GenLight
Генлајт ДООЕЛ

Адреса:
Ул. 852 бр. 58, Скопје

+389 2255 1077
laboratorija@genlight.mk

Барање за тестирање

Подносител на барање: .....
Тел. Број за контакт: .....
Име и адреса на производител: .....
Податоци за примерокот/примероците: .....
Број на примероци: .....
Вид на амбалажа: .....
Број на серија/рок на траење: .....
Количина на примерок, големина на серија: .....
Начин на известување на резултати: ☐ Маил ☐ Пошта ☐ Телефон e-mail: .....
Земањето на примерок го врши:
Транспортот на примерокот го врши: _____

Микробиологија на храна

Селектирајте категорија на производ, за одбирање на потребни анализи согласно Правилник за микробиолошки критериуми (229/2020)

Безбедност на храна

2.13.1 Диетална храна за специјални медицинск

- ☐ Броење на микроорганизми на 30 °C
- ☐ Детекција на Salmonella spp.
- ☐ Броење на коагула позитивни стафилококи (S. aureus) на Baird-Parker агар
- ☐ Броење на коагулаза позитивни стафилококи (S. aureus) со фибриноген од зајачка плазма
- ☐ Броење на Clostridium perfingens
- ☐ Детекција на Campylobacter
- ☐ Броење на Campylobacter spp.
- ☐ Детекција на Listeria monocytogenes и L. spp.
- ☐ Броење на Listeria monocytogenes и L. spp.
- ☐ Броење на бета-глукорид. позитивна Escherichia coli
- ☐ Броење на квасци и мувли кај производ со aW>.95
- ☐ Броење на квасци и мувли кај производ со aW<.95
- ☐ Броење на Enterobacteriaceae
- ☐ Броење на сулфито-редуцирачки анаеробни бакт.
- ☐ Броење на Pseudomonas spp.
- ☐ Детекција на Yersinia enterocolitica
- ☐ Броење на Bacillus cereus
- ☐ Детекција на Tichinella larvae
- ☐ Броење на млечно-киселински бактерии
- ☐ Броење на цитрат-ферментирачки млечно-киселински бактерии
- ☐ Броење на психротропни микроорганизми на 6.5 °C
- ☐ Броење на психротропни микроорганизми на 30 °C
- ☐ Броење на Bifidobacteria
- ☐ Броење на Bacillus spp.
- ☐ Броење на Enterococcus
- ☐ Детекција на E. coli O157
- ☐ Детекција на E. coli (Shiga-toxin)
- ☐ Детекција на Cronobacter sakazakii
- ☐ Броење на оцетно-киселински бактерии

Микробиологија на вода

- ☐ Броење на микроорганизми на 22 °C и 37 °C
- ☐ Детекција и броење на црвени ентерококи
- ☐ Детекција и броење на Pseudomonas aerugionsa
- ☐ Броење на E. coli и колиформни бактерии
- ☐ Микробиолошки параметри согласно Правилник за вода за пиење 183/2018
- ☐ Детекција и броење на спори од Сулфито-редуцирачки анаероби (clostridia)
- ☐ Микроорганизми во прочистена вода (Ph.Eur.)
- ☐ Детекција на Legionella

Хемиска анализа на вода

Основен хемиски преглед на вода	Проширен хемиски преглед на вода		
☐ pH	☐ Температура	☐ Суспендирани материи	
☐ EC*	☐ Вкупна цврстина	☐ Растворени материи (TDS)	
☐ Матност	☐ Вкупна алкалност	☐ Железо (II)	☐ Водороден пероксид
☐ Боја	☐ Ортофосфати	☐ p-алкалност	☐ Јонски детергенти
☐ Хлориди	☐ Нитрити	☐ Кадмиум	☐ Анјонски детергенти
☐ Сулфати	☐ Нитрати	☐ Бакар	☐ Масти и масла
☐ Манган	☐ Слободен хлор	☐ Силикати	☐ Талог
☐ Железо	☐ Хром	☐ Растворен кислород	☐ Феноли
☐ Перманганатен индекс	☐ Калциум	☐ БПК (BOD)	
☐ Алуминиум	☐ Магнезиум	☐ ХПК (COD)	
☐ Амонијак	☐ Флуориди	☐ Олово	
		☐ Органски хемикалии	

EC* = електроспроводливост

Микробиологија на фармацевтски производи

- ☐ Број на микроорганизми
- ☐ Escherichia coli
- ☐ Salmonella
- ☐ Candida albicans
- ☐ Pseudomonas aeruginosa
- ☐ Staphylocuccus aureus
- ☐ Грам-негативни бактерии резистентни на жолчка
- ☐ Квасци и мувли
- ☐ Ефикасност на антимикробна заштита

Микробиологија на козметички производи

- ☐ Број на микроорганизми
- ☐ Salmonella
- ☐ Candida albicans
- ☐ Escherichia coli
- ☐ Staphylocuccus aureus
- ☐ Pseudomonas aeruginosa
- ☐ Квасци и мувли
- ☐ Ефикасност на антимикробна заштита

Ефиксасност на дизинфекција

- ☐ Спорицидна активност
- ☐ Бактерицидна активност
- ☐ Фунгицидна активност

Во суспензија

На површина
- ☐ Челик
- ☐ Стакло
- ☐ Керамика

GenLight
Генлајт ДООЕЛ

Адреса:
Ул. 852 бр. 58, Скопје

+389 2255 1077
laboratorija@genlight.mk

Физичко-хемиски анализи на производи за одредување содржина на:

- Влага
- Содржина на минерали
- pH
- бруто и нето содржина
- Густина
- Униформност на маса
- Цврстина
- Дистрибуција на големина на честици
- Активност на вода
- Содржина на сол
- Содржина на силикати
- Титрабилна киселост
- Вода (Karl Fischer)
- Мирис
- Точка на топење
- Испарлива киселост
- Хектолитарска маса
- Маса на 1000 зрна
- Zeleny тест
- Влажен глутен
- Сув глутен
- Zeleny тест
- Нитрити
- Нитрати
- Аспартам
- Сахарин
- Цикламат
- Јоден број (масти)
- Пероксиден број (масти)
- Анисидински број (масти)
- Протеини
- Масти
- Сурови влакна
- Галактоза
- Глукоза
- Фруктоза
- Малтоза
- Сахароза
- Лактоза
- Вкупни шеќери
- Колаген
- Теобромин
- Кофеин
- Таурин
- Скроб
- Лигнин
- Фосфати
- Сулфур диоксид
- Етанол
- Сорбинска киселина
- Бензоева киселина
- Сулфати
- Амино-киселински состав
- Масно-киселински профил
- Метанол
- Сорбитол
- Феноли
- Кумарин
- Пероксиден број (масти)
- Сапунификационен број (масти)
- Агенси за боење
- Натриум глутамат

Млеко и млечни производи

- Вкупен број микроорганизми
- Број на соматски клетки
- Точка на мрзнење
- Сензорна анализа
- Лактоза
- Калциум
- Протеини
- Масти
- Афлатоксин M1
- Титрабилна киселост
- Тестови за адултерација
- Протеини од сурутка

Алергени

- Лешник
- Кикирики
- Глутен
- Соја
- Млеко
- Јајца
- Целер

Витамини

C B1 B2 B6 A E D

- Хидросолубилни
- Липофилни витамини
- Сите горенаведени витамини

Микотоксини

- Aflatoxin B1
- Aflatoxin B2
- Aflatoxin G1
- Aflatoxin G2
- Вкупно афлатоксини
- Patulin
- T-2 toxin
- HT-2 toxin
- Ochratoxin A
- Zearalenone
- Fumionsine B1
- Fuminosine B2
- Fuminosine B2
- Deoxynivalenol (DON)
- Ergocornine
- Ergometrine

Анализа на содржани елементи

Al Be Cd Co Cr Na Mg Pb
Sb B Sn K Ba Mo Ni Se
As Zn Ca Fe Cu Mn Hg

Тест за адултерација преку детекција на ДНК во примерок од

Говедо Овца Свиња Живина Коњ

Ветеринарна дијагностика

- Болест на син јазик
- Бруцелоза
- Лишманиоза
- Птичји грип
- Newcastle bolest
- Ензоотска леукоза
- Инфективна анемија
- Свинска чума
- Класична чума

Пестициди и други анализи

- Полихлорирани бифеноли
- Полициклични ароматични јаглеводороди
- Антибиотици и сулфонамиди
- Детекција на ГМО со општ прајмер
- Квантификација на ГМО по модификација
- Соединенија со квартерни амониум јони
- Пестициди - мултирезидуална LC/MS/MS метода
- Пестициди - мултирезидуална GC/MS/MS метода
- Piretroin
- Меламин
- Pesticidi (QuPPe-MET 117401) (AMPA, Ethephon, Glyphosate, Chlormequat, Mepiquat)
- Pesticidi (QuPPe-MET 117402) (Glufosinate-ammonium, Maleic hydrazide, Paraquat, Amitrole)
- Поларни пестициди
- Дитиокарбамати
- Органохлорни пестициди
- Органофосфорни пестициди
- Triazin
- Fosetyl-Al (sum fosetyl/phosphonic acid)

Дали со извештајот ви е потребна и изјава за сообразност на резултатите? ☐

Дали ви е потребен превод на извештајот на англиски јазик? ☐

Барање за модификација, или користење на друг метод:

Потпис на барателот

Овој дел го пополнува преставник на Генлајт

Транспорт	Примерокот е:	Потпис
☐ Контролирани услови	☐ Соодветен	
☐ Неконтролирани услови	☐ Не е соодветен	

** **НАПОМЕНА** : Доколку во Барањето за тестирање не се специфицирани Параметрите за тестирање или методот, Генлајт ќе ги изврши тестирањата согласно важечката законска регулатива и усвоените методи и стандарди.*

*****НАПОМЕНА:** Сите податоци содржани во ова барање, како и резултатите од извршените испитувања можат да бидат обезбедени за достапност на трети лица, согласно законските регулативи за спроведување на соодветни правни и истражни постапки, како и во функција на безбедност и заштита на јавното здравје*

******ЗАБЕЛЕШКА:** Доколку клиентот не е во можност да го пополни барањето, тоа го прави одговорното лице вработено во Генлајт по договор со клиентот. Должност на клиентот е да го потпише пополнетото барање.*