



Protokol o zkoušce

Zakázka	: FP2618465	Datum vystavení	: 27.7.2026
Zákazník	: VENTO Development s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Ing. Jakub Sklenář	Kontakt	: F&P Zákaznický servis
Adresa	: Lipenská 1165/49 Hodolany 77900 Olomouc Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: info@ventodevelopment.com	E-mail	: czsupport.food@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 998
Projekt	: IONTMAX.TEST.02	Stránka	: 1 z 3
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 3.7.2026
Místo odběru	: Olomouc, Iontmax Plant	Číslo nabídky	: ----
Vzorkoval	: zákazník Ing. Jakub Sklenář	Datum zkoušky	: 3.7.2026 - 27.7.2026
		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.

Vzorek FP2618465-001, metoda B-NOX-IC: Hodnota LOR byla v důsledku ředění zvýšena, LOR = 100 mg/kg.

Příloha/y číslo RM2613882 je/Jsou nedílnou součástí protokolu o zkoušce.

Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby

Eliška Baštářová

Pozice

Site Manager Food

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



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

3.7.2026 09:00

Pokud zákazník neuvede datum odběru vzorku, laboratoř ho z procesních důvodů 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
FP2618465-001	IONTMAX.VNIB260421.EXP2027.12.31	3.7.2026



Výsledky zkoušek

Matrice: Doplněk stravy				Identifikace vzorku		FP2618465-001		-----		-----	
				Datum odběru/čas odběru		3.7.2026		----		----	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM		
mikrobiologické parametry											
celkový počet mikroorganismů	B-TVC1	10	KTJ/g	<10	----	----	----	----	----		
Enterobacteriaceae	B-ENTB1	10	KTJ/g	<10	----	----	----	----	----		
Escherichia coli	B-EC1	10	KTJ/g	<10	----	----	----	----	----		
kvasinky	B-YEMOU1	10	KTJ/g	<10	----	----	----	----	----		
plísně	B-YEMOU1	10	KTJ/g	<10	----	----	----	----	----		
Salmonella spp.	B-SALMELI1	-	-	negativní/25g	----	----	----	----	----		
celkové kovy / hlavní kationty											
As	B-METMSDT1	0.10	mg/kg	<0.10	----	----	----	----	----		
Cd	B-METMSDT1	0.040	mg/kg	<0.040	----	----	----	----	----		
Hg	B-HG-AMAT	0.0030	mg/kg	<0.0030	----	----	----	----	----		
Pb	B-METMSDT1	0.050	mg/kg	<0.050	----	----	----	----	----		
vitamíny											
vitamin C (kyselina askorbová)	B-VCLCP02	8.0	mg/kg	<8.0	----	----	----	----	----		
potraviny - speciální parametry											
Dusičnan jako NO3(-)	B-NOX-IC	20	mg/kg	50000	± 20.0%	----	----	----	----		
Dusitan jako NO2(-)	B-NOX-IC	10	mg/kg	<100	----	----	----	----	----		
Dusičnany jako NaNO3	B-NOX-IC	27	mg/kg	68600	± 20.0%	----	----	----	----		
Dusitany jako NaNO2	B-NOX-IC	15	mg/kg	<15	----	----	----	----	----		
Dusičnany jako KNO3	B-NOX-IC	33	mg/kg	81500	± 20.0%	----	----	----	----		
Dusitany jako KNO2	B-NOX-IC	18	mg/kg	<18	----	----	----	----	----		
různé											
subdodávka	B-UNICO-SUB	-	-	v příloze RM2613882	----	----	----	----	----		

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-EC1	ČSN ISO 16649-2. Stanovení počtu beta-glukuronidázopozitivních Escherichia coli kultur.
B-ENTB1	ČSN ISO 21528-2. Stanovení počtu bakterií čeledi Enterobacteriaceae kultur.
B-HG-AMAT	CZ_SOP_D06_09_024 (ČSN 75 7440) Stanovení Hg atomovou absorpční spektrometrií.
B-METMSDT1	CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, ČSN EN 15111) Stanovení prvků metodou ICP-MS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován kyselinami a peroxidem vodíku.
B-NOX-IC	CZ_SOP_D06_09_497 (Dionex Aplikační list 112, Thermo Scientific aplikační list 73450) Stanovení obsahu dusičnanů a dusitanů metodou iontové chromatografie s UV detekcí
B-SALMELI1	CZ_SOP_D06_09_309 (manuál Solus). Průkaz bakterií rodu Salmonella metodou ELISA - komerční set Solus Salmonella. Pomnožení a konfirmace vzorku dle ČSN EN ISO 6579-1.
B-TVC1	ČSN EN ISO 4833-1. Stanovení celkového počtu mikroorganismů kultur.
B-UNICO-SUB	Univerzální kód pro subdodávané analýzy. Metoda není v rozsahu akreditace ALS Czech Republic s.r.o., informace o její akreditaci u subdodavatele je uvedena v příloze.
B-VCLCP02	CZ_SOP_D06_09_207(ČSN EN 14130:2004) Stanovení vitamínu C (kyseliny askorbové) metodou kapalinové chromatografie s PDA detekcí
B-YEMOU1	ČSN ISO 21527-1; ČSN ISO 21527-2. Stanovení počtu kvasinek a plísňů kultur.



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 matici mimo rozsah akreditace nebo nestandardní matici 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