

RAPORT DE ÎNCERCARE

1706164/1/13.10.2017

Beneficiar: KRONOSPAN SEBEȘ SA Sebeș, jud. Alba

Contract: WR 3471/27.09.2017

Comandă client: 211121/26.09.2017

Începutul încercărilor: 28.09.2017

Sfârșitul încercărilor: 13.10.2017

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.

**Recoltare****Recoltator:** KRONOSPAN SEBES SA**Beneficiar:** KRONOSPAN SEBES SA Sebeș, str. Mihail Kogălniceanu nr. 59, jud. Alba

Cod probă	Cod subsanction	Denumire probă	Data prelevării	Data primirii	Tipul probei	Cantitate
07322	0000021143	Deșeu cenușă rezultată de la centrala termică MDF	20.09.2017	27.09.2017	Deșeu	1 kg pungă plastic

pH
Deșeu

(1) ISO 10390:2005

Determinări	U.M.	Cod probă
pH (25°C) ⁽¹⁾	unități pH	07322
		12,47

Aparatura folosită:
pH-metru Inolab 720

Umiditate, Conținut de substanță uscată
Deșeu

(1) SR EN 14346:2007

(2) SR EN 14346:2007, SR ISO 11465:1998

Determinări	U.M.	Cod probă
Umiditate ⁽¹⁾	%	07322
Conținut de substanță uscată ⁽²⁾	%	<0,1
		100

Aparatura folosită:
Kern EW 1500-2M

Elemente
Deșeu

(1) EPA Method 3051A:2007, EPA Method 6010C:2007, SR EN ISO 11885:2009

Determinări	U.M.	Cod probă
		07322
Arsen ⁽¹⁾	mg/kg	<4
Bariu ⁽¹⁾	mg/kg	3760
Crom ⁽¹⁾	mg/kg	69,8
Cobalt ⁽¹⁾	mg/kg	3,46
Cupru ⁽¹⁾	mg/kg	68,2
Fosfor ⁽¹⁾	mg/kg	6670
Mangan ⁽¹⁾	mg/kg	5450
Nichel ⁽¹⁾	mg/kg	49,5
Plumb ⁽¹⁾	mg/kg	66,7
Sulf ⁽¹⁾	mg/kg	3450
Zinc ⁽¹⁾	mg/kg	309

Rezultate raportate la substanță uscată.

Aparatura folosită:
ICP-OES PE Optima 7300 DV;
Sistem Milestone Ethos Easy

Bifenili policlorurați PCB (I)
Deșeu

(1) MSZ 21978-41:1999

Determinări	U.M.	Cod probă
		07322
PCB 28 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 52 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 101 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 118 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 138 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 153 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
PCB 180 ⁽¹⁾	mg/kg	<0,01
Total PCB (7) ⁽¹⁾	mg/kg	-

Rezultatele sunt raportate la substanță uscată.

Aparatura folosită:
HP-6890-GCMS_03-5973

Carbon organic total (TOC) (II)
Deșeu

(1) ISO 10694A

Determinări	U.M.	Cod probă
		07322
Carbon organic total ⁽¹⁾	%(m/m)	0,1

Rezultatele sunt raportate la substanță originală.

(I) Determinările au fost executate în laboratorul Wessling Hungary Kft. acreditat cu nr. NAH-1-1398/2015.

(II) Determinările au fost executate în laboratorul Wessling Laboratorien GmbH & Co. KG Labor Oppin acreditat DAkkS cu nr. D-PL-14162-01-00.

Târgu Mureș, 13 octombrie 2017

Șef Laborator
chim. Bódi Enikő



Responsabil calitate
Török Tamás



