



## Municipi: MONISTROL DE CALDERS

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

Zona de subministrament:	Monistrol C.		
	unitats	valor paramètric	valor mig
<b>paràmetres microbiològics</b>			
escherichia coli	UFC/100mL	0	0
enterococo	UFC/100mL	0	0
clostridium perfringens	UFC/100mL	0	0
<b>paràmetres químics</b>			
antimoni	µg/L	5,0	<5
arsènic	µg/L	10	<5
benzè	µg/L	1,0	<0,5
benzo(α) pireno	µg/L	0,010	<0,01
bor	mg/L	1,0	<0,05
cadmi	µg/L	5,0	<0,5
cianur	µg/L	50	<10
coure	mg/L	2,0	<0,1
crom	µg/L	50	<5
1,2-dicloretà	µg/L	3,0	<2,5
fluorur	mg/L	1,5	<0,5
hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA )	µg/L	0,10	<0,04
mercuri	µg/L	1,0	<0,5
niquel	µg/L	20	<5
nitrat	mg/L	50	3
total de plaguicides	µg/L	0,50	<0,4
plom	µg/L	10	<5
seleni	µg/L	10	7,0
suma de trihalometans (THMs)	µg/L	100	3
triclorete + tetracloretè	µg/L	10	<2,5
<b>paràmetres indicadors</b>			
bacteris coliformes	UFC/100mL	0	0
recompte de colònies a 22 °C	UFC/1mL	100	0
alumini	µg/L	200	<20
amoni	mg/L	0,50	<0,1
clor combinat residual	mg/L	2,0	0,1
clor lliure residual	mg/L	1,0	0,5
clorur	mg/L	250	14
color	mg/L /Pt/Co	15	<10
conductivitat a 20°C	µS/cm	2500	594
ferro	µg/L	200	<5
manganès	µg/L	50	<5
olor	índex dilució	3	<1
oxidabilitat	mgO2/L	5,0	<0,5
pH		6.5-9.5	8,1
gust	índex dilució	3	<1
sodi	mg/L	200	10
sulfat	mg/L	250	33
terbolesa	UNF	5	<0,1