

MICROAMB, S.L.

Dirección/Address: Polígono Industrial PIBO, Avda. Castilleja de la Cuesta, nº 3; 41110 Bollullos de la Mitación (Sevilla)

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

Actividad/Activity: **Inspección/Inspection**

Acreditación nº/ Accreditation nº: **570/EI901**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 02/01/2023

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 3 fecha/date 27/06/2025)

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/Inspection planning		Procedimiento interno/In-house procedure PG 507/01 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 1
	Toma de muestras/Sampling - Simples o puntuales/Spot or discrete samples - Compuestas en función del tiempo/Time composite samples *excepto para aquellas comprobaciones de la conformidad que impliquen toma de muestra compuesta o integrada para la determinación de contaminantes volátiles"/"Except for those conformity assessments with sampling of organic pollutant"		Procedimiento interno/In-house procedure PG 507/01
	Parámetros medidos "in situ" Parameters measured "in situ"	Temperatura/Temperature	Procedimiento interno/In-house procedure PNT 09/MIC/00-w/23
		pH/pH	Procedimiento interno/In-house procedure PNT 09/MIC/00-w/05
		Conductividad/Conductivity	Procedimiento interno/In-house procedure PNT 09/MIC/00-w/02
		Oxígeno Disuelto/Dissolved oxygen	Procedimiento interno/In-house procedure PNT 09/MIC/00-w/22

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 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, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: 94sF1WRe42464o0zuk

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
Aguas residuales Wastewater	Evaluación de la conformidad respecto a las características cualitativas y cuantitativas del vertido. (excepto caudal). <i>Conformity assessment of wastewater discharges, according to their quantitative and qualitative characteristics</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 504/03 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 1
Aguas continentales superficiales Inland Surface Water	Planificación de la inspección/ <i>Inspection planning</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 507/01 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 3
	Toma de muestras/ <i>Sampling</i> - Simples o puntuales/ <i>Spot or discrete samples</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 507/01
	Parámetros medidos "in situ" <i>Parameters measured "in situ"</i>	Temperatura/ <i>Temperature</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/23
		pH/ <i>pH</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/05
		Conductividad/ <i>Conductivity</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/02
		Transparencia/ <i>Transparency</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> II 507/01/01
		Oxígeno Disuelto/ <i>Dissolved oxygen</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/22
		Cloro residual/ <i>Residual chlorine</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/26

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

Código Validación Electrónica: 94sF1WrE42464o0zuk

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
Aguas continentales superficiales <i>Inland Surface Water</i>	Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor <i>Conformity assessment of wastewater discharges, according to their quantitative and qualitative characteristics</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 504/03 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>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 507/01 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 3
	Toma de muestras/ <i>Sampling</i> - Simples o puntuales/ <i>Spot or discrete samples</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 507/01
	Parámetros medidos "in situ" <i>Parameters measured "in situ"</i>	Temperatura/ <i>Temperature</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/23
		pH/pH	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/05
		Conductividad/ <i>Conductivity</i>	Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PNT 09/MIC/00-w/02
	Evaluación de la conformidad respecto a la concentración de contaminantes en el medio receptor <i>Conformity assessment of wastewater discharges, according to their quantitative and qualitative characteristics</i>		Procedimiento interno/ <i>In-house procedure</i> PG 504/03 Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales destinado a ECAH (2013). Objeto 3

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

Código Validación Electrónica: 94sF1WrE42464o0zuk

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	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> - Operaciones de valorización/eliminación/<i>Waste appraisal/removal tasks:</i> - 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 test</i> - Eliminación y gestión de PCBs y PCTs/<i>PCB/PCT management and removal</i> - Utilización de lodos de depuración en el sector agrario/<i>Sludge from treatment plants for agricultural crops</i> - Admisión de residuos en instalaciones de tratamiento/valorización/<i>Waste acceptance at treatment/recovery facilities</i> - Admisión de residuos municipales en vertedero: evaluación de la eficiencia de los tratamientos mecánico y biológico previos al vertido, según Orden TED 834/2023/<i>Admission of municipal waste to landfill: evaluation of the efficiency of mechanical and biological treatments prior to landfill, according to Order TED 834/2023</i> - Clasificación de residuos peligrosos/no peligrosos. Asignación de código LER/<i>Hazardous/non hazardous waste classification. LER Code marking</i>	Procedimientos internos/<i>In-house procedures</i> PG 507/02 PG 507/03 PG 507/04 PG 507/05 PG 504/03 UNE-EN 14899
Vertederos Landfills	Control y vigilancia en las fases de explotación y de mantenimiento posterior del vertedero (Anexo III del RD 646/2020)/<i>Control and surveillance in the phases of operation and subsequent maintenance of the landfill (Annex III of RD 646/2020):</i> - Aguas Superficiales/<i>Inland Surface Waters</i> - Aguas Subterráneas/<i>Inland Groundwaters</i> - Lixiviados/<i>Leachate</i>	Procedimientos internos/<i>In-house procedures</i> PG 507/01 PG 504/03 ISO 5667-11 UNE EN ISO 5667-1

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

Código Validación Electrónica: 94sF1WrE42464o0zuk

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**