NICHITA


