Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
**Adreça :** C. Bonavista, 2
**Població :** 08293 Collbató
**Comarca:** Baix Llobregat

**Núm. butlletí :** 35643

## Ref. mostra : 2501655

**Rebuda :** 15/09/2025
**Inici Anàlisi :** 15/09/2025
**Finalització Anàlisi :** 30/09/2025

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Tipus anàlisi :** Programat
*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Punt mostreig :** 069-10010 - Dipòsit Can Feliu

**Exp. SAP :** 2024/37038

*** Presa mostra :** 15/09/2025
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

**Desc. Mostra :** Líquid transparent
Les determinacions realitzades en Laboratori extern disposen dels seus assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285.

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Anàlisi completa d'ETAP o dipòsit de capçalera** | | | | | |
| | **Dades presa de mostres aportades per pers. extern al LMA:** | | | | | |
| * | Temperatura <in situ> | 17.8 °C | | | Termometria | |
| * | Clor lliure residual <in situ> | 0.51 mg Cl2/L | | 0.5 -- 1 | Colorimetria | |
| * | Clor total <in situ> | 0.54 mg Cl2/L | | | Colorimetria | |
| * | Clor combinat residual <in situ> | 0.03 mg Cl2/L | | 0.0 -- 1.0 | Colorimetria | |
| | **Paràmetres microbiològics:** | | | | | |
| | Recompte *Escherichia coli* | 0 NMP/100 ml | | 0 -- 0 | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | |
| * | *Clostridium perfringens (incloses les espores)* | 0 ufc/100 ml | | 0 -- 0 | FM i Recompte | |
| * | Recompte Enterococ | 0 NMP/100 ml | | 0 -- 0 | NMP | |
| | **Paràmetres indicadors:** | | | | | |
| | Recompte Coliformes Totals | 0 NMP/100 ml | | 0 -- 0 | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | |
| | Recompte microorganismes aerobis a 22º C | 0 ufc/1 ml | | 0 -- 100 | UNE-EN ISO 6222:1999 | [1] |
| | Alumini | <20 µg Al/L | | 0.0 -- 200.0 | P.I. PNT-MET-100 | |
| * | Colífags somàtics | 0 UFP/100mL | | -- 0 | UNE-EN ISO 10705-2:2002 | |
| | Amoni | <0.10 mg NH4+/L | | 0.00 -- 0.50 | P.I. PNT-MET-55 | |
| | Clorur | 82 mg $Cl^-$/L | ±30 | 0.0 -- 250.0 | P.I. PNT-MET-72 | |
| | Conductivitat a 20ºC | 857 µS/cm | ±15 | 0 -- 2500 | P.I. PNT-MET-10 | |
| | Ferro | <20 µg Fe/L | | 0.0 -- 200.0 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Manganès | <5.0 µg Mn/L | | 0.0 -- 50.0 | P.I. PNT-MET-100 | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Oxidabilitat (KMnO4) | <0.5 mg O2/L | | 0.0 -- 5.0 | P.I. PNT-MET-16 | |
| | pH | 7.5 unitat de pH | ±0.2 | 6.5 -- 9.5 | P.I. PNT-MET-12 | |
| | Sodi | 30 mg Na/L | ±30 | 0.0 -- 200.0 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Sulfat | 57 mg SO4= /L | ±30 | 0.0 -- 250.0 | P.I. PNT-MET-72 | |
| | Terbolesa | <0.30 UNF | | 0.00 -- 0.80 | P.I. PNT-MET-14 | |
| * | Índex de Langelier | 0.3 . | | -0.5 -- 0.5 | Càlcul | |
| | **Paràmetres químics:** | | | | | |
| | Acrilamida | < 0.030 µg/L | | -- 0.10 | Laboratori extern | |
| * | Antimoni | <5.0 µg Sb/L | | 0 -- 10 | P.I. PNT-MET-100 | |
| * | Arsènic | <5.0 µg As/L | | 0 -- 10 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Bisfenol a | < 0.10 µg/L | | -- 2.5 | Laboratori extern | |
| | Bor | <0.05 mg B/L | | 0.00 -- 1.50 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Cadmi | <0.50 µg Cd/L | | 0.00 -- 5.00 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Bromat | < 2.0 µg $BrO3^-$/L | | 0 -- 10 | Laboratori extern | |
| * | Cianur | <10 µg $CN^-$/L | | 0 -- 50 | Espectrofotometria VIS | |
| * | Clorat | 0.38 mg ClO3/L | | 0.00 -- 0.70 | PNT-MET-72 | |
| * | Clorit | <0.25 mg ClO2/L | | 0.00 -- 0.70 | PNT-MET-72 | |
| | Coure | <0.005 mg Cu/L | | 0.000 -- 2.000 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Clorur de vinil | <0.1 µg/L | | 0.00 -- 0.50 | Laboratori extern | |
| | Crom | <5.0 µg Cr/L | | 0.0 -- 50.0 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Epiclorhidrina | < 0.030 µg/L | | 0.00 -- 0.10 | Laboratori extern | |
| | Fluorur | <0.50 mg $F^-$/L | | 0.00 -- 1.50 | P.I. PNT-MET-72 | |
| | Mercuri | <0.10 µg Hg/L | | 0.00 -- 1.00 | P.I. PNT-MET-64 | |
| | Níquel | <5.0 µg Ni/L | | 0 -- 20 | P.I. PNT-MET-100 | |
| | Nitrat | 43 mg $NO3^-$/L | ±15 | 0 -- 50 | P.I. PNT-MET-72 | |
| * | Nitrit | <0.05 mg $NO2^-$/L | | 0.00 -- 0.10 | P.I. PNT-MET-53 | |
| * | Plom | <5.0 µg Pb/L | | 0 -- 10 | P.I. PNT-MET-100 | |
| * | Seleni | <5.0 µg Se/L | | 0 -- 20 | P.I. PNT-MET-100 | |
| * | Urani | 13 µg U/L | | -- 30 | P.I. PNT-MET-100 | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Característiques organolèptiques** | | | | | |
| * | Sabor | <1 index dilució a 25°C | | 0 -- 3 | Índex de dilucció-sensorial | |
| * | Color | <5 mg/l Pt-Co | | 0 -- 15 | Fotometria Pt/Co | |
| * | Olor | <1 index dilució a 25°C | | 0 -- 3 | Índex de dilucció-sensorial | |
| | **Paràmetres químics:** | | | | | |
| | **Pesticides organoclorats (OCP's):** | | | | | |
| | Total de plaguicides | < 0.4 µg/L | | 0 -- 0.5 | Laboratori extern | |
| | Hexaclorbenzè | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Alaclor | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Heptaclor | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Aldrín | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Dieldrín | < 0.005 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Metoxiclor | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endrín | < 0.005 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | alfa-HCH | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | beta-HCH | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | delta-HCH | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Chlorfenvinphos | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Chlorpyriphos | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endosulfan I | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endosulfan II | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endosulfan sulfat | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Ethion | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Malathion | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | o,p'-DDD | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | o,p'-DDE | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | o,p'-DDT | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | p,p'-DDD | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | p,p'-DDE | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | p,p'-DDT | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Parathion methyl | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Diazinon | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Parathion ethyl | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endrin aldehyde | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | alfa-Heptaclor epòxid | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Metolaclor | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Endrín cetona | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Lindà | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Diurón | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Isoproturón | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Molinat | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Imidacloprid | < 0.005 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Desetilatrazina | < 0.01 µg/L | | 0 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Oxadiazón | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Dimetoat | < 0.01 µg/L | | 0 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | 3,4_Dicloanilina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | **Triazines i metabolits:** | | | | | |
| | Simazina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Atrazina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Propazina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Terbutilazina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.10 | Laboratori extern | |
| | Ametrina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Prometrina | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | Terbutrina | < 0.005 µg/L | | 0.00 -- 0.03 | Laboratori extern | |
| | **Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):** | | | | | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Benzè | < 0.2 µg/L | | 0 -- 1 | Laboratori extern | |
| | Toluè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Etilbenzè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | m,p-xilè | < 0.4 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | o-xilè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | **Hidrocarburs aromàtics policíclis (PAH's):** | | | | | |
| | Benzo(b)fluorantè | < 0.005 µg/L | | 0 -- 0.1 | Laboratori extern | |
| | Benzo(ghi)perilè | < 0.005 µg/L | | 0 -- 0.1 | Laboratori extern | |
| | Benzo(k)fluorantè | < 0.005 µg/L | | 0.0000 -- 0.1000 | Laboratori extern | |
| | Indè( 1,2,3-cd) pirè | < 0.005 µg/L | | 0.0000 -- 0.1000 | Laboratori extern | |
| | Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA) | < 0.0200 µg/L | | 0 -- 0.1 | Laboratori extern | |
| | Benzo(alfa)pirè | < 0.005 µg/L | | 0.000 -- 0.010 | Laboratori extern | |
| | Acenaftè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Acenaftilè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Antracè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Benzo(a)antracè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Crisè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Dibenzo(a,h)antracè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Fenantrè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Fluorantè | < 0.01 µg/L | | 0.00 -- 0.01 | Laboratori extern | |
| | Fluorè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Naftalè | <0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Pirè | < 0.01 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | **Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):** | | | | | |
| | 1,2 - Dicloroetà | < 0.2 µg/L | | 0.0 -- 3.0 | Laboratori extern | |
| | Tetracloroetè | < 0.2 µg/L | | 0 -- 10 | Laboratori extern | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1,1-Dicloroetè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,1,1 - Tricloroetà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,2-Dicloropropà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | c-1,3-Dicloropropè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | t-1,3-Dicloropropè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Tricloroetè | < 0.2 µg/L | | 0 -- 10 | Laboratori extern | |
| | Tricloroetè + Tetracloroetè | < 0.4 µg/L | | 0 -- 10 | Laboratori extern | |
| | 1,1,2 - Tricloroetà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,1,2,2 - Tetracloroetà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,3- Diclorobenzè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,4- Diclorobenzè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,2- Diclorobenzè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 1,1- Dicloroetà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Bromoclorometà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Tetraclorometà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Clorobenzè | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | **Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):** | | | | | |
| | Bromodiclorometà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Bromoform | 0.4 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Cloroform | 0.7 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Dibromoclorometà | < 0.2 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Suma de Trihalometans (THM) | 1.0 µg/L | | 0 -- 100 | Laboratori extern | |
| | Sumatori 5 Àcids Haloacètics | µg/L | | | | |
| | Suma 5 Àcids Haloacètics | < 10 µg/L | | -- 60 | Laboratori extern | |
| | Àcid monocloroacètic | < 10 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Àcid dicloroacètic | < 10 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Àcid tricloroacètic | < 5.0 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Àcid monobromoacètic | < 5.0 µg/L | | | Laboratori extern | |

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).

Diputació Barcelona
Àrea d'Acció Climàtica
Oficina Tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental
**Laboratori de Medi Ambient**

C/. Comte d'Urgell, 187 / 08036 Barcelona
Tel. 934 022 451
laboratorimediamb@diba.cat / www.diba.cat

# INFORME DE RESULTATS

**Entitat :** Collbató. Aj
**Sol·licitant :** Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

**Núm. butlletí :** 35643

**Ref. mostra : 2501655**

**Dades de la mostra aportades pel client:**

*** Mostra de :** Aigua de consum: ETAP o dipòsit de capçalera - Aigua de consum:ACP-ETAPDC (An.completa)
*** Tècnic camp :** Sinuhé Terrada (Personal extern al Laboratori)

| Ac | Paràmetre | Resultat | Incert. | VP RD3/2023 | Norma - Procediment Intern | Com |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Àcid dibromoacètic | < 5.0 µg/L | | | Laboratori extern | |
| | 4 PFAS 2024 | µg/L | | | Laboratori extern | |
| | Àcid perfluorooctanoico PFOA | < 0.005 µg/L | | 0 -- 0.07 | Laboratori extern | |
| | Àcid perfluorooctanosulfònic PFOS | < 0.010 µg/L | | 0 -- 0.07 | Laboratori extern | |
| | Àcid perfluorononanoico PFNA | < 0.005 µg/L | | 0 -- 0.07 | Laboratori extern | |
| | Àcid perfluorohexanosulfònic PFHxS | < 0.005 µg/L | | 0 -- 0.07 | Laboratori extern | |
| | SUMA 20 PFAS | < 0.010 µg/L | | -- 0.1 | Laboratori extern | |

[1]: Resultat recompte 0 ufc/mL: No detectat en la porció analítica del assaig.
Resultat recompte 1-2 ufc/mL: Presència del microorganisme en el volum examinat.
Resultat recompte 3-9 ufc/mL: Nombre estimat en el volum estudiat.

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra analitzada tal i com es va rebre. El laboratori no es fa responsable de les dades de la mostra aportades pel client i no estan sota acreditació. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepto quan els ha subministrat el laboratori.

Els límits indicats a la columna VP RD3/2023 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH, que s'expressa en upH. S'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 07 d'octubre de 2025

Validat i emès per
Signature Not Verified
Digitally signed by Rosa Maria Martinez Jariod - DNI 38071105X (TCAT)
Date: 2025.10.07 13:21:57 CEST
ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº668 / LE1394

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).