



Programy zkoušení způsobilosti
Kvalita v chemii potravin (QFCS)
Příhlaška pro rok 2020
Česká republika, Slovensko



Vyplňte níže uvedená pole a zašlete objednávkový formulář alespoň 2 týdny před distribucí e-mailem, faxem nebo poštou na adresu:

LGC Standards Sp. z o.o. ul. Ogrodowa 27/29, Kielpin, 05-092 Lomianki, POLAND

Tel. +48 22 751 31 40 Fax: +48 22 751 58 45 E-mail: pl@lgcgroup.com

ID číslo laboratoře:

FC _ _ _ _

Číslo objednávky:

(nepovinné)

			Vzorky																																		
Kolo	Termín odesl.vz.	Termín odesl.výsl.	760	761	762	763	770	771	772	773	774	775	776	777*	778	779	780*	781*	782	783	784*	785*	786*	787	788*	789*	790	791	792	793	794*	795*	796*	797*	798*	799*	
FC286	17.2.	16.3.																																			
FC288	27.4.	26.5.																																			
FC290	15.6.	13.7.																																			
FC292	17.8.	14.9.																																			
FC294	5.10.	2.11.																																			
FC296	7.12.	11.1.21																																			

			Vzorky																																			
Kolo	Termín odesl.vz.	Termín odesl.výsl.	800*	801*	802*	803*	804*	805*	806*	807*	808*	809*	810*	811*	812*	813*	814*	815*	816*	817*	818*	819*	820*	NOVÉ														
																								821*	822*	823*	824*	825*	826*	827*	828*	829*	830*	831*	832	833*		
FC286	17.2.	16.3.																																				
FC288	27.4.	26.5.																																				
FC290	15.6.	13.7.																																				
FC292	17.8.	14.9.																																				
FC294	5.10.	2.11.																																				
FC296	7.12.	11.1.21																																				

* Upozorňujeme, že tyto vzorky nejsou v současné době zařazeny mezi LGC Standards UKAS akreditované vzorky a vzorky trial 823, 825, 826 a 831 budou probíhat jen za předpokladu dostatečného počtu účastníků.

Nedostupné

1 Do políček zapište počet objednaných vzorků

Aditiva			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
760 - Konzervanty	100ml	Tekutina	Kyseliny sorbová; kyselina benzoová; oxid siřičitý
761 - Sladidla	100ml	Tekutina	Acesulfám K; aspartám; sacharin; sukralóza
762 – Potr. barviva	100ml	Tekutina	Ponceau 4R; karmoisin; žluť SY; Indigokarmín
763 – Potr. barviva	100ml	Tekutina	Červená allura; tartrazin; chinolinová žluť; brilantní modř
797 - Konzervanty	200g	Sušené ovoce (slurry)	Oxid siřičitý

Nutriční informace			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
770 - Matrice na bázi cereálie	100g	FC286: rýžový krekr FC290: kojenecká cereálie FC294: sušenka FC296: snídaňová cereálie	Energ.hodnota; tuk; cukry; cukry celk.; celk.vláknina; bílkovina; sůl; sodík; popel; vlhkost; fosfáty; hořčík; draslík; zinek
771 - Matrice na bázi cereálie	100g	FC290: Kojenecká cereálie FC296: Obohacený cereální výrobek	Vitámín A; B1 (tiamine); B2 (Riboflavin); B3 (Niacin); B5 (kyselina pantothenová); B6; B9 (kyselina listová); B12; C; D; železo
772 – Polotovary	150g	FC286: Těstovinové jídlo FC290: Zeleninové jídlo FC294: Rýžové jídlo FC296: Bramborové jídlo	Energ. hodnota; tuk; nasycené; mono-nenasycené; polynenasycené; celkové transmastné kyseliny; cukry; celkové cukry; celková vláknina; bílkovina; sůl; sodík; popel; vlhkost; fosfáty; cholesterol
774 - Jídlo	50g	FC286: Ošetřené maso FC290: Sušenky FC292: Datle FC294: Ošetřené maso FC296: Tvrdý sýr	Aktivita vody
775 – Bílá mouka	100g	FC288: Celozrnná mouka FC294: Bílá chlebová mouka	Tuk; bílkovina; vláknina NOVÉ ; popel; vlhkost vápník; železo
776 - Chleba	100g	FC286: Kváskový chléb FC294: Celozrnný chléb	Tuk; celková vláknina; bílkovina; kyselost; popel; vlhkost; sodík; chlorid; vápník; železo; vitaminy B1; B2; B3
783 - Rajčatová pasta/pyré	100g	FC286: Rajčatové pyré FC292: Rajčatová pasta	pH; brix; celková kyselost; pevný podíl; popel; sůl
793 - Koláč	100g	FC288: Citronový piškot FC294: Bezlepkový piškot	Energetická hodnota NOVÉ ; tuk; cukry celkem; celková vláknina; bílkovina; kyselost; popel; vlhkost; sodík; chlorid; vápník
801 - Med	200g	FC288: Medovicový med FC294: Květový med	Vlhkost; elektrická vodivost; popel; pH; volná kyselost; hydroxymethylfurfural (HMF); aktivita diastázy (Shadeho číslo); fruktóza; glukóza; sacharóza; ve vodě nerozpustné pevné částice
802 – Mletá káva	200g	Mletá 100% Arabica	Voda; popel; pH; kyselost celková; kys. chlorogenová; kofein; draslík; fosfor; hořčík; vápník; měď
811 - Kečup	200g	Kečup	Energ. hodnota; tuk; nasycené; cukry; cukry celkové; bílkovina; sůl; celková vláknina; rozpustné pevné látky; pH; celková kyselost; kys. citronová; formolové číslo
812 - Majonéza	150g	Majonéza	Energ. hodnota; tuk; nasycené; celkové trans mastné kys.; cukry; cukry celkem; bílkovina; sůl; sodík; pH; cholesterol
813 - Hořčice	150g	Hotová hořčice	Energ. hodnota; tuk; nasycené; cukry; cukry celkem; bílkoviny; sůl; celková vláknina; pH; celková kyselost
814 – Konzervované ovoce	2 x konzerva	FC288: Ananas FC294: Meruňky nebo broskve	Hmotnost po okapání; pH; energ. hodnota; sacharidy; cukry celkem; glukóza; fruktóza; celková vláknina
815 - Koření	200g	Mletý bílý pepř	Vlhkost; popel. celkem; hrubá vlák., index nerozp.; těkavý olej; obsah piperinu; popel nerozp. v kyselině
816 – Sušené těstoviny	100g	Rozemleté těstoviny	Energ. hodnota; tuk; nasycené; cukry; cukry celkem; bílkoviny; popel; vlhkost; celková vláknina

Nutriční informace (pokračování)			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
817 - Džem a marmeláda	200g	Meruňkový džem	Energ. hodnota; tuk; cukry; bílkoviny; celkové cukry; fruktóza; glukóza; rozpustná sušina; pH; vlhkost; popeloviny; celková kyselost; brix NOVÉ
819 – Stolní sůl	300g	Stolní sůl	Čistota; vlhkost; sulfáty; jodidy; vápník; hořčík; celkový arsen; olovo; kadmium; rtuť; měď
820 - Potravinový výrobek	100g	FC288: sušenka FC294: piškot	Laktóza (nízká hladina)
821 – Instantní potravinová NOVÉ	150g	FC286: Instantní nudle FC292: Instantní polévka	Energ. hodnota; tuk; nasycené MK; celková trans mastné kyseliny; sacharidy; cukry celkem; bílkovina; sůl; sodík; cholesterol
822 - Ocet NOVÉ	100ml	FC286: sladový FC292: balzamikový	Celková kyselost; popel celkem; hustota; celkový suchý extrakt; těkavé kyseliny; pH
823 – Sušená kojenecká výživa NOVÉ TRIAL	50g	Sušená kojenecká výživa	Alanin (volný); arginin (volný); kys. aspoartamová (volná); kys. glutamová (volná); glycin (volný); histidin (volný); izoleucin (volný); leucin (volný); lysin (volný); fenyalanin (volný); prolin (volný); serin (volný) treonin (volný); tyrosin (volný); valin (volný); cystein & cystin (součet); metionin (volný); tryptofan (celkem)
824 - Instantní káva NOVÉ	200g	FC286: Instantní amerikano FC292: Bezkofeinová	Vlhkost; rozpustnost ve vodě při 16±2C°; tuk; sacharidy; glukóza celkem; bílkovina; celková vláknina; popel; pH; kys. chlorogenová celková; kofein
826 - Chilli prášek NOVÉ TRIAL	20g	Chilli prášek	Kapsaicin; pálivost
828 – Ořechový výrobek NOVÉ	150g	Pražené a solené arašidy	Energ. hodnota; tuk; nasycené MK; sacharidy; cukry celkem; bílkovina; sůl; sodík
829 – Sušený čaj NOVÉ	100g	FC286: černý čaj FC292: zelený čaj	Vodní extrakt; celkový popel; ve vodě rozpustný popel; hrubá vláknina; vlhkost; kofein
830 – ovocné /zel. pyré NOVÉ	20g	Ovocné pyré	Vitamin C (jako kys. askorbová)
832 - Neobilná-mouka NOVÉ	100g	FC286: tapioková FC290: kukuřičná FC296: bramborová	Tuk; bílkovina; celková vláknina; popel; vlhkost; vápník
833 – pyré pro děti NOVÉ	150g	Dětské jídlo pyré	Energ. hodnota; tuk; nasycené MK; sacharidy; cukry celkem; bílkovina; celková vláknina; sůl; sodík

Pesticidy			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
773 – Ovoce /zelenina	2 x 100g (spike & slepý)	FC286: Pomeranče FC290: Melouny FC294: Salát FC296: Hrušky	Pesticidy
777 – Zelený čaj	2 x 50g (spike & slepý)	Suš. zelený čaj spike Suš. zelený čaj slepý vz.	Pesticidy
807 – Celoz. mouka	25g	Ječná mouka	Glyfosfát; AMPA

Kontaminanty			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
779 - Ořechy	2 x 50g (spike & slepý)	FC288: Pistácie FC294: Arašidy	Aflatoxiny B1; B2; G1; G2; celkové aflatoxiny
787 - Zelenina	50g	FC288: Ledový salát FC294: Špenát	Dusičnany
788 - Snack	50g	Brambůrky	Akrylamid
792 - Zelenina	50g	Cuketa	Perchlorát
794 – Čili prášek	100g	Chilli prášek (nízká hladina)	Aflatoxiny B1; B2; G1; G2; aflatoxiny celkově
798 – Dětská zel. přesnídávka	70g	Dětské zeleninové jídlo	Dusičnany
803 – Palmový olej	50g	Palmový olej	Sudan IV
804 – Sušené ovoce	200g	Sušené rozinky slurry	Aflatoxiny B1; B2; G1; G2; aflatoxiny celkem; ochratoxin A
805 – Rostlinný olej	50ml	Rostlinný olej	Benzo[a]pyren; benz[a]antracen; Benzo[b]fluoranten; Chrysen; PAU celkem podle EU 4



Programy zkoušení způsobilosti
Kvalita v chemii potravin (QFCS)
Příhláška pro rok 2020
Česká republika, Slovensko



0001

831 - Opiáty NOVÉ TRIAL	2g	Mák semeno	Morfin; kodein
--------------------------------	----	------------	----------------

Alergeny			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
781 – Bezlepková mouka	100g	Bezlepková mouka	Lepek
799 – Koláč mix	20g	Koláč mix (prášek)	Bílek
808 - Mandle v rýž. mouce	20g	Rýžová mouka	Mandle
809 - Sója v rýžové mouce	20g	Rýžová mouka	Sója
810 - β-laktoglobulin	20g	Sušené dětské mléko	β-laktoglobulin

Cizí částice			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
818 - Cizí částice v jídle	-	2 x vzorky (oba potenciálně kontaminované)	Přítomnost / nepřítomnost; Identifikace cizí částice

Prvky			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
780 – Sušený čaj	50g	Sušený zelený čaj	Celkový arsen; kadmium; rtuť; olovo; selen
784 – Obilné cereálie	50g	Obilná zrna	Celkový arsen; kadmium; olovo; rtuť
785 – Jedlý olej	50g	Rostlinný olej	Celkový arsen; kadmium; olovo; rtuť
786 – Sušené ovoce	50g	Sušený ovocný prášek	Celkový arsen; kadmium; olovo; rtuť
789 - Rýže	10g	Rýže	Celkový arsen; anorganický arsen; kadmium; olovo
795 - Houby	5g	Sušené houby	Celkový arsen; kadmium; olovo
827 – Dětské ovocné/zeleninové pyré NOVÉ	10g	Zeleninové pyré	Celkový arsen; anorganický arsen; kadmium; olovo

Kvality oleje a tuku			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyt/y
778 - Jedlý olej nebo tuk	150g	FC286: Sójový olej FC290: Slunečnicový olej FC294: Řepkový olej FC296: Sádlo	Voda; volné MK; číslo zmýdelnění (číslo kyselosti); nezmýdelnitelné složky; anisidinové číslo; barva; jodové číslo; peroxidové číslo; zastoupení mastných kyselin acid*
782 – Směs pomazánek	100g	FC286: Bezmléčná slunečnicová pomazánka FC292: Pomazánka	Tuky celkem; nasycené; mono-nenasycené; poly-nenasycené; celkové trans mastné kyseliny; Omega 3; Omega 6; sůl; voda; pH; vitamín A; vitamín D
790 - Extra panenský olivový olej	2 x 200ml & 1 x 50ml	Extra panenský olivový olej	Peroxidové číslo; volné MK (acidita); K232; K270; obsah vosku; 3,5 stigma-stadieny; etylestery; celkové steroly; Δ-7-stigma-stenol; nerozpustné nečistoty; vlhkost a těkavé látky při 103°C; celkové polyfenoly; zastoupení mastných kyselin*
791 – Olivový olej	2 x 200ml	FC290: Olivový olej FC296: Olivový olej z pokrutin	Volné MK (acidita); K270; ΔK; obsah vosku; β-sitosterol (patrný); kampesterol; erytrodiol & uvaol; ΔECN 42; měření ox. stability (Rancimat) při 120°C; 2-glycerol monopalmitát; zastoupení MK*
796 - Olej na smažení	150g	Rostlinný olej (použitý) na smažení	Celkové polární látky; volné mastné kyseliny (acidita); měření ox. stability (Rancimat) při 120°C
806 - Doplněk z rybího oleje	100ml	Olej z tresčích jater	K. cis alfa-linolenová (ALA); k. cis eikosapentaenová (EPA); cis dokosapentaenová (DPA); cis dokosahexaenová (DHA); mononenasyčené MK; polynenasycené MK; nasycené MK; celkové EPA+DHA omega-3 MK; celkové omega-3 MK; celkové omega-6 MK; celkové omega-9 MK; omega-3: poměr omega-6; celkové trans mastné kyseliny; Vitamin A; Vitamin D

* Informace o zastoupení mastných kyselin jsou uvedeny v QFCS Scheme Description.



Programy zkoušení způsobilosti
Kvalita v chemii potravin (QFCS)
Příhláška pro rok 2020
Česká republika, Slovensko



Falšování potravin			
Vzorek	Množství	Dodáno jako	Cílový/é analyty
800 - Sýr falšování & kvalita	100g	Strouhaný sýr a nemléčné alternativy	Tuky celkem; nasycené; mono-nenasycené; polynenasycené; celkové transmastné kyseliny; omega 3 celkem; omega 6 celkem; omega 3 celkem: celkový poměr omega 6; 4:0 kyselina máselná; 12:0 kyselina laurová
825 - Bylinky & koření NOVÉ TRIAL	15g	FC290: Oregano FC296: Mletý pepř	Průkaz pravosti

Více informací o programu naleznete ve specifikaci QFCS Scheme Description.

Vyplňte údaje níže:

Dodací adresa:	Fakturační adresa:
Kontaktní osoba: Oddělení: Společnost: Adresa: Město: PSČ: Země: Tel: Fax: E-mail:	Kontaktní osoba: Oddělení: Společnost: Adresa: Město: PSČ: Země: Tel: Fax: E-mail: DIČ:

Oznámení o zprávě zaslat:	# Na tuto adresu bude zaslán email s upozorněním o dostupnosti zprávy na webové straně PORTAL, online systému pro zasílání výsledků
Kontaktní osoba: E-mail#:	

Upozornění:

- **Pro informaci o cenách kontaktujte, prosím, LGC Standards Sp. z o.o.**
- Cena za kurýrní služby LGC Standards nezahrnuje místní dovozní povolení a podobné poplatky, tyto výdaje jsou na straně účastníka.
- Faktura bude vystavena po obdržení vzorků.
- V případě neúčasti v objednaném kole nebudou účastníkovi poskytnuty žádné náhrady.
- LGC Standards si vyhrazuje právo nezaslat vzorky nebo zprávu účastníkovi, který neuhradil včas fakturu za vzorky předchozí.
- LGC nezaručuje počet účastníků, kteří zašlou výsledky pro dané analyty v daném kole.
- Uvedené ceny jsou platné pro zasílání výsledků elektronicky prostřednictvím online systému pro zasílání zpráv PORTAL. Pokud budou použity jiné metody k zaslání výsledků, budou tyto zpoplatněny. Kontaktujte, prosím LGC Standards Proficiency Testing pro zjištění výše poplatků.
- Podepsáním tohoto formuláře vyjadřujete souhlas se všeobecnými podmínkami společnosti LGC Standards pro dodání produktů a služeb pro kontrolu kvality.



**Programy zkoušení způsobilosti
Kvalita v chemii potravin (QFCS)
Příhláška pro rok 2020
Česká republika, Slovensko**



0001

Stávající zákazníci

Pokud si přejete změnit své marketingové preference, navštivte, prosím, naše centrum preferencí nebo kontaktujte ptcustomerservices@lgcgroup.com

Noví zákazníci

LGC by vás ráda kontaktovala emailem, telefonicky nebo poštou o svých produktech, službách a vztahujících se oblastech výzkumu. LGC neprodává kontaktní údaje jiným stranám. Můžete se kdykoli odhlásit.

- Ano, chci být kontaktován/a o LGC produktech, službách a výzkumu
- Ne, nepožaduji nyní zaslání marketingových informací o LGC produktech a službách

Podpis

Datum