Protokol o zkoušce

Zakázka	: **FP2623799**	Datum vystavení	: 8.9.2026
Zákazník	: **BRAINMARKET s.r.o.**	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Jana Stuchlíková	Kontakt	: F&P Zákaznický servis
Adresa	: Cihelní 3286, Ostrava	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: stuchlikova@brainmarket.cz	E-mail	: czsupport.food@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 998
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	: 245/2026	Datum přijetí vzorků	: 31.8.2026
		Číslo nabídky	: FP2026BRAIS-CZ0001 (CZ-114-26-5011)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 1.9.2026 - 8.9.2026
Vzorkoval	: zákazník	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Laboratoř není zodpovědná za údaje o vzorku dodané zákazníkem a jejich vliv na platnost výsledku.
Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud není na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" obsaženo „ALS“, pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.
U vzorku FP2623799-001 (metoda B-METAXDG1) činí koncentrace hořčíku (Mg) 253 mg/60 ml. Hustota vzorku je 1,02 g/ml.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná ČIA dle
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Jméno oprávněné osoby
Eliška Baštářová

Pozice
Site Manager Food

L 1163

GMP+ registrovaná laboratoř-GMP050490
Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Údaje o vzorcích

Počet přijatých vzorků	: 1	*Datum přijetí vzorků*
Počet analyzovaných vzorků	: 1	31.8.2026 14:00

Pokud zákazník neuvede datum odběru vzorku, laboratoř ho z procesních důvodu určí sama. Datum je pak rovno datu přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorkách.

Matrice : Doplněk stravy

Identifikace vzorku	*Název vzorku*	*Datum odběru/čas odběru*
FP2623799-001	BrainMax® Magnesium Shot, 250 mg, Lemon, 60 ml	31.8.2026

Výsledky zkoušek

Matrice: **Doplněk stravy**			*Identifikace vzorku*	**FP2623799-001**		--------		--------	
			Datum odběru/čas odběru	31.8.2026		----		----	
Parametr	*Metoda*	*LOQ*	*Jednotka*	**Výsledek**	**NM**	**Výsledek**	**NM**	**Výsledek**	**NM**
fyzikálně-chemické parametry									
hustota (relativní)	B-DEN-GR	0.0010	-	**1.02**	± 1.0%	**----**	----	**----**	----
hustota (obj. hmotnost)	B-DEN-GR	0.0010	g/ml	**1.02**	± 1.0%	**----**	----	**----**	----
celkové kovy / hlavní kationty									
Mg	B-METAXDG1	3.0	mg/kg	**3820**	± 20.0%	**----**	----	**----**	----

Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření k = 2.
Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření. NM nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	*Popis metody*
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
B-DEN-GR	CZ_SOP_D06_09_462 (ČSN EN 1131) - Stanovení relativní hustoty kapalin pyknometricky
B-METAXDG1	CZ_SOP_D06_09_001 (US EPA 200.7, ČSN EN ISO 11885) Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován kyselinami a peroxidem vodíku.

Přípravné metody	*Popis metody*
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
* B-RECALC-METAL	Rekalkulace

Symbol "*" u metody značí zkoušku mimo rozsah akreditace laboratoře nebo subdodavatele. Pokud je v tabulce metod uveden kód UNICO-SUB, informuje pouze o tom, že zkoušky byly provedeny subdodavatelem a výsledky jsou uvedeny v příloze protokolu o zkoušce, včetně informace o akreditaci zkoušky. V případě, že laboratoř použila pro matrici mimo rozsah akreditace nebo nestandardní matrici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky". Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.
Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.

Konec protokolu o zkoušce