

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE PREVENCIÓ I CONTROL DE LEGIONEL·LOSIS I CONTROL DE LA QUALITAT DE L'AIGUA DE L'HOSPITAL DE GIRONA
DOCTOR JOSEP TRUETA

1 Objecte de la contractació.

El present plec té per objecte la contractació de la prestació del servei per la prevenció i control de la legionel·losis i control de la qualitat de l'aigua de consum humà en els centres que es relacionen en aquest plec.

2 Àmbit d'actuació.

L'àmbit d'actuació serà l'Hospital Universitari de Girona doctor Josep Trueta a les principals instal·lacions objecte del contracte. Aigua sanitària de consum humà.

3 Abast de la contractació.

L'empresa adjudicatària de la prestació del servei serà la responsable que es portin a terme les tasques que són objecte aquest contracte amb l'excepció de les operacions menors que seran desenvolupades per personal de manteniment de l'hospital, o empreses de manteniment contractades pel mateix.

3.1 Marc legislatiu aplicable

S'haurà de complir amb l'establert a les següents normatives:

- Reial Decret 614/2024 per el qual s'estableix els criteris higiènic sanitari per la prevenció i control de la legionel·losis.
- Reial Decret 487/2022, de 21 de juny, pel que s'estableixen els requisits sanitaris per la prevenció i control de la Legionel·losis.
- Decret 352/2004 per el qual s'estableixen els criteris higiènic sanitaris per a la prevenció i control de la legionel·losis.
- Norma UNE 100030:2023. Prevenció i control de la proliferació i disseminació de Legionel·la en instal·lacions.
- RD 3/2023, de 10 de gener, que estableix els criteris tècnic sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.

3.2 Pla de prevenció i control legionel·losis (PPCL) i Pla Sanitari de l'aigua (PSA)

L'oficina de manteniment lliurarà en format editable els dos documents i l'empresa adjudicatària els haurà de mantenir actualitzats d'acord amb l'actualització de normatives vigents. A més a més, se li podrà sol·licitar participar en les auditories de Salut Pública així com a les reunions de la Comissió de Seguretat de l'aigua de l'Hospital. La documentació tècnica que es requereixi per tenir actualitzats els documents serà aportada per l'oficina de manteniment de l'Hospital.

S'haurà de realitzar una auditoria/diagnòstic inicial que inclourà:

- Dades tècniques de funcionament, disseny i ubicació de les instal·lacions
- Anàlisi i validació dels punts de presa de mostres del programa de mostreig anual (tant legionel·la com potabilitat)
- Validació dels programes de tractament actuals i proposta de millora (si escau).
- Validació i millora dels registres de cada instal·lació.

S'inclouen sense cost les analítiques de confirmació (contramostres) necessàries de possibles resultats desfavorables que puguin sortir, així com les determinacions in situ, material per la conservació i transport de les mostres fins al laboratori i desplaçament del personal tècnic.

Quan hi hagi una obra o modificació d'espais que impliqui mostrejos extres, aquests es cobraran sota comanda als preus d'adjudicació.

4 Descripció de les mostres:

4.1 Paràmetres bàsics aixeta segons RD 3/2023

- Recompte microorganismes aerobis 22°C 72 hores, sembra directe PNT MB46E
- Color
- Turbiditat (NTU) - aigua de consum (PNT AG38)
- pH (PNT AG33)
- C.E a 20 °C
- Clor (Cl) residual o lliure
- Plom per ICP USN (PNT FA30)

4.2 Altres paràmetres:

- Cu
- Fe
- Vinil

- Bisfenol A

4.3 Microbiologia en aigües de consum d'unitats de crítics (UCI)

- E Coli
- Pseudomones
- Aerobis 22°C
- Legionel·la

4.4 Legionel·la

4.5 Analítiques aigua osmotitzada anell secundari

- Aerobis a 22 °C
- Endotoxines (amb acreditació)
- Fongs i llevats

4.6 Dipòsit AFS segons RD 3/2023

5 Horari de treball

L'horari de treball s'haurà de coordinar amb la unitat de manteniment ja que l'àrea a on s'ha de fer el mostreig està oberta 24/7. S'ha de garantir en tot moment la bioseguretat ambiental i la no afectació a la programació dins les sales el horari de mostreig serà coordinat.

Girona, març de 2026

Jaume Fernandez Baró

Cap de la Unitat de Manteniment

Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta