

Els assajos i/o activitats marcats amb(*) no estan emparats per l'acreditació d'ENAC

Informe analític/Mostra: 20230006255

Data presa de mostra: 02/05/2023
Data recepció: 02/05/2023
Data registre mostra: 03/05/2023
Data inici anàlisi: 03/05/2023
Data finalització anàlisi: 08/05/2023

Dades client:
Ajuntament de Flix
C/ Major, 18
43750 - Flix
TARRAGONA

Recollida per: (*) Tècnic ilersap (MNC)

Procediment: IT-MO-004

Transport: ilersap

Matriu: Aigües de consum

Referència client: Sortida dipòsit l'Aubal

Anàlisis in situ:(*)

Clor lliure (mg/l): 1.30
Referència: 321150

Clor combinat (mg/l): 0.10
Hora presa mostra: 12:55

Temperatura aigua (°C): 16.6

Paràmetres realitzats	Resultat	U (k=2)	Unitats	Límits	Mètode
Índex de Langelier					
pH	8,41	±0,11	Unitats pH	6,5 - 9,5	PNT-AC-FQ014
Temperatura (°C)(*)	20		°C		PNT-AC-FQ051
Calci	# 114	±15	mg/l	100	PNT-AC-FQ041
Magnesi	21,2	±3,4	mg/l	30	PNT-AC-FQ041
Sodi	102	±13	mg/l	200	PNT-AC-FQ041
Potassi	3,40	±0,48	mg/l	10	PNT-AC-FQ041
Clorurs	143	±17	mg/l	250	PNT-AC-FQ002
Sulfats	193	±21	mg/l	250	PNT-AC-FQ002
Bicarbonats(*)	204	±30	mg/l		PNT-AC-FQ023
Índex de Langelier(*)	# 1,27		-	-0,5 - +0,5	PNT-AC-FQ047
Duresa total	371	±39	mg/l CaCO3	500	PNT-AC-FQ041

Legislació i/o límits establerts

RD 3/2023.

El present informe només és representatiu de la mostra analitzada i en les condicions en que es va rebre. No es pot reproduir l'informe sense l'aprovació per escrit del propi laboratori.

En el cas de recollida de mostra per part del client, la descripció i/o comentaris de la mostra serà la facilitada pel propi client i de la que el laboratori no se'n fa responsable.

Totes les mostres en que es sol·liciten anàlisis fisicoquímics es guardaran al laboratori durant un període de 15 dies a partir de l'entrega de resultats. Es requereix petició escrita per part del client per tal d'ampliar aquest període.

(#) Si el resultat obtingut supera el valor màxim admissible establert segons 'Límits' s'indicarà amb el símbol (#).

El laboratori té a disposició del client les incerteses i els límits de detecció associats als mètodes analítics.

Per la determinació del compliment o no del límit legal o establert, no es considera la incertesa de la determinació a no ser que la legislació corresponent especifiqui de forma específica com s'aplica.

Lleida, 9 de maig de 2023

Informe signat digitalment per:



Direcció
Llicenciada en Químiques
Nº de col·legiat 4136