

**EDITAL Nº 1 /2021**

**PUBLICITAÇÃO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO**

**Carlos Manuel Ramos dos Santos, Vereador do Pelouro do Urbanismo torna público que:**

Nos Termos e para os efeitos do disposto no art. 17 do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de Dezembro, publicitam-se os resultados obtidos na análise de demonstração de conformidade da qualidade da água para consumo humano obtida no Concelho de Sernancelhe.

**4º Trimestre de 2020**

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Arnas							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,60	0,60	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Cardia							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,20	0,39	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Cunha							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,30	0,54	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	61,5	61,5	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7	7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas - total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Carregal							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Merúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas - total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Forca							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,25	0,25	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas - total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado



Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<b>Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Granjal</b>								4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,25	0,28	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	39	39	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	26,4	26,4	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	5,8	5,8	1	0%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	37	37	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	25,0	25,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	0,06	0,06	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	0,52	0,52	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,071	0,071	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	<6,0	<6,0	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,05	0,05	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	<0,5	<0,5	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	35	35	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	3,7	3,7	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	24	24	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10			0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Tricloroeteno(µg/L)	---	<0,3	<0,3	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/L)	0,60	0,03	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
<b>Parâmetros Radioativos</b>								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)	0,15	0,15	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)	0,35	0,35	0	100%	1	1	100%
Dose Indicativa Total(cálculo)	0,10	0,0897	0,0897	0	100%	1	1	100%
Urânio 234	---	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Urânio 238	---	0,269	0,269	0	100%	1	1	100%
Rádio 226	---	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Polónio 210	---	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	336,0	336,0	0	100%	1	1	100%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH de Granjal - Falha no sistema de correção de pH. Procedeu-se à correção do sistema de tratamento. As contra-análises revelaram o cumprimento do valor paramétrico.								
AlfaTotal (Granjal): Refere-se ao seu nível de verificação. Foram efetuadas análises aos radionúcleos U-238, U-234, Ra-226 e Po-210, para cálculo final da dose indicativa, verificando-se que os valores estão conformes.								

Notas:  
N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Lamosa							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,25	0,25	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			



Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Lapa							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,42	0,42	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas - total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Macieira							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,35	0,35	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Mosteiro							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,39	0,40	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	60,7	60,7	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,4	0,4	0	100%	1	1	100%

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas - total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Ponte do Abade							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,23	0,33	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	26	26	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	38,6	38,6	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6	6	1	0%	1	1	100%

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Ferro (µg/L Fe)	200	10	10	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	5,5	5,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	0,07	0,07	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	1,1	1,1	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,025	<0,025	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	5,2	5,2	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,054	0,054	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,6	0,6	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	14	14	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	6,4	6,4	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	7,3	7,3	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,3	<0,3	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/L)	0,60				100%			
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	527	527	1	0%	1	1	100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH de Ponte do Abade - Falha no sistema de correção de pH. Procedeu-se à correção do sistema de tratamento. As contra-análises revelaram o cumprimento do valor paramétrico.

Radão (Ponte do Abade): Não foram identificadas. Serão efetuadas novas contra análises

Notas:

N.D. - Não Detectado

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<b>Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Tabosa do Carregal</b>						4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,14	0,14	---	---	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal			---	---			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9							
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50							
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3							
Turvação (NTU)	4							
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10							
Tetracloroetano(µg/L)	---			---	---			
Tricloroetano(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodichlorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilerbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							



Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:  
N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Tabosa da Cunha							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,29	0,46	---	---	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	58	58	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	84,4	84,4	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50	1,3	1,3	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	0,52	0,52	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,002	<0,002	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	1,6	1,6	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	25	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---	6	6	---	---	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,12	0,12	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100%
Merúrio (µg/L Hg)	1	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	37	37	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	18	18	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250	15	15	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,3	<0,3	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,005	<0,005	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,002	<0,002	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<3	<3	---	---	1	1	100%
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos (µg/L)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100%	1	1	100%
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	447	447	0	100%	1	1	100%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Vilar_PE_CMS							4º TRIMESTRE 2020 1 outubro a 31 dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
<i>Escherichia coli</i> (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	---	0,20	0,95	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	42	42	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50							
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	72,5	72,5	0	100%	1	1	100%
<i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,5	7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	26	26	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO <sub>3</sub> )	50							
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	---			---	---			
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO <sub>3</sub> )	---			---	---			
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	---			---	---			
Mercurio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO <sub>4</sub> )	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal			---	---			
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)	---			---	---			

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Tricloroeteno(µg/L)	---			---	---			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---			---	---			
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---			---	---			
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---			---	---			
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromofórmio(µg/L)	---			---	---			
Bromodiclorometano(µg/L)	---			---	---			
Dibromoclorometano(µg/L)	---			---	---			
Pesticidas – total (µg/L)	0,60							
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)	0,10							
Terbutilazina (µg/L)	0,10							
MCPA (µg/L)	0,10							
Metalaxil (µg/L)	0,10							
Clorpirifos (µg/L)	0,10							
Imidaclopride (µg/L)	0,10							
Parâmetros Radioativos								
Alfa Total (Bq/L)	0,10 (Nível de Alerta)							
Beta Total (Bq/L)	1,0 (Nível de Alerta)							
Dose Indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/L)	500							

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

Notas:

N.D. - Não Detectado

Paços do Município, 28/02/2021

O Vereador do Pelouro do Urbanismo

(Carlos Manuel Ramos dos Santos)

