ÁGUAS DE ALENQUER	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO SOMATÓRIO DE TODAS AS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE ALENQUER	BOLETIM n.º 3/2025 03 de dezembro de 2025
	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).	3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**147**	**147**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	49	49	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,10	0,97	---	---	49	49	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	49	49	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**104**	**104**	**100%**
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	13	13	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	118	543	0	100%	13	13	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	13	13	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	13	13	100%
Número de colónias a 22ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	14	---	---	13	13	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,1	8,3	0	100%	13	13	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	13	13	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	13	13	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**289**	**289**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	5	5	100%
Alumínio (µg/L Al)	200,0	8	47	0	100%	8	8	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,5	<0,10	<0,10	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	5	5	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	5	5	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	5	5	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0030	<0,0030	0	100%	2	2	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	<0,0200	0,0218	0	100%	5	5	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	<3,00	<3,00	0	100%	5	5	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	<0,50	<0,50	0	100%	5	5	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	23	32	---	---	2	2	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	3,0	8,7	0	100%	2	2	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	5	5	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,70	0,0326	0,131	0	100%	2	2	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	<10,0	36,6	0	100%	5	5	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	<0,0050	<0,0050	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,10	0,25	0	100%	2	2	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	<1,00	<6,0	0	100%	7	7	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	79	116	---	---	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	108	0	100%	8	8	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	0,229	0	100%	5	5	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	<0,080	<0,080	0	100%	2	2	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	2	2	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	2	2	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	2	2	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	2	2	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,6	4,7	---	---	2	2	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	11	0	100%	2	2	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	0	100%	5	5	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<6,0	12	0	100%	2	2	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	<1,00	2,27	0	100%	5	5	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,04	<0,04	0	100%	2	2	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<1,0	1,0	0	100%	3	3	100%
Potássio (mg/L K)	---	0,933	4,31	---	---	2	2	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	5	5	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	5,87	23,5	0	100%	5	5	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	<10,0	19,6	0	100%	5	5	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	<0,10	<0,20	0	100%	6	6	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	6	6	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	6	6	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<1,27	21,99	0	100%	2	2	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	<0,1	9,27	---	---	2	2	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	0,63	1,46	---	---	2	2	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	0,12	6,58	---	---	2	2	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	0,42	4,68	---	---	2	2	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	0	100%	2	2	100%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	6	6	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	6	6	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	10	10	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	3	3	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	4	4	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Dimeteamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	10	10	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	4	4	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	4	4	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	3	3	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	10	10	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	4	4	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	4	4	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Tebuconazol (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	5	5	100%

*** - Parâmetro conservativo analisado também pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL)**

No site da Águas de Alenquer -- www.aguasdealenquer.pt -- existe esta informação desagregada por Zona de Abastecimento (ZA)

Incumprimentos de VP: 0 (zero)

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.

Divulgação: Em cumprimento do disposto no n.º 1 do artigo 32.º do Decreto-lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, os Boletins Trimestrais encontram-se publicados no sítio da internet da Águas de Alenquer, em **https://www.aguasdealenquer.pt**

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

Água para Consumo Humano — ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano — 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 01 - ALENQUER III	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 01 - Alenquer III 03 de desembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,51	0,87	---	---	3	3	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**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	118	118	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	0	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	8,3	8,3	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%**	**3**	**3**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,70	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	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	0	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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (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	100%	0	0	100%
M656PH051 ((µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

*** - Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 5: SADO15_2 - Casal Machado)**

Localidades da ZA_AdA_01 Alenquer III onde se irão realizar análises em 2025: Carambancha, Carregado, Casais Novos, Casal da Telhada, Passinha, Qta da Arrocásia, Trombeta e Torre

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 02 - TEJO	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 02 - Tejo 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,10	0,60	---	---	3	3	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**13**	**13**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	28	28	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
***Clostridium perfringens* (N/100ml)**	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	266	266	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%
Ferro (µg/L Fe)	200	108	108	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	11	11	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,8	7,8	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%**	**34**	**34**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	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%
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)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	11,04	11,04	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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%
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%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50,0	2,02	2,02	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	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	8,12	8,12	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	19,6	19,6	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):	100	---	---	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%
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	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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%
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%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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 analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 3: SADO08_2 - Casal Pinheiro)**

Localidades da ZA_AdA_02 Tejo onde se irão realizar análises em 2025: Casal da Telhada, Casal Pinheiro, Obras Novas e Quintinha

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 — Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE — Água para Consumo Humano 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 03 - OTA	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 03 - Ota 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,30	0,41	---	---	3	3	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**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	261	261	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 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	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%**	**3**	**3**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	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	0	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (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	100%	0	0	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

*** - Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 6: SADO06_2 - Abastecimento a Ota)**

Localidades da ZA_AdA_03 Ota onde se irão realizar análises em 2025: Aldeia, Ota e Paços

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 04 - ALVIELA MONTANTE	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 04 - Alviela Montante 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,12	0,77	---	---	3	3	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**11**	**11**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	28	28	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	265	265	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%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	<40	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,8	7,8	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%**	**37**	**37**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	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%
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)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	17,5	17,5	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	0,229	0,229	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	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	2,17	2,17	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	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	11,7	11,7	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	15,0	15,0	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):	100	---	---	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%
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	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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	100%	0	0	100%
Metribuzina (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%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Teebuconazole (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 analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 2: SADO07_2 - Derivação Chegança)**

Localidade da ZA_AdA_04 Alviela Montante onde se irão realizar análises em 2025: Chegança

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

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 05 - ALVIELA JUSANTE**	**BOLETIM n.º 3/2025** **ZA 05 - Alviela Jusante** **03 de dezembro de 2025**
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).		**3º TRIMESTRE 2025** **01 julho a** **30 setembro**

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%**	**57**	**57**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	19	19	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	<0,10	0,97	---	---	19	19	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	19	19	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**55**	**55**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	25	47	0	100%	5	5	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
***Clostridium perfringens* (N/100ml)**	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	261	304	0	100%	5	5	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<6	<6	0	100%	5	5	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	<40	0	100%	5	5	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	5	5	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,6	8,1	0	100%	5	5	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	5	5	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	5	5	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**68**	**68**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,50	<0,10	<0,10	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	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	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)	---	32	32	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	3,0	3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	0,0326	0,0326	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	20	20	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	<1,0	<6,0	0	100%	2	2	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	116	116	---	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	<0,0800	<0,0800	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,0200	<0,0200	---	---	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,7	4,7	---	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<6,0	<6,0	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	2,27	2,27	---	---	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	---	0,933	0,933	---	---	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	13,0	13,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	17,0	17,0	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):	100	21,99	29,25	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	9,27	9,27	---	---	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	1,46	1,46	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	6,58	6,58	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	4,68	4,68	---	---	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	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%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	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%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	0	0	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	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	---	---	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	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 analisado pela entidade gestora 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_05 Alviela Jusante onde se irão realizar análises em 2025: Á-dos-Carneiros, Albarróis, Aldeia Galega, Aldeia Gavinha, Alenquer, Antas, Bairro, Bogarréus, Bonvizinho, Cabeços, Cadafais, Camarnal, Carapinha, Carregado, Casais da Choça, Casais da Marmeleira, Casal Santo António, Casais da Marinela, Casais Pedreira do Lima, Casal das Eiras, Casal do Casco, Cruzeiro, Espiçandeira, Freixial de Cima, Freixial do Meio, Gataria, Gavinheira, Guizanderia, Mata, Mata de Palhacana, Mato, Meca - Estalagem, Meirinha, Merceana, Montegil, Olhalvo, Palaios, Pancas, Paredes, Penafirme da Mata, Perna de Pau, Pocariça, Porto da Luz, Pousoa, Preces, Ribafria, Serra, Silveira da Machoa, Silveira do Pinto, Soeiro Cunhado e Soupo, Tojal e Vila Chã

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 06 - ABRIGADA	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 06 - Abrigada 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**18**	**18**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,35	0,72	---	---	6	6	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	6	6	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**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	266	266	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 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	14	14	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,1	7,1	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%**	**66**	**66**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	8	8	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	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	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	0,0218	0,0218	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO3)*	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)	---	23	23	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	8,7	8,7	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	0,131	0,131	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	36,6	36,6	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
***Clostridium perfringens* (N/100ml)**	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,25	0,25	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	2,76	<6,0	0	100%	2	2	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	79	79	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<40	<40	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	<0,100	<0,100	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/L):	0,10	<0,080	<0,080	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo (k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,6	4,6	---	---	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	---	---	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	12	12	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	<1,00	<1,00	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	---	4,31	4,31	---	---	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	23,5	23,5	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):	100	<1,27	<1,27	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	0,63	0,63	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	0,12	0,12	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	0,42	0,42	---	---	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	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	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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	100%	0	0	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	100%	0	0	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 analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- Zona 4: SAL7_01 - Abrigada)**

Localidades da ZA_AdA_06 Abrigada onde se irão realizar análises em 2025: Abrigada, Alto dos Moinhos, Atalaia, Atouguia, Bairro, Cabanas de Torres, Cabanas do Chão, Casais Fonte de Pipa, Cortegana, Eiras Abrigada, Estribeiro, Labrugeira, Lapaduços, Marés, Paúla, Penafirme de Ventosa, Penedos, Vila Verde dos Francos

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

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 07 - CASAIS BRANCOS	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 07 - Casais Brancos 03 de dezembro de 2025

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).

3º TRIMESTRE 2025
01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,40	0,72	---	---	3	3	100%
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	72	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**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	264	264	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 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,9	7,9	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%**	**3**	**3**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	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	0	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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazol (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

Localidades da ZA_AdA_07 Casais Brancos onde se irão realizar análises em 2025: Arneiro, Casais Brancos, Forno da Telha, Paiol e Vale Benfeito

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

ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE — Água para Consumo Humano

ERSAR 2025 SELO DE QUALIDADE — Água 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 08 - RABISSACA	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 08 - Rabissaca 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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)	---	0,57	0,59	---	---	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%**
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	273	273	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 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	14	14	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,80	<0,80	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**0**	**0**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	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	0	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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
MCPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazol (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

Localidades da ZA_AdA_08 Rabissaca onde se irão realizar análises em 2025: Rabissaca, Rechaldeira e Rodeio

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 09 - CASAIS DA PEDREIRA**	**BOLETIM n.º 3/2025** **ZA 09 - Casais da Pedreira** **03 de dezembro de 2025**
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).		**3º TRIMESTRE 2025** **01 julho a 30 setembro**

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)	---	0,58	0,76	---	---	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%**	**0**	**0**	**100%**
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	---	---	0	100%	0	0	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	---	---	0	100%	0	0	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Turvação (NTU)	4	---	---	0	100%	0	0	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**3**	**3**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo (k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	---	---	0	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromodiclorometano (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	---	---	0	100%	0	0	100%
Radão (Bq/L)	500	---	---	0	100%	0	0	100%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazol (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

Localidade da ZA_AdA_09 Casais da Pedreira onde se irão realizar análises em 2025: Casais da Pedreira

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 10 - FIANDAL	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 10 - Fiandal 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**9**	**9**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,51	0,78	---	---	3	3	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**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	543	543	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 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,6	7,6	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%**	**3**	**3**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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	---	---	0	100%	0	0	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	0	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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Isoproturão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Linurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazol (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

Localidades da ZA_AdA_10 Fiandal onde se irão realizar análises em 2025: Canados, Fiandal, Meca e S. Bráz

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 11 - ARRUDA COMPRA	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 11 - Arruda Compra 03 de dezembro de 2025
	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).	3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**3**	**3**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,59	0,59	---	---	1	1	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**0**	**0**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
***Clostridium perfringens* (N/100ml)**	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	---	---	0	100%	0	0	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	---	---	---	---	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
Turvação (NTU)	4	---	---	0	100%	0	0	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**42**	**42**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	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%
Boro (mg/L B)*	1,5	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO3)*	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)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	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 CaCO3)	---	---	---	---	---	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%
Mercúrio (µg/L Hg)*	1	<0,200	<0,200	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	1,83	1,83	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	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	5,87	5,87	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)*	250	14,5	14,5	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):	100	---	---	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%
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%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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%
Terbuconazole (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 analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL) - SAVIN3_01, SAVIN3_04**

Localidades da ZA_AdA_11 Arruda Compra onde se irão realizar análises em 2025: Casal da Amoreira e Casalinho

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Água para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Água para Consumo Humano 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 12 - VFX COMPRA	BOLETIM n.º 3/2025 ZA 12 - VFX Compra 03 de dezembro de 2025
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).		3º TRIMESTRE 2025 01 julho a 30 setembro

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%**	**3**	**3**	**100%**
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,43	0,43	---	---	1	1	100%
***Escherichia coli* (N/100 ml)**	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Controlo de Rotina R2 (CR_2)				**0**	**100%**	**0**	**0**	**100%**
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
***Clostridium perfringens* (N/100ml)**	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	---	---	0	100%	0	0	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	---	---	0	100%	0	0	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	---	---	---	---	0	0	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	---	---	0	100%	0	0	100%
Turvação (NTU)	4	---	---	0	100%	0	0	100%
Parâmetros Controlo de Inspeção (CI)				**0**	**100%**	**0**	**0**	**100%**
1,2 – dicloroetano (µg/L)*	3,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Amónio (mg/L NH_4)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Antimónio (µg/L Sb)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Arsénio (µg/L As)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzeno (µg/L)*	1,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	0	100%	0	0	100%
Boro (mg/L B)*	1,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Bromatos (µg/L BrO_3)*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cádmio (µg/L Cd)*	5,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Cianetos (µg/L CN)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloratos (mg/L ClO_3)	0,7	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloretos (mg/L Cl)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Cloritos (mg/L ClO_2)	0,25	---	---	0	100%	0	0	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	0	100%	0	0	100%
Crómio (µg/L Cr)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Dureza total (mg/L $CaCO_3$)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Fluoretos (mg/L F)*	1,5	---	---	0	100%	0	0	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	100%	0	0	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO_3)*	50	---	---	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/L NO_2)	0,5	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5	---	---	0	100%	0	0	100%
Potássio (mg/L K)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Selénio (µg/L Se)*	20	---	---	0	100%	0	0	100%
Sódio (mg/L Na)*	200	---	---	0	100%	0	0	100%
Sulfatos (mg/L SO_4)*	250	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):*	10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tetracloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Tricloroeteno (µg/L)	---	---	---	---	---	0	0	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	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%
Dose Indicativa Total (mSV/ano)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Alfa Total (Bq/L)*	0,1	---	---	0	100%	0	0	100%
Pesticidas – total (µg/L)*	0,50	---	---	0	100%	0	0	100%
Alacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Atrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilatrazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Dimetoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Diurão (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	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	100%	0	0	100%
Metalaxil-M (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
S-Metolacloro (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Metribuzina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Oxamil (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Tebuconazole (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	---	---	0	100%	0	0	100%

*** - Parâmetro conservativo analisado pela entidade gestora em Alta (Águas do Vale do Tejo / EPAL --- SVF10 - Sifão 33)**

Localidades da ZA_AdA_12 VFX Compra onde se irão realizar análises em 2025: Meirinha e Vala do Carregado

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 ISO 14001 ISO 45001 Qualidade Ambiente Segurança e Saúde no Trabalho

Águas para Consumo Humano ERSAR 2024 SELO DE QUALIDADE

Águas para Consumo Humano 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