



Serviços
Municipalizados
NAZARÉ

EDITAL N.º 16/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DA NAZARÉ E FAMILICÃO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	64	1	91,67%	12	12	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,16	0,6	0	100,00%	12	12	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	12	12	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	6	6	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	120	170	0	100,00%	6	6	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3,4	0	100,00%	6	6	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	6	6	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	<5	416	2	66,67%	6	6	100,00%
Número de colónias a 22 °C	s/alteração anormal	Número/ml	0	92	0	100,00%	6	6	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	6,7	7,8	0	100,00%	6	6	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	6	6	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	6	6	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	0,75	0,75	0	100,00%	1	1	100,00%
Alfa total	0,1	Bq/l	<0,04	<0,04	0	100,00%	1	1	100,00%
Alumínio	200	µg/l Al	30,2	240	1	83,33%	6	6	100,00%
Amónio	0,1	Bq/l	0,05	0,05	0	100,00%	1	1	100,00%
AMPA	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5	µg/l Sb	<0,5	<0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Arsénio	10	µg/l As	5	5	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzeno	1	µg/l	<0,2	<0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	<0,003	<0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1	mg/l B	<0,01	<0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromatos	10	µg/l BrO3	<3	<3	0	100,00%	1	1	100,00%
Cádmio	5	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cálcio	b)	mg/l Ca	11,8	11,8	0	100,00%	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l Cn	<10	<10	0	100,00%	1	1	100,00%
Cloretos	250	mg/l Cl	16,3	16,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	<0	<0	0	100,00%	6	6	100,00%
Cobre	2	mg/l Cu	1310	1310	1	0,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,1	mSv	<0,1	<0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	37,7	37,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1500	µg/l F	0,2	0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Glifosato	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
HAP Total ⁽¹⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	0,08	<0,01	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Magnésio	d)	mg/l Mg	2	2	0	100,00%	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	<5	<5	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1	µg/l Hg	<0,01	<0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Níquel	20	µg/l Ni	<4,2	<4,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO3	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitritos	0,5	mg/l NO2	0,1	0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5	mg/l O2	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	2,5	2,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas totais ⁽²⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetiltirbutilazina	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Dimetoato	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Dimetenamida-P	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	2	2	100,00%
Diurão	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Imidaclopride	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Isoproturão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



EDITAL N.º 16/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DA NAZARÉ E FAMILIÇÃO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
MCPA	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Metalaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil-M	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolaclo	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
S-Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Ometoato	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxamil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Polónio 210	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Rádio 226	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Selénio	10	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Sódio	200	mg/l Na	13,4	13,4	0	100,00%	1	1	100,00%
Sulfatos	250	µg/l SO4	<10	<10	0	100,00%	1	1	100,00%
Tetracloreteno e tricloroeteno	10	µg/l	<3	<3	-	-	-	-	-
Tetracloreteno	10	µg/l	<0,2	<0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Tricloroeteno	10	µg/l	<0,2	<0,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Trihalometanos Totais ⁽⁴⁾	100	µg/l	27,9	27,9	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	100	µg/l	7,63	7,63	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromofórmio	100	µg/l	2,26	2,26	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	100	µg/l	12,7	12,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Dibromoclorometano	100	µg/l	5,31	5,31	0	100,00%	1	1	100,00%
Urânio 234	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Urânio 238	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-

Durante os meses de julho, agosto, setembro de 2025, foram realizadas 165 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento de Nazaré e Famalicão, que abastece as populações das freguesias de Nazaré e Famalicão, com exceção, respetivamente, das localidades de Fanhais e Raposos está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, com exceção da não conformidades detetadas para os parâmetros Alumínio, Bactérias coliformes e Cobre. Contudo, estas não conformidades deveram-se a uma situação pontual, não havendo implicações para a Saúde Pública.

Notas:

1. Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo(a)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(g,h,i)perileno e Indeno(1,2,3-c)pireno;
2. Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;
3. Soma das concentrações dos compostos especificados;
4. Soma das concentrações dos Trihalometanos individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodicloroetano;

Observações:

- a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;
- b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;
- c) É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;
- d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;
- e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l.

Nazaré, 3 de dezembro de 2025

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados de Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



Serviços
Municipalizados
NAZARÉ

EDITAL N.º 17/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DE VALADO DOS FRADES

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	3	3	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,6	0,7	1	66,67%	3	3	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	3	3	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	<0	<0	0	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	173	173	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	<46,1	<46,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	8,2	8,2	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽¹⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽²⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetenamida-P	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Isoproturão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



EDITAL N.º 17/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DE VALADO DOS FRADES

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metaxil-M	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxamil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloreteno e tricloreteno (a)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloreteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloreteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais (4b)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de julho, agosto, setembro de 2025, foram realizadas 18 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento de Valado dos Frades, que abastece a população da freguesia de Valado dos Frades, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

Notas:

1. Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: BeVfo(b)fluoranteno, BeVfo(k)fluoranteno, BeVfo(lh)perileno e indeno(1,2,3-cd)pireno;

2. Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais

3. Soma das concentrações dos compostos especificados;

4. Soma das concentrações dos Trihalometanos Individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodiclorometano;

Observações:

a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;

b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;

c) É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;

d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;

e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0.10 Bq/l

Nazaré, 3 de dezembro de 2025

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



EDITAL N.º 18/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DE FANHAIS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,5	0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	130	130	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 37 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	-	-	-	-	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	8,8	8,8	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	66	66	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽¹⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno[1,2,3-cd]pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽²⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetenamida-P	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil-M	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
S-Metolaclozolo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



Serviços
Municipalizados
NAZARÉ

EDITAL N.º 18/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DE FANHAI

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxamil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno (a)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais (4)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de julho, agosto, setembro de 2025, foram realizadas 12 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento de Fanhais, que abastece a população da localidade de Fanhais - Freguesia da Nazaré, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

Notas:

- Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo[*a*]fluoranteno, Benzo[*k*]fluoranteno, Benzo[*ghi*]perileno e Indeno[1,2,3-*cd*]pireno;
- Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;
- Soma das concentrações dos compostos especificados;
- Soma das concentrações dos Trihalometanos individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodichloroetano;

Observações:

- a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;
b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;
c) É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;
d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;
e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l

Nazaré, 3 de dezembro de 2025

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados de Nazaré


(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



EDITAL N.º 19/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DOS RAPOSOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	2	2	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,2	0,22	0	100,00%	2	2	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	2	2	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	159	159	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3	0	100,00%	1	1	100,00%
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 °C	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	7,3	7,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	27,9	27,9	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,1	Bq/l	0,05	0,05	0	100,00%	1	1	100,00%
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	<0,003	<0,003	0	100,00%	1	1	100,00%
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	9,4	9,4	0	100,00%	1	1	100,00%
Chumbo	10	µg/l Pb	2,9	2,9	0	100,00%	1	1	100,00%
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2	mg/l Cu	0,35	0,35	0	100,00%	1	1	100,00%
Crómio	50	µg/l Cr	0,5	0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	32,1	32,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	174	174	0	100,00%	1	1	100,00%
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽¹⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	0,08	<0,01	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	0,02	0,02	0	100,00%	1	1	100,00%
Magnésio	d)	mg/l Mg	2,1	2,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Manganês	50	µg/l Mn	5	5	0	100,00%	1	1	100,00%
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	14	14	0	100,00%	1	1	100,00%
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	0,1	0,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxidabilidade	5	mg/l O2	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Potássio	s/alteração anormal	Número/ml	2,5	2,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Pesticidas totais ⁽²⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetiltiobutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetenamida-P	1,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Isoproturão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



Serviços
Municipalizados
NAZARÉ

EDITAL N.º 19/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

ZONA DE ABASTECIMENTO DOS RAPOSOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Oxamil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO4	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno e tricloreteno (1)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloreteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais ⁽⁴⁾	100	µg/l	33,35	33,35	-	-	1	1	100,00%
Bromodiclorometano	100	µg/l	7,77	7,77	0	100,00%	1	1	100,00%
Bromofórmio	100	µg/l	5,88	5,88	0	100,00%	1	1	100,00%
Clorofórmio	100	µg/l	10,1	10,1	0	100,00%	1	1	100,00%
Dibromoclorometano	100	µg/l	9,6	9,6	0	100,00%	1	1	100,00%
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de julho, agosto, setembro de 2025, foram realizadas 40 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento dos Raposos, que abastece a população da localidade dos Raposos - Freguesia de Famalicão, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

Notas:

- Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo(a)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(g,h,i)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno;
- Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;
- Soma das concentrações dos compostos especificados;
- Soma das concentrações dos Trihalometanos individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodiclorometano;

Observações:

- Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,5 mg/l de cloro residual livre;
- Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;
- É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;
- Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;
- Este parâmetro só é analisado caso a atividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l

Nazaré, 3 de dezembro de 2025

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousa)



EDITAL N.º 20/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

3º Trimestre de 2025

PONTO DE ENTREGA AO CONCELHO DE ALCOBAÇA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,3	0,3	0	100,00%	1	1	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	833	833	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	183	183	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	7,7	7,7	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	15	15	0	100,00%	1	1	100,00%
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽¹⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno[1,2,3-cd]pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganés	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽²⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Atrazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Dimetenamida-P	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Diurão	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Imidaclopride	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Isoproturão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Linurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



Serviços
Municipalizados
NAZARÉ

EDITAL N.º 20/2025

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2025

PONTO DE ENTREGA AO CONCELHO DE ALCOBAÇA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metaxil-M	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolaclo	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
S-Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	<0,03	<0,03	0	100,00%	1	1	100,00%
Oxamil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO ₄	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloreteno e tricloreteno (3)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloreteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloreteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais (4)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromochlorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de julho, agosto, setembro de 2025, foram realizadas 20 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água fornecida no ponto de entrega ao concelho de Alcobaca, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

Notas:

- Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: BeAltao(b)fluoranteno, BeAltao(q)fluoranteno, BeAltao(ghi)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno;
- Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;
- Soma das concentrações dos compostos especificados;
- Soma das concentrações dos Trihalometanos Individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromochlorometano e Bromodichlorometano;

Usos/reservas:

- Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,5 mg/l de cloro residual livre;
- Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;
- É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;
- Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;
- Este parâmetro só é analisado caso a atividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l.

Nazaré, 3 de dezembro de 2025

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados de Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousa)