

Protokol o výsledku zkoušek číslo: 4/26/178

Zákazník:	BRAINMARKET, s.r.o.
Adresa:	Vítkovice 3053, 703 00 Ostrava
Kontaktní osoba:	SZÚ – Eva Voráčková (Tel.: 267 082 318, E-mail: eva.voracova@szu.gov.cz)
Číslo jednací:	SZU/07066/2025B
Číslo expertizní:	250531

Číslo vzorku:	4/26/1045
Vzorek¹⁾:	7066/25B/1 Multivitamin Men
Typ vzorků:	Doplňek stravy
Počet vzorků:	1

Datum příjmu vzorku	14. 5. 2026 (V. Čermáková)
Způsob odběru vzorků:	Výběr vzorku určeného ke zkouškám provedl zákazník.
Zadání:	Stanovení kadmia, olova a rtuti v doplncích stravy
Provedené zkoušky:	SOP č. 3D/4: Stanovení stopových prvků metodou ICP-MS (ČSN EN ISO 17294-1,2) SOP č. 4/4: Stanovení Hg analyzátořem AMA 254 (ČSN 757440)
Zkoušku provedl/a:	Bc. A. Hurychová Šraibrová, Dis. (příprava vzorku; 26. – 27.5. 2026) Mgr. K. Žádná (SOP č. 3D/4; 29. 5. 2026) Ing. M. Čejchanová (SOP č. 4/4; 14. 5. 2026)
Datum provedení zkoušek:	14. – 29. 5. 2026
Protokol vypracoval/a:	Mgr. Kateřina Žádná
Datum vydání protokolu:	1. 6. 2026

Protokol schválil/a: Ing. Mája Čejchanová
technický vedoucí



Prohlášení laboratoře:

Výsledky zkoušek se vztahují ke vzorku, jak byl přijat od zákazníka. Laboratoř nenese odpovědnost za správnost údajů dodaných zákazníkem ¹⁾. Zkoušky byly provedeny na adrese laboratoře. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky zkoušky:

číslo vzorku	označení vzorku*		kadmium	olovo	rtuť
			mg/kg	mg/kg	mg/kg
4/26/1045	7066/25B/1	Multivitamin Men	ND	NQ	NQ
mez detekce			0,03	0,03	0,001
mez stanovitelnosti			0,10	0,10	0,003
Nejistota U			-	-	-
poznámka			A	A	A

Vysvětlivky: ND – výsledek pod mezí detekce
NQ – výsledek pod mezí stanovitelnosti
A v rozsahu akreditace
N mimo rozsah akreditace
* označení vzorku zákazníka

Nejistota měření U je stanovena jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k = 2$ pro cca 95 % interval spolehlivosti, nevztahuje se na hodnoty pod mezí stanovitelnosti.



Konec protokolu