

İçerik

Alerjen Testleri

Patojen Testleri

Moleküler Tiplendirme & Karakterizasyon

alerjen testleri

GlutenTox® Pro



Ticari mutfaklar ve gıda üreticileri için özel olarak tasarlanan GlutenTox® Pro, yiyecekler, içecekler ve yüzeyler için kullanıcı dostu bir gluten algılama kitidir. GlutenTox Pro, çölyak hastalığını tetikleyen gluten fraksiyonu olan 33-mer peptidi spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir.

- AOAC-RI onaylı gıda ve yüzey test metodu
- Gıdalar için 20 dakika, yüzeyler için 10 dakikada sonuç
- Ayarlanabilir hassasiyet:
Gıda = 40 ng/cm² Yüzey = 10 ng/cm²
- Glutensiz Sertifika Organizasyonu onaylı
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu
- Herhangi bir ekipman gerektirmez



GlutenTox® Pro Surface

Ticari mutfaklar ve gıda üreticileri için özel olarak tasarlanan GlutenTox® Pro Surface, yüzeyler için kullanıcı dostu bir gluten algılama kitidir. GlutenTox Pro Surface, çölyak hastalığını tetikleyen gluten fraksiyonu olan 33-mer peptidi spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir.

- Hassasiyet: 10 ng/cm² gluten
- 2 aşamalı 10 dakikadan az sürede sonuç
- Çeşitli yüzeyler için valide edilmiştir
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu
- Herhangi bir ekipman gerektirmez



GlutenTox® Pro Surface Fast

Ticari mutfaklar ve gıda üreticileri için özel olarak tasarlanan GlutenTox® PRO Surface FAST, yüzeyler için kullanıcı dostu bir gluten algılama kitidir. Çölyak hastalığını tetikleyen gluten fraksiyonu olan 33-mer peptidi spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir.

- Tek adımda sonuç
- Hassasiyet: 10 ng/cm² gluten
- Yüksek miktarlar için 4 dakika, eser miktarlar için 10 dakikada sonuç
- Herhangi bir ekipman gerektirmez
- Çeşitli yüzeyler için valide edilmiştir
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu



GlutenTox® SticksPlus

Yiyecek ve içecek analiz laboratuvarları için özel olarak tasarlanmış GlutenTox® Sticks Plus, yiyecekler, içecekler ve yüzeyler için hızlı bir glüten algılama kitidir. GlutenTox Sticks Plus, çölyak hastalığını tetikleyen glüten fraksiyonu olan 33-mer peptidi spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir.

- Gıdalar için 60 dakika, yüzeyler için 10 dakikada sonuç
- Numune özelliklerine bağlı olarak esnek protokoller (polifenoller, ısıl işlem görmüş numuneler vb.)
- Hassasiyet: 3 ppm glüten
- Gıda matrisleri için valide edilmiş
- Örneklerde glütenin kısmi miktar tayini
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu



GlutenTox® SticksPlus for Reader

Özellikle yiyecek ve içecek analiz laboratuvarları için tasarlanan GlutenTox® Sticks Plus for Reader, yiyecek ve içecekler için hızlı bir glüten algılama kitidir. Reader için GlutenTox Sticks Plus, çölyak hastalığını tetikleyen glüten fraksiyonu olan 33-mer peptidi spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir. Testler GlutenTox Reader kullanılarak ölçülür.

- Gıda matrisleri için valide edilmiştir
- Numune özelliklerine bağlı olarak esnek protokoller (polifenoller, ısıl işlem görmüş, karmaşık matris bileşimli numuneler vb.)
- Hassasiyet: 1 ppm glüten
- GlutenTox® Reader kullanarak 1-40 ppm glüten miktarını belirleyin
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu
- Yiyecek ve içeceklerde 90 dakikada sonuçlanır



GlutenTox® Reader

GlutenTox® Reader, analiz edilen örnekte mevcut glüten miktarının kantitatif verilerini veren 'flow' test şeritlerini taramak için tasarlanmış bir immünokromatografik kaset okuyucudur. GlutenTox Reader, taşınabilirliği artırmak için pille çalışan küçük ve hafif bir cihazdır. Yüksek hassasiyetli bir optik dedektörü, entegre bir elektronik sistemi ve veri işleme için etkili bir sisteme sahiptir.

- 1-40 ppm glütene nesnel olarak değerlendirir
- 100 adet okuma hafızası
- USB arayüz ile PC bağlantısı
- Kolay kullanım- Tek tuşla sonuç



GlutenTox[®] Home

GlutenTox[®] Home, özellikle tüketici kullanımı için tasarlanmış gıdalar, içecekler ve ağız hijyeni ürünleri için kullanıcı dostu bir glüten algılama kitidir. GlutenTox Home, çölyak hastalığını tetikleyen gluten fraksiyonunu spesifik olarak tanıyan G12 anti-gliadin antikorunu içerir.

- Ayarlanabilir hassasiyet: 5 ppm veya 20 ppm glüten
- 20 dakikadan daha kısa sürede sonuç
- Buğday, arpa, çavdar ve nadir yulaf çeşitlerinden glütene tespit eder
- Tüketici kullanımı için ideal
- Oda sıcaklığında muhafaza (15 - 25 °C/ 59 - 77 °F)



GlutenTox[®] ELISA

Sandwich Kit

GlutenTox[®] ELISA Sandviç, çölyak hastalığını tetikleyen glütene en toksik parçası olan gliadin 33-mer peptidi içindeki farklı epitoplara tanıyan iki farklı antikor (G12 ve A1) içeren kantitatif bir immünosorbent testidir.

ELISA Sandviç genellikle çok düşük konsantrasyonlarda bulunan maddelerin analizi için kullanılan bir tekniktir. Bu sayede, bu testte kullanılan antikorların yüksek spesifitesi ve duyarlılığı ile birleştirildiğinde, bu yöntemin gıda örneklerindeki glütene kesin olarak ölçmesini sağlar.

- Yüksek hassasiyet: 0.6 ppm glüten
- 2.5 saat içinde sonuç
- Çok çeşitli gıda matrisleri için valide edilmiş
- Hata oranı minimum seviyede (No cross-reactivity)
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu



GlutenTox[®] ELISA

Competitive G12

GlutenTox[®] ELISA Competitive G12, glütene en immünojenik epitoplara tanıyan ve hidrolize edilmiş numuneleri test etmek için tasarlanmış G12 anti-gliadin antikorunu içeren kantitatif bir immünosorbent testidir.

- Kalifikasyon aralığı: 6.25-200 ppm glüten
- 90 dakikada sonuç
- Çok çeşitli hidrolize numuneler için valide edilmiş
- Hata oranı minimum seviyede (No cross-reactivity)
- HACCP, ISO 22000, BRC, ve IFS uyumlu



AllerSnap™

Yüksek hassasiyetli
alerjen önleme kiti

AllerSnap™ Yüksek Hassasiyetli Alerjen Önleme Testi, yüzey temizliğini doğru bir şekilde izler ve temizlendikten sonra geride kalan protein kalıntılarını tespit ederek ürün kalitesini garanti eder. Sadece bir yüzeye sürün, reaktifi serbest bırakın ve bir süre bekleyin. Protein kalıntısı ve potansiyel alerjenler varsa, reaktif mora döner.

- Yüzey temizliğini 15-30 dakikada doğrulayın
- Spesifik alerjen testlerine göre daha hızlı sonuç veren geniş aralıkta protein tespiti için kullanır
- Kolay yorumlanabilir renk sonuçları; yeşil temiz demektir, mor yeniden temizlenmesi gerektiğini gösterir



Allerflow | Gluten

Çevresel Gluten Yüzey
Kalıntı Test Kiti

AllerFlow Gluten Kit, G12 antikoru kullanarak yüzeylerdeki gluten kalıntısını hızla tespit eder. Hygiena'nın uygun örnek toplama swab tasarımını ve klasik 'flow' teknolojisini birleştiren AllerFlow Gluten Kit, gluten testini hiç olmadığı kadar kolaylaştırır.

- Basit iki adımlı kit tüm malzemeleri içerir; pipet, şişe veya ısıtma bloğu gibi ekipmanlar gerekmez
- Önceden ayarlanmış, özel ekstraksiyon tamponu sayesinde tutarlı sonuçlar
- Soya, pirinç ve mısır için hata onarı minimum seviyede (No cross-reactivity)
- Buğday, arpa, çavdar ve yulaf için gluten alerjeni fraksiyonuna özel



AlerTox® Sticks

AlerTox® Sticks, ham maddeler, son ürünler ve yüzeylerdeki alerjenlerin yarı kantitatif tespiti için hızlı immünokromatografik testlerdir. AlerTox Sticks, toplam süt, β -Lactoglobulin, kazein, yumurta, soya, badem, fındık, kabuklular, balık ve hardal tohumu da dahil olmak üzere en yaygın alerjenler için kullanılabilir.

- Hızlı ve güvenilir sonuçlar
- Hata oranı minimum seviyede (No cross-reactivity)
- Güvenilir 'flow' teknolojisi
- 10 dakikada Yarı kantitatif sonuç
- Gıda ve yüzey numuneleri için valide edilmiştir.

Kit Türü	Tespit Limiti (LOD)
AlerTox® Sticks Total Milk	2.5 ppm
AlerTox® Sticks β -Lactoglobulin	25 ppm
AlerTox® Sticks Casein	25 ppm
AlerTox® Sticks Egg	1 ppm
AlerTox® Sticks Soy	1 ppm
AlerTox® Sticks Almond	10 ppm
AlerTox® Sticks Hazelnut	1 ppm
AlerTox® Sticks Crustacean	7 ppm (dry) 33 ppm (wet)
AlerTox® Sticks Fish	.35 ppm (dry) 1 ppm (wet)
AlerTox® Sticks Mustard Seed	0.05 ppm

AlerTox® ELISA

Şarap için

Şarap üretimi işleminde kazein ve yumurta albümini beyaz, kırmızı ve pembe şaraplar üretmek için sıklıkla ajan proteinleri olarak kullanılır. Bu nedenle kazein, kazeinat, süt ürünleri veya bunların türevleri ile yapılmış şaraplar, ilgili alerjileri olan kişilerde alerjik reaksiyonları tetikleyebilir. Bu yüzden, şarapların alerjen etiketlemesi Haziran 2012'de zorunlu hale gelmiştir. AlerTox® ELISA Şarap için Elisa kitleri, özellikle şarap testi için yapılmış oldukça spesifik ve kantitatif alerjen analizlerini uygulamak için kullanılır.

- Şarap analizleri için özel olarak tasarlanmıştır
- Tüm şarap türleri için valide edilmiştir (rosé, beyaz ve kırmızı şarap)
- Uluslararası Asma ve Şarap Organizasyonu kriterlerine uygun

Kit Türü	Tespit Limiti (LOD)	Kalifikasyon Limiti (LOQ)
AlerTox® ELISA Ovalbumin	4 ppb	25 ppb
AlerTox® ELISA Lysozyme	2 ppb	25 ppb
AlerTox® ELISA Casein	0.05 ppm	0.20 ppm

AlerTox® ELISA

AlerTox® ELISA, hammaddeler ve son ürünlerdeki alerjenlerin tespiti ve miktarının belirlenmesi için tasarlanmış kantitatif bir immünozorban testidir. ELISA yöntemi genellikle çok düşük konsantrasyonlarda bulunan maddelerin analizi için kullanılan bir tekniktir. Bu yüzden, bu testlerde kullanılan antikorların yüksek spesifitesi ve duyarlılığı birleştirildiğinde, bu yöntemin her türlü yiyecek ve içecekte alerjenleri tam olarak ölçmesine izin verir. AlerTox ELISA, süt, β -Lactoglobulin, kazein, lizozim, ovalbumin, yumurta, soya, fıstık, badem, fındık, susam, ceviz, kaju fıstığı, fıstık, macadamia, hindistan cevizi, lupin, hardal, kabuklu ve balık gibi en yaygın alerjenler için kullanılabilir.

- Her türlü numune için uygundur
- Hata oranı minimum seviyede (No cross-reactivity)
- Son derece spesifik ve hassas
- 1 saatte sonuç

Kit Türü	Tespit Limiti (LOD)	Kalifikasyon Limiti (LOQ)
AlerTox® ELISA Lupine	.2 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Sesame	.2 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Mustard	1 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Cashew	.2 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Soy (STI)	16 ppb	50 ppb
AlerTox® ELISA Walnut	.6 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Peanut	.3 ppm	1 ppm
AlerTox® ELISA Hazelnut	.3 ppm	1 ppm
AlerTox® ELISA Almond	.2 ppm	.5 ppm
AlerTox® ELISA Pistachio	.13 ppm	1 ppm
AlerTox® ELISA Egg	.05 ppm	.4 ppm
AlerTox® ELISA Lysozyme	2 ppb	25 ppb
AlerTox® ELISA Ovalbumin	4 ppb	25 ppb
AlerTox® ELISA Casein	.05 ppm	.2 ppm
AlerTox® ELISA Milk	.05 ppm	.5 ppm
AlerTox® ELISA β -Lactoglobulin	1.5 ppb	10 ppb
AlerTox® ELISA Crustacean	1 ppb	20 ppb
AlerTox® ELISA Fish	1.4 ppb	4 ppb
AlerTox® ELISA Coconut	0.4 ppm	2 ppm
AlerTox® ELISA Macadamia	0.1 ppm	1 ppm

patojen testleri

BAX® System Q7

BAX® Q7 sistemi, patojen tespiti analizlerinde kesin sonuç, esneklik ve verimlilik ayırancılar için tasarlanmıştır.

Moleküler PCR
Patojen Tespiti

- Endüstriyel üretim için, kolay kullanım ve kesin sonuçlar
- Yüksek verim ve esnek analizler için tek seferde 96 örnek kapasitesi
- PCR döngüsü sırasında, gerçek zamanlı analiz değerlerinin izlenmesi ve verilerin toplaması sayesinde hızlı sonuç alma
- Valide edilmiş matrislerin ve kapsamlı testlerin bir araya getirilmesiyle verimliliği artırın
- Birinci sınıf uygulama destek ekibi tarafından desteklenmektedir



BAXApp

BAX® Sisteminizin analiz sonuçlarını, akıllı telefonunuz ya da tabletinizden takip edin.

•GooglePlay • AppStore



BAŞLANGIÇ PAKETİ

- Isıtıcı & Soğutucu Blok
- Cluster tüpleri ve tutucuları
- Kullanıcı dokümanları
- Kapama/Açma Ekipmanı
- Pipet ve pipet uçları

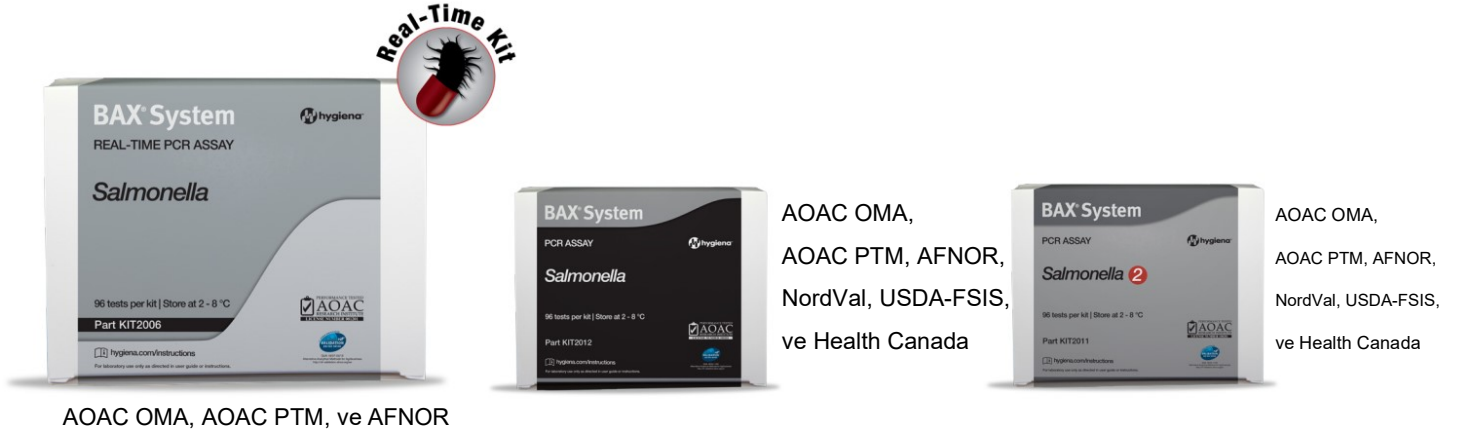


Salmonella



BAX® Sistemi PCR analizleri, Salmonella için kısa süre içerisinde Salmonella türleri için minimum uygulama süresi içerisinde evet/hayır olarak net sonuçlar verir. Salmonella 2 testi, orijinal Salmonella testinin tüm avantajlarına sahip olmakla birlikte, kullanıcı hatası etkilerini azaltmaya yardımcı olan tescilli sıcak başlatma teknolojisine sahiptir. Bu testin gerçek zamanlı versiyonu, işlem süresini geleneksel testlere göre yarıdan daha fazla azaltır.

- 13 saat içerisinde sonuç alma
- Dünya çapında endüstriyel ve devlet laboratuvarlarında kullanılmaktadır
- Çok çeşitli matrisler ve yüzey tipleri üzerinde valide edilmiştir



Campylobacter



BAX® Sistemi Gerçek Zamanlı PCR testi, Campylobacter üç alt türü olan *coli*, *jejuni* ve *lari* için minimum uygulama süresi içerisinde evet/hayır olarak net sonuçlar verir. Bu test, çeşitli ürün türleri için standart referans yöntemlerinden daha iyi veya daha iyi performans gösterdiği doğrulanmıştır ve kümes hayvanlarının durulanması, süngerleri ve ham ürünlerinin taranması için ABD Tarım Bakanlığı Gıda Güvenliği ve Denetimi Servisi (USDA FSIS) tarafından kabul edilmiştir.

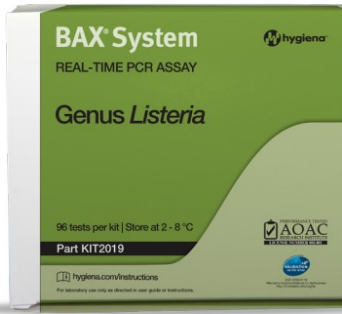


Listeria

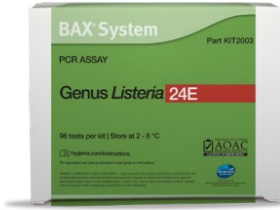


BAX® Sistem PCR analizleri, Listeria için, üreticilerin çevrelerini ve ürünlerin Listeria ile kontaminasyonu izlemelerine yardımcı olur. İş akışınızı ve program ihtiyaçlarınızı karşılamak için çeşitli kullanılabilir testler ve zenginleştirme protokolleri olanağı sağlar.

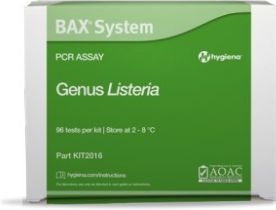
- Gerçek zamanlı test, geleneksel testlere kıyasla işlem süresini yarıdan fazla azaltır
- 24E testi için, 24LEB Complete Media sayesinde ertesi gün sonuç almayı kolaylaştırır
- Çok çeşitli matrisler ve yüzey tipleri üzerinde valide edilmiştir



AOAC PTM, AFNOR, ve Health Canada



AOAC PTM
ve AFNOR



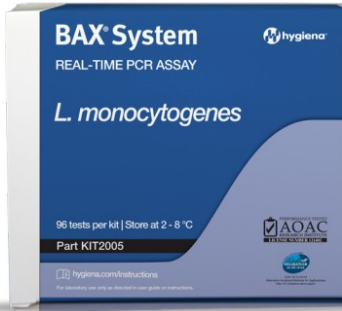
AOAC PTM
ve Health Canada

L. monocytogenes



BAX® Sistem PCR analizleri, Listeria monocytogenes için, üreticilerin çevrelerini ve ürünlerin L. monocytogenes ile kontaminasyonu izlemelerine yardımcı olur. İş akışınızı ve program ihtiyaçlarınızı karşılamak için çeşitli kullanılabilir testler ve zenginleştirme protokolleri olanağı sağlar.

- Gerçek zamanlı test, geleneksel testlere kıyasla işlem süresini yarıdan fazla azaltır
- 24E testi için, 24LEB Complete Media sayesinde ertesi gün sonuç almayı kolaylaştırır
- Çok çeşitli matrisler ve yüzey tipleri üzerinde valide edilmiştir



AOAC PTM, USDA-FSIS, ve AFNOR



AOAC PTM,
ve AFNOR



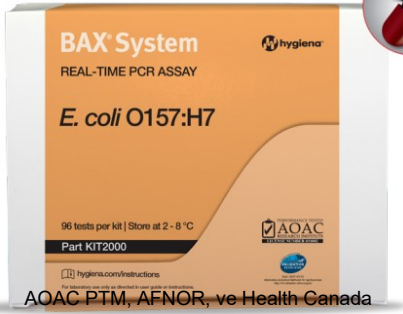
AOAC OMA,
AOAC PTM,
ve Health Canada

E. coli O157:H7



BAX® Sistem portföyü, çeşitli *E. coli* O157: H7 test ihtiyaçlarını karşılamak için tutarlı, kesin ve güvenilir sonuçlarla esnek ve kolay analizleri aynı anda sunar.

- Hızlı sonuç alınması sayesinde, aynı gün üretim onayı alınmasını sağlar
- MP Media ile 8 saatten az sürede kültür zenginleştirilmesi
- Çok çeşitli matrisler ve yüzey tipleri üzerinde valide edilmiştir



AOAC PTM, AFNOR, ve Health Canada



AOAC PTM,
USDA-FSIS, AFNOR,
ve Health Canada

Shiga toxin-producing *E. coli* (STEC)



BAX® Sistemi Gerçek Zamanlı PCR test kitleri, sığır eti endüstrisinde katkı maddelerinde STEC için USDA Gıda Güvenliği ve Denetimi Hizmeti (FSIS) tarafından tanımlanan O157 olmayan Shiga toksini üreten *E. coli* (STEC) 'yi tanımlamak için tasarlanmıştır.

- Genetik tarama testi, negatif örnekleri hızlı ve doğru bir şekilde temizlemek için virülans özelliklerini (stx ve eae) hedefler
- İki multipleks panel testi, ilk altı STEC grubunu algılar ve analizlerini ayırır (O26, O111, O121, O45, O103, O145)
- 12 saat içinde tek aşamalı kültür zenginleştirme
- Çiğ kıyım, dana eti üretimi ve tüketimi için valide edilmiştir



AOAC PTM, ve USDA-FSIS



AOAC PTM,
ve USDA-FSIS



AOAC PTM,
ve USDA-FSIS

Diğer Testler



- *Shigella*
- *Cronobacter (E. sakazakii)*
- *Vibrio (cholerae, parahaemolyticus, ve vulnificus)*
- *Staphylococcus aureus*

- Yeast and Mold (Mantar ve Maya)
- Çok çeşitli matrisler ve yüzey tipleri üzerinde valide edilmiştir



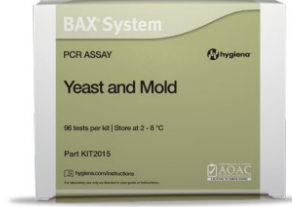
AOAC PTM



AOAC PTM



Health Canada



AOAC PTM

BAX® System X5

Daha küçük laboratuvarlar düşünülerek tasarlanan BAX® X5 Sistemi, BAX® Q7 ye göre daha az yer kaplamasına karşı aynı oranda doğru ve güvenilir DNA tabanlı patojen tespit teknolojisini paylaşmaktadır. Doğrulanmış matrislerin ve test kitlerinin tam listesini <http://www.hygienea.com> adresinde bulabilirsiniz.

Moleküler PCR
Patojen Tespiti

- Tek seferde 32 örnek kapasitesi
- Basitleştirilmiş iş akışı için yeni tam otomatik Hygienea Thermal Block ile birlikte tüm yardımcı ekipmanları paket olarak sunar
- Valide edilmiş matrisler ve testlerin kapsamlı kataloğu
- Başlıca risk grubunda olan patojen analizleri:
 - Genus *Listeria* • *L. monocytogenes*
 - *E. coli* O157:H7 • *Salmonella*



BAXApp

BAX® Sisteminizin analiz sonuçlarını, akıllı telefonunuz ya da tabletinizden takip edin.
•GooglePlay • AppStore



BAX® System X5



BAX® X5 Sistemi, et, kümes hayvanları, balık, deniz ürünleri, meyve, sebzeler, süt ürünleri ve çevre yüzeyleri gibi gıda kaynaklı çeşitli ürünlerden örnekler alınarak, (Genus *Listeria*, *L. monocytogenes*, *E. coli* O157: H7, *Salmonella*) gibi patojenlerin tespiti ve analizi için özel olarak hazırlanmış çözümler sunar.

- **Hızlı** – 5 saat içinde Numune hazırlama, analiz ve 'end-point' tespiti
- **Güvenilir** – çabuk ve tekrarlanabilir sonuçlar için dahili pozitif kontrol
- **Kolay kullanım** – Yüksek uzmanlık ve beceri gerektirmeyen işlemler
- **İstikrar** – Kullanıcı hatalarını azaltan iş akışı sayesinde, tutarlı sonuçlar



Genus *Listeria*



L. monocytogenes



E. coli O157: H7



Salmonella

BAŞLANGIÇ PAKETİ

- Isıtıcı & Soğutucu Blok
- Cluster tüpleri ve tutucuları
- Kullanıcı dokümanları
- Kapama/Açma Ekipmanı
- Pipet ve pipet uçları



moleküler tiplendirme & karakterizasyon

Moleküler Tiplendirme & Karakterizasyon



Moleküler
Patojenlerin Tespiti

The RiboPrinter® Otomasyon Sistemi, dünyanın ilk ve tek ribozomal tiplendirme ve mikrobiyal karakterizasyon platformudur. Basitleştirilmiş iş akışları ve sezgisel veri yönetimi ile RiboPrinter® Sistemi, geleneksel veya yeni nesil metodolojilerde olduğu gibi uzman becerilerine gerek duymamaktadır. Riboprinter® Sistemi pratik ve uygun fiyatlı çözümleri sayesinde kurumlara özgü genetik analizler sağlamaktadır.

Uygulama Alanları:

- **Gıda Endüstrisi:** Ürünlerdeki ve üretim ortamlarındaki mikrobiyal kontaminasyonun oluşumunu ve kaynağını hızlı ve doğru bir şekilde tanımlayın
- **İlaç Üretimi Endüstrisi:** Steril ortamların anlık takip edin ve üretimi kontamine eden mikro organizmaları tam olarak belirleyin.
- **Endüstriyel Mikrobiyoloji:** Ürünlerde kullanılan mikroorganizmaların genetik saflığını doğrulayın
- **Referans Laboratuvarlar:** Daha hızlı, daha kolay iş akış planı ve sezgisel veri yönetimi sayesinde yüksek marjlı, katma değerli hizmet sunar



Designated ID	Label	Similarity to Designated ID QC-101	RiboPrint™ Pattern				
			1 kbp	5	10	15	50
DUP_PVUII-2049	Salmonella II ser. Hilbrow	0.38					
DUP-16090	Haemophilus influenzae	0.10					
DUP-16400	Neisseria meningitidis	0.04					
DUP-18390	Aeromonas species	0.09					
DUP_PVUII-3266	Streptomyces aureofaciens	0.17					
DUP-18221	Paracoccus denitrificans	0.35					

Cins ve Türlerin Tanımlanması

ID Label	Sample Comment	Isolated From	Similarity to RiboGroup Environmental 999-281-S-2	RiboPrint™ Pattern				
				1 kbp	5	10	15	50
Bacillus thuringiensis	Sterility Failure	Final Product	0.99					
Bacillus thuringiensis	EM Isolate	Fill Line	0.99					
Bacillus thuringiensis	Raw Material	LN# 903	0.81					

Karakterizasyon



Genetik parmak izleri
(RiboPrint™) her örnek için 8 saatte sonuç.



hygiena.com



HygienaTV



@hygiena

