



EDITAL N.º 65/2025/D.A.S.R.

Paulo Jorge Campos Vicente, Presidente da Câmara Municipal da Marinha Grande, **TORNA PÚBLICO**, ao abrigo do n.º 1 do artigo 32.º do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os resultados analíticos obtidos por implementação do Plano de Controlo de Qualidade da Água, referentes ao 3.º trimestre de 2025, nas 11 folhas anexas.

E para constar, se passa este e outros de igual teor que irão ser afixados no Edifício dos Paços do Concelho, Serviço de Gestão Administrativa e Comercial das Águas, Saneamento e Resíduos, Departamento Técnico, Junta de Freguesia da Moita, Junta de Freguesia de Vieira de Leiria e Junta de Freguesia da Marinha Grande.

Paços do Concelho da Marinha Grande, 28 de novembro de 2025

O Presidente da Câmara,

Paulo Vicente



3.º trimestre 2025

Zona de abastecimento	Data	Local	Parâmetros
ZA1 - Picotes	04/07/2025	Café Pastelaria "O Trevo" - Av. 1.º de Maio - Marinha Grande	CR1
ZA2 - Estação	04/07/2025	Café "Salsa Café" - Rua de Leiria - Embra	CR1
ZA2 - Estação	04/07/2025	Churrasqueira "WOK ASIA" - EN 242 - Embra	CR1
ZA3 - Boavista	04/07/2025	Churrasqueira "A Grelha" - Rua Custódia Maria - Casal Galego	CR1
ZA6 - Moita	04/07/2025	Estação de Serviço "Alves Bandeira" - EN 242 - Moita	CR1
ZA1 - Picotes	16/07/2025	Supermercado "Mini Sol" - Rua Adolfo Leitão - S. Pedro Moel	CR1
ZA2 - Estação	16/07/2025	Estação de serviço "REPSOL" - Rua de Leiria - Albergaria	CI
ZA4 - Picassinos	16/07/2025	Churrasqueira "Guerra" - Rua António Maria da Silva - Comeira	CR2
ZA4 - Picassinos	16/07/2025	Churrasqueira "Guerra" - Rua António Maria da Silva - Comeira	Dimetenamida-P (pest.)
ZA4 - Picassinos	16/07/2025	Churrasqueira "Guerra" - Rua António Maria da Silva - Comeira	M656PH051 (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	16/07/2025	Pavilhão Gimnodesportivo da Vieira - Rua José Moreira - Vieira de Leiria	CR1
ZA5.1 Praia da Vieira	16/07/2025	Lota da Praia da Vieira - Rua da Lota - Praia da Vieira	CR1
ZA1 - Picotes	30/07/2025	Edifício da Resinagem - Rua Bernardino José Gomes - Marinha Grande	CR1
ZA2 - Estação	30/07/2025	Café "Prestígio" - Rua Soc. Instr. e Recreat. Primeiro de Dezembro - Pêro Neto	CR1
ZA1 - Picotes	13/08/2025	Sede da Sociedade Recreativa 1.º de Janeiro - Rua António Matos Bonita - Ordem	CR2
ZA1 - Picotes	13/08/2025	Sede da Sociedade Recreativa 1.º de Janeiro - Rua António Matos Bonita - Ordem	Dimetenamida-P (pest.)
ZA1 - Picotes	13/08/2025	Sede da Sociedade Recreativa 1.º de Janeiro - Rua António Matos Bonita - Ordem	M656PH051 (pest.)
ZA2 - Estação	13/08/2025	"Pinus Bar Café" - Estrada de Leiria - Embra	CR1
ZA4 - Picassinos	13/08/2025	Pastelaria "Maribel" - Rua das Rosas Silvestres - Pedrulheira	CR2
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	CR2
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Clorpirifos (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Dimetoato (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Diurão (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Imidaclopride (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Metolacoloro (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	13/08/2025	"Petiscos Dona Tininha" - Estrada 349 - Vieira de Leiria	Ometoato (pest.)
ZA5.1 Praia da Vieira	13/08/2025	Restaurante "Flor do Liz" - Rua da Boavista - Praia da Vieira	CR1
ZA6 - Moita	13/08/2025	"Casa do Benfica" - EN242 - Moita	CR1
ZA1 - Picotes	27/08/2025	Café "Hallo Darling" - R. Bombeiros Voluntários - Marinha Grande	CR2
ZA2 - Estação	27/08/2025	Pastelaria "Adão & Eva II" - Av. Eng. Arala Pinto - Casal de Malta	CR1
ZA3 - Boavista	27/08/2025	Pastelaria "Pedro" - Rua Cravos de Abril - Casal Galego	CI
ZA1 - Picotes	10/09/2025	Café Restaurante "Volta aos 7" - Praça Afonso Lopes Vieira - S. Pedro Moel	CR1
ZA1 - Picotes	10/09/2025	Rodoviária do Lis - Av. Vitor Gallo - Marinha Grande	CR1
ZA2 - Estação	10/09/2025	Sede da "SIR 1.º Dezembro" - Estrada do Pêro Neto - Pêro Neto	CR1
ZA6 - Moita	10/09/2025	Junta de Freguesia da Moita - EN 242 - Moita	CR2
ZA6 - Moita	10/09/2025	Junta de Freguesia da Moita - EN 242 - Moita	Dimetenamida-P (pest.)
ZA6 - Moita	10/09/2025	Junta de Freguesia da Moita - EN 242 - Moita	M656PH051 (pest.)
ZA1 - Picotes	24/09/2025	Jardim Infância do Pilado - Rua Central do Pilado - Pilado	CR2
ZA2 - Estação	24/09/2025	"A Taberna" Tapas e Petiscos - Rua Vasco da Gama - Estação	CR1
ZA2 - Estação	24/09/2025	Escola Prof. Nery Capucho - Rua Fernando Pessoa - Embra	CR2
ZA3 - Boavista	24/09/2025	A.S.C.D. Casal Galego, Rua Custódia Maria - Casal Galego	CR1
ZA4 - Picassinos	24/09/2025	Escola Básica de Picassinos - Rua dos Fundadores - Picassinos	CI
ZA5 - Vieira de Leiria	24/09/2025	Escola "Padre Franklim" - Rua José Moreira - Vieira de Leiria	CR2
ZA5 - Vieira de Leiria	24/09/2025	Escola "Padre Franklim" - Rua José Moreira - Vieira de Leiria	Dimetenamida-P (pest.)
ZA5 - Vieira de Leiria	24/09/2025	Escola "Padre Franklim" - Rua José Moreira - Vieira de Leiria	M656PH051 (pest.)



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZAI - Picotes-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,3	0,7	0	100%	8	8	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	3	3	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	231	256	0	100%	3	3	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	3	3	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,5 (24°C)	7,1 (25°C)	0	100%	3	3	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	3	3	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	3	3	100%
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	3	3	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	135	0	100%	3	3	100%
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	3	3	100%
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
M656PH05I	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Totais					0		57	57	

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

Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA2 - Estação-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados >		% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo	VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas		
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	9	9	100%		
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	9	9	100%		
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,3	0,7	0	100%	9	9	100%		
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	ND (<1)	ND (<1)	0	100%	2	2	100%		
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	299	340	0	100%	2	2	100%		
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	2	2	100%		
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,2 (23°C)	7,6 (20°C)	0	100%	2	2	100%		
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	2	2	100%		
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	2	2	100%		
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	2	2	100%		
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	2	2	100%		
Alumínio	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%		
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	60	0	100%	2	2	100%		
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Nitratos	mg/L NO ₃	50	16	16	0	100%	1	1	100%		
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Antimónio	µg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Arsénio	µg/L As	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Benzeno	µg/L	1,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Boro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Bromatos	µg/L	10	< 3,0 (LQ)	< 3,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Cádmio	µg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Cálcio	mg/L Ca	-	18,1	18,1	0	100%	1	1	100%		
Chumbo	µg/L Pb	10	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Cianetos	µg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Cobre	mg/L	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Crómio	µg/L Cr	50	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
1,2-Dicloroetano	µg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Dureza	mg/L CaCO ₃	-	66	66	0	100%	1	1	100%		
Fluoretos	mg/L F	1,5	0,2	0,2	0	100%	1	1	100%		
Magnésio	mg/L Mg	-	5	5	0	100%	1	1	100%		
Mercurio	µg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Níquel	µg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares Totais (C	µg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Selénio	µg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Cloretos	mg/L Cl	250	43	43	0	100%	1	1	100%		
Tricloroeteno e Tetracloroeteno	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Tricloroeteno	µg/L	---	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Tetracloroeteno	µg/L	---	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Trihalometanos	µg/L	100	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Clorofórmio	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Bromofórmio	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Dibromodlorometano	µg/L	-	< 3 (LQ)	< 3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Bromodlorometano	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Sódio	mg/L Na	200	40	40	0	100%	1	1	100%		
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	53	53	0	100%	1	1	100%		
Alfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%		
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Clorpirifos	µg/L	0,10	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Desetilterbutilazina	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%		
Dimetoato	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%		



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA2 - Estação-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Diurão	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
MCPA	µg/L	0.10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
S-Metolaclo	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Terbutilazina	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Ometoato	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Imidaclopride	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
AMPA	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Glifosato	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	3,8	3,8	0	100%	I	I	100%
Cloritos	mg/L	0.25	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Cloratos	mg/L	0.25	<0,0080 (LQ)	<0,0080 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Tebuconazole	µg/L	0.10	<0,030 LQ)	<0,030 LQ)	0	100%	I	I	100%
Metribuzina	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
M656PH05 I	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Totais					0		108	108	

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

Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA3 - Boavista-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo		VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0		100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0		100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,2	0,3	0		100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	ND (<1)	ND (<1)	0		100%	1	1	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	420	420	0		100%	1	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0		100%	1	1	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	6,7 (22°C)	6,7 (22°C)	0		100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0		100%	1	1	100%
Alumínio	µg/L	200	59	59	0		100%	1	1	100%
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0		100%	1	1	100%
Ferro	µg/L	200	186	186	0		100%	1	1	100%
Manganês	µg/L	50	20	20	0		100%	1	1	100%
Nitratos	mg/L NO ₃	50	23	23	0		100%	1	1	100%
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Antimónio	µg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Arsénio	µg/L As	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Benzeno	µg/L	1,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Boro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0		100%	1	1	100%
Cádmio	µg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Cálcio	mg/L Ca	-	7,1	7,1	0		100%	1	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Cianetos	µg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Cobre	mg/L	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Crómio	µg/L Cr	50	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0		100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	µg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Dureza	mg/L CaCO ₃	-	52	52	0		100%	1	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	0,3	0,3	0		100%	1	1	100%
Magnésio	mg/L Mg	-	8	8	0		100%	1	1	100%
Mercurio	µg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Níquel	µg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares Totais (C	µg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Selénio	µg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Cloretos	mg/L Cl	250	62	62	0		100%	1	1	100%
Tricloroetano e Tetracloroetano	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Tricloroetano	µg/L	---	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Tetracloroetano	µg/L	---	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Trihalometanos	µg/L	100	4	4	0		100%	1	1	100%
Clorofórmio	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Bromoformio	µg/L	-	4	4	0		100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	< 3 (LQ)	< 3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Bromodiclorometano	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Sódio	mg/L Na	200	47	47	0		100%	1	1	100%
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	49	49	0		100%	1	1	100%
Alfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0		100%	1	1	100%
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Clorpirifos	µg/L	0,10	<0,0300 (LQ)	<0,0300 (LQ)	0		100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,10	<0,030(LQ)	<0,030(LQ)	0		100%	1	1	100%
Dimetoato	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0		100%	1	1	100%



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA3 - Boavista-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Diurão	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
MCPA	µg/L	0.10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
S-Metolaclo	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Terbutilazina	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Ometoato	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Imidaclopride	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
AMPA	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Glifosato	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	4,6	4,6	0	100%	I	I	100%
Cloritos	mg/L	0.25	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Cloratos	mg/L	0.25	<0,0080 (LQ)	<0,0080 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Tebuconazole	µg/L	0.10	<0,030 LQ)	<0,030 LQ)	0	100%	I	I	100%
Metribuzina	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
M656PH05 I	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0.10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Totais					0		81	81	

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



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA4 - Picassinos-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo		VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,3	0,6	0	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	ND (<1)	ND (<1)	0	0	100%	3	3	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	230	347	0	0	100%	3	3	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	0	100%	3	3	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,1 (23°C)	7,7 (24°C)	0	0	100%	3	3	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	0	100%	3	3	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	0	100%	3	3	100%
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	0	100%	3	3	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Alumínio	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Azoto amoniacal	mg/L NH ₄	0,50	<0,02 (LQ)	<0,02 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (incluindo esporos)	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Ferro	µg/L	200	<50 (LQ)	<50 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Manganês	µg/L	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	0	100%	3	3	100%
Nitratos	mg/L NO ₃	50	<10 (LQ)	<10 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Nitritos	mg/L NO ₂	0,50	<0,020 (LQ)	<0,020 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Antimônio	µg/L Sb	10	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Arsénio	µg/L As	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	µg/L	1,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	µg/L	0,010	<0,003 (LQ)	<0,003 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Boro	mg/L B	1,5	<0,15 (LQ)	<0,15 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Bromatos	µg/L	10	< 3,0(LQ)	< 3,0(LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	µg/L Cd	5,0	<1,0 (LQ)	<1,0 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Cálcio	mg/L Ca	-	7,9	7,9	0	0	100%	1	1	100%
Chumbo	µg/L Pb	10	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Cianetos	µg/L CN	50	<15 (LQ)	<15 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Cobre	mg/L	2,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Crómio	µg/L Cr	50	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
1,2-Dicloroetano	µg/L	3,0	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Dureza	mg/L CaCO ₃	-	31	31	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	mg/L F	1,5	<0,1 (LQ)	<0,1 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Magnésio	mg/L Mg	-	2,8	2,8	0	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	µg/L	1,0	<0,20 (LQ)	<0,20 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Níquel	µg/L Ni	20	<5 (LQ)	<5 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Polinucleares Totais (C	µg/L	0,10	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	-	<0,010 (LQ)	<0,010 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Selénio	µg/L Se	20	<3,0 (LQ)	<3,0 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Cloretos	mg/L Cl	250	38	38	0	0	100%	1	1	100%
Tricloroetano e Tetracloroetano	µg/L	10	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Tricloroetano	µg/L	---	<0,3 (LQ)	<0,3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano	µg/L	---	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Trihalometanos	µg/L	100	6	6	0	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio	µg/L	-	3	3	0	0	100%	1	1	100%
Bromofórmio	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Dibromoclorometano	µg/L	-	3	3	0	0	100%	1	1	100%
Bromodiorometano	µg/L	-	<3 (LQ)	<3 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Sódio	mg/L Na	200	35	35	0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	mg/L SO ₄	250	39	39	0	0	100%	1	1	100%
Alfa-total	Bq/L	0,10	<0,04 (LQ)	<0,04 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total	mSv	0,10	<0,10	<0,10	0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
Bentazona	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	µg/L	0,10	<0,030(LQ)	<0,030(LQ)	0	0	100%	1	1	100%
MCPA	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA4 - Picassinos-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano									
Terbutilazina	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
AMPA	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Glifosato	µg/L	---	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	2,3	2,3	0	100%	I	I	100%
Cloritos	mg/L	0,25	<0,0050 (LQ)	<0,0050 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Cloratos	mg/L	0,25	<0,0080 (LQ)	<0,0080 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Tebuconazole	µg/L	0,10	<0,030 LQ)	<0,030 LQ)	0	100%	I	I	100%
Metribuzina	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
Metaxil	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	I	I	100%
M656PH05 I	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	2	2	100%
Totais					0		98	98	

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



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA5 - Vieira de Leiria-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo		VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,1	0,2	0	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	ND (<1)	ND (<1)	0	0	100%	2	2	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	503	720	0	0	100%	2	2	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,3 (25°C)	7,7 (20°C)	0	0	100%	2	2	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Arsénio	µg/L As	10	8	10	0	0	100%	2	2	100%
Cloretos	mg/L Cl	250	1,1e+2	1,5e+2	0	0	100%	2	2	100%
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0	0	100%	2	2	100%
M6S6PH051	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
S-Metolacoloro	µg/L	0,10 (LQ)	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Diurão	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Ometoato	µg/L	0,10	<0,025 (LQ)	<0,025 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride	µg/L	0,10	<0,03 (LQ)	<0,03 (LQ)	0	0	100%	1	1	100%
Totais					0			39	39	



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento:

ZA5.I Praia da Vieira-(2025)

3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP		N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo		VP	VP	Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0		100%	2	2	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0		100%	2	2	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0.3-0.8	0.1	0.3	0		100%	2	2	100%
Totais					0			6	6	



Dados do Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de:

Zona de Abastecimento: ZA6 - Moita (2025); ZA6 - Moita-(2025)
3º Trimestre 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 7 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).

Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano									
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Resultados obtidos		N.º resultados > VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		
			Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	% Realizadas
Bactérias Coliformes	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Escherichia coli	UFC/100mL	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	0,3-0,8	0,2	0,3	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a (22±2)°C	UFC/mL	350	>300	>300	0	100%	1	1	100%
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	313	313	0	100%	1	1	100%
Cor	mg/L PtCo	20	<2,0 (LQ)	<2,0 (LQ)	0	100%	1	1	100%
pH	Escala Sorensen	6,5-9,5	7,0 (22°C)	7,0 (22°C)	0	100%	1	1	100%
Cheiro, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Sabor, a 25°C	Fator de diluição	Não anormal	<1 (LQ)	<1 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Turvação	UNT	1,0	<0,30 (LQ)	<0,30 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Enterococos	UFC/100 ml	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais	µg/L	0,50 (LQ)	< 0,03 (LQ)	< 0,03 (LQ)	0	100%	1	1	100%
M656PH05 I	µg/L	---	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P	µg/L	0,10	<0,030 (LQ)	<0,030 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Totais					0		20	20	

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