

RAPORT DE ÎNCERCARE
nr. 151651/12.06.2015

BENEFICIAR: COMPANIA AQUASERV SA Târgu - Mureș, jud. Mureș
Contract nr. C874/02.06.2015
Comanda client: 438/02.06.2015

Începutul încercărilor: 02.06.2015
Sfârșitul încercărilor: 12.06.2015

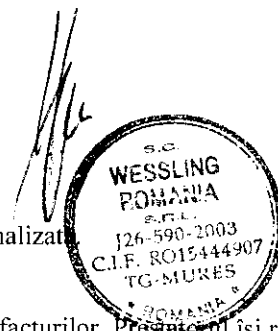
Director
Ing. Ioan Hașegan

Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.





Laborator chimic
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540, Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro www.wessling.ro

**Recoltare****Recoltator:** Compania Aquaserv SA Târgu - Mureș, jud. Mureș**Locul recoltării:** Amplasament Stație de epurare ape industriale Cristești

cod probă	denumire probă	data recoltării	data primirii	tipul probei	cantitate
2949	Probă sol P1	-	02.06.2015	sol	1 Kg
2950	Probă sol P2	-	02.06.2015	sol	1 Kg
2951	Probă sol P3	-	02.06.2015	sol	1 Kg
2952	Probă sol P4	-	02.06.2015	sol	1 Kg

Determinări și rezultate**pH:** ISO 10390:1999

Cod probă	U.M.	pH
2949	-	6,88
2950	-	6,35
2951	-	6,64
2952	-	7,12

Aparatura folosită:
pH-metru Inolab 720

Umiditate: SR EN 14346:2008

Cod probă	U.M.	Umiditate
2949	%	14,1
2950	%	16,3
2951	%	12,8
2952	%	10,4

Conținut substanță uscată: SR EN 14346:2008

Cod probă	U.M.	Conținut substanță uscată
2949	%	85,9
2950	%	83,7
2951	%	87,2
2952	%	89,6

Amoniu (din eluat): SR EN 12457-2: 2003, SR EN 16192:2012, SR ISO 7150-1:2001

Cod probă	U.M.	Azot amoniacal
2949	mg NH ₄ ⁺ /kg	1,14
2950	mg NH ₄ ⁺ /kg	0,857
2951	mg NH ₄ ⁺ /kg	2,43
2952	mg NH ₄ ⁺ /kg	<0,50

Rezultatele sunt raportate la substanță uscată.

Anioni (din eluat): SR EN 12457-2: 2003, SR EN ISO 10304- 1:2009
 EPA Method 9056:1994

Cod probă	U.M.	Cloruri	Nitrați	Sulfati
2949	mg/kg	167	737	<50
2950	mg/kg	<50	292	<50
2951	mg/kg	<50	285	<50
2952	mg/kg	129	309	<50

Rezultatele sunt raportate la substanță uscată.

Aparatura folosită:

Ioncromatograf DIONEX DX-120

Produse petroliere: DIN 38409 H18:1981

Cod probă	U.M.	Produse petroliere
2949	mg/kg	25
2950	mg/kg	<20
2951	mg/kg	<20
2952	mg/kg	131

Rezultatele sunt raportate la substanță uscată.

Aparatura folosită:

Spectrofotometru IR 1625 Perkin Elmer

Târgu Mureș, 12 iunie 2015

Șef Laborator
 Chim. Baranyai Ildikó



Responsabil calitate
 Ing. Gâz Florea Adriana

