

## Buletinele de încercare INCDPAPM – ICPA Bucuresti



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE  
 AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI – ICPA București  
 Bd. Mărăști nr. 61, 011464 sect. 1 București, ROMANIA  
 Cont: RO7RZBR00006000671307 – Raiffeisen BANK Agenția Dorobanți,  
 Cont: RO30TREZ7015069xxx006353 – Trezoreria Sector 1 București  
 Cod fiscal nr.: RO 18107639 Reg. Comerțului: J40/18719/2005  
 Tel.: +40-0213184458, 3184349; Fax: +40-0213184348  
 Web: http://www.icpa.ro E-mail: office@icpa.ro  
 CP nr. 71 OFICIUL POȘTAL 32



Nr. de ieșire *2108, 03.10.2012*  
 Departamentul: Agrochimie și Nutriția Plantelor  
 Laboratorul: Interrelații Sol-Plantă, Calitatea Alimentelor

**BULETIN DE ÎNCERCARE Nr. 94i/2012**  
**Probe de nămol deshidratat**

Beneficiar, date de contact: **Compania de Utilități Publice Brăila**

Probele au fost recoltate de:

din locația:

la data de:

Data primirii probelor:

Rezultate analitice:

Nr. crt.	Nr. de înreg.	Identificare	Încercări solicitate						
			pH	Nt	Humus	N-NH <sub>4</sub>	N-NO <sub>3</sub> <sup>+</sup>	P <sub>AL</sub>	K <sub>AL</sub>
			%			mg·kg <sup>-1</sup>			
1	1535	Probă nămol deshidratat 17.09.2012	6,16	3,68	46,8	0,004	2,80	2740	2333
2	1536	Probă nămol deshidratat 24.09.2012	6,23	3,95	45,6	0,006	2,11	3028	2691
3	1537	Probă nămol deshidratat 01.10.2012	6,15	3,90	55,2	0,028	2,03	3052	2191

\* valori recalculat pentru solul uscat la 105°C

**Observații:**

- a) Rezultatele sunt valabile numai pentru proba prezentată și analizată  
 b) Se interzice reproducerea parțială a buletinului de încercare

**Director general,**  
 Prof. dr. Mihail DUMITRU



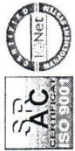
**Șef de laborator,**  
 Prof. dr. Radu LĂCĂTUȘU

**Analist,**  
 CS Venera Stroe  
 CS Monica Stanciu

*CS Stanciu*



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE  
AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI – ICPA București  
Bd. Mărăști nr. 61, 011464 sect. 1 București, ROMANIA  
Cont: RO72RZBR000006000671307 – Raiffeisen BANK Agenția Dorobanți,  
Cont: RO30TREZ7015069xxx006353 – Trezoreria Sector 1 București  
Cod fiscal nr.: RO 18107639 Reg. Comerțului: J40/18719/2005  
Tel.: +40-0213184458, 3184349; Fax: +40-0213184348  
Web: http://www.icpa.ro E-mail: office@icpa.ro  
CP nr. 71 OFICIUL POȘTAL 32



Nr. de ieșire: 2108.103.10.2012

Departamentul: Agrochimie și Nutriția Plantelor  
Laboratorul: Interrelații Sol-Plantă, Calitatea Alimentelor

**BULETIN DE ÎNCERCARE Nr. 94 i / 2012**  
Probe de nămol

Beneficiar, date de contact: **Compania de Utilități Publice Brăila**

Probele au fost recoltate de:  
din locația:

la data de:

Data primirii probelor: 03.10.2012

**Rezultate analitice: săruri solubile**

Rezultatele sunt exprimate în miligrame și miliechivalenți la 100 g sol

Nr. crt.	Nr. de înreg.	Identificare	Încercări solicitate																	
			HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>		Cl <sup>-</sup>		Ca <sup>2+</sup>		Mg <sup>2+</sup>		Na <sup>+</sup>		K <sup>+</sup>		Rez. cond.*		Rez. min.**	
			mg	me	mg	me	mg	me	mg	me	mg	me	mg	me	mg	me	mg	me	mg	me
1	1535 i	Nămol deshidratat 17.09.2012	165	2.70	231	4.81	27	0.76	39	1.94	44	3.62	25	1.10	82	2.11	613	613		
2	1536 i	Nămol deshidratat 24.09.2012	209	3.43	241	5.01	28	0.78	12	0.60	42	3.42	23	1.01	88	2.26	634	642		
3	1537 i	Nămol deshidratat 01.10.2012	125	2.05	265	5.51	18	0.51	19	0.94	54	4.41	21	0.93	69	1.76	565	570		

\* Conținut total de săruri solubile determinat conductometric

\*\* Conținut total de săruri solubile determinat prin însumarea anionilor și cationilor

**Observații:**

- a) Rezultatele sunt valabile numai pentru proba prezentată și analizată
- b) Se interzice reproducerea parțială a buletinului de încercare

Director General

Prof. dr. Mihail Dumitru

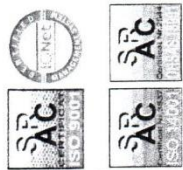


Analist  
Dr. Nineta Rizea

Șef de laborator  
Prof. Dr. Radu Lăcătușu

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PEDOLOGIE  
AGROCHIMIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI – ICPA București**

Bd. Mărăști nr. 61, 011464 sect. 1 București, ROMANIA  
 Cont: RO72RZBR000006000671307 – Raiffeisen BANK Agenția Dorobanți,  
 Cont: RO30TREZ7015069xxx006353 – Trezoreria Sector 1 București  
 Cod fiscal nr.: RO 18107639 Reg. Comerțului: J40/18719/2005  
 Tel.: +40-0213184458, 3184349; Fax: +40-0213184348  
 Web: <http://www.icpa.ro> E-mail: [office@icpa.ro](mailto:office@icpa.ro)  
 CP nr. 71 OFICIUL POȘTAL 32



Nr. de ieșire 2108 / 1.03.10.2012

Departamentul: Agrochimie și Nutriția Plantelor  
 Laboratorul: Interrelații Sol-Plantă, Calitatea Alimentelor

**BULETIN DE ÎNCERCARE Nr. 94i/2012**  
**Probe de sol**

Beneficiar, date de contact: **Compania de Utilități Publice Brăila**  
 Probele au fost recoltate de:

din locația:  
 la data de:  
 Data primirii probelor:  
 Rezultate analitice: Microelemente - forme totale

Nr. crt.	Nr. inreg.	Identificare	Încercări solicitate									
			Zn	Cu	Fe	Mn	Ni	Cr	Co	Pb	Cd	
1	1535i	Probă nămol deshidratat 17.09.2012	23,8	102	16028	487	25,0	38,9	4,35	56,7	1,25	
2	1536i	Probă nămol deshidratat 24.09.2012	22,4	96	16247	354	20,6	41,5	2,85	62,7	1,17	
3	1536i	Probă nămol deshidratat 01.10.2012	22,8	98	14902	243	18,8	20,8	2,12	61,8	1,28	

**Observații:**

- a) Rezultatele sunt valabile numai pentru proba prezentată și analizată
- b) Se interzice reproducerea parțială a buletinului de încercare



**Director general,**  
 Prof. dr. Mihail PUMITRU

**Analist,**  
 CS Monica Stanciu-Burileanu

**Șef de laborator,**  
 Prof. dr. Radu LĂCĂTUȘU