

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS CORRESPONENTS AL CONTRACTE PER A LA REALITZACIÓ DE PROVES ANALÍTQUES QUE NO ES PODEN PORTAR A TERME ALS LABORATORIS DE LASPCAT, PER A L'ANY 2026

1 - Objecte de la contractació

L'objecte del contracte és la realització de proves analítiques que no es poden realitzar a la xarxa de laboratoris de Salut Pública de Catalunya i que requereixen d'un laboratori extern per executar els controls analítics de la Secretaria de Salut Pública en l'àmbit ambiental i alimentari, en compliment de les seves funcions de control oficial i vigilància de riscos ambientals i alimentaris durant l'any 2026.

2 - Finalitat de la prestació del servei

La finalitat del servei és realitzar diferents proves analítiques necessàries per a determinar la qualitat de l'aigua de consum, de l'aigua de piscines i de certs aliments, tenint en compte diferents paràmetres a analitzar, per a determinar les mesures preventives o correctores que cal adoptar en cas que es superin determinats nivells i evitar així que es produeixi cap risc per a la salut de les persones.

La presa de les mostres i el seu enviament als laboratoris adjudicataris serà realitzada pels inspectors de l'Agència de Salut Pública de Catalunya ASPCAT, excepte al lot 1 ja que la presa de les mostres corresponents es portarà a terme per part de l'empresa adjudicatària.

El servei s'haurà d'executar, pel període comprés entre la data de formalització del contracte i el 31 de desembre de 2026.

3. Requeriments generals del servei

3.1 Gestió de mostres i resultats

S'acordarà un full de sol·licitud d'anàlisi que acompanyarà la mostra.

Les unitats territorials encarregades de la presa de mostres es coordinaran amb el laboratori per planificar el calendari de les recollides i tramesa de mostres al llarg de l'any.

Les mostres provindran dels següents serveis territorials:

Subdirecció Regional a Barcelona

Carrer d'Aragó, 330-332
08009 Barcelona.
Telèfon: 935 513 900



Subdirecció Regional a Girona

Plaça de Pompeu Fabra, 1
17002 Girona.
Telèfon: 872 975 000

Subdirecció Regional a la Catalunya Central

Muralla de Sant Francesc, 49, 4a planta 0
8241 Manresa
Tel. 93 875 33 82

Subdirecció Regional a Lleida i Alt Pirineu i Aran

Avinguda de l'Alcalde Rovira Roure, 2
25006 Lleida
Telèfon: 973 701 600

Subdirecció Regional al Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre

Avinguda de la Reina Maria Cristina, 54
43002 Tarragona.
Telèfon: 977 224 151

Els resultats individuals s'enviaran al correu electrònic esmentat a cada sol·licitud.

El butlletí de resultats de cada mostra s'enviarà a mesura que totes les determinacions demanades per a cada mostra estiguin disponibles. El termini màxim de lliurament és **d'un mes** a partir de la recepció/recollida de la mostra.

Igualment, i per controlar la facturació mensualment, es lliurarà al correu de Serveis Analítics -serveis.analitics@gencat.cat -un document en format Excel, amb la informació de totes les mostres analitzades i els paràmetres analitzats. Aquesta informació ha de contenir, com a mínim, la següent informació: identificació de la mostra per part del client, identificació de la mostra per part del laboratori, identificació de l'informe d'assaig i paràmetres analitzats.

A final d'any el laboratori enviarà al correu de Serveis Analítics -serveis.analitics@gencat.cat- un document Excel detallant totes les mostres i els resultats obtinguts, incloent paràmetres d'interès com: recuperació, incertesa, límits de quantificació.

3.2 Mitjans materials

El laboratori on es duguin a terme les analítiques contractades ha de pertànyer a l'organització de l'adjudicatari, en el sentit que estigui sota el seu propi control i/o dependència, o bé en una relació de control i/o subordinació sota la direcció d'una empresa matriu o controlant comuna.

En cas que l'adjudicatari pertanyi a una organització multilaboratorial caldrà especificar, per a cada combinació paràmetre/matriu, el laboratori concret que realitzarà l'anàlisi i si esta acreditat.



4- Prescripcions legals obligatòries

Les analítiques dels programes oficials s'han de dur a terme pels laboratoris designats a tal efecte, per tant, quan aquestes determinacions s'externalitzin i es contractin els serveis a un laboratori cal que aquest compleixi els requisits necessaris per a actuar com a laboratori de control oficial establerts al Decret 43/2012, de 24 d'abril dels laboratoris de salut ambiental i alimentària i dels laboratoris de control oficial.

A les mostres de l'àmbit alimentari també és d'aplicació el Reglament (UE) 2017/625, del 15 de març, relatiu als controls i altres activitats oficials realitzades per garantir l'aplicació de la legislació sobre aliments i pinsos i de les normes sobre salut i benestar dels animals, sanitat vegetal i productes fitosanitaris, el qual regula els principis generals del control oficial.

El mateix Reglament, en el seu articulat estableix que les autoritats competents designaran laboratoris de control oficial, públics o privats, per realitzar les analítiques de les mostres preses durant els controls oficials i altres activitats oficials.

D'acord amb el Capítol V del Decret 129/2022, de 28 de juny, de reestructuració del Departament de Salut, correspon al Servei de Serveis Analítics executar les activitats necessàries per cobrir les necessitats de la Secretaria de Salut Pública en matèria de controls analítics (Article 75.c), així com per dur a terme la gestió de direcció dels laboratoris dependents de la Secretaria de Salut Pública, i gestionar-ne els contractes i serveis necessaris per al seu funcionament (Article 75.f).

5- Requisits dels lots

5.1 Requisits específics per al LOT 1: Externalització d'anàlisi de *Cryptosporidium* en mostres d'aigua de piscina d'ús públic.

L'Agència de Salut Pública de Catalunya, té previst externalitzar la determinació d'Ooquistes de *cryptosporidium*, per tal de realitzar el control i vigilància de les aigües de piscines d'ús públic en cas de brots.

L'objecte d'aquest lot és, l'anàlisi dels següents paràmetres i la presa de mostres en aigües de piscines:

- Ooquistes de *cryptosporidium*

Requisits del mètode analític:

- Preferentment acreditat per la matriu corresponent
- En base a la ISO 15553:20006 Water Quality – Isolation and identification

of *Cryptosporidium* oocysts and *Giardia* cysts from water

D'acord amb el Decret 43/2012, de 24 d'abril, dels laboratoris de salut ambiental i alimentària i dels laboratoris de control oficial (capítol 3), el laboratori serà susceptible de ser designat per realitzar les analítiques de les mostres preses durant els controls oficials i altres activitats oficials. Aquests laboratoris de control oficial han de reunir requisits descrits al Decret 43/2012 de 24 d'abril, dels laboratoris de salut ambiental i

3



Doc.original signat per:
Jaume Bosch Collet
27/03/2026

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 22/09/2029

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0D7HQ1NY7CUYE2EHBH6GU3NK51J0UQ4G

Data creació còpia:
22/09/2026 10:02:06

Pàgina 3 de 7

alimentària i dels laboratoris de control oficial , per a poder ser designats per l'autoritat competent.

Execució:

- La presa de mostres serà a càrrec del laboratori en base a la ISO 15553:20006 Water Quality – Isolation and identification of Cryptosporidium oocysts and Giardia cysts from water

Número total de determinacions a realitzar:

Es calcula que el nombre màxim de cadascuna de les determinacions demanades serà de 20 unitats

5.2 Requisits específics per al LOT 2: Analítiques per a la investigació de substàncies perfluorades (PFAS) en aliments, programades al Sistema de Vigilància d'Aliments a Catalunya

L'Agència de Salut Pública de Catalunya, dins el Programa de vigilància alimentària 2026, té previst incloure dins el control oficial, la determinació de substàncies perfluoroalquilades (PFAS), segons el Reglament (UE) 2023/915 de la Comissió de 25 d'abril de 2023 relatiu als límits màxims de determinats contaminants en els aliments i pel qual es deroga el Reglament (CE) 1881/2006 o qualsevol altre normativa que entri en vigor durant la vigència de l'actual contracte i modifiqui o estableixi nous criteris.

L'objecte d'aquest lot és, l'anàlisi dels següents paràmetres:

- PFOS
- PFOA
- PFNA
- PFHxS
- Suma de PFOS, PFOA, PFNA i PFHxS

Requisits del mètode analític:

- Preferentment acreditat per la matriu corresponent.
- Límit de quantificació de les determinacions que permeti verificar el compliment dels límits màxims establerts per a cada paràmetre i tipus de matriu d'acord amb l'establert al Reglament (UE) 2023/915 o posteriors modificacions.

Els aliments mostrejats seran els contemplats al Reglament, principalment: carn i productes càrnics, productes de la pesca i mol·luscs bivalves, ous i ovoproductes.

D'acord amb el Reglament (UE) 625/2017 (article 37) i/o Decret 43/2012 (capítol 3), el laboratori serà susceptible de ser designat per realitzar les analítiques de les determinacions preses durant els controls oficials i altres activitats oficials. Aquests laboratoris de control oficial han de reunir requisits descrits al Decret 43/2012 de 24 d'abril, dels laboratoris de salut ambiental i alimentària i dels laboratoris de control oficial



, per a poder ser designats per l'autoritat competent.

Número total de determinacions a realitzar:

Es calcula que el nombre màxim de de cadascuna de les determinacions demanades a analitzar serà de 30 unitats.

5.3 Requisits específics per al LOT 3: Externalització d'analítiques de $\Sigma 20$ PFAS i de la llista d'observació en determinades zones d'abastament d'aigua de consum

La vigilància de les condicions sanitàries de l'aigua subministrada a Catalunya constitueix una de les activitats de l'administració sanitària prevista en el Reial decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tecnicosanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament. Com a conseqüència, es porta a terme anualment el Programa de Vigilància i Control Sanitari de les aigües de consum humà de Catalunya.

Aquesta vigilància permet millorar la seguretat de l'aigua de consum humà subministrada a Catalunya, estudiar l'evolució dels perills microbiològics, fisicoquímics i radiològics i evitar que el consum d'aigua suposi un risc per a la salut de les persones.

- PFAS:
 Σ sumatori 20 PFAS
20 PFAS
- Paràmetres de la Llista d'Observació:
17 β -Estradiol
Nonilfenol
Azitromicina
Diclofenaco

D'acord amb el Decret 43/2012 (capítol 3), el laboratori serà susceptible de ser designat per realitzar les analítiques de les mostres preses durant els controls oficials i altres activitats oficials. Aquests laboratoris de control oficial han de reunir requisits descrits al Decret 43/2012 de 24 d'abril, dels laboratoris de salut ambiental i alimentària i dels laboratoris de control oficial , per a poder ser designats per l'autoritat competent.

Número total de determinacions a realitzar:

Es calcula que el nombre màxim de cadascuna de les determinacions a analitzar serà de 250 unitats per cada tipologia analítica, PFAS i Llista d'observació.



5.4 Requisits específics per al LOT 4: Analítiques per a la investigació de dioxines en aliments, programades al Sistema de Vigilància d'Aliments a Catalunya per al 2026

L'Agència de Salut Pública de Catalunya, dins el Programa de vigilància alimentària per al 2026, té previst incloure dins el control oficial, la determinació de Dioxines i PCB, segons el Reglament (UE) 2023/915 de la Comissió de 25 d'abril de 2023, relatiu als límits màxims de determinats contaminants en els aliments i pel qual es deroga el Reglament (CE) 1881/2006 o qualsevol altre normativa que entri en vigor durant la vigència de l'actual contracte i modifiqui o estableixi nous criteris.

L'objecte d'aquest lot és, l'anàlisi dels següents paràmetres:

- Suma de dioxines (EQT PCDD/ F-OMS)
- Suma de dioxines i PCB similars a les dioxines (EQT PCDD/ F-PCB-OMS)
- Suma de PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 y PCB180 (CIEM – 6)
- % de greix de l'aliment

A banda de les sumes i del % de greix, es lliuraran els valors dels diferents congèneres.

Requisits del mètode analític:

- Preferentment acreditat per la matriu corresponent
Límit de quantificació de les determinacions que permeti verificar el compliment dels límits màxims establerts per a cada paràmetre i tipus de matriu d'acord amb l'establert al Reglament (UE) 2023/915 o posteriors modificacions.

Els aliments mostrejats seran els contemplats al Reglament, principalment: carn i productes càrnics, greix animal, productes de la pesca i mol·luscs bivalves, llet crua i productes làctics, ous i ovoproductes, olis i greixos vegetals, i aliments destinats a lactants i nens de curta edat (en els quals, els límits màxims permesos son especialment estrictes).

D'acord amb el Reglament (UE) 625/2017 (article 37) i/o Decret 43/2012 (capítol 3), el laboratori serà susceptible de ser designat per realitzar les analítiques de les mostres preses durant els controls oficials i altres activitats oficials. Aquests laboratoris de control oficial han de reunir determinats requisits, per a poder ser designats per l'autoritat competent.

Número total de determinacions a realitzar:

Es calcula que el nombre màxim de cadascuna de les determinacions demanades a analitzar serà de 50 unitats.

5.5 Requisits específics per al LOT 5: Externalització de les anàlisis per a determinació de la toxina paralitzant (PSP) en productes de la pesca pel programa del SIVAL 2026

L'Agència de Salut Pública de Catalunya, dins el Programa de vigilància alimentària 2026, té previst incloure dins el control oficial, la determinació de les biotoxines marines paralitzants (PSP), segons el Reglament (CE) 853/2004 del Parlament Europeu i del



Consell de 29 d'abril de 2004 pel qual s'estableixen normes específiques d'higiene per als aliments d'origen animal o qualsevol altre normativa que entri en vigor durant la vigència de l'actual contracte i modifiqui o estableixi nous criteris.

L'objecte d'aquest lot és, l'anàlisi dels següents paràmetres:

- Toxines paralitzants PSP
- Toxines amnèsiques ASP
- Toxines marines lipofíliques

Requisits del mètode analític:

- Preferentment acreditat per la matriu corresponent.
- Límit de quantificació de les determinacions que permeti verificar el compliment dels límits màxims establerts d'acord amb l'establert al Reglament (CE) 853/2004 o posteriors modificacions.

Els aliments mostrejats seran els contemplats al Reglament.

D'acord amb el Reglament (UE) 625/2017 (article 37) i/o Decret 43/2012 (capítol 3), el laboratori serà susceptible de ser designat per realitzar les analítiques de les mostres preses durant els controls oficials i altres activitats oficials. Aquests laboratoris de control oficial han de reunir determinats requisits, per a poder ser designats per l'autoritat competent.

Número total de determinacions a realitzar:

Es calcula que el nombre màxim de cadascuna de les determinacions demanades a analitzar serà de 10.

7 - Facturació

L'empresa emetrà la facturació mensualment una vegada realitzi les proves analítiques amb les característiques sol·licitades (paràmetres a analitzar) i hagi entregat els resultats obtinguts dels mateixos.

La facturació es farà de forma centralitzada, sempre sobre les anàlisis realitzades. No es podrà superar en cap cas l'import d'adjudicació del contracte.

El Servei de Serveis Analítics donarà conformitat a la factura rebuda, una vegada acreditat el lliurament efectiu del butlletí de resultats. Aquesta certificació de conformitat serà requisit previ per al pagament de la factura.

Les factures hauran de ser incorporades al sistema de facturació de la Generalitat de Catalunya (eFactura) en el termini dels 30 dies posteriors a la realització del servei.

Jaume Bosch i Collet
Cap del Servei de Serveis Analítics

