

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE DE SERVEIS DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA RELATIU A LA RECOLLIDA I ANÀLISI DE LA LLISTA D'OBSERVACIÓ EN MOSTRES D'AIGUA DE CONSUM HUMÀ

1. Objecte del contracte

El laboratori de l'Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental (OTAGA) adscrit a la Gerència de Serveis de Medi Ambient (GSMA) té l'encàrrec de fer la recollida i l'anàlisi de les mostres d'aigües de consum humà que requereix el Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona (SSP).

L'objecte de la contractació consisteix en l'entrega d'envasos, la recollida de les mostres d'aigües i el posterior anàlisi de consum humà dels quatre contaminants emergents inclosos a la llista d'observació recollida a l'Annex IV del Reial decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tècnics-sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.

El contractista haurà de recollir al laboratori de l'OTAGA les parts alíquotes d'aquestes mostres destinades a l'anàlisi de la llista d'observació, per poder analitzar els 4 paràmetres indicats a la clàusula 4 del PPT.

2. Normativa que ha de complir el laboratori

El contractista ha de complir amb les condicions d'incertesa i límit de detecció establertes al Reial decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tècnics-sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.

El contractista ha d'estar acreditat per la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 com a mínim per a un dels paràmetres de la llista d'observació, que consta a la clàusula 4 del PPT, mitjançant la presentació del certificat expedits per ENAC (Certificat d'acreditació i Abast d'acreditació) o entitat nacional d'acreditació que correspongui a cada país i que contingui mesures de qualitat equivalents.

3. Obligacions del contractista.

El contractista haurà de realitzar la prestació del servei d'acord amb les següents previsions:

- a. **Lliurament d'envasos.** L'empresa contractista facilitarà els envasos perquè el personal de presa de mostres de l'OTAGA pugui recollir les mostres encarregades pel SSP.

Els envasos es facilitaran en 2 lliuraments:

- El primer lliurament de 50 envasos s'haurà de realitzar en el termini màxim de 15 dies naturals des de la formalització del contracte.

- El segon lliurament s'haurà de realitzar en el termini màxim de sis mesos de la formalització del contracte i dependrà de les necessitats del SSP. El nombre concret d'envasos a lliurar s'indicarà per part de la Gerència de Serveis de Medi Ambient 1 setmana abans de fer el lliurament.
- b. **Recollida de mostres.** Les mostres aniran entrant al llarg de l'any a demanda del SSP i pot variar en funció de l'organització i necessitats del propi SSP.

El contractista disposa d'un termini màxim de 24 hores a comptar des de la comunicació via correu electrònic del laboratori per recollir les mostres.

Les mostres pel seu anàlisi s'agruparan en lots de 5 unitats, com a mínim, per poder rendibilitzar la seva recollida.

- c. **Lloc de recollida de mostres i entrega d'envasos.** El contractista haurà de recollir les mostres i entregar els envasos al laboratori adscrit a la Gerència de Serveis de Medi Ambient, situat al Carrer Comte d'Urgell 187, recinte de l'Escola Industrial de Barcelona, Edifici 04, 1a. Planta (Barcelona).
- d. **Requeriments de la documentació a lliurar dels resultats de les anàlisis de les mostres.** El contractista haurà d'emetre un certificat amb l'informe dels resultats de les anàlisis per cada una de les mostres d'acord amb la norma UNE-EN ISO/IEC 17025, on hi consti que com a mínim un dels paràmetres està acreditat i, a més, que hi constin com a tals tots aquells paràmetres de la llista d'observació als que s'hagi compromès a emetre com a acreditats en la seva oferta i que s'haurà de signar i lliurar electrònicament en format PDF. En cas de no lliurar-se seguint els requisits d'aquesta norma el contractista disposarà de 2 dies hàbils a comptar des de la comunicació de la incidència per procedir a esmenar-ho i fer un nou lliurament.

Els certificats en format PDF s'hauran d'enviar a la següent adreça de correu electrònic: laboratorimediamb@diba.cat

Rebut els resultats de les mostres es comprovarà pels tècnics del laboratori, adscrit a la Gerència de Serveis de Medi Ambient, que siguin complets i coherents.

- e. **Termini màxim per lliurar els resultats de les anàlisis.** El contractista haurà de lliurar els resultats de les anàlisis en un termini màxim de 30 dies naturals a comptar des del dia de la recollida.

4. Paràmetres a analitzar i límits màxim de quantificació

A la següent taula s'indiquen els 4 contaminants que s'han d'analitzar per cada mostra lliurada i el límit màxim de quantificació que pot tenir el contractista per cada contaminant analitzat.

Paràmetre	Núm. CAS	Valor de referència	Límit de quantificació
17 β -Estradiol	50-28-2	1 ng/L	< 1 ng/L
Nonilfenol	84852-15-3	300 ng/L	< 300 ng/L
Azitromicina	83905-01-5	100 ng/L	< 100 ng/L
Diclofenaco	15307-86-5	100 ng/L	< 100 ng/L

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0011686
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de Prescripcions Tècniques - Llistat d'observació en mostres d'aigua
Codi classificació	D0506SE27 - Serveis obert simplificat

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
David Casabona Fina (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	29/11/2024 12:01

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
59874566bec4f7ed6b6a	https://seuelectronica.diba.cat	

