

Ponto de Entrega

Município de Montemor-o-Velho (EN 335)

Parâmetro	Valor Paramétrico (V.P.)	Unidades	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia Coli	0	N/100ml	0	0	0	100	2	2	100
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100	2	2	100
Desinfectante residual		mg Cl2/L	0,16	0,37			2	2	100
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100	1	1	100
pH	≥6,5 e ≤9,5	E. Sorensen	7,5	7,5	0	100	1	1	100
Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	607	607	0	100	1	1	100
Cor	20	mg PtCo/L	<5	<5	0	100	1	1	100
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
Enterococos fecais	0	N/100ml	0	0	0	100	1	1	100
Número de colónias a 22 ºC	s/ alter. anormal	N/ml a 22ºC	N.D.	N.D.			1	1	100
Número de colónias a 36 ºC	s/ alter. anormal	N/ml a 36°C	N.D.	N.D.			1	1	100
Clostridium perfringens	0	N/100 ml					0	0	
Alumínio	200	μg/L Al					0	0	
Amónio	0,5	mg/I NH <sub>4</sub>					0	0	
Antimónio	5	µg/l Sb					0	0	
Arsénio	10	μg/I As					0	0	
Benzeno	1	μg/l					0	0	
Benzo(a)pireno	0,01	μg/l					0	0	
Boro	1	mg/I B					0	0	
Bromato	10						0	0	
		μg/I BrO <sub>3</sub>						-	
Cádmio	5	µg/l Cd					0	0	
Cálcio		mg/I Ca					0	0	
Cianeto	50	μg/I CN					0	0	
Cloreto	250	mg/l Cl					0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb					0	0	
Cobre	2	mg/I Cu					0	0	
Crómio	50	µg/I Cr					0	0	
1,2-Dicloroetano	3	µg/l					0	0	
Dureza Total		mg/I CaCO <sub>3</sub>					0	0	
Ferro	200	μg/I Fe					0	0	
Fluoreto	1,5	mg/I F					0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l					0	0	
Benzo(b)fluoranteno		μg/l					0	0	
Benzo(k)fluoranteno		μg/I					0	0	
Benzo(ghi)perileno		μg/I					0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/I					0	0	
Magnésio		mg/l Mg					0	0	
Manganês	50	µg/I Mn					0	0	
Nitrato	50	mg/I NO <sub>3</sub>					0	0	
Nitrito	0,5	mg/I NO <sub>2</sub>					0	0	
Mercúrio	1	-					0	0	
	20	µg/I Hg					-	0	
		µg/I Ni					0	0	
Oxidabilidade	5	mg/I O <sub>2</sub>					0	0	
Pesticidas Totais	0,50	µg/L	<0,050 (Maior LQ)	<0,050 (Maior LQ)	0	100	<u> </u>	1	100
MCPA	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
S-Metolacloro	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Oxadiazão	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Ometoato	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Alacloro	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Terbutilazina	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Imidaclopride	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Bentazona	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Clorpirifos	0,10	µg/L	<0,0500	<0,0500	0	100	<b>1</b>	1	100
Dimetoato	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
Diurão	0,10	µg/L	<0,050	<0,050	0	100	<b>1</b>	1	100
Selénio	10	µg/l Se					0	0	
Sódio	200	mg/l Na					0	0	
Sulfato	250	mg/I SO <sub>4</sub>					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l					0	0	
Tetracloroeteno		μg/I					0	0	
Tricloroeteno		μg/I					0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100_80 (PE)	μg/I					0	0	
Clorofórmio		μg/I					0	0	
Bromofórmio		µg/l					0	0	
Bromodiclorometano		µg/l					0	0	
Dibromoclorometano		µg/l					0	0	
Dose Indicativa	0,1	mSv					0	0	
Alfa-total	0,10 (Nível de Alerta)	Bq/I					0	0	
ß-Total	1,0 (Nível de Alerta)	Bq/I					0	0	
Radão	500	Bq/I					0	0	
Nuudu	500	Dyn					0	0	

LQ - Limite de Quantificação ND – Não detetado

Informação complementar relativa às causas dos incumprimentos:

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro.