

INFORME D'ANÀLISI

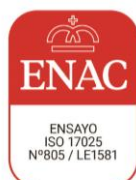
SOL·LICITAT PER:	AIGÜES DEL PRAT, SA	Pl. de l'Aigua, 1	08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
NÚM. DE MOSTRA:	178172	Pressupost/os associat/s: ---	
Tipus de mostra:	Aigua consum		
Data recepció:	7/01/2025	Hora recepció:	12:15
Inici anàlisis:	7/01/2025	Final anàlisis:	14/02/2025
Identificació mostra:	SGN / ETAP SAGNIER – SORTIDA A XARXA		
Data presa mostra:	7/01/2025	Hora presa mostra:	---
Presa de mostra:	Personal d'Aigües del Prat (Instrucció IN1PR2003) (*)		

ANÀLISIS MICROBIOLÒGIQUES ⁽¹⁾	Norma	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Rec. Microorganismes aerobis a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	100	<1	ufc/mL
Recompte de Bacteris coliformes	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Enterococs</i>	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	ufc/100 mL
Recompte de <i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189:2017	0	0	ufc/100 mL

(*) (1) El laboratori té constància que el possible biocida oxidant present, ha estat neutralitzat en el moment de la presa de la mostra.

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Clor lliure (*)	PNT2054	1.0	0.7	mg Cl ₂ /L
Clor total (*)	PNT2054	---	0.8	mg Cl ₂ /L
Color (*)	PNT2015	15 ⁽²⁾	<5	mg/L Pt/Co
Temperatura "in situ" (*)	PNT2045	---	15.4	°C
pH	PNT2047	6.5 – 9.5	7.7	Unitats pH
Conductivitat (20°C)	PNT2050	2500	416	µS/cm
Nitrits	PNT2065	0.1 / 0.5 ⁽³⁾	<0.01	mg NO ₂ /L
Amoni	PNT2048	0.5	<0.04	mg NH ₄ ⁺ /L
Oxidabilitat (*)	PNT2020	5	<0.5	mg O ₂ /L
Terbolesa	PNT2049	0.8 / 4 ⁽³⁾	0.33	U.N.F.
Clorurs	PNT2002	250	81.5	mg/L
Alcalinitat total	PNT2001	---	87.3	mg CaCO ₃ /L
Duresa total (*)	PNT2003/PNT2024	500 ⁽²⁾	117	mg CaCO ₃ /L
Calci (*)	PNT2003	100 ⁽²⁾	40.3	mg/L
Magnesi (*)	PNT2024	30 ⁽²⁾	4.0	mg/L
Sodi (*)	PNT2078	200	44.2	mg/L
Potassi (*)	PNT2056	10 ⁽²⁾	1.6	mg/L
Carbonats	PNT2001	---	<10	mg CO ₃ ²⁻ /L
Bicarbonats	PNT2001	---	106	mg HCO ₃ ⁻ /L
Cianurs (*)	PNT2080	50	<2	µg/L
Crom VI (*)	PNT2069	---	<10	µg/L
Bor (*)	PNT2023	1.5	0.17	mg/L
Coore (*)	PNT2070	2000	<40	µg/L

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.


Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa Municipal

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Zinc (*)	PNT2070	---	<20	µg/L
Manganès (*)	PNT2070	50	<50	µg/L
Ferro (*)	PNT2070	200	<80	µg/L
Nitrats	PNT2009	50	<2	mg NO ₃ /L
Sulfats	PNT2009	250	10.9	mg SO ₄ ²⁻ /L
Bromurs	PNT2028	---	<0.3	mg/L
Fluor	PNT2009	1.5	<0.3	mg/L
Absorbància a 254nm/100 cm. (*)	PNT2079	---	<0.1	---
Carboni Orgànic Total (TOC)	PNT2031	5	0.79	mg C/L
Índex de Langelier (LSI) (*)	EC-001	±0.5	-0.3	Unitats pH

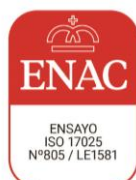
(2) D'acord amb el R.D.3/2023 és un valor de referència.

(3) A sortida de l'estació de tractament / Xarxa de distribució.

COMPOSTOS ORGÀNICS HALOGENATS VOLÀTILS (VOC's)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Cloroform	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloroetà	PNT2055	3	<1	µg/L
Tricloroetà	PNT2055	---	1.4	µg/L
Bromodiclorometà	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetracloroetà	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromoclorometà	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromoform	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Diclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,1-tricloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetraclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloropropà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,2-tricloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,2,2-tetracloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,3-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,4-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromoclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dibromoetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Clorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Suma de trihalometans (4)	PNT2055	100	<1	µg/L
Suma tricloroetà i tetracloroetà	PNT2055	10	1.4	µg/L

(4) Es corresponen a la suma de cloroform, bromodiclorometà, dibromoclorometà i bromoform.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.


Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa Municipal

COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS DERIVATS DE LA GASOLINA (BTEX)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Metil-tert-butil èter (MTBE)	PNT2075	---	<1	µg/L
Etil-tert-butil èter (ETBE) (*)	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Benzè	PNT2075	1.0	<0.3	µg/L
Toluè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Etilbenzè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
m+p-xilè	PNT2075	---	<0.6	µg/L
o-xilè	PNT2075	---	<0.3	µg/L

CONCLUSIÓ (*): Pel que respecta als paràmetres determinats, la mostra analitzada és APTA per al consum humà, d'acord amb els criteris sanitaris establerts en el R.D.3/2023 del 10 de gener.

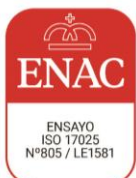
El Prat de Llobregat, 17 de febrer de 2025

La Cap del Laboratori

Elisabeth Blanco i Martínez

El present informe només dona fe de les anàlisis realitzades a la mostra/es referenciada/des i en les condicions de recepció al laboratori. No està permesa la reproducció parcial d'aquest informe sense l'autorització per escrit d'Aigües del Prat, S.A. Només l'informe signat per Aigües del Prat, S.A. té el reconeixement del laboratori. Les incerteses dels procediments acreditats han estat calculades pel laboratori i es troben a disposició del client.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.



INFORME D'ANÀLISI
SOL·LICITAT PER: **AIGÜES DEL PRAT, SA** Pl. de l'Aigua, 1 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT

NÚM. DE MOSTRA: 178173 **Pressupost/os associat/s:** ---

Tipus de mostra: Aigua consum

Data recepció: 7/01/2025

Hora recepció: 12:15

Inici anàlisis: 7/01/2025

Final anàlisis: 14/02/2025

Identificació mostra: MBL / ETAP MAS BLAU – SORTIDA A XARXA

Data presa mostra: 7/01/2025

Hora presa mostra: ---

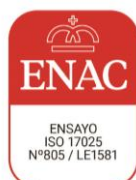
Presa de mostra: Personal d'Aigües del Prat (Instrucció IN1PR2003) (*)

ANÀLISIS MICROBIOLÒGIQUES (1)	Norma	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Rec. Microorganismes aerobis a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	100	<1	ufc/mL
Recompte de Bacteris coliformes	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Enterococs</i>	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	ufc/100 mL
Recompte de <i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189:2017	0	0	ufc/100 mL

(*) (1) El laboratori té constància que el possible biocida oxidant present, ha estat neutralitzat en el moment de la presa de la mostra.

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Clor lliure (*)	PNT2054	1.0	0.3	mg Cl ₂ /L
Clor total (*)	PNT2054	---	0.4	mg Cl ₂ /L
Color (*)	PNT2015	15 (2)	<5	mg/L Pt/Co
Temperatura "in situ" (*)	PNT2045	---	17.4	°C
pH	PNT2047	6.5 – 9.5	7.6	Unitats pH
Conductivitat (20°C)	PNT2050	2500	391	µS/cm
Nitrits	PNT2065	0.1 / 0.5 (3)	<0.01	mg NO ₂ /L
Amoni	PNT2048	0.5	<0.04	mg NH ₄ ⁺ /L
Oxidabilitat (*)	PNT2020	5	<0.5	mg O ₂ /L
Terbolesa	PNT2049	0.8 / 4 (3)	0.61	U.N.F.
Clorurs	PNT2002	250	62.5	mg/L
Alcalinitat total	PNT2001	---	107	mg CaCO ₃ /L
Duresa total (*)	PNT2003/PNT2024	500 (2)	126	mg CaCO ₃ /L
Calci (*)	PNT2003	100 (2)	45.5	mg/L
Magnesi (*)	PNT2024	30 (2)	2.9	mg/L
Sodi (*)	PNT2078	200	36.9	mg/L
Potassi (*)	PNT2056	10 (2)	1.8	mg/L
Carbonats	PNT2001	---	<10	mg CO ₃ ²⁻ /L
Bicarbonats	PNT2001	---	130	mg HCO ₃ ⁻ /L
Cianurs (*)	PNT2080	50	<2	µg/L
Crom VI (*)	PNT2069	---	<10	µg/L
Bor (*)	PNT2023	1.5	0.11	mg/L
Coore (*)	PNT2070	2000	<40	µg/L

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.


Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa Municipal

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Zinc (*)	PNT2070	---	<20	µg/L
Manganès (*)	PNT2070	50	<50	µg/L
Ferro (*)	PNT2070	200	<80	µg/L
Nitrats	PNT2009	50	<2	mg NO ₃ ⁻ /L
Sulfats	PNT2009	250	10.3	mg SO ₄ ²⁻ /L
Bromurs	PNT2028	---	<0.3	mg/L
Fluor	PNT2009	1.5	<0.3	mg/L
Absorbància a 254nm/100 cm. (*)	PNT2079	---	<0.1	---
Carboni Orgànic Total (TOC)	PNT2031	5	0.49	mg C/L
Índex de Langelier (LSI) (*)	EC-001	±0.5	-0.2	Unitats pH

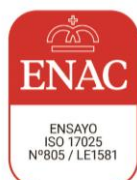
(2) D'acord amb el R.D.3/2023 és un valor de referència.

(3) A sortida de l'estació de tractament / Xarxa de distribució.

COMPOSTOS ORGÀNICS HALOGENATS VOLÀTILS (VOC's)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Cloroform	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloroetà	PNT2055	3	<1	µg/L
Tricloroetà	PNT2055	---	2.0	µg/L
Bromodiclorometà	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetracloroetà	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromoclorometà	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromoform	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Diclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,1-tricloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetraclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloropropà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,2-tricloroetà (*)	PNT2055	---	1.5	µg/L
1,1,2,2-tetracloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,3-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,4-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromoclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dibromoetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Clorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Suma de trihalometans (4)	PNT2055	100	<1	µg/L
Suma tricloroetà i tetracloroetà	PNT2055	10	2.0	µg/L

(4) Es corresponen a la suma de cloroform, bromodiclorometà, dibromoclorometà i bromoform.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.



Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa Municipal

COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS DERIVATS DE LA GASOLINA (BTEX)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Metil-tert-butil èter (MTBE)	PNT2075	---	<1	µg/L
Etil-tert-butil èter (ETBE) (*)	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Benzè	PNT2075	1.0	<0.3	µg/L
Toluè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Etilbenzè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
m+p-xilè	PNT2075	---	<0.6	µg/L
o-xilè	PNT2075	---	<0.3	µg/L

CONCLUSIÓ (*): Pel que respecta als paràmetres determinats, la mostra analitzada és APTA per al consum humà, d'acord amb els criteris sanitaris establerts en el R.D.3/2023 del 10 de gener.

El Prat de Llobregat, 17 de febrer de 2025

La Cap del Laboratori

Elisabeth Blanco i Martínez

El present informe només dona fe de les anàlisis realitzades a la mostra/es referenciada/des i en les condicions de recepció al laboratori. No està permesa la reproducció parcial d'aquest informe sense l'autorització per escrit d'Aigües del Prat, S.A. Només l'informe signat per Aigües del Prat, S.A. té el reconeixement del laboratori. Les incerteses dels procediments acreditats han estat calculades pel laboratori i es troben a disposició del client.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.



Aigües del Prat, SA
Plaça de l'Aigua, núm. 1
Telèfon 934 781 986
08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)
c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa  Municipal

INFORME D'ANÀLISI

SOL·LICITAT PER: **AIGÜES DEL PRAT, SA** Pl. de l'Aigua, 1 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT

NÚM. DE MOSTRA: **178174** Pressupost/os associat/s: ---
 Tipus de mostra: Aigua consum
 Data recepció: 7/01/2025 Hora recepció: 12:15
 Inici anàlisis: 7/01/2025 Final anàlisis: 14/02/2025

Identificació mostra: 020 / CONNEXIO XARXA METROPOLITANA (ALTA)
 Data presa mostra: 7/01/2025 Hora presa mostra: ---
 Presa de mostra: Personal d'Aigües del Prat (Instrucció IN1PR2003) (*)

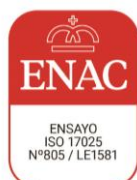
ANÀLISIS MICROBIOLÒGIC (1)	Norma	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Rec. Microorganismes aerobis a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999	100	Presència (2)	ufc/mL
Recompte de Bacteris coliformes	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	0	ufc/100 mL
Recompte d' <i>Enterococs</i>	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	ufc/100 mL
Recompte de <i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189:2017	0	0	ufc/100 mL

(*) (1) El laboratori té constància que el possible biocida oxidant present, ha estat neutralitzat en el moment de la presa de la mostra.

(2) La presència indica un valor d'1 o 2 ufc.

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Clor lliure (*)	PNT2054	1.0	0.5	mg Cl ₂ /L
Clor total (*)	PNT2054	---	0.6	mg Cl ₂ /L
Color (*)	PNT2015	15 (2)	<5	mg/L Pt/Co
Temperatura "in situ" (*)	PNT2045	---	12.2	°C
pH	PNT2047	6.5 – 9.5	7.6	Unitats pH
Conductivitat (20°C)	PNT2050	2500	1160	µS/cm
Nitrits	PNT2065	0.1 / 0.5 (3)	<0.01	mg NO ₂ /L
Amoni	PNT2048	0.5	<0.04	mg NH ₄ ⁺ /L
Oxidabilitat (*)	PNT2020	5	0.6	mg O ₂ /L
Terbolesa	PNT2049	0.8 / 4 (3)	0.29	U.N.F.
Clorurs	PNT2002	250	207	mg/L
Alcalinitat total	PNT2001	---	210	mg CaCO ₃ /L
Duresa total (*)	PNT2003	500 (2)	332	mg CaCO ₃ /L
Calci (*)	PNT2003	100 (2)	95.9	mg/L
Magnesi (*)	PNT2003	30 (2)	22.6	mg/L
Sodi (*)	PNT2078	200	121	mg/L
Potassi (*)	PNT2056	10 (2)	20.5	mg/L
Carbonats	PNT2001	---	<10	mg CO ₃ ²⁻ /L
Bicarbonats	PNT2001	---	256	mg HCO ₃ ⁻ /L
Cianurs (*)	PNT2080	50	<2	µg/L
Crom VI (*)	PNT2069	---	<10	µg/L
Bor (*)	PNT2023	1.5	0.21	mg/L
Coore (*)	PNT2070	2000	<40	µg/L

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.



Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa  Municipal

PARÀMETRES FÍSICO-QUÍMICS	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Zinc (*)	PNT2070	---	<20	µg/L
Manganès (*)	PNT2070	50	<50	µg/L
Ferro (*)	PNT2070	200	<80	µg/L
Nitrats	PNT2009	50	10.0	mg NO ₃ ⁻ /L
Sulfats	PNT2009	250	111	mg SO ₄ ²⁻ /L
Bromurs	PNT2028	---	<0.3	mg/L
Fluor	PNT2009	1.5	<0.3	mg/L
Absorbància a 254nm/100 cm. (*)	PNT2079	---	1.45	---
Carboni Orgànic Total (TOC)	PNT2031	5	1.7	mg C/L
Índex de Langelier (LSI) (*)	EC-001	±0.5	0.4	Unitats pH

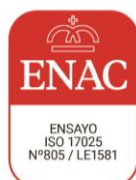
(2) D'acord amb el R.D.3/2023 és un valor de referència.

(3) A sortida de l'estació de tractament / Xarxa de distribució.

COMPOSTOS ORGÀNICS HALOGENATS VOLÀTILS (VOC's)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Cloroform	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloroetà	PNT2055	3	<1	µg/L
Tricloroetà	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromodiclorometà	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetracloroetà	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromoclorometà	PNT2055	---	7.9	µg/L
Bromoform	PNT2055	---	23	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Diclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,2-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,1-tricloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Tetraclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dicloropropà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
c-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
t-1,3-dicloropropè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1,2-tricloroetà (*)	PNT2055	---	1.5	µg/L
1,1,2,2-tetracloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,3-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,4-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-diclorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,1-dicloroetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Bromoclorometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Dibromometà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
1,2-dibromoetà (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Clorobenzè (*)	PNT2055	---	<1	µg/L
Suma de trihalometans (4)	PNT2055	100	31	µg/L
Suma tricloroetà i tetracloroetà	PNT2055	10	<1	µg/L

(4) Es corresponen a la suma de cloroform, bromodiclorometà, dibromoclorometà i bromoform.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.


Aigües del Prat, SA

Plaça de l'Aigua, núm. 1

Telèfon 934 781 986

08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)

c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa Municipal

COMPOSTOS ORGÀNICS VOLÀTILS DERIVATS DE LA GASOLINA (BTEX)	Procediments Interns	V. Paramètrics (R.D.3/2023)	RESULTATS	Unitats
Metil-tert-butil èter (MTBE)	PNT2075	---	<1	µg/L
Etil-tert-butil èter (ETBE) (*)	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Benzè	PNT2075	1.0	<0.3	µg/L
Toluè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
Etilbenzè	PNT2075	---	<0.3	µg/L
m+p-xilè	PNT2075	---	<0.6	µg/L
o-xilè	PNT2075	---	<0.3	µg/L

CONCLUSIÓ (*): Pel que respecta als paràmetres determinats, la mostra analitzada és APTA per al consum humà, d'acord amb els criteris sanitaris establerts en el R.D.3/2023 del 10 de gener.

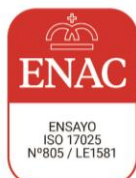
El Prat de Llobregat, 17 de febrer de 2025

La Cap del Laboratori

Elisabeth Blanco i Martínez

El present informe només dona fe de les anàlisis realitzades a la mostra/es referenciada/des i en les condicions de recepció al laboratori. No està permesa la reproducció parcial d'aquest informe sense l'autorització per escrit d'Aigües del Prat, S.A. Només l'informe signat per Aigües del Prat, S.A. té el reconeixement del laboratori. Les incerteses dels procediments acreditats han estat calculades pel laboratori i es troben a disposició del client.

(*) Les activitats marcades no estan emparades per l'acreditació d'ENAC.



Aigües del Prat, SA
Plaça de l'Aigua, núm. 1
Telèfon 934 781 986
08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona)
c/e: laboratori@aiguesdelprat.cat

Empresa  Municipal