



## INFORME ANUAL 2012

### SISTEMA DE CONTROL DE ZONAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS

#### 1. CONTROLES OFICIALES REALIZADOS. GRADO GENERAL DE CUMPLIMIENTO DE LA PROGRAMACIÓN DEL CONTROL OFICIAL

##### 1.1. Objetivos básicos del programa de control

- Objetivo 1. Control de prácticas ilícitas
- Objetivo 2. Control de la calidad microbiológica de los moluscos bivalvos vivos
- Objetivo 3. Control de la presencia de fitoplancton productor de toxinas en las aguas de producción y de reinstalación
- Objetivo 4. Control de biotoxinas en moluscos bivalvos vivos
- Objetivo 5. Control de la presencia de contaminantes químicos en los moluscos bivalvos vivos y en el agua

##### 1.2. Medida en la que se han alcanzado los objetivos operativos anuales

La no consecución de los objetivos del Programa de de Control deberá justificarse con alguno de los siguientes motivos.

- Causa de fuerza mayor en el sector implicado
- Insuficientes recursos humanos
- Insuficientes recursos económicos/materiales
- Sobredimensionamiento de la intensidad de los controles
- Dificultad para contactar con el responsable de la unidad a controlar
- No colaboración del sector implicado
- Otras causas (Especificar):

Cuando exista más de un motivo que justifique la no consecución de los objetivos deberá ponderarse el peso de cada uno, ordenados por orden de relevancia.



### 1.3 Variables e Indicadores de funcionamiento/Objetivos programados

Definiciones previas:

- (1) **Nº Controles programados:** controles oficiales realizados siguiendo los objetivos establecidos en el Programa
- (2) **Universo Total:** Nº total de zonas de producción y de reinstalación declaradas
- (3) **Universo Objeto:** Nº de controles que se establecen en el programa de control
- (4) **Universo Controlado:** Nº de controles que se han realizado de manera efectiva
- (5) **Porcentaje de Consecución de objetivos:** es el porcentaje de los de los controles efectuados frente el número de controles que estaban previstos en los objetivos:

$$(\text{Universo controlado/Universo objetivo}) * 100$$

- (6) **Controles no programados:** controles oficiales realizados fuera de los objetivos establecidos en el programa, debidos a circunstancias no previstas en el mismo. Indicar las causas que los han motivado.
- (7) **Total controles:** número total de controles ejecutados.

$$\text{Universo controlado} + \text{Controles no programados}$$

- (8) **Motivo de no consecución de objetivos:** si hay varios ordenar de mayor a menor relevancia.
  - Causa de fuerza mayor en el sector implicado: A
  - Insuficientes recursos humanos: B
  - Insuficientes recursos económicos/materiales: C
  - Sobredimensionamiento de la intensidad de los controles: D
  - Dificultad para contactar con el responsable de la unidad a controlar: E
  - No colaboración del sector implicado: F
  - Otras causas: G



## OBJETIVO 1: CONTROL SOBRE PRÁCTICAS ILÍCITAS EN LAS ZONAS CLASIFICADAS DE PRODUCCIÓN Y REINSTALACIÓN

(Reglamento 854, Anexo II, B. 1. a )

Control sobre las zonas de producción donde se ha prohibido la recolección para que no se comercialicen productos nocivos para la salud humana:

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	4248	365	365	100 %	4021	4414	B

(\*) Indeterminado

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos**.

Unidad de medida: **nº de controles**

## OBJETIVO 2. CONTROL DE LA CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE LOS MOLUSCOS BIVALVOS VIVOS

(Reglamento 854, Anexo II, B. 1. b )

Control de *E. coli* en las Zonas de Producción y de reinstalación

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	266	2734	2371	86.72%	790	3165	A, C, D, F, G

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos**.

Unidad de medida: **nº de controles**



### Control de *Salmonella* en las Zonas de Producción y de reinstalación

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	128	1052	857	81.46 %	42	903	A, C, D, F, G

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos**.

Unidad de medida: **nº de controles**

### OBJETIVO 3. CONTROL DE LA PRESENCIA DE FITOPLANCTON PRODUCTOR DE TOXINAS EN LAS AGUAS DE PRODUCCIÓN Y DE REINSTALACIÓN

(Reglamento 854, Anexo II, B. 1. c )

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	235	8523	8149	95.61 %	234	8388	A, B, F, G

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos**.

Unidad de medida: **nº de controles**



## OBJETIVO 4. CONTROL DE BIOTOXINAS EN MOLUSCOS BIVALVOS VIVOS

(Reglamento 854, Anexo II, B. 1. c )

### Control de DSP/Lipofílicas

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	193	4436	5109	100 %	954	5500	B, G

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**

### Control de PSP

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	193	4631	3534	76.31 %	201	3735	A, D, F, G

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**

### Control de ASP

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	193	4330	3666	84.66 %	231	3897	G

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**



## OBJETIVO 5. CONTROL DE LA PRESENCIA DE CONTAMINANTES QUÍMICOS EN LOS MOLUSCOS BIVALVOS VIVOS Y EN EL AGUA

(Reglamento 854, Anexo II, B. 1. d )

### Control de Sustancia halogenadas (PCB's)

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	194	440	415	94.31 %	51	466	A, C, G

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**

### Control de Metales pesados (Cu, Pb, Hg, Cd, As, Zn, Cr, Ni, Ag)

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	194	1339	1293	96.56 %	5	1298	

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**

### Control de Dioxinas y furanos

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	123	146	140	95.89 %	0	140	-

Año: **2012.**

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**



### Control de Hidrocarburos aromáticos policíclicos

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	194	378	388	100 %	52	440	-

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**

*Indicar las causas que han originado los controles no programados:*

### Control de radionucléidos

	UNIVERSO TOTAL (2)	Nº de controles programados en 2012 (1)			Controles no programados (6)	TOTAL Controles (7)	Motivo de no consecución de los objetivos de control y orden de relevancia (8)
		UNIVERSO OBJETO (3)	UNIVERSO CONTROLADO (4)	PORCENTAJE DE CONSECUCCIÓN (5)			
TOTAL	75	242	241	99.58 %	0	241	C

Año: **2012**.

Universo: **Zonas de Producción de Moluscos.**

Unidad de medida: **nº de controles**