



Zdravotní ústav se sídlem v Hradci Králové
Centrum hygienických laboratoří



Zkušební laboratoř č. 1388 akreditovaná ČIA

Pracoviště č. 1 HK, Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové

(tel.: 495 809 071, fax: 495 211 122, e-mail: jmeno.prijmeni@zu.cz, www.zuhk.cz)

Str./ stran: 1 / 1

PROTOKOL č.

12172/2012 / HKC

Zákazník : AGREXIM spol. s r.o.
Vrchna 168
506 01 Jičín

Číslo objednávky : 12-05-21
Příjem vzorku : 21.5.2012
Vzorek číslo : 12172/2012
Místo odběru : neudáno
Název vzorku : Kroužek barva 803, typ 201/14
Druh, typ vzorku : Výrobky pro děti do 3 let věku
Vzorkoval : zákazník
Účel odběru : informace

Čas příjmu : 10:20

Analýza zahájena : 21.5.2012

Analýza ukončena : 24.5.2012

Chemické ukazatele - kovy									
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit-typ	MS	MD	Nej.	Metoda	P	Akr.
Cd (kadmium)	<0,025	mg/kg		0,025			SOP HK 200	1	A

Poznámka k analýze : výluh v alkalickém potu podle vyhl. MZČR 84/2001Sb.o hygienických požadavcích na hračky a výrobky pro děti ve věku do 3 let, příloha č.8

Popis metody : SOP HK 200 část A - vody, vodné roztoky, výluhy; část B - odpady, půdy, výluhy; část C - potraviny, biol. mat., léčiva, PBU, výluhy; část D - ovzduší, výluhy.

P - místo provedení zkoušky (pracoviště) : 1 - CHL, Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové, 1a - Nezvalova 928, 500 02 HK, 3 - Denisovo nábřeží 840, 547 01 Náchod

Vysvětlivky a zkratky:

Uvedená rozšířená nejistota je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$. U normálního rozdělení odpovídá pokrytí 95 %.

Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odběru vzorků. Uvedené nejistoty jsou v souladu s EA-4/16. Stanovení provedena podle platných norem, metod a předpisů.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Vedoucí: vedoucí Centra hygienických laboratoří, osoba odpovědná za činnost zkušební laboratoře.

Osoba oprávněná k podpisu: pracovník zkušební laboratoře splňující kritéria daná Příručkou kvality a jmenovitě v ní uveden jako osoba oprávněná

Upozornění: vyhlášky, limity, porovnávací hodnoty s limity je mimo rozsah akreditace. Nejistoty měření uvádíme na požádání.

Zkratky pro akreditaci: A - akreditovaná metoda Zkratky hodnot a jednotek: KTJ - kolonie tvořící jednotku Zkratky obecné: ČIA - Český institut pro akreditaci, o.p.s.

N - neakreditovaná metoda	MS - mez stanovitelnosti	SOP - standardní operační postup
S - subdodávka	< - méně než MS nebo MD	Akred. - akreditace
SA - akreditovaná subdodávka	! - překročený limit	Nej. - nejistota měření
T - zkouška v terénu	1 - zkouška provedená na pracovišti č.1	OA - Osvědčení o akreditaci

Vedoucí CHL : Šrámek Ivo Ing.
Protokol vyhotovil : Jankovská Iva Ing.
Dne : 24.5.2012

(tel.: 495 809 099)

Razítko zkušební laboratoře

Razítko a podpis

(osoby oprávněné k podpisu)

Ing. Ivo Šrámek
vedoucí Centra hyg. lab.

