

## ECOLOGIA CANARIA, S.A. (Unipersonal)

Dirección: Avda. Manuel Hermoso Rojas, 3; 38005 Santa Cruz de Tenerife

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17020:2012**

Actividad: **Inspección**

Acreditación nº: **342/EI556**

Fecha de entrada en vigor: 25/11/2016

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 7 fecha 30/04/2021)

#### INSPECCIONES EN EL ÁREA MEDIOAMBIENTAL

Tipo: C

ÁMBITO DE INSPECCIÓN	ACTIVIDAD		PROCEDIMIENTOS/ NORMAS
Aguas Residuales	Planificación de la inspección		Procedimientos internos PRO-I01 PRO-A01
	Toma de muestras - Simples o puntuales - Compuestas en función del tiempo  <i>*excepto para aquellas comprobaciones de la conformidad que impliquen toma de muestra compuesta para la determinación de contaminantes volátiles.</i>		Procedimiento interno PRO-A03
	Parámetros medidos "in situ"	pH	Procedimiento interno IT-001
		Conductividad	Procedimiento interno IT-002
		Temperatura	Procedimiento interno IT-004
		Oxígeno disuelto	Procedimiento interno IT-003
		Cloro residual libre y residual total	Procedimiento interno. IT-006
Evaluación de la conformidad respecto a las características cualitativas y cuantitativas del vertido.		Procedimientos internos PRO-A01 PRO-I02	

**Nota: La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación.**

ÁMBITO DE INSPECCIÓN	ACTIVIDAD	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS	
Aguas Continentales Superficiales	Planificación de la inspección	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-A02	
	Toma de muestras: - Simples o puntuales - Integradas <i>*excepto para aquellas comprobaciones de la conformidad que impliquen toma de muestra integrada para la determinación de contaminantes volátiles.</i>	Procedimiento interno PRO-A03	
	Parámetros medidos "in situ"	pH	Procedimiento interno IT-001
		Conductividad	Procedimiento interno IT-002
		Temperatura	Procedimiento interno IT-004
		Oxígeno disuelto	Procedimiento interno IT-003
		Transparencia	Procedimiento interno IT-005
	Cloro residual libre y residual total	Procedimiento interno IT-006	
Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor	Procedimientos internos PRO-A02 PRO-I02		

**Nota:** La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación.

ÁMBITO DE INSPECCIÓN	ACTIVIDAD	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS	
Aguas Continentales Subterráneas	Planificación de la inspección	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-A02	
	Toma de muestras: - Simples o puntuales	Procedimiento interno PRO-S03	
	Parámetros medidos "in situ"	pH	Procedimiento interno IT-001
		Conductividad	Procedimiento interno IT-002
		Temperatura	Procedimiento interno IT-004
Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor	Procedimiento interno PRO-A02 PRO-I02		

**Nota:** La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación.

ÁMBITO DE INSPECCIÓN	ACTIVIDAD	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS	
Aguas marinas	Planificación de la inspección	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-A02	
	Toma de muestras: - Simples o puntuales - Integradas  <i>*excepto para aquellas comprobaciones de la conformidad que impliquen toma de muestra integrada para la determinación de contaminantes volátiles.</i>	Procedimiento interno PRO-A03	
	Parámetros medidos "in situ"	pH	Procedimiento interno IT-001
		Temperatura	Procedimiento interno IT-004
		Conductividad	Procedimiento interno IT-002
		Salinidad	Procedimiento interno IT-002
		Oxígeno disuelto	Procedimiento interno IT-003
		Transparencia	Procedimiento interno IT-005
	Cloro residual libre y residual total	Procedimiento interno IT-006	
Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor	Procedimientos internos PRO-A02 PRO-I02		

**Nota:** La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación.

ÁMBITO DE INSPECCIÓN	ACTIVIDAD	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS
Suelos y aguas subterráneas asociadas Gases del suelo	Diseño y ejecución de evaluaciones de la calidad del suelo asociado a actividades, instalaciones, o acciones potencialmente contaminantes, para la realización de: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Informes de situación (base o de partida, complementarios, periódicos, por cambio de actividad, de uso del suelo o clausura, etc)</li> <li>▪ Informes de seguimiento y control de la descontaminación</li> <li>▪ Informes de verificación/certificación de la descontaminación</li> </ul>	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-I02 PRO-I06 PRO-S02 PRO-S09 PRO-S11  Decreto 18/2015 (BOJA) Decreto 49/2015 (DOCE)
Residuos	Caracterización de residuos en función de su composición, presencia, comportamiento y efectos toxicológicos, para: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Operaciones de valorización/eliminación: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Admisión de residuos en vertedero (Anexo II del RD 646/2020): caracterización básica y pruebas de cumplimiento)</li> <li>– Eliminación y gestión de PCBs y PCTs</li> <li>– Utilización de lodos de depuración en sector agrario</li> <li>– Admisión de residuos en instalaciones de tratamiento/valorización</li> </ul> </li> <li>▪ Clasificación de residuos peligrosos/no peligrosos. Asignación de código LER.</li> </ul>	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-I02 PRO-I06 PRO-R01 PRO-R02 PRO-R03  UNE EN 14899:2007
Vertederos	Control y vigilancia en las fases de explotación y de mantenimiento posterior del vertedero (Anexo III del RD 646/2020): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aguas Subterráneas</li> <li>▪ Aguas Superficiales</li> <li>▪ Lixiviados</li> </ul>	Procedimientos internos PRO-I01 PRO-I02 PRO-I06 PRO-R01 PRO-R02 PRO-R03 PRO-S02 PRO-S03  ISO 5667-11:2009 UNE EN ISO 5667-1:2007

**Nota:** La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación.