

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

Informe analític/Mostra: 20240019116

Data presa de mostra: 05/12/2024
Data recepció: 05/12/2024
Data registre mostra: 05/12/2024
Data inici i final anàlisi: 05/12/2024 - 10/12/2024

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

Referència client: PM - Comellarets (Flix)
Descripció mostra: Aigües de consum

Recollida per: Tècnic ilersap (MNC) (*) Procediment: IT-MO-004(*) Transport: ilersap

Informació aportada a la presa de mostra: (*)

Hora: 11.29 Clor lliure (mg/l): 0.45 Clor combinat (mg/l): 0.10
Temperatura aigua (°C): 15 Referència: 170890

Paràmetres realitzats	Resultat	U (k=2)	Unitats	Límits	Mètode
Índex de Langelier					
pH	7,74	±0,20	Unitats pH	6,5 - 9,5	PNT-AC-FQ014
Temperatura (°C)(*)	20		°C		PNT-AC-FQ051
Calci	# 110	±14	mg/l	100	PNT-AC-FQ041
Magnesi	22,4	±3,6	mg/l	30	PNT-AC-FQ041
Sodi	104	±13	mg/l	200	PNT-AC-FQ041
Potassi	3,45	±0,48	mg/l	10	PNT-AC-FQ041
Clorurs	144	±19	mg/l	250	PNT-AC-FQ002
Sulfats	204	±26	mg/l	250	PNT-AC-FQ002
Bicarbonats	199	±46	mg/l		PNT-AC-FQ023
Índex de Langelier	# 0,58	-	-	-0,5 - +0,5	PNT-AC-FQ047
Duresa total	367	±39	mg/l CaCO ₃	500	PNT-AC-FQ041
Alumini	# 308	±49	µg/l	200	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. Quan la recollida és realitzada per personal aliè a ilersap, la data de presa de mostra, referència client i informació aportada a la presa de mostra és aportada per qui realitza la recollida i el laboratori no se n fa responsable. Conseqüentment, tota aquesta informació no està emparada per l'abast d'acreditació d'ENAC. 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 sindicat amb el símbol (#). El laboratori té a disposició del client les incerteses i els límits de detecció associats als mètodes analítics. Per a la determinació del compliment o no del límit legal establert, no es considera la incertesa de la determinació a no ser que la legislació corresponent ho especifiqui de forma concreta.

Lleida, 11 de desembre de 2024

Informe signat digitalment per:



Direcció Tècnica
Llicenciat en Químiques
Nº de col·legiat 4703