

EDITAL

QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Hortênsia dos Anjos Chegado Menino, Presidente da Câmara Municipal de Montemor-o-Novo:

Torna público, para efeitos do disposto no nº 1 do artigo 17º do D.L.306/07 de 27/8, os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade para a qualidade da água dos sistemas de abastecimento público referente aos meses de **abril, maio e junho de 2016.**

Para constar se publica o presente e outros de igual teor que vão ser afixados nos lugares públicos do estilo.

E eu, ______ Chefe da Divisão de Apoio Operacional Obras, Águas e Saneamento da Câmara Municipal o subscrevi.

Paços do Município, 16 de agosto de 2016

A Presidente da Câmara

Dr.ª Hortênsia dos Anjos Chegado Menino



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). 2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

Amonic of profiles	MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	ie (ERSAR).					30 ji	ınho
Solventines (Secretary of Secretary		Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	· ·
Camberlane C	Parâmetro (unidades)		Mínimo	Máximo		-	Agendadas	Realizadas	
Bacteria confidence (NOTO mm)	Fscherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	_	6	
Description Process									
Manniste graph 140			0,3	0,7					
Manure of column at 2° Ciffurg)	Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Name of the colores at 27°C (Grind) See interrupts around 0 0	Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	3		100%
Constanting printing part 200									
Commitment of Prince of									
Committed (page 1)	·						_		
Management Man		-							
From Light 19 200									
Marganet (spy) LMO							_		
Names (mpt A00)				28					100%
Section Sect	Nitratos (mg/L NO3)			37	0	100%	3	3	100%
Chebo a 25° Of state of edulação 3 -1 -1 0 100% 3 3 100%	Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Sakon a 26°C Flaster de Milajano)	Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	3	3	100%
Triusage (NTU)	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)								
Administry (gr): \$8)									
Antenies (gry IA) 10					-				
Bernance (glyT)							-		
Benotylesine (gg/1)							-		
Bigs									
Storators (gg/L EXPO)							-		
Calambrid Light, Col) Cal)							_		
Calcio (mg/LQ)									
Clambrid Sypt. CN)	Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Colore (mg/L Cu)	Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
Croming (ggl, Co)	Cianetos (µg/L CN)						0	0	
1.2 - elicoroctano (µ/1)	Cobre (mg/L Cu)								
Dures total (mg/L CaCO3)									
Enterocos (N/100 mt)									
Fluoreto (ng/LP)									
Magnésic (myd. Mg)		-							
Mercatio (yg/L Hg)									
Niquet (gryf. Ni)									
Selenia (gyr.J. Se)		20							
Cloretos (right Ch) 250	Selénio (µg/L Se)								
Sufface (mg/L SO4) 250 .	Cloretos (mg/L Cl)						0		
Carbon Organico Total (mg/L C) Sem alteração anormal .	Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Alfa tatal (Bq/1) Beta total (Bq/1) O. 1,0 O. 0 O.	Sulfatos (mg/L SO4)								
Beta total (Bq/I)					1				
Does Indicativa (mSv) Does									
Radão (Bq/L) S00 S							_		
Tetracloroeteno (yg/l): 10 0 0 Totacloroeteno (yg/l): 0 0 0 Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilos (yg/l): 0,10 0 0 0 Benzo(hifuoranteno (yg/l): 0 0 0 Benzo(hifuoranteno (yg/l): 0 0 0 Benzo(hifuoranteno (yg/l): 0 0 0 Indeno(1,2,3-cd)pireno(yg/l): 0 0 0 Trihalometanos - total (yg/l): 10 0 0 0							_		
Tetracloroeteno(µg/L)	•								
Tricloroeteno(µg/L)	•						_		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L): Benzo(l)fluoranteno (µg/L) Benzo(lorometano (µg/L) Benzo(lorom							_		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) 0 0 Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) 0 0 0 Trihalometanos - total (μg/L): 100 0 0 0 Clorofórmio(μg/L) 0 0 0 Bromodícinometano(μg/L) 0 0 0 Bromodícinometano(μg/L) 0 0 0 Dibromoclorometano(μg/L) 0 0 0 Pesticidas - total (μg/L) 0,50 0 0 0 Atrazina (μg/L) 0,10 0 0							0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)							0	0	
Trihalometanos - total (µg/L): 100 0 0 Clorofórmio(µg/L): 0 0 0 Bromofórmio(µg/L): 0 0 0 Bromofórmio(µg/L): 0 0 0 Bromofórmio(µg/L):									
Cloroformio(µg/L)									
Bromoformio(μg/L)									
Bromodictormetano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L) 0 0 Pesticidas – total (μg/L) 0,50 0 0 Alacloro (μg/L) 0,10 0 0 Atrazina (μg/L) 0,10 0 0 Clortolurão (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Desetilterbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0							_		
Pesticidas - total (μg/L) 0,50 0 0 Alacloro (μg/L) 0,10 0 0 Atrazina (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0									
Alacloro (µg/L) 0,10 0 0 Atrazina (µg/L) 0,10 0 0 Clortolurăo (µg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (µg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (µg/L) 0,10 0 0 Linurăo (µg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (µg/L) 0,10 0 0							_		
Atrazina (μg/L) 0,10 0 0 Clortolurão (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Desetilterbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0							_		
Clortolurão (µg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (µg/L) 0,10 0 0 Desetilterbutilazina (µg/L) 0,10 0 0 Linurão (µg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (µg/L) 0,10 0 0									
Desetilatrazina (µg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (µg/L) 0,10 0 0 Linurão (µg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (µg/L) 0,10 0 0									
Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0							0		
Terbutilazina (µg/L) 0,10 0 0							0	0	
Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
	Ometoato (µg/L)	0,10					0	0	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - MONTEMOR-O-NOVO (AMOREIRA DA TORRE)

Parâmetro Conservativo realizado pela Entidade Gestora em Alta, Águas Públicas do Alentejo - AgdA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	unho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
5 1 11 11 (11/400 B)				·	4000/	_		Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)		0,6	0,6		100%	1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0,0				0	0	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	31	31			1	1	100%
Número de colónias a 22 ° (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	467	467	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,7	7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	21	21	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	50 3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0					0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (μg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L CI)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100					0	0	
Ciorotormio(μg/L) Bromofórmio(μg/L)						0	0	
Bromotormio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)	-					0	0	
Bromodiciorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)						0	0	
Pesticidas – total (μg/L)	0,50					0	0	
Resticidas – total (μg/L) Alacloro (μg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
DAI DIOC						-	-	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - BALDIOS

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	Aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						30 ju	unho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	2				1000/	=		Realizadas
Bactérias coli (N/ 100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	2	2	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,6		100 %	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	304	304	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,3	8,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (μg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO4)	200 250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)						0	0	
-	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L) Dose indicativa (mSv)	1,0 0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno (μg/L).						0	0	
Tricloroeteno(μg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacloro (µg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
DICCAIA		_	-			-	•	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - BISCAIA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	ınho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (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)		0,5	0,7			3	3	100%
Alumínio (μg/L Al)	200	<30 (LQ)	<30 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	216	216	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50(LQ)	<50(LQ)	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	24	24	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<3,5(LQ)	<3,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Arsénio (μg/L As)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,26(LQ)	<0,26(LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,005(LQ	<0,005(LQ	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,3(LQ)	<0,3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Bromatos (μg/L BrO3)	10	<5,0(LQ)	<5,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1(LQ)	<1(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)		14	14			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,01	0,01	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0	<0,9(LQ)	<0,9(LQ)	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)		56	56			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1(LQ)	<0,1(LQ)	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)		5,0	5,0			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1	0,45	0,45	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	71	71	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	28	28	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250	14	14	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	4.000/
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,14	0,14	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10	<1,5(LQ)	<1,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L)		<1,5(LQ)	<1,5(LQ) <1,5(LQ)			1	1	100% 100%
Tricloroeteno(µg/L)		<1,5(LQ)		0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10 	<0,010(LQ)	<0,010(LQ) <0,010(LQ)		100%	1	1	100%
Benzo(o)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)		<0,010(LQ)	<0,010(LQ) <0,010(LQ)			1	1	100%
Benzo(κ)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)		<0,010(LQ) <0,010(LQ)	<0,010(LQ) <0,010(LQ)			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%
Trihalometanos - total (μg/L):	100	<0,010(LQ)	17	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L):		<5(LQ)	<5(LQ)		100%	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)		17	17			1	1	100%
Bromotici mio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L)		<5(LQ)	<5(LQ)			1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)		<5(LQ)	<5(LQ)			1	1	100%
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Pesticidas – total (μg/L) Alacloro (μg/L)	·	<0,03(LQ) <0,025(LQ)	<0,03(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Clortolurão (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (μg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (μg/L) Desetilterbutilazina (μg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)		<0,023(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
OARDELA	0,10	\0,03(LQ)	\U,UU(LQ)	U	10070	'	'	10070

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - CABRELA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competente (ERSAR).						30 ju	ınho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises 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)		0,4	0,5			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50					0	0	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn) Nitratos (mg/L NO3)	50 50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Turvação (NTU)	4					0	0	
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L)	50 3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (μg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L CI)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv) Radão (Bq/L)	0,1 500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno (µg/L).						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)				-1		0	0	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(μg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacloro (μg/L) Atrazina (μg/L)						0	0	
Atrazina (μg/L) Clortolurão (μg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L) Desetilatrazina (μg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
NOTA 1: Zanas da abastasimenta controladas CASA BRANCA						_	-	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - CASA BRANCA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	unho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	% cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Fachardalia and Al/400 and	2			·	1000/	_		Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	3	3	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,7		100%	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	249	249	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10					0	0	
Benzo(ο)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(κ)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0	
Benzo(gni)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L):						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(μg/L)						0	0	
Pesticidas – total (μg/L)	0,50					0	0	
Alacioro (μg/L)	·					0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L) Desetilterbutilazina (μg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
	0,10						<u> </u>	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - MONTEMOR-O-NOVO (CAVALEIROS / ALMANSOR)

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



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). 2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	ınho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Scherichia coli (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)		0,3	0,6			3	3	100%
Numínio (μg/L Al)	200	<30 (LQ)	<30 (LQ)	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	10	10			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	138	138	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50(LQ)	<50(LQ)	0	100%	1	1	100%
Manganês (μg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	17	17	0	100%	1	1	100%
Vitritos (mg/L NO2)	0,5	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,80	0,80	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<3,5(LQ)	<3,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,26(LQ)	<0,26(LQ)	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,005(LQ	<0,005(LQ	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,3(LQ)	<0,3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO3)	10	<5,0(LQ)	<5,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1(LQ)	<1(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)		8	8			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,03	0,03	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,9(LQ)	<0,9(LQ)	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)		36	36			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,3	0,3	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)		4,0	4,0			1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,20(LQ)	<0,20(LQ)	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	11	11	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	18	18	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10	<1,5(LQ)	<1,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno(µg/L		<1,5(LQ)	<1,5(LQ)			1	1	100% 100%
Tricloroeteno(μg/L		<1,5(LQ)	<1,5(LQ)	0	100%	1	1	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L	0,10	<0,010(LQ)	<0,010(LQ) <0,010(LQ)			1	1	100% 100%
вепzo(в)πиогаптепо (μg/L Benzo(k)fluoranteno (μg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/L Benzo(ghi)perileno (μg/L		<0,010(LQ) <0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L Frihalometanos - total (μg/L):	100	<0,010(LQ)	<0,010(LQ)	0	100%	1	1	100%
r inaiometanos - totai (μg/t.): Clorofórmio(μg/t		13	13		100%	1	1	100%
Bromofórmio(μg/L		<5(LQ)	<5(LQ)			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/L		<5(LQ)	<5(LQ)			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/L		<5(LQ)	<5(LQ)			1	1	100%
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Alacloro (μg/L		<0,03(LQ)				0	0	
Atrazina (µg/L						0	0	
Clortolurão (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (μg/L			~0,023(LQ)			0	0	
Desetilatrazina (μg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurao (μg/L Terbutilazina (μg/L		<0,025(LQ) <0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L		<0,025(LQ) <0,05(LQ)	<0,025(LQ) <0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L	0,10	<u,u0(lu)< td=""><td><u,u0(lu)< td=""><td>U</td><td>100%</td><td>ı</td><td> </td><td>100%</td></u,u0(lu)<></td></u,u0(lu)<>	<u,u0(lu)< td=""><td>U</td><td>100%</td><td>ı</td><td> </td><td>100%</td></u,u0(lu)<>	U	100%	ı		100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - CIBORRO / SÃO GERALDO

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	ınho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises 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)		0,6	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	2	2			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	153	153	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5			0		0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	0,55	0,55	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (μg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,11	0,11	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L)	· ·					0	0	
Atrazina (µg/L)	0,10					0	0	
Clortolurão (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)		<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
OODTIOAD AC		5,55(22)	5,55(22)	•	. 5070			. 3070

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - CORTIÇADAS DE LAVRE

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competente (ERSAR).				30 ju	ınho		
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Facharishia adii (N/100 m)	0				100%	ngeriadas 1		Realizadas 100%
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,7	0,7			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50					0	0	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Turvação (NTU)	4					0	0	
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (µg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10					0	0	
Benzo(ο)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(κ)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L):						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(μg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacioro (μg/L)	· ·					0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L) Desetilterbutilazina (μg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
			1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - COURELA DA FREIXEIRINHA

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



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). 2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competen	ie (ERSAR).					30 ju	unho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (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)		0,4	0,7			3	3	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	363	363	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	200 50	<15(LQ)	 <15(LQ)	0	100%	0	0	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<0,8(LQ)	<0,8(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5		~0,0(LQ)			0	0	10070
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (μg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN)	10 50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO4)	200 250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(μg/L						0	0	
Tricloroeteno(µg/L						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Trinaiometanos - totai (µg/L): Clorofórmio(µg/L						0	0	
Bromofórmio(μg/L						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacloro (µg/L						0	0	
Atrazina (µg/L						0	0	
Clortolurão (µg/L	0,10					0	0	
Desetilatrazina (μg/L						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L						0	0	
Linurão (µg/L		4	1 7			0	0	
Terbutilazina (µg/L Ometoato (µg/L	0,10					0	0	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - **ESCOURAL**

Parâmetro Conservativo realizado pela Entidade Gestora em Alta, Águas Públicas do Alentejo - AgdA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/t) Aluminio (μg/t Al) Amonio (mg/t NH4) Número de colonias a 22°C (N/ml) Número de colonias a 37°C (N/ml) Sem alteração anormal Condutividade (μs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/t PtCo) Pt (Unidades ptH) Eenco (μg/t Fe) Manganes (μg/t Min) Nitratos (mg/t N03) Nitratos (mg/t N03) Nitritos (mg/t N03) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimonio (μg/t As) Benzeno (μg/t B) Benzeno (μg/t B) Benzeno (μg/t B) Benzeno (μg/t B) Bromatos (μg/t Bro3) Cadmio (μg/t Cd) Cadmio (μg/t Cd) Cadmio (μg/t Cd) Cadmio (μg/t Ct) Cadmio	áximo superiore 0 0 0 0	s VP VP 100%	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises
Parametro (unicacies) 306/2007 Minimo M	superiore 0 0 0 0	s VP VP 100%		Realizadas	Análises
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Aluminio (µg/L Al) Aluminio (µg/L NH4) Amonio (mg/L NH4) Numero de coloinias a 22 °C (N/ml) Numero de coloinias a 23 °C (N/ml) Sem alteração anormal Numero de coloinias a 25 °C (N/ml) Sem alteração anormal Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) O Cor (mg/L PtCo) pl (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Aluminio (mg/L Nh3) Nitratos (mg/L No3) Nitritos (mg/L NO3) Nitritos (mg/L NO2) Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 3 Turvação (NTU) 4 4 Antimonio (µg/L Sb) Ferro (µg/L PtO) Benzo (µg/L) Benzo (µg/L) Benzo (µg/L) Benzo (µg/L) Boro (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Color (mg/L Co) Color (mg/L Co) Calcio (mg/L Ca) Calcio (mg/L Ca) Color (mg/L Co) Color (mg/L Co) Color (mg/L Co) Color (mg/L Co) Calcio (mg/L Co) Color (mg/L Colo) Dureza total (mg/L CaColo) Fluoretos (mg/L F) 1,5	0 0	100%		Realizadas	4
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Aluminio (µg/L Nh) Aluminio (µg/L Nh) Número de colonias a 22 °C (N/ml) Número de colonias a 37 °C (N/ml) Sem alteração anormal Condutividade (µs/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Nitratos (mg/L Ndn) Nitratos (mg/L Ndn) Nitratos (mg/L NO3) Nitratos (mg/L NO2) Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Arsenio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L Bb) Cadmio (µg/L Cd) Cadmio (µg/L	0 0				Realizadas
Desinfetante residual (mg/L) 0.6 Aluminio (µg/L Al) 200 Amónio (mg/L NH4) 0.50 Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem alteração anormal Número de colónias a 37 °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 Manganés (µg/L Mn) 50 Mitratos (mg/L NO3) 50 Nitratos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 5 Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimonio (µg/L Sb) 5 Arsénio (µg/L As) 10 Benzo (µg/L) 1,0 Benzo (µg/L) 1,0 Benzo (µg/L BO3) 10 Cadmio (µg/L Cd) 5,0 Cadmio (µg/L			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 23 °C (N/ml) Sem alteração anormal Número de colónias a 37 °C (N/ml) Sem alteração anormal Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) O Cor (mg/L PtCo) Pt (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganes (µg/L Min) Nitratos (mg/L NO3) Nitritos (mg/L NO3) Nitritos (mg/L NO2) Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3		100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH4) 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 Eerro (µg/L Fe) 2000 Manganes (µg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Arsenio (µg/L As) 10 Benzona (µg/L) 1,0 Benzona (µg/L) 0,010 Bromatos (µg/L BrO3) 10 Cadmio (µg/L Cd) 5,0 Cadmo (µg/L Cd) 5,0 Calcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Ch) 50 Cianetos (µg/L CN) 50 Cobore (mg/L CN)	0,6		1	1	100%
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 µH (Unidades pH) ≥6,5 e s9 Ferro (µg/L Fe) 200 Manganés (µg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L N03) 50 Nitritos (mg/L N02) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Arsenio (µg/L As) 10 Benzeno (µg/L) 1,0 Benzo(a)pireno (µg/L) 1,0 Bromatos (µg/L BO3) 10 Cadmio (µg/L Ca) 5,0 Cadmio (µg/L Ca) 5,0 Cadicio (mg/L Ca) 5,0 Cianetos (µg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Cialcioroetano (µg/L) 3,0 Dureza total (mg/L Ca			0	0	
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 Manganés (μg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 5 Cheiro a 25°C (Factor de diluição) 3 Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimônio (μg/L Sb) 5 Arsénio (μg/L As) 10 Benzeno (μg/L) 1,0 Benzeno (μg/L) 0,010 Benzo (apj/L BrO3) 10 Cadmio (μg/L BrO3) 10 Cadicio (mg/L Cd) 5,0 Calcio (mg/L Cd) 50 Calcio (mg/L Cd) 50 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L CN) 50 Cioronio (μg/L Cr) 50 Ti,2 – dicloroetano (μg/L) 0 <t< th=""><th></th><th></th><th>0</th><th>0</th><th></th></t<>			0	0	
Condutividade (μS/cm a 20°C) 2500			0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml) 0			0	0	
Cor (mg/L PtCo) 20 pH (Unidades pH) ≥6,5 e ≤9 Ferro (µg/L Fe) 200 Manganés (µg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzo (a)pireno (µg/L) 0,010 Benzo (a)pireno (µg/L) 0,010 Bromatos (µg/L Bro3) 1 Cadmio (µg/L Cd) 5,0 Cadicio (mg/L Cd) 5,0 Calcio (mg/L Cd) 5,0 Chumbo (µg/L Pb) 10 Cianetos (µg/L CN) 50			0	0	
pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Perro (µg/L Fe) Manganés (µg/L Mn) Nitratos (mg/L NO3) Nitritos (mg/L NO2) Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) 3 Turvação (NTU) 4 Antimónio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzo (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO3) Cadmio (µg/L Cd) Cadicio (mg/L Ca) Chembo (µg/L Ch) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L CC) Crómio (µg/L CCO3) Entero cocos (N/100 mL) Entero cocos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) Denze (mg/L GCO3) Entero cocos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Ferro (μg/L Fe) 200 Manganês (μg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Benzo(a)pireno (μg/L) 1,0 Benzo(a)pireno (μg/L) 0,010 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cádici (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Coré (μg/L Cr) 50 Coré (μg/L Cr) 50 1,2 - dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3)			0	0	
Manganes (μg/L Mn) 50 Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Benzeno (μg/L) 0,010 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cadmio (μg/L Cd) 5,0 Calcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L CN) 50 Cobre (mg/L CV) 50 1,2 – dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Nitratos (mg/L NO3) 50 Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Sb) 5 Benzeno (μg/L) 1,0 Benzeno (μg/L) 1,0 Benzo (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 Cianetos (μg/L CN) 50 Cobre (mg/L Cu) 2,0 Crómio (μg/L Cr) 50 T.2 – dicloroetano (μg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Nitritos (mg/L NO2) 0,5 Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Sb) 10 Benzeno (µg/L) 1,0 Benzeno (µg/L) 0,010 Benzo(a)pireno (µg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (µg/L BrO3) 10 Câdmio (µg/L Cd) 5,0 Câdio (mg/L Ca) 5,0 Chumbo (µg/L Ca) 10 Câlcio (mg/L Ca) 50 Chumbo (µg/L CN) 50 Côbre (mg/L CN) 50 Crómio (µg/L Cr) 50 1,2 - dicloroetano (µg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 </th <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>			0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2) 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 Benzeno (µg/L) 0,010 Bero (mg/L B) 1,0 Bromatos (µg/L BrO3) 10 Cadmio (µg/L Cd) 5,0 Câdicio (mg/L Cd) 5,0 Câlcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) 10 Cânetos (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			0	0	
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 BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
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 BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
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 BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
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 BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
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 BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Benzeno (μg/L) 1,0 Benzo(a)pireno (μg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádnio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L) 0,010 Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádnio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Boro (mg/L B) 1,0 Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Bromatos (μg/L BrO3) 10 Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Cádmio (μg/L Cd) 5,0 Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
Chumbo (μg/L Pb) 10 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			0	0	
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			0	0	
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			0	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			0	0	
1,2 - dicloroetano (µg/L) 3,0 Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Enterococos (N/100 mL) 0 Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
Fluoretos (mg/L F) 1,5			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
14 4 4 8 13			0	0	
			0	0	
0			0	0	
			0	0	
0.15.1 (#.00.1)			0	0	
			0	0	
216 + + 175 //2			0	0	
D + + + 1 (D / II)			0	0	
			0	0	
D 17 (D 11)			0	0	
7.1 1 7.1 1 (1)			0	0	
7.1.1.4.4.10			0	0	
			0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): 0,10			0	0	
Donizo(D) naciantono (agr. 2)			0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)			0	0	
201120(9.11) [4.9, 2]			0	0	
			0	0	
(1.5)			0	0	
C.O. C.			0	0	
510111010111110(429/2)			0	0	
4.37			0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)			0	0	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			0	0	
			0	0	
			0	0	
5,10			0	0	
			0	0	
5,10			0	0	
			0	0	
4.37			0	0	
Ometoato (µg/L) 0,10	+		0	0	1

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - FERRO DA AGULHA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	C (EKSAK).					30 JU	unno
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	%	
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (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)		0,6	0,6			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	>300	>300			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	344	344	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	505	505	1	0%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	140	140	1	0%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	1.0(1.0)	1.0(1.0)	0	1000/	0	0	1000/
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100% 100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3 4	<1	<1 0.05	0		1	1	100%
Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb)	·	0,95	0,95	-	100%	0	0	100%
Antimonio (µg/L sb) Arsénio (µg/L As)	5 10					0	0	
Arsenio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)		48	48			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (μg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)		190	190			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)		17	17,0			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1	0,23	0,23	1	0%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,11	0,11	0	100%	1	'	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	0	0	100%
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (μg/L): Tetracioroeteno(μg/L)	10					0	0	
Tricloroeteno(µg/L						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	-					0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L						0	0	
Benzo(ghi)perileno (μg/L						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L						0	0	
Bromofórmio(µg/L						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L						0	0	
Dibromoclorometano(μg/L						0	0	
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L	0,10			-1		0	0	
Atrazina (µg/L						0	0	
Clortolurão (µg/L	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (µg/Lj	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
		-,,						
Linurão (µg/L	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (μg/Lj Terbutilazina (μg/Lj Ometoato (μg/Lj	0,10 0,10			0 0	100% 100% 100%	1 1	1 1	100% 100% 100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - FONTANÁRIOS DA MAIA

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

^{1.} Incumprimento dos parâmetros "Ferro", "Manganês" e "alfa total" no Ponto de Amostragem 1 (Fontanário 1), em 5 de maio de 2016 e informado pelo laboratório em 16, 17 e 24 de maio de 2016 respetivamente, cujas causas se devem às características naturais (hidrogeológicas) da origem de água.

^{1.} Medidas correctivas - No que diz respeito aos parâmetros "Ferro" e Manganês" não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento. No âmbito do parâmetro "alfa total" foram seguidas todas as recomendações do DL n.º 23/2016, de 3 de junho com a análise aos radionuclídeos listados (U238, Po210, Ra226 e U234), para posteriror cálculo da Dose Indicativa que veio confirmar um valor inferior ao Valor Paramétrico.



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	ie (ERSAR).		30		30 ji	30 junho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	% cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
				•		_		Realizadas
Escherichia coli (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)		0,4	0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50					0	0	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9					0	0	
Ferro (µg/L Fe)	20,5 € ≦9					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Turvação (NTU)	4					0	0	
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)						0	0	
Pesticidas – total (μg/L)	0,50					0	0	
Alacioro (μg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)	0,10					0	0	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - FOROS DA ADUA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

Mariento	MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).	30		30 ju	30 junho		
Marching		Valor Paramétrico (VP) fivado no DI	Valores	obtidos	N º Análisos	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	
Committee Comm	Parâmetro (unidades)		Mínimo	Máximo		-	Agendadas	Realizadas	Análises
Decided an information of the company of the comp	Ecohorishia cali (N/100 ml)	0			0	100%	=		
Section Sect	·	· ·							
Number (pg.11 1)	` '		-	-	-				
Interest Configurary 12 (1996) Color Col									
Mineses decisions 27 (Pulm)									
Sem Ambridge Contents 7					-		·		
Second Content (Content of Part Content of P							·		
Selection performent performent of memory in the performance of the	, ,			_					
A comparing the Property (Property Comparing									
Not compared per 20,0 of 20 77 77 78 79 79 79 79 79									
Section Process Proc								·	
Anthony Company Comp	-	·						•	
Nices Nice									
Million tomps MOZ							'	•	
December (pgr) (20)								· ·	
The service of protection of distinct or service of the service of distinct of the service of the service of distinct of the service of distinct of the service	-								
Salors a 20° O server de Millagelo A								•	
Temporary (NU)								•	
Internation (grif As)									
Interior (gry IA) Interior (gry		•			-				
Particular (gr/l)									
Serrodgip(Fire) Serrodgip(
1.0									
Normatic (gyd, 10 c)									
Cashino (gry) 1 Co Co Co Co Co Co Co Co									
Common (μη Λ P)	, -								
Distribution (gg/LP) 10									
Simeton (griff CND)									
2-discretance (gg/1)	1.5								
2-cellored (gg/L (c)	• -								
12 discoversion (gg/L)	· • ·								
Dureate for March	1.5								
Common C									
Silvento (mg/L F)	-								
Magnésia (mg/L Mg)									
Mercurio (yg/L Ng)								-	
Visual (pg/L N)									
Selento (gg/L Se)		1							
Sedio (mg/L Na) 200 0 0									
Substance (mg/L SO4)	-								
Carbono Organico Total (mg/L C) Sem alteração anormal									
Alfa total (Bq/I)									
Deta total (Bq/1)									
Does Indicativa (mSv)									
Redado (Bg/L) Soo									
Tetracloroeteno (µg/L):									
Tetracloroeteno(µg/L)	-								
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos (pg/L):									
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):									
Cloroformio(µg/L)									
Bromoformio(μg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(μg/L)									
Pesticidas - total (μg/L)									
Alacloro (μg/L) 0,10 0 0 Atrazina (μg/L) 0,10 0 0 Clortolurăo (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurăo (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Atrazina (μg/L) 0,10 0 0 Clortolurão (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Clortolurão (μg/L) 0,10 0 0 Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Desetilatrazina (μg/L) 0,10 0 0 Desetilterbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Desetilterbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Linurão (μg/L) 0,10 0 0 Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
Ometoato (μg/L) 0,10 0 0									
		·							
FODOS DE VALE FICHEIDA		·					U	U	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - FOROS DE VALE FIGUEIRA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competen	le (ERSAR).					30 ju	ınho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (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)		0,5	0,5			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	292	292	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) DH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9	5,3 7,0	5,3 7,0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Ferro (µg/L Fe)	200				100%	0	0	10076
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5			0		0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4	2,1	2,1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (μg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,1(LQ)	<0,1(LQ)	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (µg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L CI)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200	41	41	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,18	0,18	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L	10					0	0	
Tricloroeteno(μg/L						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L						0	0	
Frihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L				-		0	0	
Bromofórmio(µg/L						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Alacloro (µg/L						0	0	
Atrazina (µg/L						0	0	
Clortolurão (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L		0.005/(.0)			1000/	0	0	1000/
Desetilterbutilazina (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L	0,10	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - ${\sf LAVRE}$

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	30 junho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises 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)		0,4	0,5			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200	<30(LQ)	<30(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	160	160	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	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					0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/L NO3)	50	11	11	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5			0		0	0		
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0		
Arsénio (μg/L As)	10					0	0		
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0		
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)						0	0		
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)						0	0		
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				1000/	0	0	4000/	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	•	1	100% 100%	
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0		
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0		
Tricloroeteno(µg/L)						0			
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10					0	0		
Benzo(ο)πισταπτέπο (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0		
Benzo(κ)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0		
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L):						0	0		
Bromofórmio(µg/L)						0	0		
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0		
Dibromoclorometano(μg/L)						0	0		
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas – total (μg/L) Alacloro (μg/L)	· ·	<0,05(LQ)	<0,03(LQ)		100%	0	0		
Atrazina (µg/L)						0	0		
Clortolurão (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0		
Desetilatrazina (μg/L) Desetilterbutilazina (μg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Linurão (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Terbutilazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)		<0,023(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
CANITA COFIA	0,10	10,00(10)	10,00(10)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	10070	'	'	10070	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - SANTA SOFIA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	unho
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
				-		=		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)		0,6	0,6			2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50					0	0	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Turvação (NTU)	4					0	0	
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
. •						0		
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)	1,5					0	0	
Mercúrio (µg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacloro (µg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
Linurão (μg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
Omototic (pg.)		•				-		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - SÃO BRISSOS

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	ie (ERSAR).					30 ju	unho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	% Análisas	
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (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)		0,6	0,6			1	1	100%	
Numínio (μg/L Al)	200					0	0		
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	18	18			1	1	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			0	0		
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	344	344	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0		
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/L NO3)	50	19	19	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5	4.0(1.0)	4.0(1.0)			0	0	4.000/	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100% 100%	1	1	100% 100%	
Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb)	4 5	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0			-		
Antimonio (µg/L sb) Arsénio (µg/L As)	10					0	0		
Arsenio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	1,0					0	0		
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (µg/L BrO3)	1,0					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)						0	0		
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (μg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0		
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)						0	0		
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0		
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0		
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0		
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0		
Radão (Bq/L)	500					0	0		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L	10					0	0		
Tetracioroeteno(μg/L Tricloroeteno(μg/L						0	0		
Ηidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0		
Benzo(b)fluoranteno (μg/L						0	0		
Benzo(k)fluoranteno (μg/L						0	0		
Benzo(ghi)perileno (μg/L						0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L						0	0		
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L						0	0		
Bromofórmio(µg/L						0	0		
Bromodiclorometano(µg/L	-					0	0		
Dibromoclorometano(µg/L						0	0		
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0		
Alacloro (μg/L						0	0		
Atrazina (µg/L						0	0		
Clortolurão (µg/L	0,10					0	0		
Desetilatrazina (μg/L	0,10					0	0		
Desetilterbutilazina (μg/L						0	0		
Linurão (μg/L						0	0		
Terbutilazina (µg/L	0,10					0	0		
	0,10								

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - SÃO CRISTÓVÃO

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	ie (ERSAR).					30 ji	unho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises 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)		0,3	0,5			2	2	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0		
Amónio (mg/L NH4)	0,50					0	0		
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0		
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal					0	0		
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0		
Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0		
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0		
Manganês (μg/L Mn)	50					0	0		
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0		
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0		
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
Turvação (NTU)	4					0	0		
Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As)	5 10					0	0		
Arsenio (µg/L As) Benzeno (µg/L)	1,0					0	0		
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (µg/L BrO3)	1,0					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)						0	0		
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (μg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0		
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)						0	0		
Mercúrio (µg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Alfa total (Bq/L)	Sem alteração anormal					0	0		
Beta total (Bq/L)	0,1 1,0					0	0		
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0		
Radão (Bq/L)	500					0	0		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0		
Tetracloroeteno (μg/L).						0	0		
Tricloroeteno(µg/L						0	0		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0		
Benzo(b)fluoranteno (μg/L						0	0		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L						0	0		
Benzo(ghi)perileno (μg/L						0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L						0	0		
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L						0	0		
Bromofórmio(µg/L						0	0		
Bromodiclorometano(µg/L						0	0		
Dibromoclorometano(µg/L						0	0		
Pesticidas – total (μg/L)	0,50					0	0		
Alacloro (µg/L						0	0		
Atrazina (µg/L						0	0		
Clortolurão (µg/L						0	0		
Desetilatrazina (μg/L						0	0		
Desetilterbutilazina (μg/L						0	0		
Linurão (µg/L						0	0		
Terbutilazina (µg/L						0	0		
Ometoato (µg/L	0,10					0	0		

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - SÃO MATEUS

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competente (ERSAR).		unho					
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,2	0,3		100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	0,2	U,3 	0		0	0	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0,02(LQ)	0			1	1	100%
Número de colónias a 22 ° C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	382	382	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	24	24	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5			0		0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0(LQ)		0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1 <1	<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (ractor de diluição) Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTO) Antimónio (μg/L Sb)	•			-		0		
Antimonio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As)	5 10					0	0	
						0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					1	1	1000/
Cálcio (mg/L Ca)		60	60				·	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)		2/0	2/0			0	0	1000/
Dureza total (mg/L CaCO3)		260	260		1000/	•	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	1000/
Magnésio (mg/L Mg)		27	27			1	1	100%
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal				1000/	0	0	1000/
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	10,3	10,3	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10					0	0	
						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)			 -0.0E(I.O)		100%	0 1	0	100%
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	•	·	100%
Alacioro (µg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)			 -0.03E(LO)		1000/	0	0	1000/
Clortolurão (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)					1000/	0	0	1000/
Desetilterbutilazina (μg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Linurão (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/L)	0,10	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - SILVEIRAS

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 junho

Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0 0 0 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20	Valores Mínimo 0 0 0,6	0 0 0,6	N.º Análises superiores VP 0 0	% Cumprimento do VP 100% 100%	N.º Anális Agendadas 1 1	Realizadas 1 1	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	306/2007 0 0 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	0 0 0,6 	0 0 0,6	0 0 	VP 100% 100%	1	1	Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	0 0 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500	0 0 0,6 	0 0 0,6	0 0	100% 100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	0 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	0 0,6 	0 0,6	0	100%			
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L AI) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/mI) Número de colónias a 37 °C (N/mI) Condutividade (μS/cm a 20°C)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0	0,6 	0,6			1	1 1	
Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0						•	100%
Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0					1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/mI) Número de colónias a 37 °C (N/mI) Condutividade (μS/cm a 20°C)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0					0	0	
Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	Sem alteração anormal 2500 0		 			0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500 0					0	0	
	0					0	0	
						0	0	
Clostridium perfringens (N/100ml)	20					0	0	
Cor (mg/L PtCo)						0	0	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					0	0	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5					0	0	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
Turvação (NTU)	4					0	0	
Antimónio (μg/L Sb)	5					0	0	
Arsénio (µg/L As)	10					0	0	
Benzeno (μg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0	
Selénio (µg/L Se)	10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/						0	0	
Tricloroeteno(µg/						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (μg/						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (μg/						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/						0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/						0	0	
Bromofórmio(µg/						0	0	
Bromodiclorometano(µg/						0	0	
Dibromoclorometano(µg/l						0	0	
Pesticidas – total (μg/L)	0,50					0	0	
Alacioro (µg/						0	0	
Atrazina (µg/l						0	0	
Clortolurão (µg/l						0	0	
Desetilatrazina (µg/l						0	0	
Desetilati azina (µg/i						0	0	
Linurão (µg/l						0	0	
Terbutilazina (µg/l						0	0	
						0	0	
Ometoato (µg/	· ·					U	U	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - TORRE DA GADANHA

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 ju	30 junho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises 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)		0,7	0,7			2	2	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200					0	0		
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	153	153	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	6,8	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0		
Manganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO2)	0,5			0		0	0		
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5					0	0		
Arsénio (µg/L As)	10					0	0		
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0		
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0		
Boro (mg/L B)	1,0					0	0		
Bromatos (µg/L BrO3)	10					0	0		
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0		
Cálcio (mg/L Ca)						0	0		
Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0		
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0		
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0		
Magnésio (mg/L Mg)						0	0		
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (µg/L Ni)	20					0	0		
Selénio (µg/L Se)	10					0	0		
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0		
Sódio (mg/L Na)	200					0	0		
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0		
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0		
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10(LQ)	<0,10(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Radão (Bq/L)	500	<10,0(LQ)	<10,0(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0		
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0		
Tricloroeteno(µg/L)						0	0		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0		
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)						0	0		
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)						0	0		
Benzo(ghi)perileno (μg/L)						0	0		
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)						0	0		
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0		
Clorofórmio(µg/L)						0	0		
Bromofórmio(µg/L)						0	0		
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0		
Dibromoclorometano(μg/L)					100%	0	0	100%	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%		1	100%	
Alacloro (µg/L)						0	0		
Atrazina (μg/L) Clortolurão (μg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	0 1	100%	
Desetilatrazina (μg/L)			<0,025(LQ)			0	0		
Desetilatrazina (µg/L) Desetilterbutilazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Desetitierbutilazina (µg/L) Linurão (µg/L)		<0,025(LQ) <0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Linurao (μg/L) Terbutilazina (μg/L)		<0,025(LQ) <0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)		<0,025(LQ) <0,05(LQ)	<0,025(LQ) <0,05(LQ)	0	100%	1	1	100%	
VALE DAG OLIG		<0,00(LQ)	<0,03(LQ)	U	100%	I	l I	100%	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - VALE DAS CUSTAS

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



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).

2° TRIMESTRE 2016 01 abril a 30 iunho

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	O NOVO câmara municipal aprovado pela autoridade competente (ERSAR).					30 ju	ınho	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	% cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Facharishia adii (N/100 m)	0				1000/	_		Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	3	3	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,6		100%	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	
Amónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0,02(LQ)	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			0	0	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	275	275	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					0	0	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6.5 e ≤9	7,9	7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200					0	0	
Manganês (µg/L Mn)	50	44	44	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	<1,0(LQ)	<1,0(LQ)	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1,0(LQ) <1	<1,0(LQ) <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1 <1	<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sador a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4	0,70	0,70	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTO) Antimónio (μg/L Sb)	5	0,70	i		100%	0	0	
Antimonio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10					0	0	
Benzeno (µg/L)	1,0					0	0	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)						0	0	
Bromatos (µg/L BrO3)	1,0 10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)	5,0					0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10					0	0	
	50					0	0	
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
	50					0	0	
Crómio (µg/L Cr)						0	0	
1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0					0	0	
Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	20					0	0	
Níquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se)	20 10					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Sódio (mg/L Na)	200					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
Alfa total (Bq/L)	0,1					0	0	
Beta total (Bq/L)	1,0					0	0	
Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno (μg/L).						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)						0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10					0	0	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/L):	100					0	0	
Clorofórmio(µg/L)						0	0	
Bromofórmio(µg/L)						0	0	
Bromodiclorometano(µg/L)						0	0	
Dibromoclorometano(µg/L)						0	0	
Pesticidas – total (µg/L)	0,50					0	0	
Alacioro (µg/L)	·					0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
	0,10					<u> </u>	<u> </u>	

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - MONTEMOR-O-NOVO (N.ª SRA. DA VISTAÇÃO / FAZENDAS DO CORTIÇO)

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