

IKATES, s.r.o.
zkušební laboratoř č. 1139.2
Tolstého 186, Řetenice, 415 03 Teplice



tel.: +420 417 503 093, +420 417 502 825
e-mail: ikates.al@seznam.cz
www.ikates.cz



Zkušební laboratoř č. 1139.2

akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 k chemickým rozborům silikátů, t.j. skla, sklokeramiky, sklářských a keramických surovin, chemickým rozborům povrchových a odpadních vod a odběrům odpadních vod.

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Evidenční číslo : **22/1243**

Předmět zkoušky : **chemický rozbor: stanovení Cr, Ni v písku**
písek: vzorek ST40

Objednatel : Sklopísek Střeleč, a.s.
Hrdoňovice 80, 507 45 Újezd pod Troskami

Místo provedení zkoušky : IKATES, s.r.o., Tolstého 186, Řetenice, 415 03 Teplice

Datum přijetí vzorku : 27.10.2022
Datum provedení zkoušky : 1.11.2022 - 11.11.2022
Datum vystavení protokolu : 11.11.2022

Popis vzorku: Sypký materiál hrubší struktury v uzavřeném plastovém obalu

Popis odběru vzorku: vzorek byl dodán objednatelem

Počet stran : 2
Strana číslo : 1

Vedoucí laboratoře : Ing. Petra Pánková

Výsledky, které jsou mimo rozsah akreditace, a subdodávky jsou v protokolu označeny. Pořizování kopií a překladů, použití protokolu pro jiné další účely (reklamy, výtahy z protokolu) jen se souhlasem laboratoře. Bez souhlasu laboratoře je možné protokol reprodukovat jen jako celek, rozhodující je česká verze protokolu



Evidenční číslo protokolu: 22/1243

Strana: 2 Místo provedení zkoušky:
Celkem stran: 2 Tolstého 186, Řetenice, 415 03 Teplice

Nejistota měření : Uvedená nejistota byla stanovena jako kombinovaná nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$ na hladině spolehlivosti 95%.

Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat
Nejistota se týká pouze chemického stanovení a nezahrnuje nejistotu odběru vzorku

Přehled získaných výsledků:

Výsledky jsou udány v hmotn.% vztažených na sušinu vzorku a jsou průměrem ze dvou nezávislých stanovení.

písek: vzorek ST40			
stanovovaná složka	výsledek	nejistota	zkušební postup
% Cr	<0,002		SOP 5.29 (ČSN EN ISO 11 885)
% Ni	<0,002		SOP 5.29 (ČSN EN ISO 11 885)

Prohlášení : Výsledky zkoušek, uvedené v tomto protokolu, se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty, např. správního charakteru, vydávané jinými orgány podle zvláštních předpisů.

Protokol vyhotovila: Ing. Petra Pánková

Pracovník odpovědný za správnost a platnost zkušebního protokolu:
Ing. Petra Pánková
vedoucí zkušební laboratoře

