

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Conselho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório da Azaruja (montante)

PERÍODO DE COLHEITA:
1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 384/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (ufc/100 ml)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Conto residual depositável (mg/L C)	1	1	100,00%	>1,5		-	0	
Zenkerella col. (ufc/100 ml)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	1	1	100,00%				0	
Nitritos (mg/L NO ₂ -N)	1	1	100,00%	<0		0,0	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 384/2007, de 17 de Agosto.

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de Carvalhas (Jussara)

PERÍODO DE COLHEITA:
1.º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 261/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	%
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (aba/100 mL)	1	1	100,00%	2		0	1	100,00%
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	0,4		-	-	-
Zinchenho total (aba/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	1	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	1	1	100,00%				0	
Nitratos (mg/L NO ₃ -N)	1	1	100,00%	410		10	1	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 350/2007, de 27 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório do Alto de S. Bento - Zona Alta (janeiro)

 PERÍODO DE COLHEITA:
 1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQCA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-Lei n.º 304/2016)	N.º Amostragem Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	5		0	0	100,00%
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	1,1		-	-	-
E. coli (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	14	14	100,00%				0	
Alumínio (µg/L Al)	1	1	100,00%	70		200	0	100,00%
Amónio (mg/L NH ₄)	1	1	100,00%	10,00		0,50	0	100,00%
Chumbo (Taxa de liberação a 25°C)	1	1	100,00%	+1		3	0	100,00%
Cincovalente perfluorado (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Condutividade (µS/cm a 25°C)	1	1	100,00%	240		2500	0	100,00%
Cop (mg/L) estável Fe-Ca)	1	1	100,00%	+2		30	0	100,00%
Fluoreto (µg/L F ₂)	1	1	100,00%	+10		50	0	100,00%
Nítrito (mg/L NO ₂)	1	1	100,00%	<10		30	0	100,00%
Número de colónias a 22°C (ufc/mL)	1	1	100,00%	não detetado		sem alteração anormal	-	-
Número de colónias a 37°C (ufc/mL)	1	1	100,00%	não detetado		sem alteração anormal	-	-
Oxigenação (mg/L O ₂)	1	1	100,00%	1,900		5	0	100,00%
pH (escala Sørensen)	1	1	100,00%	7,5		6,5-9	0	100,00%
Sabor (Taxa de liberação a 15°C)	1	1	100,00%	+1		3	0	100,00%
Turbidez (UNT)	1	1	100,00%	+0,50		4	0	100,00%

Avaliação: Os resultados apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 304/2016, de 17 de Agosto.

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de Alto de S. Bento - Zona Baixa (Jusante)

PERÍODO DE COLHEITA:
1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-Lei n.º 163/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R2 Nítrito (mg/L NO ₂ -N)	1	1	100,00%	<0,05		50	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 163/2007, de 27 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega a S. Brás do Regedouro

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de S. Brás do Regedouro

 PERÍODO DE COLHEITA:
 1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 163/2001)	N.º Amostras x Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	0,30		-	-	-
Exatidão col. (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	12	12	100,00%				0	
Amoníaco (mg/L NH ₄)	1	1	100,00%	<0,02		0,10	0	100,00%
Chloro (Taxa de Alucina 20° C)	1	1	100,00%	<1		2	0	100,00%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	1	1	100,00%	445		1500	0	100,00%
Cu (mg/L, exceto Pb-Cu)	1	1	100,00%	<3		20	0	100,00%
Plumbum (µg/L Pb)	1	1	100,00%	<15		50	0	100,00%
Fluoreto (mg/L F ₀₂)	1	1	100,00%	13		50	0	100,00%
Número de colónias a 22°C (ufc/mL)	1	1	100,00%	sem alteração		sem alteração	-	-
Número de colónias a 37°C (ufc/mL)	1	1	100,00%	sem alteração		sem alteração	-	-
Oxalato (mg/L O ₂)	1	1	100,00%	<0,5		5	0	100,00%
pH (escala Tommerson)	1	1	100,00%	5,7		6,5-9	0	100,00%
Sabor (Taxa de diluição a 20° C)	1	1	100,00%	<3		3	0	100,00%
Turbidez (NPT)	1	1	100,00%	<0,5		5	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 163/2001, de 27 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de S. Marçães (montante)

 PERÍODO DE COLHEITA:
 1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PCQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 304/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstos	Realizados	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	> 1,5		-	-	-
Géneros coliformes (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	14	14	100,00%				0	
Alumínio (µg/L Al)	1	1	100,00%	82		200	0	100,00%
Amónio (mg/L NH ₄)	1	1	100,00%	0,02		0,50	0	100,00%
Chumbo (Taxa de diluição a 20° C)	1	1	100,00%	<1		3	0	100,00%
Cianobactérias patogénicas (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Condutividade (µS/cm a 20° C)	1	1	100,00%	280		1500	0	100,00%
Cr (mg/L, estado Pb-Cr)	1	1	100,00%	<3		20	0	100,00%
Mercurio (µg/L Hg)	1	1	100,00%	<15		50	0	100,00%
Nitrato (mg/L NO ₃)	1	1	100,00%	<10		50	0	100,00%
Número de colónias a 22° C (ufc/mL)	1	1	100,00%	não detetado		sem alteração anormal	-	-
Número de colónias a 37° C (ufc/mL)	1	1	100,00%	não detetado		sem alteração anormal	-	-
Oxalato (mg/L O ₂)	1	1	100,00%	1,9		5	0	100,00%
pH (escala Strømmer)	1	1	100,00%	7,4		6,5-9	0	100,00%
Sabor (Taxa de diluição a 20° C)	1	1	100,00%	<1		3	0	100,00%
Turbidez (NTU)	1	1	100,00%	<0,3		4	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 17 de Agosto.

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de S. Miguel de Machado (montante)

 PERÍODO DE COLHEITA:
 1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PCQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 118/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	%
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (u.c./100 ml.)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Cloro residual livre (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	1,2		-	-	-
Derivados tot. (u.c./100 ml.)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	1	1	100,00%				0	
Nitritos (mg/L NO ₂ -N)	1	1	100,00%	<0,05		10	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 106/2007, de 17 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Ponto de Amostragem (representativo do PE): Reservatório de S. Sebastião da Giesteira (montante)

PERÍODO DE COLHEITA:
1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valores Determinados		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 104/2007)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	%
	Prescritas	Realizadas	% Cumprimento	Mínimo	Máximo			
Parâmetros Controlo de Rotina R1	3	3	100,00%				0	
Bactérias coliformes (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	1	1	100,00%	0,8		-	-	-
Solvente total (ufc/100 mL)	1	1	100,00%	0		0	0	100,00%
Parâmetros Controlo de Rotina R2	1	1	100,00%				0	
Nitrosos (mg/L NO ₂ -N)	1	1	100,00%	<10		50	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 106/2007, de 17 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. Évora

Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora

Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório de S. Vicente de Valongo (montante)

PERÍODO DE COLHEITA:
1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQQA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-Lei n.º 304/84)	N.º Amostras > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previsto	Realizado	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R2 <small>Nitrito (mg/L NO₂-I)</small>	1	1	100,00%			10	0	100,00%

Avaliação: Os resultados anteriores apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 304/2001, de 27 de Agosto.



QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Entidade Gestora Abastecida: C.M. de Évora
 Ponto de Entrega (PE): Ponto de Entrega ao Concelho de Évora
 Pontos de Amostragem (representativos do PE): Reservatório da Verdinha (montanhas)

PERÍODO DE COLHEITA:
1º TRIMESTRE / 2017

Parâmetros	N.º DE AMOSTRAS PQCA			Valor Determinado		Valor Paramétrico (Decreto-lei n.º 309/2007)	N.º Amostragem > Valor Paramétrico	% Cumprimento Valor Paramétrico
	Previstas	Realizadas	% Cumprimento	Máximo	Mínimo			
Parâmetros Controlo de Rotina R2	1	1	100,00%				0	
Nitrito (mg/L NO_2^-)	1	1	100,00%	< 10		10	0	100,00%

Avaliação: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída a esta Entidade está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto.

