



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Declambrante Património Natural

Controlo de qualidade da Água para Consumo Humano no Concelho de Alijó

RELATÓRIO Nº 4 / 2009

Para efeitos do disposto no nº 1 do Artigo 17.º do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, a Câmara Municipal de Alijó informa os seus consumidores dos resultados obtidos no Controlo da Qualidade da Água distribuída no Concelho de Alijó, no 4º trimestre de 2009.

Em cumprimento do disposto do artigo 14º do Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de Agosto, a Qualidade da Água de Abastecimento Público dos vários Sistemas de Abastecimento do Concelho de Alijó, é verificada através de análises periódicas previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para 2009.

Com base nos resultados publicados das análises efectuadas conclui-se que a qualidade da água fornecida aos consumidores através da rede pública de abastecimento, cumpre no geral os valores paramétricos fixados, de acordo com a legislação em vigor. Foi possível comprovar, através de análises de verificação, que os incumprimentos verificados trataram-se de casos pontuais e não constituem perigo para a saúde pública.

Alijó, 15 de Fevereiro de 2010

Dr. Maria Eduarda Alves Ribeiro Sampaio
A VEREADORA DO PELOURO DA SAUDE



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : VALE DE AGODIM

SISTEMA : VALE DE AGODIM									
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTERIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,10(g.)	<0,10(g.)	---	0	--

(1) - A soma dos PAH 's deverá ser < 0,10 µg/L.

(2) - A soma dos THM 's deverá ser < 150 µg/L.

(3) - A soma do Tetracloroetano e Tricloroetano deverá ser < 10 µg/L.

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslustrante Património Natural

SISTEMA : SOUTO DE ESCARÃO

E. COLI	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	ua/l Cl ₂	2	2	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	---	0	---
AMÓNIO	ua/l NH ₄	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0,50	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20°C	1	1	100,0%	22,1	22,1	2500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	1	1	100,0%	7	7,0	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	1	1	100,0%	6,5	6,5	6,5 - 9,0	0	100,0%
MANGANÉS	ua/l Mn	1	1	100,0%	<30 (l.q.)	<30 (l.q.)	50	0	100,0%
NITRATOS	ua/l NO ₃	1	1	100,0%	<4 (l.q.)	<4 (l.q.)	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	ma/l O ₂	1	1	100,0%	<1,9 (l.q.)	<1,9 (l.q.)	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVACÃO	NTU	1	1	100,0%	<0,50 (l.q.)	<0,50 (l.q.)	4	0	100,0%
ALUMÍNIO	ua/l Al	1	1	100,0%	65	65	200	0	100,0%
FERRO	ua/l Fe	1	1	100,0%	53	53	200	0	100,0%
NITRITOS	ma/l NO ₂	1	1	100,0%	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0,5	0	100,0%
BENZOPIRENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0,010	0	100,0%
CIANETOS	ua/l CN	1	1	100,0%	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	50	0	100,0%
CLORETOS	mg/l Cl	1	1	100,0%	6,3	6,3	250	0	100,0%
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	N/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
ENTEROCOCCOS	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
FLUORETOS	mg/l F	1	1	100,0%	<0,4 (l.q.)	<0,4 (l.q.)	1,5	0	100,0%
HAP	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
BENZ(a) FLUORANTENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0,10 ⁽¹⁾	0	100,0%
BENZ(a) FLUORANTENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0,10 ⁽¹⁾	0	100,0%
BENZ(ghi) PERILENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0,10 ⁽¹⁾	0	100,0%
INDENO(1,2,3-cd) PIRENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,016 (l.q.)	<0,016 (l.q.)	0,10 ⁽¹⁾	0	100,0%
SULFATOS	mg/l SO ₄	1	1	100,0%	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	250	0	100,0%
THM	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
CLOROFORMIO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
BROMODICLOROMETANO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
DIBROMOCOLOROMETANO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
BROMOFÓRMIO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
ANTIMÓNIO	ua/l Sb	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	5,0	0	100,0%
ARSENÍO	ua/l As	1	1	100,0%	2	2	10	0	100,0%
BORO	mg/l B	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	1,0	0	100,0%
CÁDMIO	ua/l Cd	1	1	100,0%	<0,5 (l.q.)	<0,5 (l.q.)	5,0	0	100,0%
CRÓMIO	ua/l Cr	1	1	100,0%	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	50	0	100,0%
COBRE	mg/l Cu	1	1	100,0%	<0,002 (l.q.)	<0,002 (l.q.)	2,0	0	100,0%
MERCÚRIO	ua/l Hg	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	1,0	0	100,0%
CHUMBO	ua/l Pb	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	25	0	100,0%
NIQUEL	ua/l Ni	1	1	100,0%	<2 (l.q.)	<2 (l.q.)	20	0	100,0%
SELÉNIO	ua/l Se	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	10	0	100,0%
SÓDIO	mg/l Na	1	1	100,0%	3,8	3,8	200	0	100,0%
1,2 DICLOROETANO	ua/l C1H4Cl2	1	1	100,0%	<0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	3,0	0	100,0%
TETRACLOROETENO E TRICLOROETENO	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
TETRACLOROETENO	ua/l C12Cl4	1	1	100,0%	<1,6 (l.q.)	<1,6 (l.q.)	10 ⁽²⁾	0	100,0%
TRICLOROETENO	ua/l C12Cl3	1	1	100,0%	<2,9 (l.q.)	<2,9 (l.q.)	10 ⁽²⁾	0	100,0%
BENZENO	ua/l C6H6	1	1	100,0%	<0,2 (l.q.)	<0,2 (l.q.)	1,0	0	100,0%
BROMATO	ua/l BrO3	1	1	100,0%	<5,0 (l.q.)	<5,0 (l.q.)	25	0	100,0%
CÁLCIO	mg/l Ca	1	1	100,0%	4,2	4,2	---	0	100,0%
MAGNÉSIO	mg/l Mg	1	1	100,0%	<2,00 (l.q.)	<2,00 (l.q.)	---	0	100,0%
DUREZA TOTAL	mg/l CaCO3	1	1	100,0%	12,8	12,8	---	0	100,0%
PESTICIDAS (total)	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
ATRAZINA	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DESETILATRAZINA	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
LINURÃO	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DIURÃO	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
CAPTANA	ua/l	1	1	100,0%	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DTIOTCARBAMATOS	ua/l	1	1	100,0%	<0,010 (l.q.)	<0,010 (l.q.)	0,10	0	100,0%

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : FUNDÕES

SISTEMA : FUNDÕES										
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	0,10	0,10	—	0	—	

SISTEMA : JORJAIS

SISTEMA : JORJAIS										
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(l.g.)	<0,1(l.g.)	—	0	—	

SISTEMA : PERAFITA / VILA VERDE

SISTEMA : PERAFITA / VILA VERDE										
E. COLI	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	2	2	100,0%	<0,1(l.g.)	0,20	—	0	—	

SISTEMA : SAFRES

SISTEMA : SAFRES										
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(l.g.)	<0,1(l.g.)	—	0	—	

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : FERMESTES

SISTEMA : FERMESTES									
E. COLI	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	58	0	1	50,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	>80	0	1	50,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	ua/l Cl ₂	2	2	100,0%	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	---	0	---
AMÓNIO	ua/l NH ₄	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0,50	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22º	N/ml	1	1	100,0%	142	142	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37º	N/ml	1	1	100,0%	102	102	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20ºC	1	1	100,0%	200,0	200,0	2500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	1	1	100,0%	<5(l.q.)	<5(l.q.)	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	1	1	100,0%	7,6	7,6	6,5 - 9,0	0	100,0%
MANGANÉS	ua/l Mn	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	50	0	100,0%
NITRATOS	ua/l NO ₃	1	1	100,0%	24	24	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	mg/l O ₂	1	1	100,0%	<1,9 (l.q.)	<1,9 (l.q.)	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVAÇÃO	NTU	1	1	100,0%	0,80	0,80	4	0	100,0%

SISTEMA : FREIXO

SISTEMA : FREIXO									
E. COLI	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	ua/l Cl ₂	2	2	100,0%	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	---	0	---
AMÓNIO	ua/l NH ₄	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0,50	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22º	N/ml	1	1	100,0%	0	0	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37º	N/ml	1	1	100,0%	0	0	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20ºC	1	1	100,0%	33,8	33,8	2500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	1	1	100,0%	11	11,0	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	1	1	100,0%	5,7	5,7	6,5 - 9,0	1	0,0%
MANGANÉS	ua/l Mn	1	1	100,0%	<30 (l.q.)	<30 (l.q.)	50	0	100,0%
NITRATOS	ua/l NO ₃	1	1	100,0%	<4 (l.q.)	<4 (l.q.)	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	mg/l O ₂	1	1	100,0%	<1,9 (l.q.)	<1,9 (l.q.)	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVAÇÃO	NTU	1	1	100,0%	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	4	0	100,0%

ALUMÍNIO	ua/l Al	1	1	100,0%	58	58	200	0	100,0%
FERRO	ua/l Fe	1	1	100,0%	58	58	200	0	100,0%
NITRITOS	mg/l NO ₂	1	1	100,0%	<0,04 (l.q.)	<0,04 (l.q.)	0,5	0	100,0%
BENZOPIRENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0,010	0	100,0%
CIANETOS	ua/l CN	1	1	100,0%	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	50	0	100,0%
CLORETOS	mg/l Cl	1	1	100,0%	6,4	6,4	250	0	100,0%
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	N/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
ENTEROCOCCOS	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
FLUORETOS	mg/l F	1	1	100,0%	<0,4 (l.q.)	<0,4 (l.q.)	1,5	0	100,0%
HAP	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
BENZO(b) FLUORANTENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0 10 ⁽¹⁾	0	100,0%
BENZO(k) FLUORANTENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0 10 ⁽¹⁾	0	100,0%
BENZO(ghi) PERILENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,008 (l.q.)	<0,008 (l.q.)	0 10 ⁽¹⁾	0	100,0%
INDENO(1,2,3-cd) PIRENO	ua/l	1	1	100,0%	<0,016 (l.q.)	<0,016 (l.q.)	0 10 ⁽¹⁾	0	100,0%
SULFATOS	mg/l SO ₄	1	1	100,0%	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	250	0	100,0%
THM	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
CLOROFÓRMIO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
BROMODICLOROMETANO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
DIBROMOCICLOROMETANO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
BROMOFÓRMIO	ua/l	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	150 ⁽²⁾	0	100,0%
ANTIMÓNIO	ua/l Sb	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	5,0	0	100,0%
ARSENÍO	ua/l As	1	1	100,0%	2	2	10	0	100,0%
BORO	mg/l B	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	1,0	0	100,0%
CÁDMIO	ua/l Cd	1	1	100,0%	<0,5 (l.q.)	<0,5 (l.q.)	5,0	0	100,0%
CRÓMIO	ua/l Cr	1	1	100,0%	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	50	0	100,0%
COBRE	mg/l Cu	1	1	100,0%	0,002	0,002	2,0	0	100,0%
MERCÚRIO	ua/l Hg	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	1,0	0	100,0%
CHUMBO	ua/l Pb	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	25	0	100,0%
NIQUEL	ua/l Ni	1	1	100,0%	<2 (l.q.)	<2 (l.q.)	20	0	100,0%
SELENÍO	ua/l Se	1	1	100,0%	<1 (l.q.)	<1 (l.q.)	10	0	100,0%
SÓDIO	mg/l Na	1	1	100,0%	5,8	5,8	200	0	100,0%
1,2 DICLOROETANO	ua/l ClCH ₂ CH ₂ Cl	1	1	100,0%	<0,3 (l.q.)	<0,3 (l.q.)	3,0	0	100,0%
TETRACLOROETENO E TRICLOROETENO	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
TETRACLOROETENO	ua/l Cl ₂ CCl ₂	1	1	100,0%	<1,6 (l.q.)	<1,6 (l.q.)	10 ⁽²⁾	0	100,0%
TRICLOROETENO	ua/l Cl ₃ CCl	1	1	100,0%	<2,9 (l.q.)	<2,9 (l.q.)	10 ⁽²⁾	0	100,0%
BENZENO	ua/l C ₆ H ₆	1	1	100,0%	<0,2 (l.q.)	<0,2 (l.q.)	1,0	0	100,0%
BROMATO	ua/l BrO ₃	1	1	100,0%	<5,0 (l.q.)	<5,0 (l.q.)	25	0	100,0%
CÁLCIO	mg/l Ca	1	1	100,0%	5,1	5,1	---	0	100,0%
MAGNÉSIO	mg/l Mg	1	1	100,0%	<2,0 (l.q.)	<2,0 (l.q.)	---	0	100,0%
DUREZA TOTAL	mg/l CaCO ₃	1	1	100,0%	18,0	18,0	---	0	100,0%
PESTICIDAS (total)	ua/l	1	1	100,0%	---	---	---	---	---
ATRAZINA	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DESETILATRAZINA	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
LINURÃO	µg/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DIURÃO	ua/l	1	1	100,0%	<0,05 (l.q.)	<0,05 (l.q.)	0,10	0	100,0%
CAPTANA	ua/l	1	1	100,0%	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0,10	0	100,0%
DITIOCARBAMATOS	ua/l	1	1	100,0%	<0,10 (l.q.)	<0,10 (l.q.)	0,10	0	100,0%

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Tef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : ETA DE VILA CHÃ

E. COLI	Nº/100 ml	9	9	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	9	9	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	9	9	100,0%	<0,1 (l.g.)	0,20	—	0	—
AMÓNIO	µg/l NH ₄	4	4	100,0%	<0,1 (l.g.)	<0,1 (l.g.)	0,50	0	100,0%
ALUMÍNIO	µg/l Al	4	4	100,0%	<40 (l.g.)	183	200	0	100,0%
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	Nº/100 ml	4	4	100,0%	0	0	0	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22°	N/ml	4	4	100,0%	0	0	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37°	N/ml	4	4	100,0%	0	0	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20°C	4	4	100,0%	22,9	113,0	2,500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	4	4	100,0%	<5 (l.g.)	14,0	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	4	4	100,0%	6,5	8,7	6,5 - 9,0	0	100,0%
MANGANÉS	µg/l Mn	4	4	100,0%	<20 (l.g.)	<30 (l.g.)	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	mg/l O ₂	4	4	100,0%	<1,9 (l.g.)	3,2	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	4	4	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	4	4	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVAÇÃO	NTU	4	4	100,0%	<0,5 (l.g.)	1,20	4	0	100,0%

SISTEMA: ETA PINHÃO

E. COLI	Nº/100 ml	3	3	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	3	3	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	3	3	100,0%	<0,1 (l.g.)	<0,1 (l.g.)	—	0	—
AMÓNIO	µg/l NH ₄	1	1	100,0%	<0,1 (l.g.)	<0,1 (l.g.)	0,50	0	100,0%
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20°C	1	1	100,0%	293,0	293,0	2,500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	1	1	100,0%	<5 (l.g.)	<5 (l.g.)	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	1	1	100,0%	7,7	7,7	6,5 - 9,0	0	100,0%
MANGANÉS	µg/l Mn	1	1	100,0%	<20 (l.g.)	<30 (l.g.)	50	0	100,0%
NITRATOS	µg/l NO ₃	1	1	100,0%	11	11	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	mg/l O ₂	1	1	100,0%	2,6	3	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVAÇÃO	NTU	1	1	100,0%	1,00	1,00	4	0	100,0%

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : CABEDA

Parâmetro	Unidade	1	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
E. COLI	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	2	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	ug/l Cl ₂	2	2	100,0%	<0,1(l.q.)	0,40	--	0	--
AMÓNIO	ug/l NH ₄	1	1	100,0%	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0,50	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 22°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	sem alteração	0	100,0%
Nº DE COLÓNIAS 37°	N/ml	1	1	100,0%	0	0	anormal	0	100,0%
CONDUTIVIDADE	mS/cm a 20°C	1	1	100,0%	110,0	110,0	2500	0	100,0%
COR	mg/l esc. Pt/Co	1	1	100,0%	7	7,0	20	0	100,0%
pH	Unidades PH	1	1	100,0%	7,6	7,6	6,5 - 9,0	0	100,0%
MANGANÉS	ug/l Mn	1	1	100,0%	<20 (l.q.)	<20 (l.q.)	50	0	100,0%
NITRATOS	ug/l NO ₃	1	1	100,0%	<4(l.q.)	<4(l.q.)	50	0	100,0%
OXIDABILIDADE	mg/l O ₂	1	1	100,0%	3,0	3,0	5,0	0	100,0%
CHEIRO	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
SABOR	Taxa dil.	1	1	100,0%	0	0	3	0	100,0%
TURVAÇÃO	NTU	1	1	100,0%	0,80	0,80	4	0	100,0%

SISTEMA : COVA DE LOBOS

Parâmetro	Unidade	1	2	100,0%	0	0	0	0	100,0%
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%
DESINFECTANTE RESIDUAL	ug/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(l.q.)	<0,1 (l.q.)	--	0	--

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738



MUNICÍPIO DE
ALIJÓ

Deslumbrante Património Natural

SISTEMA : ALTO PÓPULO

Parâmetro	Unidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(g)	<0,1(g)	—	0	—	

SISTEMA : AMIEIRO

Parâmetro	Unidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(g)	<0,1(g)	—	0	—	

SISTEMA : Balsa

Parâmetro	Unidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9
E. COLI	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
BACTÉRIAS COLIFORMES	Nº/100 ml	1	1	100,0%	0	0	0	0	100,0%	
DESINFECTANTE RESIDUAL	µg/l Cl ₂	1	1	100,0%	<0,1(g)	<0,1(g)	—	0	—	

Rua General
Alves Pedrosa, 13
5070-051 ALIJÓ
Telef.: 259 957 100
Fax: 259 959 738