



MUNICÍPIO DE PONTE DE SOR

## **EDITAL**

-----João José de Carvalho Taveira Pinto, Presidente da Câmara Municipal de Ponte de Sor, torna público os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidades com as normas de Qualidade da Água, relativos ao 1.º Trimestre de 2010, em cumprimento do disposto no número 1 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

-----Para constar se lavrou o presente edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares do costume.

-----Paços do Município de Ponte de Sor, 4 de Junho de 2010.

O Presidente da Câmara

João José de Carvalho Taveira Pinto



MUNICÍPIO DE PONTE DE SOR

*PCQA 2010 / 1.º Trimestre*

*Concelho de Ponte de Sor*

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Tramaga

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	3	100	---	<0,2	0,33	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	<4	4	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,04	<0,05	100
	Cor	2	100	20	14	15	100
	Condutividade	2	100	2500	164	172	100
	pH	2	100	6,5-9,0	7	7,5	100
	Manganês	2	100	50	1,3	1,6	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	20	100
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	14	100
	Oxidabilidade	2	100	5	1,1	1,3	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	50	3	3	1	100
	Turvação	2	100	4	4,8	5,5	0
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, de acordo com pareceres da Unidade de Saúde Pública de Portalegre os incumprimentos não constituem um risco para a saúde dos consumidores.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Foros do Domingão

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	3	100	---	0,17	0,3	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	<1	<4	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,04	<0,05	100
	Cor	2	100	20	2	<5	100
	Condutividade	2	100	2500	225	252	100
	pH	2	100	6,5-9,0	6,8	6,9	100
	Manganês	2	100	50	<1	<1,3	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	Oxidabilidade	2	100	5	<0,8	<1	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
Turvação	2	100	4	<0,2	<0,4	100	
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos	1	100	0		0	100
	Clostridium Perfringens	1	100	0		0	100
	<b>Químico</b>						
	Antimónio	1	100	5		<2	100
	Arsénio	1	100	10		20	0
	Benzeno	1	100	1		<0,5	100
	Benzo(a)pireno	1	100	0,01		<0,006	100
	Boro	1	100	1		<0,2	100
	Bromatos	1	100	25		<2,0	100
	Cádmio	1	100	5		<0,5	100
	Crómio	1	100	50		<0,5	100
	Cobre	1	100	2		0,01	100
	Cianetos	1	100	50		<15	100
	1,2 dicloroetano	1	100	3		<0,5	100
	Fluoretos	1	100	1,5		0,8	100
	Chumbo	1	100	25		<2	100
	Mercúrio	1	100	1		<0,5	100
	Níquel	1	100	20		<1	100
	Nitritos	1	100	0,5		<0,04	100
	Selénio	1	100	10		<1	100
	Tetracloroetano	1	100			<1	100
	Tricloroetano	1	100	10*		<2	100
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortalurão	1	100	0,1		<0,1	100
	Glufosinato de Amónio	1	100	0,1		<0,1	100
	Terbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	Desetilterbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(k)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(ghi)perileno	1	100			<0,015	100
	Indeno(1,2,3-cd)pireno	1	100	0,1*		<0,015	100
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio	1	100			5,5	100
	Bromofórmio	1	100			<2	100
	Dibromoclorometano	1	100			<2	100
	Bromodichlorometano	1	100	150*		<1	100
	<b>Indicador</b>						
	Ferro	1	100	200		<20	100
	Alumínio	1	100	200		<50	100
Cálcio	1	100	**		<6,0	100	
Cloretos	1	100	250		21	100	
Dureza Total	1	100	***		27	0	
Magnésio	1	100	****		3,7	100	
Sulfatos	1	100	250		<12	100	
Sódio	1	100	200		49	100	

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, de acordo com pareceres da Unidade de Saúde Pública de Portalegre os incumprimentos não constituem um risco para a saúde dos consumidores. Os incumprimentos ainda não foram solucionados, no entanto encontram-se em curso as medidas necessárias com vista à sua solução.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Domingão

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,3	0,33	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodoclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. Compete à Junta de Freguesia de Galveias a resolução do problema.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Ribeira das Vinhas 2

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	2	50
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	2	50
	Desinfectante Residual	2	100	---	<0,05	<0,2	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortalurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno				0,1*		
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiorometano				150*		
	<b>Indicador</b>						
	Ferro				200		
	Alumínio				200		
Cálcio				**			
Cloretos				250			
Dureza Total				***			
Magnésio				****			
Sulfatos				250			
Sódio				200			

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. Compete à Junta de Freguesia de Galveias a resolução do problema.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Ribeira das Vinhas 1

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	3	50
	Desinfectante Residual	2	100	---	<0,05	<0,2	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
	Cloretos			250			
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. Compete à Junta de Freguesia de Galveias a resolução do problema.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Galveias

CONTROLO	PARÁMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	3	100	---	<0,05	0,21	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	20,9	23	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,05	0,98	50
	Cor	2	100	20	<2	<5	100
	Condutividade	2	100	2500	546	548	100
	pH	2	100	6,5-9,0	7,4	7,6	100
	Manganês	2	100	50	<1,3	18	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	3	100
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	4	100
	Oxidabilidade	2	100	5	0,9	<1	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
	Turvação	2	100	4	<0,2	<0,4	100
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno				0,1*		
<b>THM</b>							
Clorofórmio							
Bromofórmio							
Dibromoclorometano							
Bromodichlorometano				150*			
<b>Indicador</b>							
Ferro				200			
Alumínio				200			
Cálcio				**			
Cloretos				250			
Dureza Total				***			
Magnésio				****			
Sulfatos				250			
Sódio				200			

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. O incumprimento ainda não foi solucionado competindo à Junta de Freguesia de Galveias a resolução do problema.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Ervideira

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfetante Residual	3	100	---	<0,2	0,85	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	9	12,9	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,04	<0,05	100
	Cor	2	100	20	<5	8	100
	Condutividade	2	100	2500	516	540	100
	pH	2	100	6,5-9,0	7,5	7,6	100
	Manganês	2	100	50	<1	<1,3	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	108	50
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	65	50
	Oxidabilidade	2	100	5	<0,8	1,2	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
	Turvação	2	100	4	<0,20	<0,4	100
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos	1	100	0		0	100
	Clostridium Perfringens	1	100	0		0	100
	<b>Químico</b>						
	Antimónio	1	100	5		<2	100
	Arsénio	1	100	10		<2,5	100
	Benzeno	1	100	1		<0,5	100
	Benzo(a)pireno	1	100	0,01		<0,006	100
	Boro	1	100	1		<0,2	100
	Bromatos	1	100	25		<2,0	100
	Cádmio	1	100	5		<0,5	100
	Crómio	1	100	50		<0,5	100
	Cobre	1	100	2		0,005	100
	Cianetos	1	100	50		<15	100
	1,2 dicloroetano	1	100	3		<0,5	100
	Fluoretos	1	100	1,5		0,17	100
	Chumbo	1	100	25		<2	100
	Mercúrio	1	100	1		<0,5	100
	Níquel	1	100	20		<1,0	100
	Nitritos	1	100	0,5		<0,04	100
	Selénio	1	100	10		<1	100
	Tetracloroetano	1	100			<1	100
	Tricloroetano	1	100	10*		<2	100
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão	1	100	0,1		<0,1	100
	Glufosinato de Amónio	1	100	0,1		<0,1	100
	Terbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	Desetilterbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(k)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(ghi)perileno	1	100			<0,015	100
	Indeno(1,2,3-cd)pireno	1	100	0,1*		<0,015	100
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio	1	100			<2	100
	Bromofórmio	1	100			<2	100
	Dibromoclorometano	1	100			<2	100
	Bromodichlorometano	1	100	150*		<1	100
	<b>Indicador</b>						
	Ferro	1	100	200		<20	100
	Alumínio	1	100	200		<50	100
	Cálcio	1	100	**		69	100
Cloretos	1	100	250		21	100	
Dureza Total	1	100	***		320	100	
Magnésio	1	100	****		35	100	
Sulfatos	1	100	250		<12	100	
Sódio	1	100	200		15	100	

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, aguardam-se as contra-análises para verificar se o incumprimento já foi solucionado.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Vale da Bica

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,2	0,3	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Merúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodoclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Farinha Branca

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
CR2	Desinfectante Residual	2	100	---	0,74	0,8	100
	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Montargil

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfetante Residual	3	100	---	0,13	0,2	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	4,3	5,9	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,05	0,47	100
	Cor	2	100	20	2	<5	100
	Condutividade	2	100	2500	391	396	100
	pH	2	100	6,5-9,0	7	7,4	100
	Manganês	2	100	50	<1	<1,3	100
	N.º de colónias 22ºC	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	N.º de colónias 37ºC	2	100	s/ alteração (1)	0	1	100
	Oxidabilidade	2	100	5	<0,8	<1	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
	Turvação	2	100	4	<0,20	<0,4	100
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos	1	100	0		0	100
	Clostridium Perfringens	1	100	0		0	100
	<b>Químico</b>						
	Antimónio	1	100	5		<2	100
	Arsénio	1	100	10		18	0
	Benzeno	1	100	1		<0,5	100
	Benzo(a)pireno	1	100	0,01		<0,006	100
	Boro	1	100	1		<0,2	100
	Bromatos	1	100	25		<2,0	100
	Cádmio	1	100	5		<0,5	100
	Crómio	1	100	50		0,7	100
	Cobre	1	100	2		0,02	100
	Cianetos	1	100	50		<15	100
	1,2 dicloroetano	1	100	3		<0,5	100
	Fluoretos	1	100	1,5		0,67	100
	Chumbo	1	100	25		<2	100
	Merúrio	1	100	1		<0,5	100
	Níquel	1	100	20		14	100
	Nitritos	1	100	0,5		<0,04	100
	Selénio	1	100	10		<1	100
	Tetracloroetano	1	100			<1	100
	Tricloroetano	1	100	10*		<2	100
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão	1	100	0,1		<0,1	100
	Glufosinato de Amónio	1	100	0,1		<0,1	100
	Terbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	Desetilterbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(k)fluoranteno	1	100			<0,015	100
	Benzo(ghi)perileno	1	100			<0,015	100
	Indeno(1,2,3-cd)pireno	1	100	0,1*		<0,015	100
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio	1	100			<2	100
	Bromofórmio	1	100			2,1	100
	Dibromoclorometano	1	100			<2	100
	Bromodichlorometano	1	100	150*		<1	100
	<b>Indicador</b>						
	Ferro	1	100	200		<20	100
	Alumínio	1	100	200		<50	100
	Cálcio	1	100	**		21	100
Cloretos	1	100	250		49	100	
Dureza Total	1	100	***		120	0	
Magnésio	1	100	****		16	100	
Sulfatos	1	100	250		<12	100	
Sódio	1	100	200		45	100	

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, o incumprimento já foi solucionado conforme comprovam as contra-análises realizadas.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Pintadinho

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,08	0,2	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno				0,1*		
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano				150*		
	<b>Indicador</b>						
	Ferro				200		
Alumínio				200			
Cálcio				**			
Cloretos				250			
Dureza Total				***			
Magnésio				****			
Sulfatos				250			
Sódio				200			

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Torre das Vargens

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	<0,2	0,23	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Merúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Vale de Açor / Vale de Bispo Fundeiro

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	3	100	---	<0,05	<0,2	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	<4	8,2	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,04	<0,05	100
	Cor	2	100	20	32	40	0
	Condutividade	2	100	2500	108	543	100
	pH	2	100	6,5-9,0	7,6	7,8	100
	Manganês	2	100	50	2,7	19,3	100
	N.º de colónias 22ºC	2	100	s/ alteração (1)	2	76	100
	N.º de colónias 37ºC	2	100	s/ alteração (1)	2	71	50
	Oxidabilidade	2	100	5	2,3	2,4	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	50	3		1	100
	Turvação	2	100	4	6,1	15	0
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, de acordo com pareceres da Unidade de Saúde Pública de Portalegre os incumprimentos não constituem um risco para a saúde dos consumidores. Os incumprimentos ainda não foram solucionados, no entanto encontram-se em curso as medidas necessárias com vista à sua solução.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Fazenda

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfetante Residual	2	100	---	0,32	1	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
	Turvação			4			
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Barreiras

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	<0,2	0,69	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Merúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Foros do Arrão

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfetante Residual	3	100	---	<0,2	0,58	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	1,8	4	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,04	<0,05	100
	Cor	2	100	20	<2	<5	100
	Condutividade	2	100	2500	163	181	100
	pH	2	100	6,5-9,0	5,7	6,1	0
	Manganês	2	100	50	<1	1,3	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	Oxidabilidade	2	100	5	<0,8	<1	100
	Cheiro	2	100	3	0	1	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
Turvação	2	100	4	0,21	<0,4	100	
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos	1	100	0		0	100
	Clostridium Perfringens	1	100	0		0	100
	<b>Químico</b>						
	Antimónio	1	100	5		<2	100
	Arsénio	1	100	10		<2,5	100
	Benzeno	1	100	1		<0,5	100
	Benzo(a)pireno	1	100	0,01		<0,001	100
	Boro	1	100	1		<0,2	100
	Bromatos	1	100	25		<2,0	100
	Cádmio	1	100	5		<0,5	100
	Crómio	1	100	50		<0,5	100
	Cobre	1	100	2		0,006	100
	Cianetos	1	100	50		<15	100
	1,2 dicloroetano	1	100	3		<0,5	100
	Fluoretos	1	100	1,5		<0,1	100
	Chumbo	1	100	25		<2	100
	Mercurio	1	100	1		<0,5	100
	Níquel	1	100	20		26	0
	Nitritos	1	100	0,5		<0,04	100
	Selénio	1	100	10		<1	100
	Tetracloroetano	1	100			<1	100
	Tricloroetano	1	100	10*		<2	100
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão	1	100	0,1		<0,1	100
	Glufosinato de Amónio	1	100	0,1		<0,1	100
	Terbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	Desetilterbutilazina	1	100	0,1		<0,1	100
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno	1	100			<0,003	100
	Benzo(k)fluoranteno	1	100			<0,001	100
	Benzo(ghi)perileno	1	100			<0,002	100
	Indeno(1,2,3-cd)pireno	1	100	0,1*		<0,005	100
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio	1	100			<2	100
	Bromofórmio	1	100			2,6	100
	Dibromoclorometano	1	100			<2	100
	Bromodichlorometano	1	100	150*		<1	100
	<b>Indicador</b>						
	Ferro	1	100	200		320	0
	Alumínio	1	100	200		<50	100
Cálcio	1	100	**		<6,0	100	
Cloretos	1	100	250		46	100	
Dureza Total	1	100	***		27	0	
Magnésio	1	100	****		4,6	100	
Sulfatos	1	100	250		<12	100	
Sódio	1	100	200		25	100	

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, de acordo com pareceres da Unidade de Saúde Pública de Portalegre os incumprimentos não constituem um risco para a saúde dos consumidores. Foi ainda instalada etapa de tratamento para correcção do pH com vista a eliminação deste incumprimento.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Foros do Mocho

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,18	0,3	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
	Cloretos			250			
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Vale de Vilão

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,43	0,5	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22°C			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37°C			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
Sabor			3				
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Cansado

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfecante Residual	2	100	---	0,41	0,6	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
	Cálcio			**			
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Sete Sobreiras

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfetante Residual	2	100	---	0,41	1,1	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
	Turvação			4			
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno				0,1*		
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano				150*		
	<b>Indicador</b>						
	Ferro				200		
	Alumínio				200		
	Cálcio				**		
Cloretos				250			
Dureza Total				***			
Magnésio				****			
Sulfatos				250			
Sódio				200			

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Vale de Boi

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
CR2	Desinfectante Residual	2	100	---	<0,05	<0,2	100
	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
Sabor			3				
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortalurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno				0,1*		
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano				150*		
	<b>Indicador</b>						
	Ferro				200		
	Alumínio				200		
	Cálcio				**		
Cloretos				250			
Dureza Total				***			
Magnésio				****			
Sulfatos				250			
Sódio				200			

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Longomel / Rosmaninhal

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	3	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	3	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	3	100	---	0,19	0,33	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	2	100	50	<1	<4	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	2	100	0,5	<0,05	0,05	100
	Cor	2	100	20	<2	<5	100
	Condutividade	2	100	2500	77,1	81,7	100
	pH	2	100	6,5-9,0	6	6,6	50
	Manganês	2	100	50	<1	<1,3	100
	N.º de colónias 22°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	N.º de colónias 37°C	2	100	s/ alteração (1)	0	0	100
	Oxidabilidade	2	100	5	<0,8	<1	100
	Cheiro	2	100	3	1	<3	100
	Sabor	2	100	3	1	<3	100
	Turvação	2	100	4	<0,2	0,4	100
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
Alumínio			200				
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, o incumprimento já foi solucionado conforme comprovam as contra-análises realizadas.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Vale do Arco

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	2	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	2	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	2	100	---	0,6	0,61	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos			50			
	<b>Indicador</b>						
	Amónio			0,5			
	Cor			20			
	Condutividade			2500			
	pH			6,5-9,0			
	Manganês			50			
	N.º de colónias 22ºC			s/ alteração (1)			
	N.º de colónias 37ºC			s/ alteração (1)			
	Oxidabilidade			5			
	Cheiro			3			
	Sabor			3			
Turvação			4				
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercúrio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodichlorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
	Alumínio			200			
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 ºC e a 37ºC seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto.

EDITAL - 1.º TRIMESTRE 2010

Dados da Qualidade da Água para Consumo Humano

ZONA DE ABASTECIMENTO - Ponte de Sor

CONTROLO	PARÂMETRO	n.º de análises previstas	% de análises realizadas	valor paramétrico D.L. 306/07	valor determinado		% de análises que cumprem a legislação
					mínimo	máximo	
CR1	<b>Microbiológico</b>						
	E. coli	6	100	0	0	0	100
	<b>Indicador</b>						
	Bactérias Coliformes	6	100	0	0	0	100
	Desinfectante Residual	6	100	---	0,09	0,52	100
CR2	<b>Químico</b>						
	Nitratos	3	100	50	1,2	40,6	100
	<b>Indicador</b>						
	Amónio	3	100	0,5	<0,05	0,07	100
	Cor	3	100	20	<2	<5	100
	Condutividade	3	100	2500	213	312	100
	pH	3	100	6,5-9,0	6,4	7,5	67
	Manganês	3	100	50	<1	2,8	100
	N.º de colónias 22°C	3	100	s/ alteração (1)	0	96	100
	N.º de colónias 37°C	3	100	s/ alteração (1)	0	74	67
	Oxidabilidade	3	100	5	<0,8	1,5	100
	Cheiro	3	100	3	0	1	100
	Sabor	3	100	3	1	<3	100
Turvação	3	100	4	<0,20	0,5	100	
CI	<b>Microbiológico</b>						
	Enterococos			0			
	Clostridium Perfringens			0			
	<b>Químico</b>						
	Antimónio			5			
	Arsénio			10			
	Benzeno			1			
	Benzo(a)pireno			0,01			
	Boro			1			
	Bromatos			25			
	Cádmio			5			
	Crómio			50			
	Cobre			2			
	Cianetos			50			
	1,2 dicloroetano			3			
	Fluoretos			1,5			
	Chumbo			25			
	Mercurio			1			
	Níquel			20			
	Nitritos			0,5			
	Selénio			10			
	Tetracloroetano						
	Tricloroetano			10*			
	<b>Pesticidas</b>						
	Clortolurão			0,1			
	Glufosinato de Amónio			0,1			
	Terbutilazina			0,1			
	Desetilterbutilazina			0,1			
	<b>HAP</b>						
	Benzo (b)fluoranteno						
	Benzo(k)fluoranteno						
	Benzo(ghi)perileno						
	Indeno(1,2,3-cd)pireno			0,1*			
	<b>THM</b>						
	Clorofórmio						
	Bromofórmio						
	Dibromoclorometano						
	Bromodiclorometano			150*			
	<b>Indicador</b>						
	Ferro			200			
Alumínio			200				
Cálcio			**				
Cloretos			250				
Dureza Total			***				
Magnésio			****				
Sulfatos			250				
Sódio			200				

(1) - Não é desejável que o número de colónias a 22 °C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

\* - soma das concentrações dos compostos especificados.

\*\* - não é desejável que a concentração seja superior a 100 mg/l Ca.

\*\*\* - é desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 mg e 500 mg/l CaCO<sub>3</sub>.

\*\*\*\* - Não é desejável que a concentração de Magnésio seja superior a 50 mg/l Mg.

As análises de verificação da qualidade da água foram realizadas no laboratório CITEVE Covilhã e a-LOGOS.

Das análises efectuadas conclui-se que a água fornecida não cumpre as normas de qualidade previstas no Decreto-Lei N.º 306/2007, de 27 de Agosto. No entanto, o incumprimento já foi solucionado conforme comprovam as contra-análises realizadas.