



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

4º trimestre do ano de 2015

FREGUESIA do TORRÃO

TORRÃO

Nº análises previstas PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos					Máx.	Min.	Percentagem de análises que cumprem a legislação
	N.º	%				20-10-2015 - CR 2	20-10-2015 - CI	17-11-2015 - CR 1	22-12-2015 - CR 1	29-12-2015 - CR 1			
						Largo do Cruzeiro	Rua Gen. Humberto Delgado	Rua Padre Daniel	Rua Penedo Minhoto	Mercado Municipal			
CR 1	3	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	66%	
	3	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	66%	
	3	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,6	0,6	0,8	<0,1	0,5	0,8	<0,1	sem VP
CR 2	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	*	37				37	100%	
	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02				<0,02	100%	
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND	ND				ND	100%	
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	ND	9				9	ND	100%
	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	842	782				842	782	100%
	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	**	0				0		100%
	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2				<2		100%
	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	8,1	8,0				8,1	8	100%
	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	*	<50				<50		100%
	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15				<15		100%
	1	100%	Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>	50	0	0				0		100%
	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	*	<0,02				<0,02		100%
	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0	<1,0				<1,0		100%
	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1				<1		100%
1	100%	Sabor	factor de diluição	3	2	<1				2	<1	100%	
1	100%	Turvação	UNT	4	<0,5	0,8				0,8	<0,5	100%	
CI	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010		<0,005				<0,005	100%	
	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-		39				39	100%	
	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	10		<3				<3	100%	
	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0		<0,01				<0,01	100%	
	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-		110				110	100%	
	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0		0				0	100%	
	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-		4				4	100%	
	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20		<5				<5	100%	
			HAP's:										
	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10		<0,010				<0,010	100%	
	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10		<0,010				<0,010	100%	
	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10		<0,010				<0,010	100%	
	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10		<0,010				<0,010	100%	
			Tri-halometanos:										
1	100%	Bromodichlorometano	µg/l	sem VP		<5				<5	100%		
1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP		<5				<5	100%		
1	100%	Clorofórmio (triclorometano)	µg/l	sem VP		<5				<5	100%		
1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP		<5				<5	100%		

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

(João Monteiro)

A Vereadora do Pelouro,

(Ana Soares)

SAE  
Serviço de Águas e Esgotos



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

ando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

Freguesia: **UNIÃO das FREGUESIAS de ALCÁCER do SAL**

**SANTA CATARINA de SÍTIMOS**

Nº análises previstas PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos			Máximo		Percentagem de análises que cumprem a legislação
	N.º	%				13-10-2015 - CR 2	22-04-2014 - CI	17-06-2014 - CR 1			
									Rua 1º de Maio	Rua 1º de Maio	
CR 1	2	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	0	0	100%
	2	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	100%
	2	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,4	0,9	0,2	0,9	0,2	sem VP
CR 2	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	*	76		76,0		100%
	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02		<0,02		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND	ND		ND		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	6	ND		ND		100%
	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	496	481		496	481	100%
	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	**	0		0		100%
	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2		<2		100%
	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,1	7,3		7,3	7,1	100%
	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	*	<50		<50		100%
	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15		<15		100%
	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	*	<0,02		<0,02		100%
	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0	<1,0		<1,0		100%
	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1		<1		100%
	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1	<1		<1		100%
1	100%	Turvação	UNT	4	0,9	0,9		0,9		100%	
CI	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010		<0,005		<0,005		100%
	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-		40		40		100%
	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	25		<3		<3		100%
	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0		<0,01		<0,01		100%
	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-		170		170		100%
	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0		0		0		100%
	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-		18		18		100%
	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20		<5		<5		100%
			HAP's:								
	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10		<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10		<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10		<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10		<0,10		<0,10		100%
			Tri-halometanos:								
1	100%	Bromodichlorometano	µg/l	sem VP		<5		<5		100%	
1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP		<5		<5		100%	
1	100%	Clorofórmio (triclorometano)	µg/l	sem VP		<5		<5		100%	
1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP		<5		<5		100%	

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

A Vereadora do Pelouro,

(João Monteiro)

(Ana Soares)

SAE  
Serviço de Águas e Esgotos



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

FREGUESIA do TORRÃO

RIO de MOINHOS

Nº análises previstas PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos				Percentagem de análises que cumprem a legislação
	N.º	%				10-11-2015 - CI		15-12-2015 - CR 2		
						Rua da Padeira	Rua da Boa Fé	Máximo	Mínimo	
CR 1	1	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	0	100%
	1	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	100%
	1	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,6	0,4	0,6	0,4	sem VP
CR 2	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	<30	*	<30		100%
	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02	<0,02		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND	ND	ND		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	ND	ND	ND		100%
	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	346	358	346	358	100%
	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	0	0	0		100%
	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2	<2		100%
	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,1	7,1	7,1		100%
	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	75	*	75		100%
	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15	<15		100%
	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	<0,02	*	<0,02		100%
	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0	<1,0	<1,0		100%
	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1	<1		100%
	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1	<1	<1		100%
1	100%	Turvação	UNT	4	<0,5	0,55	0,55	<0,5	100%	
CI	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010	<0,005		<0,005		100%
	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-	25		25		100%
	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	25	<3		<3		100%
	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0	0,01		0,01		100%
	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-	79		79		100%
	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0	0		0		100%
	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-	4		4		100%
	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20	<5		<5		100%
			HAP's:							
	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
			Tri-halometanos:							
	1	100%	Bromodiclorometano	µg/l	sem VP	<5		<5		100%
	1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP	<5		<5		100%
1	100%	Clorofórmio (triclorometano)	µg/l	sem VP	<5		<5		100%	
1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP	<5		<5		100%	

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

(João Monteiro)

A Vereadora do Pelouro,

(Ana Soares)

SAE  
Serviço de Águas e Esgotos



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

Freguesia: **UNIÃO das FREGUESIAS de ALCÁCER do SAL**

**PALMA**

Nº análises previstas	PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos				Percentagem de análises que cumprem a legislação
		N.º	%				06-10-2015 - CI		08-12-2015 - CR 1		
							Rua G	Rua das Oficinas	Máximo	Mínimo	
CR 1	2	2	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	100%	
	2	2	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	100%	
	2	2	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,8	0,7	0,8	0,7	sem VP
CR 2	1	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	88		88	100%	
	1	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02		<0,02	100%	
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	>300		>300	100%	
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	>300		>300	100%	
	1	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	649		649	100%	
	1	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	0		0	100%	
	1	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2		<2	100%	
	1	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,7		7,7	100%	
	1	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	<50		<50	100%	
	1	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15		<15	100%	
	1	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	<0,02		<0,02	100%	
	1	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0		<1,0	100%	
	1	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1		<1	100%	
	1	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1		<1	100%	
1	1	100%	Turvação	UNT	4	<0,5		<0,5	100%		
CI	1	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010	<0,005		<0,005	100%	
	1	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-	98		98	100%	
	1	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	10	<3		<3	100%	
	1	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0	<0,01		<0,01	100%	
	1	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-	250		250	100%	
	1	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0	0		0	100%	
	1	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-	40		40	100%	
	1	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20	<5		<5	100%	
				HAP's:							
	1	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010	100%	
	1	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010	100%	
	1	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010	100%	
	1	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010	100%	
				Tri-halometanos:							
1	1	100%	Bromodichlorometano	µg/l	sem VP	<5		<5	100%		
1	1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP	<5		<5	100%		
1	1	100%	Clorofórmio (trichlorometano)	µg/l	sem VP	<5		<5	100%		
1	1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP	<5		<5	100%		

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

A Vereadora do Pelouro,

(João Monteiro)

(Ana Soares)

SAE  
Serviço de Águas e Esgotos



## MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

Freguesia: **UNIÃO das FREGUESIAS de ALCÁCER do SAL**

**FOROS de CORTE PEREIRO**

Nº análises previstas	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos				Percentagem de análises que cumprem a legislação	
						17-11-2015 - CI		08-12-2015 - CR 2			
						Fontanário	Fontanário	Máximo	Minimo		
CR 1	1	1	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	100%	
	1	1	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	100%	
	1	1	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,4	0,8	0,8	0,4	sem VP
CR 2	1	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	71	*	71	---	100%
	1	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02	<0,02		100%
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND	ND	ND		100%
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	ND	ND	ND		100%
	1	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	647	432	647	432	100%
	1	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	0	**	0	---	100%
	1	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2	<2		100%
	1	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,8	7,3	7,8	7,3	100%
	1	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	<50	*	<50	---	100%
	1	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15	<15		100%
	1	1	100%	Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>	50	<10	<10	<10		100%
	1	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	<0,02	*	<0,02	---	100%
	1	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0	<1,0	<1,0		100%
	1	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1	<1		100%
	1	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1	<1	<1		100%
1	1	100%	Turvação	UNT	4	0,5	0,55	0,55	<0,5	100%	
CI	1	1	100%	Antimónio	µg/l Sb	5,0	<3,5		<3,5		100%
	1	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010	<0,005		<0,005		100%
	1	1	100%	Boro	mg/l B	1,0	0,3		0,3		100%
	1	1	100%	Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10,0	<5,0		<5,0		100%
	1	1	100%	Cádmio	µg/l Cd	5,0	<1		<1		100%
	1	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-	79		79		100%
	1	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	10	<3		<3		100%
	1	1	100%	Cianetos	µg/l CN	50	<15		<15		200%
	1	1	100%	Cloretos	µg/l	250	51		51		300%
	1	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0	0,01		0,01		100%
	1	1	100%	Crómio	µg/l Cr	50,0	<2		<2		200%
	1	1	100%	Fluoretos	mg/l F	1,5	0,5		0,5		300%
	1	1	100%	Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	0,1	24		24		400%
	1	1	100%	Tetracloroetaeno	µg/l	-	<1,5		<1,5		500%
	1	1	100%	Tricloroeteno	µg/l	-	<1,5		<1,5		600%
	1	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-	600		600		100%
	1	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0	0		0		100%
	1	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-	98		98		100%
	1	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20	<5		<5		100%
	1	1	100%	Sódio	mg/l	200	110		110		100%
	1	1	100%	Arsénio	µg/l As	10	<3		<3		100%
	1	1	100%	Selénio	µg/l Se	10	<3		<3		100%
	1	1	100%	1,2-Dicloroetano	µg/l Ni	3,0	<0,9		<0,9		100%
	1	1	100%	Benzeno	µg/l	1,0	<0,26		<0,26		100%
	1	1	100%	Mercúrio	µg/l Hg	1	<0,20		<0,20		100%
				HAP's:							
	1	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
	1	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10	<0,010		<0,010		100%
				Tri-halometanos:							
	1	1	100%	Bromodichlorometano	µg/l	sem VP	<5		<5		100%
1	1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP	<5		<5		100%	
1	1	100%	Clorofórmio (triclorometano)	µg/l	sem VP	<5		<5		100%	
1	1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP	<5		<5		100%	
			Pesticidas:								
1	1	100%	Alacloro	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Atrazina	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Desetilatraxina	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Bentazona	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Diurão	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Terbutilazina	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Desetilterbutilazina	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	
1	1	100%	Linurão	µg/l	0,10	<0,025		<0,025		100%	

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

A Vereadora do Pelouro,

(João Monteiro)

(Ana Soares)

SAE

Serviço de Águas e Esgotos



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre do ano de 2015**

Freguesia: **UNIÃO das FREGUESIAS de ALCÁCER do SAL**

### FORNO da CAL

Nº análises previstas	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos			Percentagem de análises que cumprem a legislação
						13-10-2015 - CR 2	Máximo	Mínimo	
						Rua do Parque			
PCQA (neste trimestre)	N.º	%							
	1	1	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	100%
	1	1	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	100%
1	1	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,4	0,4		sem VP
CR 2	1	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	*	*	100%
	1	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02	100%
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	0,03	0,03	100%
	1	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	>300	>300	100%
	1	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	142	142	100%
	1	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	**	**	100%
	1	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2	100%
	1	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,7	7,7	100%
	1	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	*	*	100%
	1	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15	100%
	1	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	<1,0	<1,0	100%
	1	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	*	*	100%
	1	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1	100%
	1	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1	<1	100%
	1	1	100%	Turvação	UNT	4	<0,5	<0,5	100%

\* - Parâmetro executado apenas em Controlo de Inspeção (CI) após pedido de isenção aceite pelo ERSAR.

\*\* - Parâmetro só executado em Controlo de Rotina 2 (CR2) nos sistemas de águas superficiais. Nos sistemas de águas subterrâneas este parâmetro é executado em Controlo de Inspeção (CI).

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 3 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

(João Monteiro)

A Vereadora do Pelouro,

(Ana Soares)



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

FREGUESIA da COMPORTA

**COMPORTA**

Nº análises previstas PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos					Máximo	Mínimo	% de análises que cumrem a legislação
	N.º	%				06-10-2015 - CR 2	20-10-2015 - CR 2	17-11-2015 - CR 1	22-01-2015 - CR 1	29-12-2015 - CR 1			
						Comporta Rua da Escola	Comporta Rua da Fraternidade	Comporta Rua da Paz	Comporta Rua Pedro Nunes	Comporta Rua da Mondina			
CR 1	3	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	100%
	3	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	100%
	3	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,6	0,5	0,6	0,4	0,4	0,6	0,4	sem VP
CR 2	0	100%	Alumínio	mg/l Al	200	*					*		100%
	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02					<0,02		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND					ND		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	ND					ND		100%
	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	231					231		100%
	0	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	**					**		100%
	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2					<2		100%
	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	8,2					8,2		100%
	0	100%	Ferro	mg/L Fe	200	*					*		100%
	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15					<15		100%
	0	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	*					*		100%
	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0					<1,0		100%
	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1					<1		100%
	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1					<1		100%
1	100%	Turvação	UNT	4	<0,5					<0,5		100%	

\* - Parâmetro executado apenas em Controlo de Inspeção (CI) após pedido de isenção aceite pelo ERSAR.

\*\* - Parâmetro só executado em Controlo de Rotina 2 (CR2) nos sistemas de águas superficiais.  
Nos sistemas de águas subterrâneas este parâmetro é executado em Controlo de Inspeção (CI).

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

(João Monteiro)

A Vereadora do Pelouro,

(Ana Soares)



## MUNICIPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz publico por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas no

**4º trimestre** do ano de **2015**

FREGUESIA de SÃO MARTINHO

**CASEBRES**

Nº análises previstas PCQA (neste trimestre)	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos				Máx. Min.		% de análises que cumprem a legislação
	N.º	%				06-10-2015 - CI	03-11-2015 - CR 1	03-11-2015 - CR 1	08-12-2015 - CR 2	Máx.	Min.	
						Rua José Afonso	Rua da Palma	Rua Norton de Matos	Travessa Marquês de Pombal			
CR 1	3	100%	Escherichia coli	/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	100%
	3	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	100%
	3	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,3	0,6	0,2	0,4	0,6	0,2	sem VP
CR 2	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	69				69		100%
	1	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02				<0,02		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND				ND		100%
	1	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	ND				ND		100%
	1	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	143				143		100%
	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	0				0		100%
	1	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2				<2		100%
	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,4				7,4		100%
	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	240				240		100%
	1	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15				<15		100%
	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	0				0		100%
	1	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<0,02				<0,02		100%
	1	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1,0				<1,0		100%
	1	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1				<1		100%
1	100%	Turvação	UNT	4	<1				<1		100%	
CI	1	100%	Benzo (a) pireno	µg/l	0,010	<0,005				<0,005		100%
	1	100%	Cálcio	mg/l Ca	-	<5				<5		100%
	1	100%	Chumbo	µg/l Pb	10	<3				<3		100%
	1	100%	Cobre	mg/l Cu	2,0	0,05				0,05		100%
	1	100%	Dureza total	mg/L CaCO <sub>3</sub>	-	<17				<17		100%
	1	100%	Enterococos fecais	UFC/ml	0	0				0		100%
	1	100%	Magnésio	mg/l Mg	-	1,2				1,2		100%
	1	100%	Níquel	µg/l Ni	20	<5				<5		100%
			HAP's:									
	1	100%	Benzo (b) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010				<0,010		100%
	1	100%	Benzo (k) fluoranteno	µg/l	0,10	<0,010				<0,010		100%
	1	100%	Benzo (g,h,i) perileno	µg/l	0,10	<0,010				<0,010		100%
	1	100%	Indeno (1,2,3-cd)pireno	µg/l	0,10	<0,010				<0,010		100%
			Tri-halometanos:									
	1	100%	Bromodichlorometano	µg/l	sem VP	<5				<5		100%
	1	100%	Bromofórmio (tribromometano)	µg/l	sem VP	<5				<5		100%
1	100%	Clorofórmio (triclorometano)	µg/l	sem VP	<5				<5		100%	
1	100%	Dibromoclorometano	µg/l	sem VP	<5				<5		100%	

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 4 de Março de 2016

O Técnico Responsável,

A Vereadora do Pelouro,

(João Monteiro)

(Ana Soares)

SAE  
Serviço de Águas e Esgotos





## MUNICÍPIO DE ALCÁCER DO SAL

Dando cumprimento ao disposto nos n.ºs 1 e 5, do artigo 17º, do Decreto-lei n.º 306/2007 de 27/08, este Município faz público por este meio, o resultado das análises de água para consumo humano efectuadas

no

4º trimestre do ano de 2015

Freguesia: **UNIÃO das FREGUESIAS de ALCÁCER do SAL**

**ALCÁCER do SAL**

Nº análises previstas	Análises efectuadas		Parâmetro	Unidades	VP (valor paramétrico) fixado no DL 306/2007	Resultados Obtidos										Máx. Min.		% de análises que cumprem a legislação			
	PCQA (neste trimestre)	N.º				%	06-10-2015 - CR 1 Estação de Camionagem	06-10-2015 - CR 2 Bº Olival Queimado Centro Cultural	20-10-2015 - CR 1 Olival de Fora Rua das Cegonhas	03-11-2015 - CR 2 Estádio Municipal	03-11-2015 - CR 2 Olival de Fora Rua dos	17-11-2015 - CR 2 Telheiros Escola Primária	08-12-2015 - CR 1 Av. Soares Branco Abegoaria Municipal	15-12-2015 - CR 1 Largo Campos Valdez	29-12-2015 - CR 2 Avenida dos Aviadores						
CR 1	6	6	100%	Escherichia coli	1/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100%
	6	6	100%	Bactérias coliformes	N/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100%
	6	6	100%	Cloro residual livre	mg/L Cl	sem VP	0,6	0,7	0,3	0,4	0,4	0,6	0,7	0,3	0,6	0,7	0,3	0,7	0,3	sem VP	100%
	1	1	100%	Alumínio	mg/l Al	200	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	0	100%
	2	2	100%	Amónio	mg/L NH <sub>4</sub>	0,50	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	100%
	2	2	100%	Número de colónias	N/ml a 22°C	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100%
CR 2	2	2	100%	Número de colónias	N/ml a 37°C	20	3	3	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	ND	ND	3	ND	100%	
	2	2	100%	Condutividade	mS/cm a 20°C	2 500	400	400	450	452	607	607	433	433	607	607	400	607	400	100%	
	1	1	100%	<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	---	---	100%	
	2	2	100%	Cor	mg/L Pt Co	20	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	100%
	1	1	100%	pH	un. pH	≥6,5 ≤9,0	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,3	7,5	7,5	7,3	7,5	7,3	7,5	7,3	100%	
	1	1	100%	Ferro	mg/L Fe	200	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	---	---	100%
	2	2	100%	Manganês	mg/L Mn	50	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	100%
	1	1	100%	Nitritos	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	---	---	100%
	2	2	100%	Oxidabilidade	mg/L O <sub>2</sub>	5	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	100%
	2	2	100%	Cheiro	factor de diluição	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	100%
2	2	100%	Sabor	factor de diluição	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	100%	
2	2	100%	Turvação	UNT	4	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	100%	

\* - Parâmetro executado apenas em Controlo de Inspeção (CI) após pedido de isenção aceite pelo ERSAR.

\*\* - Parâmetro só executado em Controlo de Rotina 2 (CR2) nos sistemas de águas superficiais.

Nos sistemas de águas subterrâneas este parâmetro é executado em Controlo de Inspeção (CI).

De acordo com o disposto no n.º 2, do artigo 17º do diploma supra citado, o presente edital deverá permanecer afixado até à sua substituição pelo edital seguinte.

Alcácer do Sal, 3 de Março de 2015

O Técnico Responsável,

(João Monteiro)

A Vereadora do Pelouro,

(Ana Soares)