

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Abrunhosa do Mato

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
28-11-2012	Casa Particular Nº 13 Av. dos Olivais	R1+R2

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro		V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L		1	100	1,6	1,6	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL		1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL		1	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L		1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL		1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL		1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C		1	100	81,4	81,4	100
	Cor	20	mg PtCo/L		1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen		1	100	6,6	6,6	100
	Manganês	50	µg Mn/L		1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L		1	100	3,1	3,1	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L		1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição		1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição		1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT		1	100	<0,3	<0,3	100	

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
- Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Abrunhosa-a-Velha

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
21-11-2012	Bombeiros Voluntários de Abrunhosa-A-Velha	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,28	0,28	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
- Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Aldeia Nova

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
14-11-2012	Fontenário_Rua do Contorno	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

CE	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
		---	mg Cl ₂ /L					
	Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L	1	100	0,74	0,74	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Avinhó

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
19-12-2012	Fontenários	R1+R2
12-12-2012	Fontenários	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,06	0,10	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	12	12	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	8	8	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	64,0	64,0	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	5,6	5,6	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	9,8	9,8	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	0,5	0,5	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Casais

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
19-12-2012	Fontenários	R1+R2
12-12-2012	Fontenários	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	<0,05	0,05	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	>300	>300	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	4	4	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	87,3	87,3	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,4	6,4	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	16	16	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	2,7	2,7	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	0,3	0,3	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Chãs de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
31-10-2012	Casa Particular_Rua do Grémio_Guimarães de Tavares	R1+R2
21-11-2012	Casa ParticularNº6_Largo das Carvalhas_Chãs de Tavares	R1
21-12-2012	Posto Médico de Chãs de Tavares	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfetante residual	—	mg Cl ₂ /L	3	100	0,33	1,4	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	136	136	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,4	6,4	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	3,6	3,6	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	2,4	2,4	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
31-10-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Contenças de Baixo

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
14-11-2012	Casa Particular_ N° 25_ Largo da Praça	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	--	mg Cl ₂ /L	1	100	0,64	0,64	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Contenças de Cima

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
14-11-2012	Casa Particular_Sr. Arlindo Rodrigues_Rua Feleciano Duarte	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,30	0,30	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
- Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Corvaceira

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
31-10-2012	Fraga e Fraga Lda. - Matados	R1
28-11-2012	Casa Particular N.º6 Largo do Forno Corvaceira	R1+R2
21-12-2012	Café Matos Avenida da Liberdade Corvaceira	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfeciente residual	—	mg Cl ₂ /L	3	100	0,06	0,64	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	120	120	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,8	6,8	100
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	5,6	5,6	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	2,5	2,5	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100	

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Cunha Alta

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
12-12-2012	Casa Particular II Av. da Liberdade	R1
10-10-2012	Casa Particular Nº43 Av. S.Pedro	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,39	0,44	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
- Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Cunha Baixa

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
28-11-2012	Fontenário	R1+R2

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.	N.º Análises Previstas no PCOA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	-- mg Cl ₂ /L	1	100	<0,05	<0,05	-
	Bactérias Coliformes	0 N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0 N/100mL	1	100	0	0	100
	Amónio	0,50 mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500 µS/cm, a 20 °C	1	100	155	155	100
	Cor	20 mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9 E. Sorensen	1	100	7,4	7,4	100
	Manganês	50 µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50 mg NO ₃ /L	1	100	6,1	6,1	100
	Oxidabilidade	5,0 mg O ₂ /L	1	100	2,9	2,9	100
	Cheiro, a 25°C	3 Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3 Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Turvação	4 UNT	1	100	<0,3	<0,3	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Darei

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
12-12-2012	Casa Particular II Largo do Soalheiro	R1
10-10-2012	Associação Largo da Igreja	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
II	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,33	0,35	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Fagilde

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
31-10-2012	J. Infância de Tibaldinho	R1
21-11-2012	Cooperativa Agrícola de Mangualde - Moimenta de Maceira Dão	R1
21-12-2012	E.B. 1 de Tibaldinho	R1+R2

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	3	100	<0,05	0,14	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	152	152	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	7,5	7,5	100
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	3,0	3,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100
	Alumínio	200	µg Al/L	1	100	90	90	100
	Clostridium Perfringens	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Freixiosa

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
12-12-2012	E.B. 1 de Freixiosa	R1
10-10-2012	Casa da Srª Aldina - Rua Costa Cabral	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Minimo	Maximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,05	0,16	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Fresta

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
12-12-2012	Fontenários	R1
19-12-2012	Fontenários	R1+R2
21-12-2012	Fontenários	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1+R2	Desinfectante residual	--	mg Cl ₂ /L	3	100	<0,05	0,07	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	>300	>300	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	>300	>300	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	81,5	81,5	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,2	6,2	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	23	23	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	3,2	3,2	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	0,5	0,5	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do Incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Mangualde

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
10-10-2012	Hotel Sr ^a do Castelo - Mangualde	R1
24-10-2012	Adega Cooperativa de Mangualde	R1
31-10-2012	Casa Sr. José Cabral-Rua Nossa Senhora das Candeias N ^o 2	R1+R2+CI
14-11-2012	Farmácia Feliz - Rua do Grémio, Mangualde	R1
21-11-2012	J. Infância de Água-Levada	R1
28-11-2012	Fontenário Largo do Forno - Oliveira	R1+R2
12-12-2012	E.B. 1 de Gandufe	R1
19-12-2012	Casa Particular Largo do Outeiro - St. André	R1+R2
21-12-2012	Mercado Municipal de Mangualde	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

Parâmetro	V.P.	N.º Análises Previstas no PCOA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
Desinfectante residual	— mg Cl ₂ /L	9	100	<0,05	0,87	-
Bactérias Coliformes	0 N/100mL	9	100	0	0	100
Escherichia Coli	0 N/100mL	9	100	0	0	100
Amónio	0,50 mg NH ₄ /L	3	100	<0,050	<0,050	100
N.ºColónias 22°C	s/ alteração N/mL	3	100	N.D.	2	-
N.ºColónias 36°C	s/ alteração N/mL	3	100	N.D.	N.D.	-
Condutividade	2500 µS/cm, a 20 °C	3	100	135	155	100
Cor	20 mg PtCo/L	3	100	<5	<5	100
pH	6,5 - 9 E. Sorensen	3	100	7,3	7,6	100
Manganês	50 µg Mn/L	3	100	<10	<10	100
Nitrato	50 mg NO ₃ /L	3	100	1,1	5,6	100
Oxidabilidade	5,0 mg O ₂ /L	3	100	2,9	3,5	100
Cheiro, a 25°C	3 Factor diluição	3	100	<1	<1	100
Sabor, a 25°C	3 Factor diluição	3	100	<1	<1	100
Turvação	4 UNT	3	100	<0,3	0,5	100
Alumínio	200 µg Al/L	3	100	36	1,5e+2	100
Clostridium Perfringens	0 N/100mL	3	100	0	0	100
Ferro	200 µg Fe/L	1	100	12	12	100
Nitrito	0,5 mg NO ₂ /L	1	100	0,064	0,064	100
Antimónio	5,0 µg Sb/L	1	100	<1	<1	100
Arsénio	10 µg As/L	1	100	<1	<1	100
Benzeno	1,0 µg/L	1	100	<0,5	<0,5	100
Benzo(a)pireno	0,010 µg/L	1	100	<0,002	<0,002	100
Boro	1,0 mg B/L	1	100	<0,10	<0,10	100
Bromato	10 µg BrO ₃ /L	1	100	<5	<5	100
Cádmio	5,0 µg Cd/L	1	100	<1,0	<1,0	100
Chumbo	25 µg Pb/L	1	100	<5	<5	100
Cianeto	50 µg CN ⁻ /L	1	100	<10	<10	100
Cobre	2,0 mg Cu/L	1	100	<0,010	<0,010	100
Crómio	50 µg Cr/L	1	100	<5	<5	100
1,2-Dicloroetano	3,0 µg/L	1	100	<0,5	<0,5	100
Dureza Total	— mg CaCO ₃ /L	1	100	43,3	43,3	-
Cálcio	— mg Ca/L	1	100	15	15	-
Magnésio	— mg Mg/L	1	100	1,5	1,5	-
Enterococos fecais	0 N/100mL	1	100	0	0	100
Fluoreto	1,5 mg F ⁻ /L	1	100	0,11	0,11	100
Mercurio	1,0 µg Hg/L	1	100	<0,30	<0,30	100
Níquel	20 µg Ni/L	1	100	9	9	100
Cloreto	250 mg Cl ⁻ /L	1	100	18	18	100
Selénio	10 µg Se/L	1	100	<1	<1	100
Soma dos compostos HAP	0,10 µg/L	1	100	<0,005	<0,005	100
Soma Tetra e Tricloroetano	10 µg/L	1	100	2 mais ele	2 mais ele	100
Soma THM	100 µg/L	1	100	53	53	100
Sódio	200 mg Na/L	1	100	11	11	100
Sulfato	250 mg SO ₄ /L	1	100	22	22	100
Cimoxanil	0,10 µg/L	1	100	<0,014	<0,014	100
Pesticidas Totais	0,50 µg/L	1	100	<0,014	<0,014	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Pinheiro de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
19-12-2012	Fontenários	R1+R2
24-10-2012	Fontenários	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
		---	mg Cl ₂ /L					
R1+R2	Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L	2	100	0,31	0,56	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	91,7	91,7	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	5,9	5,9	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	11	11	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	2,6	2,6	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Turvação	4	UNT	1	100	1,3	1,3	100

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Póvoa de Cervães

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
14-11-2012	Casa Sr.ª Maria Alice	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Minimo	Maximo	% Análises que cumprem a legislação
a)	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,44	0,44	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Quinta da Moita

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
12-12-2012	Casa particular_II_Rua do Outeiro	R1
10-10-2012	Casa particular Sr.Ricardo Sousa_Rua de Ludares	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Minimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
☑	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,36	1,1	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: S. João

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
24-10-2012	Fontenários	R1
21-11-2012	Fontenários	R1
19-12-2012	Fontenários	R1+R2

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
		---	mg Cl ₂ /L					
R1+R2	Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L	3	100	0,10	0,47	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	74,7	74,7	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	5,8	5,8	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	11	11	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a Implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Santiago de Cassurães

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
31-10-2012	E.B. 1 de Santiago	R1+R2
14-11-2012	Associação Desportiva e Recreativa de Santiago de Cassurães	R1
21-12-2012	Café Progresso	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.	N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação	
R1+R2	Desinfectante residual	---	mg Cl ₂ /L	3	100	0,22	0,55	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	3	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	115	115	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	5,8	5,8	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	11	11	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Turvação	4	UNT	1	100	1,0	1,0	100

Data Colheita	Parâmetro	Causas_Incunprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do Incunprimento (A.V.)
31-10-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: St.º Amaro de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
21-11-2012	Fontenários	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,25	0,25	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Travanca de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
19-12-2012	Hab. Nº 1 Jt.º à Sede da Junta de Freguesia de Travanca de Tavares	R1+R2
24-10-2012	Casa particular nº1_Rua da Igreja	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
		—						
R1+R2	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	<0,05	0,05	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	2	50
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.ºColónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	63	63	-
	N.ºColónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	22	22	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	111	111	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,2	6,2	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	4,0	4,0	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	1,7	1,7	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
19-12-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado
19-12-2012	Bactérias coliformes	#Dosagem inadequada de reagente	2013-01-10	#Correcção da dosagem de reagente no tratamento	ultrapassado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.

Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Vila Cova de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
21-11-2012	Casa Particular Nº 3_Rua do Rossio_Vila Cova Tavares	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,13	0,13	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Vila Mendo de Tavares

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
21-11-2012	Casa do Tesoureiro da Junta de Freguesia_Sr. Zé Maria	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
R1	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	1	100	0,17	0,17	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Vila Nova de Espinho

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
28-11-2012	Fontenários	R1+R2

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.		N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação
		0	N/100mL					
R1+R2	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	1	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	123	123	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	5,7	5,7	0
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	24	24	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	25	25	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100	

Data Colheita	Parâmetro	Causas_Incunprimento	Análises Verificação (A.V.)	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incunprimento (A.V.)
28-11-2012	pH	#Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água	-	#Não foram tomadas medidas mas existe já um plano de trabalhos com vista à sua correcção	Não efetuado

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._ Não Detectado

Cronograma relativo à Zona de Abastecimento: Vila Seca

Cronograma das recolhas efectuadas		
Data	Local	Parâmetros
19-12-2012	Fontanário	R1+R2
24-10-2012	Fontanário	R1

O número total de amostras inicialmente agendado foi recolhido
 As amostras foram recolhidas por um técnico do CESAB

Resumo de Parâmetros

	Parâmetro	V.P.	N.º Análises Previstas no PCQA	% Análises Realizadas	Mínimo	Máximo	% Análises que cumprem a legislação	
R1+R2	Desinfectante residual	—	mg Cl ₂ /L	2	100	0,26	0,46	-
	Bactérias Coliformes	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Escherichia Coli	0	N/100mL	2	100	0	0	100
	Amónio	0,50	mg NH ₄ /L	1	100	<0,050	<0,050	100
	N.º Colónias 22°C	s/ alteração	N/mL	1	100	5	5	-
	N.º Colónias 36°C	s/ alteração	N/mL	1	100	N.D.	N.D.	-
	Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	1	100	58,3	58,3	100
	Cor	20	mg PtCo/L	1	100	<5	<5	100
	pH	6,5 - 9	E. Sorensen	1	100	6,5	6,5	100
	Manganês	50	µg Mn/L	1	100	<10	<10	100
	Nitrato	50	mg NO ₃ /L	1	100	2,7	2,7	100
	Oxidabilidade	5,0	mg O ₂ /L	1	100	<2,0	<2,0	100
	Cheiro, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
	Sabor, a 25°C	3	Factor diluição	1	100	<1	<1	100
Turvação	4	UNT	1	100	<0,3	<0,3	100	

- Foram registadas violações aos parâmetros indicadores; Parâmetros cujo valor deve ser considerado como valor guia.
 Foram registadas violações aos parâmetros obrigatórios; Parâmetros cujo valor não pode ser ultrapassado.

Notas:

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

N.D._Não Detectado