




Detección de  
patógenos en  
peces

genesig® q16



# Una completa solución en la detección de patógenos.

Detección eficaz de patógenos relevantes en peces

Fácil de ejecutar

No se requiere de un laboratorio

Basado en PCR de tiempo real  
Tecnología de detección de ADN



## Genesisig<sup>®</sup> Easy Kits disponibles

IPNV

N.Perurans

SPDV

P.Salmonis

ISAV

Y.Ruckeri

PRV

F. Psychrophilum

P. Pseudobranchicola

P.theridion

Mas de 400 kits disponibles en las distintas areas de producción, medio ambiente y salud humana.

¡¡Posibilidad de generar kits a la medida del cliente!!



# Facil de utilizar

## Obtener una muestra

Extraer DNA/RNA

genesig Easy extraction kit  
25mins

Combinar con el  
genesig Easy kit

5mins

q16 análisis

105mins

Preparación de la muestra 30-60 min.

Extracción en 7 pasos 25 a 30 min.

2 minutos recontitucion del kit.

3-5 min para cargar muestras y  
controles

Resultados*ji*



# Análisis Automático

Resultados simples, sencillos, sin la necesidad de un especialista.

Sample	Status	Copy Number
Negative Control		
Positive Control		
Sample 1	NEGATIVE	
Sample 2	POSITIVE	215.354
Sample 3	POSITIVE	21,793.169
Sample 4	POSITIVE	2,269,229.37

# Genesig®

## Una solución completa



**Lab-in-a-box**



**Kit de extracción  
ADN/ARN de fácil  
uso**



**Kits  
detección de  
patógenos**

**+**

**Q16  
instrumento**