

LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKŲ MOKSLŲ CENTRO
FILIALAS AGROCHEMINIŲ TYRIMŲ LABORATORIJA
ANALITINIS SKYRIUS

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. K 228

2015-04-22

Užsakovas: **UAB „Fortum Klaipėda“, Lypkių g. 57, Klaipėda**

Tiriamąjį identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

K 28-1 Šlakas 19-01-12, 2015-04-02

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydintis dokumentas*- UAB „Fortum Klaipėda“, aktas 2015-04-10

Ėminių pristatė: UAB „Fortum Klaipėda“

Ėminių priėmė: 2015-04-13, vyresnioji agrochemikė-vadybininkė Nijolė Sūdžienė

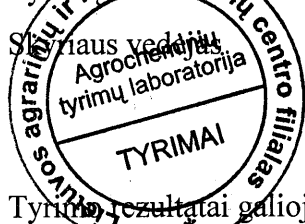
Tyrimo metodai ir rezultatai: Eliuato paruošimas LST EN 12457-2:2003. Ekstrakcijai imta 90 g sauso mėginio šlako ir 900 ml distiliuoto vandens, L/S =10 l/kg

Tyrimų parametras	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodai (žymuo)
Drėgmė %	14,34	LST EN 12880:2002
Sausoje medžiagoje :		
Chloridai (Cl) mg/kg	2127	LAND 63-2004
Fluoridai (F) mg/kg	3,4	ISO 10359-1:1998
Sulfatai (SO ₄) mg/kg	5250	AOAC 973.57
Kadmis (Cd) mg/kg	<0,002**	LST EN ISO 15586:2004
Švinas (Pb) mg/kg	0,66	LST EN ISO 11885:2009
Selenas (Se) mg/kg	<0,05	LST EN ISO 15586:2004
Chromas (Cr) mg/kg	<0,2	LST EN ISO 11885:2009
Nikelis (Ni) mg/kg	<0,1	LST EN ISO 11885:2009
Varis (Cu) mg/kg	<0,6	LST EN ISO 11885:2009
Cinkas (Zn) mg/kg	0,85	LST EN ISO 11885:2009
Baris (Ba) mg/kg	3,24	LST EN ISO 11885:2009
Molibdenas (Mo) mg/kg	0,61	LST EN ISO 11885:2009
Stibis (Sb) mg/kg	<0,3	LST EN ISO 11885:2009
Arsenas (As) mg/kg	<0,05	LST EN ISO 15586:2004
Gyvsidabris (Hg) mg/kg	0,001	LST EN ISO 12846:2012
Eliuato pH	12,7	LST EN ISO 10523:2012
Ištirpusi organinė anglis (IOA) mg/kg	54	LST ISO 8245-2003
BIK (sausoji liekana) mg/kg	20690	AOAC Official Method 920.193
Bendra organinė anglis(BOA) %	0,24	LST EN 13137-2002

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

**<- nustatymo riba

Tyrimų atlikimo data: 2015-04-21



Romas Mažeika

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštinio skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.