

Číslo protokolu	9782	Stránka	Stránka 1 z 2
Číslo vzorku	25018	Datum vystavení	3.2.2025
Datum příjmu	30.1.2025	Zákazník	PRECIOSA ORNELA, a.s.
Popis vzorku	Směs rokajlových perliček		Martina Fučíková
Datum provedení zkoušky	31.1.2025		Desná v jizerských horách

Souhrn výsledků:

Požadovaný test ^{A)}	Parametr	závěr
EN 71-3 + A1 část 3	Migrační test	vyhovuje

^{A)} všechny normy jsou v aktuálním platném znění

Vyhodnocení shody se specifikací se řídí těmito pravidly:

VYHOVUJE – Naměřená hodnota včetně nejistoty měření je nižší než limitní hodnota.

NEVYHOVUJE – Naměřená hodnota včetně nejistoty měření je vyšší nebo rovna limitní hodnotě.

Tabulka vzorků:

Číslo vzorku	Označení vzorku
25018	Směs rokajlových perliček

Protokol schválil:

Jméno oprávněné osoby

Pozice

Podpis

Ing Martina Drahovzalová

Vedoucí laboratoře



Výsledky zkoušek se v tomto protokolu týkají pouze zkoušeného vzorku tak, jak byl přijat.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu laboratoře reprodukován jinak než celý.

Nejistota měření je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$.

Zkoušky byly prováděny v prostorách laboratoře na výše uvedené adrese.

Informace dodané zákazníkem: označení vzorku

F002A/2024/03

Tabulky výsledků:

Parametr **migrace určitých prvků ČSN EN 71-3+A1 část 3**
Identifikace zkušební metody **SPP 016 (ČSN EN 71-3+A1 část 3 pomocí ICP – OES, pokud je ve vzorku obsažen celkový Cr provádí se analýza Cr^{VI} metodou - UV/Vis spektroskopie)**
Přístroje: **ICP-OES**

Položka	Jednotka	Číslo vzorku	Nejistota měření	Limit	Závěr
		25018			
Al	mg/kg	< 100	-	28 130	VYHOVUJE
As	mg/kg	< 10	-	47	VYHOVUJE
B	mg/kg	< 100	-	15 000	VYHOVUJE
Ba	mg/kg	< 100	-	18 750	VYHOVUJE
Cd	mg/kg	< 10	-	17	VYHOVUJE
Co	mg/kg	< 10	-	130	VYHOVUJE
Cr	mg/kg	< 10	-	460	VYHOVUJE
Hg ^{D)}	mg/kg	< 10	-	94	VYHOVUJE
Cu	mg/kg	< 100	-	7 700	VYHOVUJE
Mn	mg/kg	< 100	-	15 000	VYHOVUJE
Ni	mg/kg	< 100	-	930	VYHOVUJE
Pb	mg/kg	< 10	-	23	VYHOVUJE
Sb	mg/kg	< 100	-	560	VYHOVUJE
Se	mg/kg	< 100	-	460	VYHOVUJE
Sn	mg/kg	< 100	-	180 000	VYHOVUJE
Sr	mg/kg	< 100	-	56 000	VYHOVUJE
Zn	mg/kg	< 100	-	46 000	VYHOVUJE

^{D)}Mimo rozsah akreditace

-----konec protokolu-----