

CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO DE ASSUMAR	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,1	0,5	---	---	3	3	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	Unidades de pH	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	374	374	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	0,41	0,41	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml	<1	<1	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/l Al	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio <sup>1</sup>	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio <sup>1</sup>	10	µg/L As	0,66	0,66	0	100%	1	1	100%
Benzeno <sup>1</sup>	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro <sup>1</sup>	1,0	mg/l B							
Bromatos <sup>1</sup>	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio <sup>1</sup>	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total <sup>1</sup>	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos <sup>1</sup>	50	µg/l CN							
Cloretos <sup>1</sup>	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 - dicloroetano <sup>1</sup>	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos <sup>1</sup>	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos <sup>1</sup>	50	mg/l NO <sub>3</sub>							
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercurio <sup>1</sup>	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas - total <sup>1</sup>	0,50	µg/l							
AMPA <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Atrazina <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Bentazona <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Clorpirifos <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Desetilatrazina <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Dimetoato <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Glifosato <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Imidaclopride <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Linurão <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
MCPA <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
M656PH051 <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Metribuzina <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Metolaclo <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Ometoato <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Oxadiazão <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
S-Metolaclo <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Tebucanazole <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Terbutilazina <sup>1</sup>	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio <sup>1</sup>	10	µg/l Se							
Sódio <sup>1</sup>	200	mg/l Na							
Sulfatos <sup>1</sup>	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano <sup>1</sup> :	10	µg/l							
Tetracloroetano <sup>1</sup>	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano <sup>1</sup>	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodichlorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total <sup>1</sup>	0,10	Bq/l							
Beta Total <sup>1</sup>	1,00	Bq/l							
Dose Indicativa <sup>1</sup>	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta EPAL - Empresa Portuguesa das Águas Livres, SA  
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website : 03/03/2026

<b>CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE</b>	<b>DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE</b>	<b>4º TRIMESTRE</b>
	<b>ZONA DE ABASTECIMENTO DE MONFORTE</b>	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade					Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	<1	0,8	---	---	3	3	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	Unidades de pH	7,7	7,7	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	372	372	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml	23	23	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>	150	150	0	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas – total	0,50	µg/l							
AMPA		µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Desetilatrazina	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Glifosato		µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebucanazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodichlorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Dose Indicativa	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website :03/03/2026



CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO DE TORRE DE PALMA	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,1	0,2	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
Ph	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Enterococos	0	N/100 ml							
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas – total	0,50	µg/l							
AMPA	-	µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Desetilatrizina	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Glifosato	-	µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebuconazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodichlorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Dose Indicativa	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website : 03/03/2026



CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO DE PRAZERES (Monforte)	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,1	0,2	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
Ph	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Enterococos	0	N/100 ml							
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas - total	0,50	µg/l							
AMPA	-	µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Desetilatrazina	0,10	µg/l							
Glifosato	-	µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebuconazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodiorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Urânio 234	---	Bq/l			---	---			
Urânio 238	---	Bq/l			---	---			
Polónio 210	---	Bq/l			---	---			
Radio 226	---	Bq/l			---	---			
Dose Indicativa Total (Cálculo)	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website : 03/03/2026

<b>CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE</b>	<b>DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE</b>	<b>4º TRIMESTRE</b>
	<b>ZONA DE ABASTECIMENTO DE FAMAGUDA (Santo Aleixo)</b>	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,3	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
Ph	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Enterococos	0	N/100 ml							
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas - total	0,50	µg/l							
AMPA	-	µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Desetilatraxina	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Glifosato	-	µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebuconazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodichlorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Urânio 234	---	Bq/l			---	---			
Urânio 238	---	Bq/l			---	---			
Polónio 210	---	Bq/l			---	---			
Radio 226	---	Bq/l			---	---			
Dose Indicativa Total (Cálculo)	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website: 03/03/2026

CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO DE VALE DA QUINTA (Santo Aleixo)	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,3	0,6	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição							
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição							
Ph	≥6,5 e ≤9,5	Unidades de pH							
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C							
Cor	20	mg/l PtCo							
Turvação	4	UNT							
Enterococos	0	N/100 ml							
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas – total	0,50	µg/l							
AMPA	-	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Desetilatrazina	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Glifosato	-	µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebuconazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodichlorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Urânio 234	---	Bq/l			---	---			
Urânio 238	---	Bq/l			---	---			
Polónio 210	---	Bq/l			---	---			
Radio 226	---	Bq/l			---	---			
Dose Indicativa Total (Cálculo)	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website : 03/03/2026



CÂMARA MUNICIPAL DE MONFORTE	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE MONFORTE	4º TRIMESTRE
	ZONA DE ABASTECIMENTO DE VAIAMONTE	1 de outubro a 31 dezembro de 2025

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i>	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,1	0,4	---	---	3	3	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	Unidades de pH	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	521	521	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	Sem alteração anormal	N/ml	<1	<1	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 36 °C	Sem alteração anormal	N/ml			---	---			
<i>Clostridium perfringens</i>	0	N/100ml							
Alumínio	200	µg/l Al							
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							
Antimónio	5,0	(µg/L Sb)							
Arsénio	10	µg/L As							
Benzeno	1,0	µg/l							
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							
Boro	1,0	mg/l B							
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							
Cádmio	5,0	µg/l Cd							
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			
Carbono Orgânico Total	Sem alteração anormal	mg/l C			---	---			
Cianetos	50	µg/l CN							
Cloretos	250	mg/l Cl							
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							
Chumbo	10	µg/l Pb							
Cobre	2,0	mg/l Cu							
Crómio	50	µg/l Cr							
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>			---	---			
Ferro	200	µg/l Fe							
Fluoretos	1,5	mg/l F							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,1	µg/l							
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l			---	---			
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l			---	---			
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			
Manganês	50	µg/l Mn							
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	29	29	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							
Mercúrio	1,0	µg/l Hg							
Níquel	20	µg/l Ni							
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							
Pesticidas – total	0,50	µg/l							
AMPA	-	µg/l							
Atrazina	0,10	µg/l							
Bentazona	0,10	µg/l							
Clorpirifos	0,10	µg/l							
Desetilatrazina	0,10	µg/l							
Dimetenamida-P	0,10	µg/l							
Dimetoato	0,10	µg/l							
Glifosato	-	µg/l							
Imidaclopride	0,10	µg/l							
Linurão	0,10	µg/l							
MCPA	0,10	µg/l							
M656PH051	0,10	µg/l							
Tebuconazole	0,10	µg/l							
Terbutilazina	0,10	µg/l							
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							
Ometoato	0,10	µg/l							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/l K							
Selénio	10	µg/l Se							
Sódio	200	mg/l Na							
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>							
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/l							
Tetracloroetano	---	µg/l			---	---			
Tricloroetano	---	µg/l			---	---			
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							
Clorofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromofórmio	---	µg/l			---	---			
Bromodiclorometano	---	µg/l			---	---			
Dibromoclorometano	---	µg/l			---	---			
Alfa Total	0,10	Bq/l							
Beta Total	1,00	Bq/l							
Dose Indicativa	0,10	mSv							
Radão	500,00	Bq/l							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Responsável: Miguel Alexandre Ferreira Rasquinho,

Data da publicação no website : 03/03/2026