

OSVĚDČENÍ O JAKOSTI METRANAL[®] 8

Referenční materiál pro řízení jakosti (QCM)

Matrice: Zelená řasa
práškový materiál, velikost zrna < 100 µm

Materiál je primárně určen pro pravidelnou interní kontrolu jakosti při stanovení kovů prvků (tj. ověřování, zda je analytický systém ve stavu statistické regulace) a pro externí kontrolu jakosti (např. pro mezi laboratorní porovnávání); není určen pro zajištění návaznosti měření a kalibrační účely.

Analyt	Koncentrace (mg/kg)*	Nejistota (mg/kg)**
As	41	3
Ca	1380	80
Cd	0,021	0,005
Co	18,0	1,6
Cu	34,0	1,6
Fe	290	20
Hg	0,017	0,010
Mg	1580	120
Mn	43,0	3,4
Ni	0,8	0,1
Pb	0,21	0,01
Zn	38	3

* Vzataženo na suchou hmotnost při 105 °C

** Rozšířená kombinovaná nejistota (k=2)

Doporučené hodnoty koncentrací byly získány na základě analýz v renomovaných a akreditovaných laboratořích. Vzorek je radiačně stabilizován dávkou (25 kGy).

Referenční materiál (RM) je validní do konce expirační doby uvedené v certifikátu, za předpokladu, že je RM řádně skladován v originálním obalu, uzavřený a profesionálně používán. Toto osvědčení o jakosti je neplatné v případě, že je RM poškozen, kontaminován nebo jinak pozměněn.

Analytika[®], spol. s r.o. bude tento RM monitorovat po dobu jeho expirace. Pokud dojde k významným změnám referenčních hodnot, Analytika[®], spol. s r.o. na to kupujícího upozorní.

www.analytika.net • sales@analytika.net • IČO: 14891883 • DIČ: CZ14891883 • Datová schránka: zt8medi

Kanceláře a sklady:
Analytika, spol. s r.o.
Ke Klíčovu 2a/816
190 00 Praha 9 – Vysochany
Tel/Fax: +420 286 589 819

Sídlo:
Khodlova 1297/47
193 00 Praha 9 – Horní Počernice
Osvědčení o jakosti METRANAL[®] 08
1/2

Bankovní spojení:
Citibank EUROPE plc
č.ú.: 5005678008/2600
IBAN: CZ9126000000005005678008
BIC/Swift: CITICZPX

Balení: 20 g materiálu v lahvičce z tmavého HDPE
Šarže: 005
Datum vydání osvědčení: 10. prosince 2014
Datum revize osvědčení: 27. června 2022
Expirace: **31. prosince 2024**
Výrobce: ANALYTIKA[®], spol. s r.o.
Vedoucí výrobního střediska: Mgr. Mirka Petránková
Podpis:



VERZE OSVĚDČENÍ č. 6

Historie revize osvědčení:

27. června 2022 (aktualizace data ukončení platnosti; redakční změny)
19. července 2020 (aktualizace data ukončení platnosti, redakční změny, aktualizovaná hodnota pro kadmium)
5. prosince 2017 (redakční změny)
3. srpna 2016 (aktualizace data ukončení platnosti; redakční změny)
10. prosince 2014 (datum prvního vydání osvědčení)