

Programa de control de la qualitat de l'aigua de les fonts

Punt de presa de mostra	FONT DEL BISBE
Data de recollida	30/11/2020
Valoració sanitària de l'aigua	NO APTA PER AL CONSUM

Normativa aplicada: Reial Decret 140/2003, de 7 de febrer, pel que s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà (BOE 21 de febrer de 2003)

Font de les dades: IPROMA (Investigación y Proyectos Medio Ambiente, S.L.)

RESULTATS OBTINGUTS:

Paràmetres microbiològics	Resultat		Valor paramètric	
Coliforms totals	>100	UFC/100 ml	0	UFC/100 ml
Escherichia coli	14	UFC/100 ml	0	UFC/100 ml
Enterococs fecals	0	UFC/100 ml	0	UFC/ 100 ml
<i>Clostridium perfringens</i>	0	UFC/100 ml	0	UFC/100 ml
Bacteris aerobis a 22 °C	>300	UFC/ml	100	UFC/ml
Paràmetres físics / químics	Resultat		Valor paramètric	
Terbolesa	< 0,30	UNF	1	UNF
Conductivitat a 20°C	467	µS/cm	2.500	µS/cm
pH	8,0	unitats pH	6,5 - 9,5	unitats pH
Amoni	< 0,050	mg/l	0,50	mg/l
Nitrats	26	mg/l	50	mg/l

OBSERVACIONS:

Aigua NO APTA per al consum. No es compleixen els valors paramètrics que estableix el RD 140/2003, referent als Coliforms totals, *Escherichia coli* i Bacteris aerobis a 22 °C.