

## TÜV SÜD ATISAE, S.A. (Unipersonal)

Dirección/ Address: Ronda de Poniente, 4; 28760 Tres Cantos (Madrid)

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

Actividad/ Activity: **Inspección/ Inspection**

Acreditación/ Accreditation nº: **05/EI103**

Fecha de entrada en vigor/ Coming into effect: 16/11/2001

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

#### SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 42 fecha/date 09/06/2023)

### INSPECCIONES EN EL ÁREA MEDIOAMBIENTAL/ ENVIRONMENTAL AREA INSPECTIONS

Tipo/ Type: C

ÁMBITO DE INSPECCIÓN/ SCOPE OF INSPECTION	ACTIVIDAD/ ACTIVITY	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS/ PROCEDURES/ STANDARDS	
Aguas Residuales Wastewater	Planificación de la inspección <i>Inspection planning</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MG 07 MC 07.02 MC 07.05 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 1	
	Toma de muestras/ <i>Sampling</i> - Simples o puntuales/ <i>Spot or discrete samples</i> - Compuestas en función del tiempo/ <i>Time composite samples</i> - Compuestas en función del caudal/ <i>Flow composite samples</i> - Integradas/ <i>Integrated samples</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MI 07.02.01 MI 07.02.07	
	Parámetros medidos "in situ" <i>Parameters measured "in situ"</i>	Temperatura/ <i>Temperature</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		pH/ <i>pH</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		Conductividad/ <i>Conductivity</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		Oxígeno disuelto/ <i>Dissolved oxygen</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06

**Nota: La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación/ Note: The inspection body keeps a controlled normative documents list, of public access, covered by its accreditation.**

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information visit [www.enac.es](http://www.enac.es)  
ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, EA, ILAC e IAF (ver [www.enac.es](http://www.enac.es))  
Subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)  
Código Validación Electrónica: q4YG57791nNNhp5OZ6

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

ÁMBITO DE INSPECCIÓN/ SCOPE OF INSPECTION	ACTIVIDAD/ ACTIVITY		PROCEDIMIENTOS/ NORMAS/ PROCEDURES/ STANDARDS
		Caudal/ Flow	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.05
		Cloro residual/ Residual chlorine	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06
	Evaluación de la conformidad respecto a las características cualitativas y cuantitativas del vertido <i>Conformity assessment of wastewater discharges, according to their quantitative and qualitative characteristics</i>		Procedimientos internos/ In-house procedures MG 07 MC 07.02 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 1
Aguas Continentales Superficiales <i>Inland Surface Water</i>	Planificación de la inspección <i>Inspection planning</i>		Procedimientos internos/ In-house procedures MG 07 MC 07.02 MC.07.05 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 3
	Toma de muestras/ Sampling - Simples o puntuales/ Spot or discrete samples - Compuestas en función del tiempo/ Time composite samples - Integradas/ Integrated samples		Procedimientos internos/ In-house procedures MI 07.02.01 MI 07.02.08
	Parámetros medidos "in situ" <i>Parameters measured "in situ"</i>	Temperatura/ Temperature	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06
		pH/ pH	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06
		Conductividad/ Conductivity	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06
Oxígeno disuelto/ Dissolved oxygen		Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06	
	Cloro residual/ Residual chlorine	Procedimiento interno/ In-house procedure MI 07.02.06	

**Nota: La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación/ Note: The inspection body keeps a controlled normative documents list, of public access, covered by its accreditation.**

*Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)*

**Código Validación Electrónica:** q4YG57791nNNhp5OZ6

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

ÁMBITO DE INSPECCIÓN/ SCOPE OF INSPECTION	ACTIVIDAD/ ACTIVITY	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS/ PROCEDURES/ STANDARDS	
	Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor <i>Conformity assessment with respect to the concentration of contaminants in the receiving medium</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MG 07 MC 07.02 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 3	
Aguas Continentales Subterráneas <i>Inland Groundwater</i>	Planificación de la inspección <i>Inspection planning</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MG 07 MI 07 10 01 MC 07.05	
	Toma de muestras/ <i>Sampling</i> - Simples o puntuales/ <i>Spot or discrete samples</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MI 07 10 01 ISO 5667-11:2009	
	Parámetros medidos "in situ" <i>Parameters measured "in situ"</i>	Temperatura/ <i>Temperature</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		pH/ <i>pH</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		Conductividad/ <i>Conductivity</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
		Oxígeno disuelto/ <i>Dissolved oxygen</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> MI 07.02.06
	Comprobación de la conformidad en función de la concentración de contaminantes / <i>Verification of conformity according to the concentration of contaminants</i>	Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i> MG 07	

**Nota: La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación/ Note: The inspection body keeps a controlled normative documents list, of public access, covered by its accreditation.**

*Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)*

**Código Validación Electrónica:** q4YG57791nNNhp5OZ6

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

ÁMBITO DE INSPECCIÓN/ SCOPE OF INSPECTION	ACTIVIDAD/ ACTIVITY	PROCEDIMIENTOS/ NORMAS/ PROCEDURES/ STANDARDS
Residuos Waste	<p>Caracterización de residuos en función de su composición, presencia, comportamiento y efectos toxicológicos, para/ <i>Waste Characterization according to its composition, presence/absence, waste behavior and toxicological effects on:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Operaciones de valorización/eliminación/ <i>Waste appraisal/removal tasks:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Admisión de residuos en vertedero (Anexo II del RD 646/2020): caracterización básica y pruebas de cumplimiento/ <i>Waste acceptance at landfills (Annex II of RD 646/2020): basic characterization and compliance tests.</i></li> <li>– Utilización de lodos de depuración en sector agrario/ <i>Sludge from treatment plants for agricultural crops</i></li> <li>– Valorización energética de residuos / <i>Energy recovery from waste</i></li> </ul> </li> <li>▪ Clasificación de residuos peligrosos/ no peligrosos/ <i>Hazardous/non hazardous waste classification. Asignación de código LER/ LER Code marking</i></li> </ul>	<p>Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i>            MC 07 01            MI 07 01 01            MI 07 01 02</p> <p>UNE EN 14899:2007</p>
Vertederos Landfill	<p>Control y vigilancia en las fases de explotación y de mantenimiento posterior del vertedero (Anexo III del RD 646/2020) / <i>Monitoring of the operating phase and subsequent maintenance of landfill (Annex III of the RD 646/2020):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguas Superficiales / <i>Surface Water</i></li> <li>• Lixiviados / <i>Leachate</i></li> <li>• Aguas Subterráneas / <i>Groundwater</i></li> </ul>	<p>Procedimientos internos/ <i>In-house procedures</i>            MI 07 02 08            MI 07 02 07            MI 07 10 01</p> <p>UNE EN ISO 5667-1:2007            ISO 5667-11:2009</p>

**Emplazamientos desde los que se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:**  
*Locations, where the activities covered by this accreditation, are performed from:*

COMUNIDAD AUTÓNOMA SPANISH REGIONAL COMMUNITY	PROVINCIA - MUNICIPIO PROVINCE - TOWN
Andalucía:	- Sevilla
Castilla y León:	- Valladolid
Comunidad de Madrid:	- Madrid - Tres Cantos (Sede Central)

**Nota: La entidad mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos cubiertos por esta acreditación/ Note: The inspection body keeps a controlled normative documents list, of public access, covered by its accreditation.**

*Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)*

**Código Validación Electrónica:** q4YG57791nNNhp5OZ6

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**