

Município de Pampilhosa da Serra	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE PAMPILHOSA DA SERRA					EDITAL n.º 10		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						2º Trimestre de 2014 de 01/04/2014 a 30/06/2014		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Obtidos		N.º Análises Superiores ao V.P	% Cumprimento do VP	N. Análises		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendas	Realizadas	
Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	9	2	98%	86	86	100%
Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	26	4	95%	86	86	100%
Desinfectante residual (mg Cl2/L)	---	<0,05	1,6	---	---	86	86	100%
Alumínio (µg Al/L)	200	<20	66	0	100%	14	14	100%
Amónio (mg NH4/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	21	21	100%
N.ºColónias 22°C (N/mL)	S/ alteração	N.D.	85	---	---	21	21	100%
N.ºColónias 36°C (N/mL)	S/ alteração	N.D.	79	---	---	21	21	100%
Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	33,6	155	0	100%	21	21	100%
Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100%	14	14	100%
Cor (mg PtCo/L)	20	<5	5	0	100%	21	21	100%
pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,0	8,1	2	90%	21	21	100%
Ferro (µg Fe/L)	200	<10	31	0	100%	13	13	100%
Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100%	21	21	100%
Nitrato (mg NO3/L)	50	<1,0	6,9	0	100%	16	16	100%
Nitrito (mg NO2/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	14	14	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100%	21	21	100%
Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	21	21	100%
Sabor, a 25 °C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	21	21	100%
Turvação (UNT)	4	<0,3	1,2	0	100%	21	21	100%
Antimónio (µg Sb/L)	5,0	<1	<1	0	100%	9	9	100%
Arsénio (µg As/L)	10	<1	<1	0	100%	9	9	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,5	<0,5	0	100%	9	9	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,002	<0,002	0	100%	13	13	100%
Boro (mg B/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	9	9	100%
Bromato (µg BrO3/L)	10	<5	<5	0	100%	9	9	100%
Cádmio (µg Cd/L)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	9	9	100%
Cálcio (mg Ca/L)	---	1,4	22	---	---	13	13	100%
Chumbo (µg Pb/L)	25	<3	8	0	100%	13	13	100%
Cianeto (µg CN-/L)	50	<10	<10	0	100%	9	9	100%
Cobre (mg Cu/L)	2,0	<0,010	0,75	0	100%	13	13	100%
Crómio (µg Cr/L)	50	<5	<5	0	100%	9	9	100%
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,5	<0,5	0	100%	9	9	100%
Dureza Total (mg CaCO3/L)	---	9,1	63	---	---	13	13	100%
Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100%	13	13	100%
Fluoreto (mg F-/L)	1,5	<0,050	0,064	0	100%	9	9	100%
Magnésio (mg Mg/L)	---	0,91	2,2	---	---	13	13	100%
Mercúrio (µg Hg/L)	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	9	9	100%
Níquel (µg Ni/L)	20	<5	49	2	85%	13	13	100%
Selénio (µg Se/L)	10	<1	<1	0	100%	9	9	100%
Cloro (mg Cl-/L)	250	<4,0	5,5	0	100%	9	9	100%
Sódio (mg Na/L)	200	<3,0	5,3	0	100%	9	9	100%
Sulfato (mg SO4/L)	250	<5,0	<5,0	0	100%	9	9	100%
Carbono Orgânico Total (mg C/L)	S/ alteração	0	0	---	N.A.	0	0	N.A.
Soma Tetra e Tricloroetano (µg/L)	10	<3	<3	0	1	9	9	---
Tetracloroetano (µg/L)	---	<3	<3	---	---	9	9	100%
Tricloroetano (µg/L)	---	<0,5	<0,5	---	---	9	9	100%
Soma dos Compostos HAP (µg/L)	0,10	<0,005	<0,005	0	1	13	13	---
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,002	<0,002	---	---	13	13	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	13	13	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (µg/L)	---	<0,004	<0,004	---	---	13	13	100%
Soma THM (µg/L)	100	<3	11	0	1	13	13	---
Clorofórmio (µg/L)	---	<3	7	---	---	13	13	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	<3	<3	---	---	13	13	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	<3	<3	---	---	13	13	100%
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	0	0	0	N.A.	0	0	N.A.
Zonas de abastecimento controladas: Amoreira Cimeira; Aduão; Aradas; Boiças ; Braçal; Brejo de Baixo; Brejo de Cima; Camba; Carregal; Carvalho; Castanheira da Serra; Cavaleiros de Baixo; Cavaleiros de Cima; Ceiroco; Ceiroquinho I; Ceiroquinho II; Coelhal ; Covanca; Covões;Dornelas do Zêzere; Esteiro; Fajão; Folgares; Foz do Ribeiro; Gavião de Cima; Gralhas; Lobatos; Machio de Baixo ; Machio de Cima; Malhada do Rei; Malhadas da Serra; Mata; Maxial; Meãs; Moninho/Sobral de Cima; Moradas; Padrões; Pescaneco Cimeiro; Pescaneco Fundeiro; Pessegueiro; Ponte de Fajão; Porto da Balsa; Póvoa; Póvoa da Raposeira; Santa Luzia/Pampilhosa da Serra; Signo Samo; Sobral Bendito; Sobral de Baixo; Sobral Magro; Soeirincho; Souto do Brejo; Trinhão; Vale Pereiras; Vidual de Baixo; Vidual de Cima; Unhais-o-Velho - Sist Velho; Unhais-o-Velho - Sist Novo.								
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):Quadro II (em anexo)								
O presidente: José Alberto Pacheco Brito Dias						Data da publicação: 27/08/2014		

Quadro II - Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP

ZA_PE	Data Colheita	Parâmetro	Causas_Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)*	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do Incumprimento (A.V.)
Cavaleiros de Baixo	06-06-2014	Bactérias coliformes	Rotura na rede de distribuição/reservatório ; Dosagem inadequada de reagente	-	Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição ; Correção da dosagem de reagente	Agendar A.V.
Cavaleiros de Baixo	06-06-2014	E. coli	Rotura na rede de distribuição/reservatório ; Dosagem inadequada de reagente	-	Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição ; Correção da dosagem de reagente	Agendar A.V.
Cavaleiros de Cima	06-06-2014	Bactérias coliformes	Rotura na rede de distribuição/reservatório ; Dosagem inadequada de reagente	-	Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição ; Correção da dosagem de reagente	Por concluir
Cavaleiros de Cima	06-06-2014	E. coli	Rotura na rede de distribuição/reservatório ; Dosagem inadequada de reagente	-	Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição ; Correção da dosagem de reagente	Por concluir
Esteiro	16-06-2014	Níquel	Eventual de migração dos materiais de construção da rede predial	18-08-2014_Aguarda conclusão da análise	Aguardar a conclusão das análises de verificação para confirmação, ou não, da suspeita de migração dos componentes da rede predial.	Aguardar conclusão da A.V.
Grilhas	06-06-2014	Bactérias coliformes	Rotura na rede de distribuição/reservatório ; Dosagem inadequada de reagente	-	Reparação ou substituição da componente danificada na rede de distribuição ; Correção da dosagem de reagente	Por concluir
Malhada do Rei	16-06-2014	Níquel	Eventual de migração dos materiais de construção da rede predial	18-08-2014_Aguarda conclusão da análise	Aguardar a conclusão das análises de verificação para confirmação, ou não, da suspeita de migração dos componentes da rede predial.	Aguardar conclusão da A.V.
Porto da Balsa	06-06-2014	Bactérias coliformes	#Dosagem inadequada de reagente	04-08-2014	#Correção da dosagem de reagente no tratamento	Ultrapassada
Vidual de Baixo	28-04-2014	pH	Falha no sistema de correção de pH	-	Afinação do sistema de correção de pH	Por concluir
Vidual de Cima	28-04-2014	pH	Falha no sistema de correção de pH	18-08-2014	Afinação do sistema de correção de pH	Ultrapassada

**Nota:**

V.P. - Valor Paramétrico estabelecido no D. L. n.º 306/07.

N. D. - Não Detectado.

N.A. - Não aplicável. Parâmetro não determinado durante este trimestre.

# Informação presente no portal da Entidade Reguladora\_ERSAR

\* Cujos resultados demonstraram que o incumprimento tinha sido ultrapassado.

**Todas as zonas de abastecimento foram controladas, neste trimestre.**



## RELATÓRIO DA QUALIDADE DA ÁGUA - MUNICÍPIO DA PAMPILHOSA DA SERRA

2º TRIMESTRE 2014

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água entregue, a Águas do Centro, de acordo com o Decreto-Lei 306/2007, de 27 de Agosto, elaborou um Programa de Controlo da Qualidade da Água para 2014, aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora de Serviços de Água e Resíduos) para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água de consumo humano.

No 2.º trimestre de 2014, todas as análises realizadas apresentaram resultados em conformidade com os valores paramétricos estabelecidos na legislação em vigor.

Ponto de Entrega: St.º Luzia/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
15-05-2014	Entrada Reservatório Janeiro Baixo	RI

Ponto de Amostragem: Entrada Reservatório Janeiro Baixo

	Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
RI	Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,52	0,52	---	---	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100

Ponto de Entrega: Adurão/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
12-06-2014	Saída Reservatório Adurão	RI+R2+CI

Ponto de Amostragem: Saída Reservatório Adurão

	Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
RI+R2+CI	Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,47	0,47	---	---	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	86,0	86,0	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,8	6,8	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100	1	1	100
	Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Sabor, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Turvação (UNT)	4	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
	Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	---	34	34	---	---	1	1	100
	Cálcio (mg Ca/L)	---	12	12	---	---	1	1	100
	Magnésio (mg Mg/L)	---	0,93	0,93	---	---	1	1	100
	Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100	1	1	100
	Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100	1	1	100
	Linurão (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



Ponto de Entrega: Carregal/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
12-06-2014	Saída Reservatório Carregal	R1+R2+CI

Ponto de Amostragem: Saída Reservatório Carregal

	Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
R1+R2+CI	Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,40	0,40	---	---	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	162	162	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	7,1	7,1	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	11	11	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100	1	1	100
	Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Sabor, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Turvação (UNT)	4	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
	Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	---	4,4	4,4	---	---	1	1	100
	Cálcio (mg Ca/L)	---	0,61	0,61	---	---	1	1	100
	Magnésio (mg Mg/L)	---	0,71	0,71	---	---	1	1	100
	Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100	1	1	100
	Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100	1	1	100
	Linurão (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

Ponto de Entrega: Dornelas Zêzere/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
12-06-2014	Saída Reservatório Dornelas Zêzere	R1+R2+CI

Ponto de Amostragem: Saída Reservatório Dornelas Zêzere

Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,38	0,38	---	---	1	1	100
Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
N.º Colónias 22°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
N.º Colónias 36°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	52,5	52,5	0	100	1	1	100
Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,6	6,6	0	100	1	1	100
Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100	1	1	100
Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100	1	1	100
Chelro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Sabor, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
Turvação (UNT)	4	0,3	0,3	0	100	1	1	100
Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	---	14	14	---	---	1	1	100
Cálcio (mg Ca/L)	---	3,1	3,1	---	---	1	1	100
Magnésio (mg Mg/L)	---	1,5	1,5	---	---	1	1	100
Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
Níquel (µg Ni/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100	1	1	100
Desetilclorbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100	1	1	100
Linurão (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



Ponto de Entrega: Maxial/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
12-06-2014	Saída Reservatório Maxial	R1+R2+CI

Ponto de Amostragem: Saída Reservatório Maxial

	Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
R1+R2+CI	Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,42	0,42	---	---	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	47,4	47,4	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,8	6,8	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50	<1,0	<1,0	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100	1	1	100
	Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Sabor, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Turvação (UNT)	4	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
	Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	---	12	12	---	---	1	1	100
	Cálcio (mg Ca/L)	---	3,1	3,1	---	---	1	1	100
	Magnésio (mg Mg/L)	---	1,1	1,1	---	---	1	1	100
	Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100	1	1	100
	Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100	1	1	100
	Linurão (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



Ponto de Entrega: Póvoa da Raposeira/Pampilhosa da Serra

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
12-06-2014	Saída Reservatório Póvoa da Raposeira	RI+R2+CI

Ponto de Amostragem: Saída Reservatório Póvoa da Raposeira

	Parâmetro (unidades)	V.P.	Mínimo	Máximo	N.º Análises Superiores ao V.P.	% Cumprimento do V.P.	N.º Análises Agendadas	N.º Análises Realizadas	% Análises Realizadas
RI+R2+CI	Desinfectante residual (mg Cl <sub>2</sub> /L)	---	0,45	0,45	---	---	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Amónio (mg NH <sub>4</sub> /L)	0,50	<0,050	<0,050	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	s/ alteração	2	2	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	s/ alteração	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	45,1	45,1	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	7,1	7,1	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10	<10	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO <sub>3</sub> /L)	50	1,1	1,1	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O <sub>2</sub> /L)	5,0	<2,0	<2,0	0	100	1	1	100
	Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Sabor, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100	1	1	100
	Turvação (UNT)	4	<0,3	<0,3	0	100	1	1	100
	Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Dureza Total (mg CaCO <sub>3</sub> /L)	---	14	14	---	---	1	1	100
	Cálcio (mg Ca/L)	---	3,1	3,1	---	---	1	1	100
	Magnésio (mg Mg/L)	---	1,5	1,5	---	---	1	1	100
	Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Níquel (µg Ni/L)	20	<5	<5	0	100	1	1	100
	Pesticidas Totais (µg/L)	0,50	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100	1	1	100
	Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,014	<0,014	0	100	1	1	100
	Linurão (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

Notas:

V.P.- Valor Paramétrico estabelecido no D. L. n.º 306/07.

N.D.\_ Não Detectado

LQ\_ Limite de Quantificação