

Analitički broj: 18/L/7340

Zagreb, 18.4.2018.

Analitičko izvješće br. 18/L/7340

Naziv uzorka: **1. KARBONATNO KALCIJEVO BRAŠNO** **18/L/7340**
Vrsta uzorka: hrana za životinje
Nalogodavac: **ZAGORJE - KAMEN d.o.o. Marčan - Vinica, Ankice Opolski 2, 42000 Varaždin, OIB: 50349219674**
Isporučitelj: ZAGORJE - KAMEN d.o.o. Marčan - Vinica, Ankice Opolski 2, 42000 Varaždin
Zapisnik broj: Zahtjev za analizu NARUDŽBENICA br. 02/2018, od 10.04.2018.
Dostavljeno/završena: 10.04.2018./16.04.2018.
Vrsta ispitivanja: - kemijska analiza
- mikrobiološka pretraga

Zaključak: Ispitani uzorak **odgovara** Uredbi komisije (EZ-a) br.68/2013 o Katalogu krmiva, Uredbi komisije (EZ-a) br.2002/32/EC i 744/2012 o nepoželjnim tvarima u hrani za životinje.
Zaključak dao: Stuhne Goran

Voditeljica PC Laboratorij:
Iva Sabljak mag. ing. preh. aliment., univ.spec.

EUROINSPEKT CROATIAKONTROLA
d.o.o. A
ZAGREB - Karlovačka cesta 4 L

Rješenje Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi za obavljanje specijalizirane djelatnosti laboratorija (Rješenje od 30.08.2010.),
Rješenje Ministarstva poljoprivrede za obavljanje analiza kao službeni laboratorij za hranu i hranu za životinje (Rješenje od 07.02.2017.).

Analitičko izvješće isključivo s potpisom ovjerenim štambiljem Croatiakontrola predstavlja javnu ispravu

Rezultati analize

18/L/7340: KARBONATNO KALCIJEVO BRAŠNO

Opis uzorka: uzorak dostavljen u zatvorenoj polimernoj vrećici pravilno označen u urednom stanju;
 KARBONATNO KALCIJEVO BRAŠNO - mineralna sirovina
 Lokacija: kamenolom Marćan
 Granulacija: 0 - 0,35 mm

Teški metali i nemetali (GF-AAS; FL-AAS; HS-AAS tehnika)

Parametar	Jedinica mjere	Rezultat	MDK	Odgovara	Metoda
Arsen (As)	mg/kg	4,802	12	da	RU-MET-062/Izdanje 3
Kadmij (Cd)	mg/kg	0,274	5,0	da	RU-MET-063/Izdanje 3
Olovo (Pb)	mg/kg	1,387	15	da	RU-MET-064/Izdanje 3
Živa (Hg; ukupna)	mg/kg	< 0,025	0,2	da	RU-MET-198/Izdanje 1

Analitičar: Goran Stuhne dipl. ing. kemije

Mikrobiologija stočne hrane

Parametar	Jedinica mjere	Rezultat	MDK	Odgovara	Metoda
* Aerobne mezofilne bakterije	cfu/g	< 10 ⁵	1 x 10 ⁶	da	HRN EN ISO 4833:2013
* <i>Clostridium</i> spp.	cfu/g	< 1	n.n./50g	da	HRN ISO 15213-2004
* Kvasci i plijesni	cfu/g	< 10 ⁴	5 x 10 ⁵	da	HRN EN ISO 21527-2:2012
* <i>Salmonella</i> spp	cfu/g	Nije izolirana/50g	n.n./50g	da	HRN EN ISO 6579-2017
* <i>Staphylococcus pyogenes</i>	cfu/g	Nije izoliran/50g	n.n./50g	da	HRN EN ISO 6888-1:2004

Analitičar: Tomislav Pešo dr. vet. med.

Kakvoća hrane za životinje

Parametar	Jedinica mjere	Rezultat	MDK	Odgovara	Metoda
Fosfor (P)	%	0,16			RU-MET-88
Kalcij (Ca)	%	38,82			ISO 6490-1
Pepeo netopiv u HCl-u	%	2,91			RU-MET-84
* Vlaga	%	0,81			HRN ISO 6496:2001

Analitičar: Iva Sabljak mag. ing. techn. aliment., univ.spec.

EUROINSPEKT CROATIAKONTROLA
 d.o.o. A
 ZAGREB - Karlovačka cesta 4 L

- = analit nije pronađen u koncentraciji većoj od granice određivanja (GO)
 MDK=maksimalno dopuštena količina
 Mjerna nesigurnost (U) izražava se samo za rezultat veći od MDK
 * Metode obuhvaćene područjem akreditacije