



# Declaració de Conformitat

Número de certificat:  
PRJN-680307

Validesa:  
20 juny 2025

Es verifica que l' **Empremta Hídrica** per a l'activitat d':

## **AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A.**

Carrer General Batet nº 1-7 – 08028, Barcelona

es conforme a:

**WATER FOOTPRINT ASSESSMENT MANUAL – 2011.** Manual para la evaluación de la huella hídrica de la Water Footprint Network (WFN).

Dades verificades per al període de referència **2023**.

### **Introducció**

AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A. (Aigües de Barcelona) ha encarregat a DNV Business Assurance Spain S.L.U. (DNV) dur a terme una revisió limitada de l'Inventari d'empremta hídrica de l'any 2023, contingudes en l'Informe "AB-MG-EH Informe Empremta hídrica 2023 rev 3" el qual és part d'aquesta declaració.

Aigües de Barcelona va tenir la responsabilitat de reportar l'empremta hídrica d'acord amb standard de referència Water Footprint Assessment Manual.

### **Abast de verificació**

- La nostra revisió limitada, va verificar l'inventari de l'empremta hídrica de l'any 2023, generades per Aigües de Barcelona per a l'activitat de gestió integrada del cicle de l'aigua i els emplaçaments de la companyia, segons es detalla en l'informe de verificació de data 2024.06.19 (PRJN-680307).

### **Objectiu**

L'objectiu de la verificació és facilitar a les parts interessades un judici professional i independent sobre la informació i dades contingudes en l'Informe d'Empremta hídrica esmentat.

### **Importància relativa**

Aquelles omissions, distorsions o errors que puguin ser quantificats i resultin en valors majors del 5% respecte al total declarat en l' inventari d'Empremta Hídrica, s'han considerat discrepàncies materials.

### **Criteri**

- Els requisits de referència utilitzats per al càlcul de la petjada hídrica són els establerts en el document "The Water Footprint Assessment Manual" de 2011. L'estudi realitzat ha tingut en compte les etapes indicades en el Manual (establiment d'objectius i abast, càlcul de la petjada hídrica, avaluació de la sostenibilitat i formulació de respostes).
- Com a part del procés de verificació, DNV:
  - va obtenir una comprensió dels sistemes utilitzats per a generar, consolidar i reportar les dades de inventari de huella hídrica (m<sup>3</sup>) a nivell d'instal·lacions i a nivell corporatiu.
  - va dur a terme entrevistes amb persones rellevants en l'organització per als processos de recopilació i consolidació de les dades.
  - va tenir accés a documents específics, dades i informació que Aigües de Barcelona va posar a disposició.
  - va dur a terme verificacions de consums en una selecció prèvia d'instal·lacions segons els criteris marcats en una anàlisi de risc preliminar, per a assegurar la cobertura de les fonts, les dades d'activitat, la recopilació de dades i el procés de gestió i de qualitat dels mateixos a nivell d'instal·lacions i corporatiu. Instal·lacions avaluades:
    - Abastament: ETAP Sant Joan Despí, ETAP Besòs, ETAP Llagosta, Altres instal·lacions productores d'aigua potable.
    - Sanejament: EDAR Baix Llobregat, EDAR Besòs, EDAR Gavà-Viladecans, EDAR Sant Feliu de Llobregat, EDAR Montcada i Reixac, EDAR Begues, EDAR Vallvidrera i col·lectors.

El incumplimiento de las condiciones establecidas en el Contrato puede dar lugar a la cancelación del certificado.

ENTIDAD ACREDITADA: DNV Business Assurance Spain, S.L.U., Gran Vía de les Corts Catalanes 130-136, Pl. 9, 08038 Barcelona, Spain - TEL: +34 93 479 26 00.  
[www.dnv.es/assurance](http://www.dnv.es/assurance)

Siguent el total d'Empremta Hídrica per a Aigües de Barcelona a l'annualitat 2023 de **226.821.174 m<sup>3</sup>**, segons origen i tipus:

Empremta Hídrica segons Standard Water Footprint Network (m <sup>3</sup> )				
Etapla del Cicle Urbà	EH Directa (m <sup>3</sup> )		EH Indirecta (m <sup>3</sup> ) Blava	EH Total (m <sup>3</sup> )
	Blava	Gris		
Potabilització	176.231.864	22.501	890.750	177.145.115
Sanejament	-77.837.627	127.077.406	436.280	49.676.059
<b>Total</b>	<b>98.394.237</b>	<b>127.099.907</b>	<b>1.327.030</b>	<b>226.821.174</b>

### Oportunitats de Millora

Durant el procés de verificació es van detectar algunes àrees de millora que van ser resoltes satisfactòriament.

### Conclusió

Basat en l'anterior, en la nostra opinió no hi ha res que ens faci suposar que la informació reportada a l'Informe d'empremta Hídrica d'Aigües de Barcelona, corresponent a l'any 2023 no sigui una representació fidel de les dades de l'inventri hídric.

Lloc i data:  
Barcelona, 20 Juny 2024

Oficina de emisió:  
DNV – Supply Chain and Product Assurance  
Gran Via de les Corts Catalanes 130-136, Pl. 9, 08038, Barcelona, Spain

Maria José Amores Barrero  
ESG Senior Consultant- SCPA – Iberia

DNV s'eximeix de qualsevol mena de responsabilitat o corresponsabilitat per les decisions que qualsevol persona o entitat pogués adoptar sobre la base d'aquesta Declaració de Conformitat.

El incumplimiento de las condiciones establecidas en el Contrato puede dar lugar a la cancelación del certificado.

ENTIDAD ACREDITADA: DNV Business Assurance Spain, S.L.U., Gran Via de les Corts Catalanes 130-136, Pl. 9, 08038 Barcelona, Spain - TEL: +34 93 479 26 00.  
[www.dnv.es/assurance](http://www.dnv.es/assurance)