



Municipi: PONT DE VILOMARA

Les dades mostrades corresponen a la mitjana de les últimes determinacions obtingudes del control de l'aigua per al consum humà.

Zona de subministrament:	Pont de V.	Marquet P	River Park	Rocafort		
unitats	valor paramètric	valor mig	valor mig	valor mig	valor mig	
paràmetres microbiològics						
escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	0
enterococo	UFC/100mL	0	0	0	0	0
clostridium perfringens	UFC/100mL	0	0	0	0	0
paràmetres químics						
antimoni	µg/L	5,0	<1	<1	<1	<1
arsènic	µg/L	10	<1	<1	<1	<1
benzè	µg/L	1,0	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
benzo(α) pireno	µg/L	0,010	<0,01	<0,01	<0,01	<0,010
bor	mg/L	1,0	0,1	0,07	0,30	<0,06
cadmi	µg/L	5,0	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
cianur	µg/L	50	<2	2,0	<2	<2
coure	mg/L	2,0	<0,01	<0,010	<0,010	0,0
crom	µg/L	50	<5	<5	<5	<5
1,2-dicloretà	µg/L	3,0	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
fluorur	mg/L	1,5	<0,15	0,15	0,40	<0,15
hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	µg/L	0,10	<0,01	<0,01	<0,01	<0,010
mercuri	µg/L	1,0	<1	<1	<1	<1
niquel	µg/L	20	<2	<2	<2	<2
nitrat	mg/L	50	2	5	<1	1
total de plaguicides	µg/L	0,50	<0,465	<0,465	<0,465	<0,465
plom	µg/L	10	<1	<1	<1	<1
seleni	µg/L	10	1,1	<1	<1	<1
suma de trihalometans (THMs)	µg/L	100	64	54	88	20
triclorete + tetracloretè	µg/L	10	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
paràmetres indicadors						
bacteris coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	0
recompte de colònies a 22 °C	UFC/1mL	100	1	2	0	0
alumini	µg/L	200	34	74	47	<20
amoni	mg/L	0,50	<0,075	<0,075	<0,075	<0,075
clor combinat residual	mg/L	2,0	0,1	0,1	0,1	0,1
clor lliure residual	mg/L	1,0	0,6	0,6	0,5	0,5
clorur	mg/L	250	48	66	95	25
color	mg/L /Pt/Co	15	<5	<5	<5	<5
conductivitat a 20°C	µS/cm	2500	538	823	859	605
ferro	µg/L	200	<5	5	13	<5
manganès	µg/L	50	<2	<2	<2	<2
olor	índex dilució	3	<1	<1	<1	<1
oxidabilitat	mgO2/L	5,0	1,4	1,4	0,6	1,3
pH		6.5-9.5	8,1	7,7	7,9	7,8
gust	índex dilució	3	<1	<1	<1	<1
sodi	mg/L	200	29	35	181	12
sulfat	mg/L	250	119	155	179	30
terbolesa	UNF	5	0,4	0,6	0,6	0,4