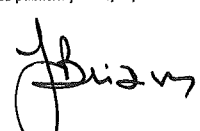


Município de Pampilhosa da Serra	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE PAMPILHOSA DA SERRA					EDITAL n.º 13		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						1º Trimestre de 2015 de 01/01/2015 a 31/03/2015		
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	Maximo			Agendas	Realizadas	
Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	7	3	97%	86	86	100%
Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	12	7	92%	86	86	100%
Desinfectante residual (mg Cl2/L)	---	<0,05	2	---	---	86	86	100%
Alumínio (µg Al/L)	200	<20	102	0	100%	14	14	100%
Amónio (mg NH4/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	22	22	100%
N.ºColónias 22°C (N/mL)	Sem alteração anormal	N.D.	>300	---	---	22	22	100%
N.ºColónias 36°C (N/mL)	Sem alteração anormal	N.D.	63	---	---	22	22	100%
Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	40,5	462	0	100%	22	22	100%
Clostridium Perfringens (N/100mL)	0	0	0	0	100%	14	14	100%
Cor (mg PtCo/L)	20	<5	<5	0	100%	22	22	100%
pH (E. Sorensen)	6,5 - 9	6,2	7,6	3	86%	22	22	100%
Ferro (µg Fe/L)	200	<10	665	1	92%	13	13	100%
Manganês (µg Mn/L)	50	<10	72	1	95%	22	22	100%
Nitrato (mg NO3/L)	50	<1,0	5,9	0	100%	16	16	100%
Nitrito (mg NO2/L)	0,5	<0,050	<0,050	0	100%	13	13	100%
Oxidabilidade (mg O2/L)	5,0	<2,0	2,1	0	100%	22	22	100%
Cheiro, a 25°C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	22	22	100%
Sabor, a 25 °C (Factor diluição)	3	<1	<1	0	100%	22	22	100%
Turvação (UNT)	4	<0,3	5,4	1	95%	22	22	100%
Antimónio (µg Sb/L)	5,0	<1	<1	0	100%	12	12	100%
Arsénio (µg As/L)	10	<1	2	0	100%	12	12	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,5	<0,5	0	100%	12	12	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%	12	12	100%
Bromato (µg BrO3/L)	10	<5	<5	0	100%	12	12	100%
Cádmio (µg Cd/L)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	12	12	100%
Cálcio (mg Ca/L)	---	1,6	19	---	---	13	13	100%
Chumbo (µg Pb/L)	10	<3	<3	0	100%	13	13	100%
Cianeto (µg CN-/L)	50	<10	<10	0	100%	12	12	100%
Cobre (mg Cu/L)	2,0	<0,010	0,067	0	100%	13	13	100%
Crómio (µg Cr/L)	50	<5	<5	0	100%	12	12	100%
1,2-Dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,5	<0,5	0	100%	12	12	100%
Dureza Total (mg CaCO3/L)	---	9,8	53	---	---	13	13	100%
Enterococos fecais (N/100mL)	0	0	1	1	92%	13	13	100%
Fluoreto (mg F-/L)	1,5	<0,050	0,17	0	100%	12	12	100%
Magnésio (mg Mg/L)	---	0,93	6,1	---	---	13	13	100%
Mercurio (µg Hg/L)	1,0	<0,30	<0,30	0	100%	12	12	100%
Níquel (µg Ni/L)	20	<5	7	0	100%	13	13	100%
Selénio (µg Se/L)	10	<1	<1	0	100%	12	12	100%
Cloreto (mg Cl-/L)	250	<4,0	13	0	100%	12	12	100%
Sódio (mg Na/L)	200	<3,0	10	0	100%	12	12	100%
Sulfato (mg SO4/L)	250	<5,0	24	0	100%	12	12	100%
Carbono Orgânico Total (mg C/L)	Sem alteração anormal	0	0	---	---	0	0	N.A
Soma Tetra e Tricloroetano (µg/L)	10	<3 (Maior LQ)	<3 (Maior LQ)	0	100%	12	12	---
Tetracloroetano (µg/L)	---	<3	<3	---	---	12	12	100%
Tricloroetano (µg/L)	---	<0,5	<0,5	---	---	12	12	100%
Soma dos Compostos HAP (µg/L)	0,10	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100%	13	13	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,005	<0,005	---	---	13	13	100%
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 (Maior LQ)	3	0	100%	13	13	---
Clorofórmio (µg/L)	---	<3	<3	---	---	13	13	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	<3	<3	---	---	13	13	100%
Bromodiclorometano (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; Moradias; 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; Soeirinho; Souto do Brejo; Trínhão; 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: 20/05/2015 		

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.)
Camba	05-01-2015	Bactérias coliformes	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Dosagem inadequada de reagente	02-03-2015	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Correção da dosagem de reagente no tratamento	Ultrapassado
Coelhal	02-02-2015	E. coli	Dosagem inadequada de reagente;- Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	06-04-2015	Correção da dosagem de reagente no tratamento; Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Coelhal	02-02-2015	Bactérias coliformes	Dosagem inadequada de reagente;- Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	06-04-2015	Correção da dosagem de reagente no tratamento; Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Covões	02-02-2015	E. coli	Dosagem inadequada de reagente;- Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	06-04-2015	Correção da dosagem de reagente no tratamento; Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Covões	02-02-2015	Bactérias coliformes	Dosagem inadequada de reagente;- Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	06-04-2015	Correção da dosagem de reagente no tratamento; Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Esteiro	30-03-2015	pH	Dosagem inadequada de reagente	-	Correção da dosagem de reagente no tratamento	Agendar A.V.
Machio de Baixo	16-02-2015	E. coli	#Dosagem inadequada de reagente;#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	20-04-2015	#Correção da dosagem de reagente no tratamento;#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Machio de Baixo	16-02-2015	Bactérias coliformes	#Dosagem inadequada de reagente;#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	20-04-2015	#Correção da dosagem de reagente no tratamento;#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Malhada do Rei	30-03-2015	pH	Dosagem inadequada de reagente	-	Correção da dosagem de reagente no tratamento	Agendar A.V.
Ponte de Fajão	05-01-2015	Bactérias coliformes	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Dosagem inadequada de reagente	02-03-2015	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Correção da dosagem de reagente no tratamento	Ultrapassado
Ponte de Fajão	02-03-2015	Bactérias coliformes	Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Dosagem inadequada de reagente	04-05-2015	Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório;#Correção da dosagem de reagente no tratamento	Ultrapassado

Signo Samo	16-02-2015	Bactérias coliformes	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	20-04-2015	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Signo Samo	16-02-2015	Ferro	A averiguação das causas foi inconclusiva	-	Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Realização de A.V.
Signo Samo	16-02-2015	Manganês	# - A averiguação das causas foi inconclusiva	20-04-2015	#Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento	Ultrapassado
Signo Samo	16-02-2015	Turvação	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	20-04-2015	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Sobral Magro	16-02-2015	Enterococos	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	20-04-2015	#Manutenção/limpeza na rede de distribuição/reservatório	Ultrapassado
Vidal de Baixo	19-01-2015	pH	Dosagem inadequada de reagente	-	Correção da dosagem de reagente no tratamento	Agendar A.V.

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

* Cujo resultado demonstrou que o incumprimento tinha sido ultrapassado.

Todas as zonas de abastecimento foram controladas, neste trimestre.

RELATORIO DA QUALIDADE DA AGUA - MUNICIPIO DA PAMPILHOSA DA SERRA

1º TRIMESTRE 2015

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 2015, 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 1.º trimestre de 2015, todas as análises realizadas apresentaram resultados em conformidade com os valores paramétricos estabelecidos na legislação em vigor.

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

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
11-02-2015	Entrada Reservatório Maria Gomes	RI+R2c

Ponto de Amostragem: Entrada Reservatório Maria Gomes

	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+R2c	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,6	0,6	---	---	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
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100

Ponto de Entrega: Pampilhosa da Serra/Adurão

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
14-01-2015	Saída do Reservatório Adurão	R1+R2

Ponto de Amostragem: Saída do 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
R1+R2	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100
	Amónio (mg NH ₄ /L)	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D	N.D	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D	N.D	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	61	61	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	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	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5-9,0	7,0 (11 °C)	7,0 (11 °C)	0	100	1	1	100

Ponto de Entrega: Pampilhosa da Serra/Carregal

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
14-01-2015	Saída Reservatório Carregal	R1+R2

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	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,5	0,5	---	---	1	1	100
	Amónio (mg NH ₄ /L)	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	134	134	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	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	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5-9,0	7,1 (14 °C)	7,1 (14 °C)	0	100	1	1	100



Ponto de Entrega: Pampilhosa da Serra/Dornelas do Zêzere

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
14-01-2015	Saída Reservatório Dornelas Zêzere	R1+R2

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
R1+R2	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,4	0,4	---	---	1	1	100
	Amónio (mg NH ₄ /L)	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	42	42	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	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	1	1	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5-9,0	6,7 (11 °C)	6,7 (11 °C)	0	100	1	1	100



Ponto de Entrega: Pampilhosa da Serra/Maxial

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
14-01-2015	Saída Reservatório Maxial	R1+R2

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	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,6	0,6	---	---	1	1	100
	Amónio (mg NH ₄ /L)	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	49	49	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4(l.q.)	<4(l.q.)	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5	<1,9(l.q.)	<1,9(l.q.)	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	<0,5(l.q.)	<0,5(l.q.)	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5-9,0	6,8 (10 °C)	6,8 (10 °C)	0	100	1	1	100



Ponto de Entrega: Pampilhosa da Serra/Póvoa da Raposeira

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Ponto de amostragem	Parâmetros
14-01-2015	Saída Reservatório Póvoa da Raposeira	R1+R2

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
R1+R2	Escherichia Coli (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Bactérias Coliformes (N/100mL)	0	0	0	0	100	1	1	100
	Desinfectante residual (mg Cl ₂ /L)	---	0,6	0,6	---	---	1	1	100
	Amónio (mg NH ₄ /L)	0,50	<0,1 (l.q.)	<0,1 (l.q.)	0	100	1	1	100
	N.º Colónias 22°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	N.º Colónias 36°C (N/mL)	Sem Alteração Anormal	N.D.	N.D.	---	---	1	1	100
	Condutividade (µS/cm, a 20 °C)	2500	46	46	0	100	1	1	100
	Cor (mg PtCo/L)	20	<5 (l.q.)	<5 (l.q.)	0	100	1	1	100
	Nitrato (mg NO ₃ /L)	50	<4 (l.q.)	<4 (l.q.)	0	100	1	1	100
	Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	5	<1,9 (l.q.)	<1,9 (l.q.)	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	<0,5 (l.q.)	<0,5 (l.q.)	0	100	1	1	100
	Manganês (µg Mn/L)	50	<10 (l.q.)	<10 (l.q.)	0	100	1	1	100
	pH (E. Sorensen)	6,5-9,0	7,6 (12 °C)	7,6 (12 °C)	0	100	1	1	100

Notas:

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

N.D._ Não Detetado

L.Q._ Limite de Quantificação