



Declaració de Conformitat

Número de certificat:
PRJN- 384948

Validesa certificat:
23 juny 2023

Es verifica que la **Petjada Hídrica** per a l'activitat:

Captació, potabilització, distribució, clavegueram, sanejament, regeneració d'aigua (cicle urbà de l'aigua) i oficines

Realitzat per:

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

Carrer General Batet nº 1-7 – 08028, Barcelona

és conforme a:

The WATER FOOTPRINT ASSESSMENT MANUAL – 2011

Manual per a l'avaluació de la petjada hídrica de la Water Footprint Network (WFN)

Dada verificada per al període de referència:

216.896.080,17 m³ de H₂O

El contingut del “Abast, Període de Referència i Criteris d'Avaluació” indicats en la segona pàgina és una part integral d'aquesta Declaració.

Lloc i data:
Barcelona, 23 Juny 2022

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

Juan Andrés Salido
Responsable SCPA – Iberia

ANNEX A LA DECLARACIÓ DE CONFORMITAT

Abast i període de referència

La revisió limitada duta a terme per DNV, va verificar el càlcul de Petjada Hídrica expressada com a litres d'aigua en les seves diferents fraccions blava i grisa, en l'activitat descrita, sent les dades mesurades:

Activitat	HH Directa		HH Indirecta	PH Total (m ³ H ₂ O)
	PH Blava (m ³ H ₂ O)	PH Grisa (m ³ H ₂ O)	PH Blava (m ³ H ₂ O)	
Cicle Integral de l'Aigua	107.193.292,68	104.040.148,08	5.662.639,41	216.896.080,17

Per al període de referència: **any 2021**

Conca: demarcació hidrogràfica de les conques internes de Catalunya (rius Llobregat i Ter)

Criteris

- 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 dues primeres etapes de les quatre 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
 - ha avaluat la sistemàtica seguida per a generar, agregar i avaluar la petjada hídrica.
 - ha accedit a documents específics, dades i informació posada a disposició per AIGÜES DE BARCELONA i
 - s'han avaluat les següents instal·lacions:
 - Abastament: ETAP Sant Joan Despí, ETAP Besòs, altres instal·lacions, distribució
 - 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

Conclusió

Basat en l'anterior, en la nostra opinió no hi ha res que ens faci suposar que la petjada hídrica calculada per AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S. A., no és una representació fidel de la seva activitat de captació, potabilització, distribució, clavegueram, sanejament i regeneració d'aigua (cicle urbà de l'aigua) a la ciutat de Barcelona.

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.