ÁGUAS DE ALENQUER

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO 30 - TORRES VEDRAS _ VENDA - ABASTECIMENTO EM ALTA -

BOLETIM n.º 2/2026
ZA 30 - Torres Vedras _ Venda
28 de agosto de 2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública do concelho de Alenquer, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2026
01 abril a 30 junho

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises >VP	% Cumprimento VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Parâmetros Controlo de Rotina R1 (CR_1)				**0**	**100%**	**6**	**6**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,48	0,65	---	---	2	2	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**8**	**8**	**100%**
Número de colónias a 22ºC (N/mL)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	280	280	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	8,2	8,2	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**44**	**44**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/L)	60	---	---	0	100%	0	0	100%
Ácido monocloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dicloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido tricloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido monobromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dibromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Bisfenol A (µg/L)	2,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	0,021	0,021	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	<3,00	<3,00	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	36,6	36,6	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	2,21	2,21	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo (k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	1,66	1,66	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	25,3	25,3	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (soma substâncias+) (µg/L)*	0,1	<0,0015	<0,0015	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	80	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Radão (Bq/L)	500	---	---	0	100%	0	0	100%
Urânio (µg U/L)*	30	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Isoprotorão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%

*** - Parâmetro conservativo também analisado pelas entidades gestoras em Alta [Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 4 - SAL7_01 Abrigada (PE1ZA7PA1)]**

Localidades da ZA_AdA_30 Torres Vedras _ Venda: Localidades do Concelho de Torres Vedras, abastecidos em alta pela toma de água de Lapaduços (Águas de Alenquer)

Incumprimentos de VP: 0

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas para águas de consumo humano, no âmbito do Decreto Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

EMPRESA CERTIFICADA eiCeiCeiC ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 — ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE — ERSAR 2025 SELO DE QUALIDADE

AdA - Águas de Alenquer, S.A.
Rua Sacadura Cabral, 24B R/c - 2580-371 ALENQUER
www.aguasdealenquer.pt
Comunicação de avarias: 263 002 460 // 800 500 026

ÁGUAS DE ALENQUER

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO 31 - ARRUDA _ VENDA - ABASTECIMENTO EM ALTA -

BOLETIM n.º 1/2026
ZA 31 - Arruda _ Venda
28 de agosto de 2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública do concelho de Alenquer, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2026
01 abril a 30 junho

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises >VP	% Cumprimento VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Parâmetros Controlo de Rotina R1 (CR_1)				**0**	**100%**	**6**	**6**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,51	0,63	---	---	2	2	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**9**	**9**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	31	31	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	282	282	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	8,1	8,1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**44**	**44**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/L)	60	---	---	0	100%	0	0	100%
Ácido monocloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dicloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido tricloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido monobromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dibromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Bisfenol A (µg/L)	2,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	<3,00	<3,00	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	18,4	18,4	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	<1,00	<1,00	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo (k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	2,74	2,74	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	11,5	11,5	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (soma substâncias+) (µg/L)*	0,1	<0,0015	<0,0015	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	14,4	14,4	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	80	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Radão (Bq/L)	500	---	---	0	100%	0	0	100%
Urânio (µg U/L)*	30	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Isoprotorão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%

*** - Parâmetro conservativo também analisado pelas entidades gestoras em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 1 - SADO03_2, SADO04_2, SAL0_01, SAL0_02 e SAL0_08)**

Localidades da ZA_AdA_31 Arruda _ Venda: Localidades do Concelho de Arruda, abastecidas em alta pelas tomas de água de Moinho de Vento, Freiria e Serra (Águas de Alenquer)

Incumprimentos de VP: 0

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas para águas de consumo humano, no âmbito do Decreto Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

EMPRESA CERTIFICADA EMPRESA CERTIFICADA EMPRESA CERTIFICADA eiC eiC eiC ISO 9001 Qualidade ISO 14001 Ambiente ISO 45001 Segurança e Saúde no Trabalho

ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE — Águas para Consumo Humano

ERSAR 2025 SELO DE QUALIDADE — Águas para Consumo Humano

AdA - Águas de Alenquer, S.A.
Rua Sacadura Cabral, 24B R/c - 2580-371 ALENQUER
www.aguasdealenquer.pt
Comunicação de avarias: 263 002 460 // 800 500 026

ÁGUAS DE ALENQUER	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO 32 - CADAVAL _ VENDA - ABASTECIMENTO EM ALTA -	BOLETIM n.º 2/2026 ZA 32 - Cadaval _ Venda 28 de agosto de 2026
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública do concelho de Alenquer, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).		2º TRIMESTRE 2026 01 abril a 30 junho

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises >VP	% Cumprimento VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Parâmetros Controlo de Rotina R1 (CR1)				**0**	**100%**	**6**	**6**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,58	0,64	---	---	2	2	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR2)				**0**	**100%**	**8**	**8**	**100%**
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	267	267	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	37	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7	7	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**44**	**44**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Ácidos haloacéticos (µg/L)	60	---	---	0	100%	0	0	100%
Ácido monocloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dicloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido tricloroacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido monobromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ácido dibromoacético (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Bisfenol A (µg/L)	2,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	0,021	0,021	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	<3,00	<3,00	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	36,6	36,6	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	2,21	2,21	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo (k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	1,66	1,66	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	25,3	25,3	0	100%	1	1	100%
Soma de PFAS (soma substâncias+) (µg/L)*	0,1	<0,0015	<0,0015	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	<1,0	<1,0	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	80	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Radão (Bq/L)	500	---	---	0	100%	0	0	100%
Urânio (µg U/L)*	30	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Isoprotorão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%

*** - Parâmetro conservativo também analisado pelas entidades gestoras em Alta [Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 4 - SAL7_01 Abrigada (PE1ZA7PA1)]**

Localidades da ZA_AdA_32 Cadaval _ Venda: Localidades do Concelho de Cadaval, abastecidas em alta pela toma da Quinta da Abrigada (Águas de Alenquer)

Incumprimentos de VP: 0

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas para águas de consumo humano, no âmbito do Decreto Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

EMPRESA CERTIFICADA EMPRESA CERTIFICADA EMPRESA CERTIFICADA eiCeiCeiC ISO 9001 Qualidade ISO 14001 Ambiente ISO 45001 Segurança e Saúde no Trabalho
ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE ERSAR 2025 SELO DE QUALIDADE

AdA - Águas de Alenquer, S.A.
Rua Sacadura Cabral, 24B R/c - 2580-371 ALENQUER
www.aguasdealenquer.pt
Comunicação de avarias: 263 002 460 // 800 500 026