



**Agència Catalana
de l'Aigua**

Provença, 260
08036 Barcelona
Tel. 93 567 65 00
NIF Q 0801031 F

Expedient: **CTN2300811**

Procediment: **Serveis Obert simplificat abreujat**

Assumpte: **Plec Prescripcions Tècniques**

Document: **7998335**



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA
CONTRACTACIÓ DE LES NOVES ANALÍTIQUES PER MICROCONTAMINANTS EN
MOSTRES D'AIGUA DE CONSUM SEGONS RD 3/2023 PER AL LABORATORI DE
L'AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA. **LOT 1** Determinacions Epidorhidrina



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural**



1. Antecedents

El laboratori de l'Agència Catalana de l'Aigua té definides les determinacions analítiques d'aigua de consum de les mostres de les instal·lacions de producció d'aigua potable i de la xarxa de distribució d' ATL.

El principal client del Laboratori de l'ACA és l'empresa pública Aigües Ter-Llobregat (ATL). L'article 3.a) del Decret llei 4/2018, de 17 de juliol, estableix que les funcions d'ATL inclouen la realització de les determinacions analítiques exigides per la legislació vigent, la qual pot ser encomanada a l'Agència Catalana de l'Aigua mitjançant conveni. Per aquest motiu, en data 22 de juliol de 2020 es va subscriure un conveni de col·laboració que va finalitzar el 21 de desembre de 2023.

En data 21 de desembre de 2023, es va signar un nou conveni de col·laboració per a dos anys entre l'Ens d'abastament d'aigua Ter-Llobregat i l'Agència Catalana de l'Aigua pel qual s'encomana al laboratori de l'ACA la realització de les analítiques previstes a l'article 3.a) del decret llei 4/2018 i en particular les determinacions incloses dins les analítiques de control, analítiques completes, analítiques per la caracterització de les aigües i la llista d'observació incloses al RD 3/2023 de 10 de gener de 2023, per fer efectiva l'encomana de gestió i regular el seu desenvolupament i les tasques de vigilància, control i informació de la qualitat de l'aigua potable.

2. Objecte del contracte

Contractar a un laboratori acreditat segons norma UNE EN ISO 17025:2017, per assajos de epiclorhidrina en aigua de consum, l'assaig d'epiclorhidrina marcat al RD 3/2023 dins l'analítica completa, per a 300 mostres d'aigua de consum l'any 2024.

El LOT1 comprèn els següents assajos en mostres d'aigua de consum:

CONCEPTE	Mètode basat en:	Condicions metodològiques
LOT1. Determinacions analítiques d' Epiclorhidrina en mostres d'aigua de consum		
Determinació d'Epiclorhidrina	EPA 8260D (Cromatografia de gases/espectrometria de masas (CG/MS))	L'Empresa adjudicatària ha d'estar acreditada ENAC segons norma UNE EN ISO 17025:2017 per a l'anàlisi d'epiclorhidrina en aigua de consum. El mètode d'anàlisi ha de tenir un LQ inferior o igual a 0.03 µg/l

3. Justificació

Amb la finalitat de donar compliment al RD 3/2023, resulta imprescindible contractar la realització de determinacions d' epiclorhidrina de les mostres d'aigua de consum de l'àmbit ATL que no es poden realitzar amb els recursos propis del laboratori d'Abrera, ja que no disposem de l'equipament tècnic adequat per realitzar-les. Aquesta contractació s'empara a la clàusula quarta del referit conveni que permet la subcontractació per part del laboratori de l'ACA d'alguna analítica individual o en grup.





La no contractació ens impedirà donar compliment als requeriments del client principal del laboratori d'Abrera i al RD 3/2023 de 10 de gener de 2023 per a aigües de consum.

És condició necessària que el licitador disposi de l'Acreditació UNE EN ISO 17025:2017 per a realitzar la determinació d'epiclorhidrina en aigua de consum.

4. Treballs a executar, metodologia de treball i presentació certificats

Els envasos i el transport de les mostres en les condicions de conservació segons la norma UNE EN ISO 5667-3, des de les instal·lacions del Laboratori de l'Agència Catalana de l'Aigua ubicat a Abrera (carretera de Martorell a Olesa km 4,6. 08630-Abrera Abrera), correrà a càrrec de l'adjudicatari.

5. Equip tècnic

L'adjudicatari haurà de facilitar un telèfon i correu electrònic permanent de contacte amb la finalitat que el Responsable del contracte pugui posar-se en contacte amb el Director tècnic de l'adjudicatari, aquest telèfon serà comunicat a l'inici del contracte.

El contractista garantirà la dotació de personal necessari per la realització dels treballs i acomplirà la legislació laboral vigent.

6. Termini d'execució

El termini d'execució dels treballs és de un (1) any des de la formalització del contracte.

7. Pressupost

El pressupost de licitació per a la realització dels treballs és de 25,500.00 euros més IVA.

Les despeses de transport de mostres estan incloses en el preu final a facturar.

8. Facturació

L'import del servei s'abonarà mitjançant factura, un cop rebuts els informes de les mostres analitzades, i serà certificada i aprovada per l'Agència.

El número de certificació s'haurà d'assenyalar a les factures emeses a l'Agència Catalana de l'Aigua, juntament amb el número d'expedient de contractació. Les factures hauran de ser electròniques, d'acord amb la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic