

# **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 **julho**, **agosto e setembro 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, 15 de novembro 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). 1° TRIMESTRE 2016 01 janeiro a 31 março

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent					narço			
	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%	6	6	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%	
Desinfetante residual (mg/L)		0,2	>1,5			6	6	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%	3	3	100%	
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			3	3	100%	
Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	8			3	3	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	246	265	0	100%	3	3	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Cor (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	3	3	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,3	7,4	0	100%	3	3	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%	3	3	100%	
Nitratos (mg/L NO3)	50	34	35	0	100%	2	2	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%	3	3	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%	
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	3	3	100%	
Turvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	3	3	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	<0,005(LQ)	<0,005(LQ)	0	100%	1	1	100%	
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)		46	46			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0		
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,04	0,04	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50					0	0		
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)		210	210			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)		23	23			1	1	100%	
Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0		
Níquel (μg/L Ni)	20	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
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	<10(LQ)	<10(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10					0	0		
Tetracloroeteno(µg/L						0	0		
Tricloroeteno(µg/L					1000/	0	0	1000/	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10	<0,010(LQ)	<0,010(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%	
Benzo(ghi)perileno (μg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)		1000/	1	1	100%	
Trihalometanos - total (μg/L):	100	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Clorofórmio(µg/L		<5(LQ)	<5(LQ)			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	0		
Alacloro (µg/L						0	0		
Atrazina (µg/L						0	0		
Clortolurão (µg/L Desetilatrazina (µg/L						0	0		
Desetilatrazina (µg/L Desetilterbutilazina (µg/L						0	0		
Desetiiterbutiiazina (µg/L Linurão (µg/L						0	0		
Linurao (μg/L Terbutilazina (μg/L						0	0		
i ei butilazilla (µy/L		4 '				U	· ·		
Ometoato (µg/L						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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent							embro
Dovômotro (unidados)	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	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 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):	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)	0,10					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	
DALDIOC								

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).				30 set	embro	
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	N A funiture o	N/I design	superiores VP	% cumprimento do VP	A	Deelisedee	Análises
	300/2007	Mínimo	Máximo	superiores vr	Vr	Agendadas	Realizadas	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)		0,3	0,3			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	
						0		
Radão (Bq/L)	500						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	
						0	0	
Atrazina (µg/L)								
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L)						0	0	
Desetilterbutilazina (μg/L)						0	0	
Linurão (μg/L)						0	0	
Terbutilazina (μg/L)	0,10					0	0	
Ometoato (µg/L)	0,10					0	0	
DICCAIA	0,10		1			<u> </u>	<u> </u>	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent			30 set	tembro			
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	Valores obtidos N.º Análises			N.º Anális	ses (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%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,6	0,7			3	3	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	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	196	196	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	6,5	6,5	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	1,3	1,3	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) Cloretos (mg/L Cl)	10					0	0	
	250 200					0	0	
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO4)	250					0	0	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal					0	0	
	•					0	0	
Alfa total (Bq/L) Beta total (Bq/L)	0,1 1,0					0	0	
Beta total (Bq/L) Dose indicativa (mSv)	0,1					0	0	
Dose indicativa (msv) Radão (Bq/L)	500					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracioroeteno (μg/L):  Tetracioroeteno(μg/L)						0	0	
retracioroeteno(μg/L) 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	
Elliardo (pg/ E)					+	-		
Terbutilazina (µg/L)	0,10					0	0	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent				30 set			
	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
Escherichia coli (N/100 ml)	0				1000/	1	1	Realizadas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,5	0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200					0	0	10076
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	84	84			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	372	372	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	7,3	7,3	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	31	31	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO2)	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	1,2	1,2	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	1000/
Cálcio (mg/L Ca)		44	44			1	1	100%
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)		220	220			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)		26	26			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	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)	0.10					0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):  Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10 					0	0	
Benzo(в)пиогапteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)						0	0	
Benzo(ghi)perileno (µg/L)						0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)						0	0	
						0	0	
Trinaiometanos - totai (11071):								
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(ug/L)	100					0		
Clorofórmio(µg/L)	100						0	
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)	100 					0	0 0	
Clorofórmio(µg/L)	100  					0	0	
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L)	100  					0 0 0	0 0 0	
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L)	100    0,50			  		0 0 0	0 0 0 0	
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L)	100    0,50 0,10	    <0,05(LQ)	   <0,05(LQ)		   100%	0 0 0 0	0 0 0 0	  100%
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L) Alacloro (µg/L)	100    0,50 0,10 0,10	   <0,05(LQ)	   <0,05(LQ)	  0	   100%	0 0 0 0 1	0 0 0 0 1	100%
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L) Alacloro (µg/L) Atrazina (µg/L) Clortolurão (µg/L) Desetilatrazina (µg/L)	100 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	   <0,05(LQ)	   <0,05(LQ)	  0	   100% 	0 0 0 0 1 0	0 0 0 0 1 0	  100%
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L) Alacloro (µg/L) Atrazina (µg/L) Clortolurão (µg/L) Desetilatrazina (µg/L)	100 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	   <0,05(LQ)  <0,025(LQ)  <0,025(LQ)	   <0,05(LQ)  <0,025(LQ)  <0,025(LQ)	0	100% 100% 100%	0 0 0 0 1 0 0	0 0 0 0 1 0 0	 100%  100%  100%
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L) Alacloro (µg/L) Atrazina (µg/L) Clortolurão (µg/L) Desetilatrazina (µg/L) Desetilterbutilazina (µg/L) Linurão (µg/L)	100 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	  <0,05(LQ)  <0,025(LQ)  <0,025(LQ) <0,025(LQ)	  <0,05(LQ)  <0,025(LQ)	0  0 	  100%  100%	0 0 0 0 1 0 0 1	0 0 0 0 1 0 0 1	100%  100%  100%  100%
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L) Dibromoclorometano(µg/L) Pesticidas – total (µg/L) Alacloro (µg/L) Atrazina (µg/L) Clortolurão (µg/L) Desetilatrazina (µg/L)	100 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	   <0,05(LQ)  <0,025(LQ)  <0,025(LQ)	   <0,05(LQ)  <0,025(LQ)  <0,025(LQ)	0  0  0	100% 100% 100%	0 0 0 0 1 0 0 1 0	0 0 0 0 1 0 0 1 0	 100%  100%  100%

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). 3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competen	aprovado pela autoridade competente (EKSAK).					30 set	embro	
	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)		0,3	0,6			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	36	36			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	267	267	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	17	17	0	100%	1	1	100%	
Nitratos (mg/L NO3)	50	24	26	0	100%	2	2	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	<2	<2	0	100%	1	1	100%	
Arsénio (μg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,5	<0,5	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	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Bromatos (µg/L BrO3)	10	<5	<5	0	100%	1	1	100%	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio (mg/L Ca)		33	33			1	1	100%	
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	0,05	0,05	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50	<4	<4	0	100%	1	1	100%	
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Dureza total (mg/L CaCO3)		150	150		1000/	1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%	
Magnésio (mg/L Mg)		17	17		100%	1	1	100% 100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,05	<0,05	0			1		
Níquel (µg/L Ni)	20	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Selénio (µg/L Se)	10 250	<3 40	<3 40	0	100% 100%	1	1	100% 100%	
Cloretos (mg/L Cl)			35	0		1	1		
Sódio (mg/L Na)	200	35 32	35	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos (mg/L SO4) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250			0	100%		0	100%	
· · ·	Sem alteração anormal	.0.04		0	1000/	0	1	100%	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,04	<0,04		100%	1	1		
Beta total (Bq/L) Dose indicativa (mSv)	1,0 0,1	<0,1	<0,1 <0,1	0	100% 100%	1	1	100% 100%	
Radão (Bq/L)	0,1 500	<0,1 <10,0	<0,1 <10,0	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10	<10,0 5	< 10,0 5	0	100%	1	1	100%	
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (µg/L):  Tetracioroeteno(µg/L)		<3	<3			1	1	100%	
Tricloroeteno(µg/L) Tricloroeteno(µg/L)		2	2			1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10	<0,010(LQ)	<0,010(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Benzo(b)fluoranteno (µg/L):		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)		100%	1	1	100%	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)		<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	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Clorofórmio(µg/L)		<5(LQ)	<5(LQ)		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	<0,06	<0,06	0	100%	1	1	100%	
Alacloro (μg/L)						0	0		
Atrazina (µg/L)						0	0		
Clortolurão (µg/L)		<0,06	<0,06	0	100%	1	1	100%	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0		
Desetilatria (pg/L)		0,06	0,06	0	100%	1	1	100%	
Linurão (µg/L)		0,06	0,06	0	100%	1	1	100%	
Terbutilazina (µg/L)		0,06	0,06	0	100%	1	1	100%	
Ometoato (µg/L)		0,06	0,06	0	100%	1	1	100%	
Cinicidate (µg/ t)	0,10	0,00	0,00		10070			10070	

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

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

Bennator (gg/L BO3)	MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent				30 set	embro		
Secretars of Principle (1999)		Valor Paramétrico (VP) fivado no DI	Valores	obtidos	N º Análisos	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Commercial Principal   Commercial Principal   Commercial Principal Princip	Parâmetro (unidades)		Mínimo	Mávimo		-	2chchnan4	Poalizadas	
Section Confidence (APP) (1978)   1							_		
Section   Proceedings   Process							_		
Mannebic (gr.) All   Mannebi	·			-					
Amena (page) 1869									
Namon & German 347 (Rimm)							-		
Namero de contrais a 3°° Quíncip   590 atres de 2°° Quíncip   100							•	ļ	
Control Cont									
Countemp protrogen (A1/000+1)   0   0   0   1   0   1   1   1   1   1							'		
Section   Property   Section   Sec							•		
Mile	·	· ·							
Maryanes lags/1 No							·		
Managemen   19		·			-				
Milean (mpt) AGO    100   10							_		
Millos (pregl. NGO)	-						•	•	
Second processed process					-				
Choice 267 (Caster de Huluso) 3							_		
Salor a 250 (place de dissiplica)  3	, , ,						•		
Tamagabo (PUT)   A								-	
Administrating (ggs 15) Admini							•		
Airsenford (gr.)   10		·			-		•		
Beasen (gulf 1)									
Beautolephone (gg/L)									
Soo (mgst, 16 monates (garl,									
## Romania (gg/1 No 2)	Boro (mg/L B)						_		
Columbia (Light / Columbia (	Bromatos (μg/L BrO3)								
Chambo (ggl, Pb)   10	Cádmio (µg/L Cd)						0	0	
Genetic Mgst. CN   50   50   50   50   50   50   50   5	Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Cober (mg/L Co)	Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
Common (gg/L Cr)	Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
1.2 - dichoretano (gg/L)	Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Durest and (mg/L CaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50					0	0	
Enterosos (N/100 mt)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0	
Flavortos (mg/L F)	Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Magnesic (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)						0	0	
Mercutio (ug/L He)	-	1,5						_	
Neger (sg/f, N)   20							-		
Selénio (µgf. Se)		1							
Cloretos (mg/L Cl)	-								
Sodic (mg/L Ne)							-		
Sulfatos (mg/L SO4)         250									
Carbone Organico Total (mg/L C)   Sem alteração anormal	. •								
Alfa total (Bq/L)  Beta total (Bq/L)  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,	, ,								
Beta total (βq/L)         1,0									
Dose indicativa (mSv)									
Radio (Bq/L)	* * * *								
Tetracloroeteno (µg/L):  Tetracloroeteno(µg/L):  Tricloreeteno(µg/L):  Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (µg/L):  Benzo(þifluoranteno (µg/L):  Benzo(þifluo	` '								
Tetracloroeteno(μg/L)							-		
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policicilicos (μg/L):         0,10            0         0            Benzo(k)fluoranteno (μg/L)              0         0            Benzo(k)fluoranteno (μg/L)              0         0            Benzo(k)fluoranteno (μg/L)              0         0         0            Benzo(k)fluoranteno (μg/L)              0         0         0            Indeno1,2,3-cd)pireno (μg/L)              0         0         0            Tribalometanos - total (μg/L):               0         0         0            Tribalometanos - total (μg/L): <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>									
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)							-		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)		•					_		
Benzo(ghi)perileno (µg/L)             0         0            Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):         100             0         0            Bromofórmio(μg/L)               0         0            Bromodiclorometano(μg/L)               0         0         0            Dibromoclorometano(μg/L)               0         0         0            Pesticidas – total (μg/L)         0,50             0         0         0            Alacloro (μg/L)         0,10              0         0         0            Atrazina (μg/L)         0,10              0         0         0            Desetilatrazina (μg/L)         0,10              0         0            Desetilterbutilaz							-		
Clorofórmio(μg/L)							_		
Bromofórmio(μg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)							0		
Dibromoclorometano(μg/L)							0	0	
Pesticidas – total (μg/L)         0,50   <							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	
Clortolurão (μg/L)       0,10           0       0          Desetilatrazina (μg/L)       0,10            0       0          Desetilerbutilazina (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	
Desetilatrazina (μg/L)							0	0	
Desetilterbutilazina (μg/L)   0,10         0   0         Linurão (μg/L)   0,10         0   0   0         Terbutilazina (μg/L)   0,10           0   0   0	Clortolurão (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	
Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0	Desetilterbutilazina (μg/L)	0,10					0	0	
	Linurão (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	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	.o (Enormy.						embro
	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%	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 AI)	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)  Dose indicativa (mSv)	1,0					0	0	
	0,1					0	0	
Radão (Bq/L) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	500 10					0	0	
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (μg/L):  Tetracioroeteno(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	
			-					

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competente (EKSAK).						embro	
Dovômotro (unidados)	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	0,7			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	1	1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	458	458	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	<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	<0,3(LQ)	<0,5(LQ)		100%	0	0	100%
	10					0	0	
Arsénio (µg/L As)						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					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)		36	36			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)		130	130			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)		10	10			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	114	114	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	0,13	0,13	1	0%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	0,050	0,05	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	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	
						0		
Dibromoclorometano(μg/L)					1000/		0	1000/
Pesticidas – total (μg/L)	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1		100%
Alacloro (μg/L)						0	0	
Atrazina (μg/L)						0	0	4.000/
Clortolurão (μg/L)		<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%
		4 000=(10)	-0.03E(LO)	0	100%	1	1	100%
Linurão (μg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)				<del></del>	
**-		<0,025(LQ) <0,025(LQ) <0,05(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ) <0,05(LQ)	0	100% 100% 100%	1	1	100% 100%

### NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - COURELA DA FREIXEIRINHA

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

<sup>1.</sup> Incumprimento do parâmetro "alfa total" no Ponto de Amostragem 1 (Ponto de Amostragem), em 1 de julho de 2016 e informado pelo laboratório em 20 de julho de 2016, cujas causas se devem às características naturais (hidrogeológicas) da origem de água.

<sup>1.</sup> Medidas correctivas - 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). 3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	e (eksak).					30 set	embro	
Dandan Jan Contact A	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%	
actérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%	
esinfetante residual (mg/L)		0,2	>1,5			3	3	100%	
lumínio (µg/L AI)	200	<0,30(LQ)	<0,30(LQ)	0	100%	1	1	100%	
mónio (mg/L NH4)	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%	
lúmero de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	0			1	1	100%	
lúmero de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3			1	1	100%	
ondutividade (μS/cm a 20°C)	2500	368	368	0	100%	1	1	100%	
lostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
or (mg/L PtCo)	20	<2(LQ)	<2(LQ)	0	100%	1	1	100%	
H (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	8,0	8,0	0	100%	1	1	100%	
erro (µg/L Fe)	200	<50(LQ)	<50(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Лanganês (µg/L Mn)	50	<15(LQ)	<15(LQ)	0	100%	1	1	100%	
litratos (mg/L NO3)	50	<0,8	<0,8	0	100%	1	1	100%	
litritos (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%	
heiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
abor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
urvação (NTU)	4	<0,5(LQ)	<0,5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
ntimónio (µg/L Sb)	5	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%	
rsénio (µg/L As)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Senzeno (μg/L)	1,0	<0,5	<0,5	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	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Bromatos (µg/L BrO3)	10	<5	<5	0	100%	1	1	100%	
rádmio (µg/L Cd)	5,0	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%	
Zálcio (mg/L Ca)		31	31			1	1	100%	
Chumbo (μg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%	
ianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,01(LQ)	<0,01(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Crómio (µg/L Cr)	50	<4	<4	0	100%	1	1	100%	
, 2 – dicloroetano (μg/L)	3,0	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Dureza total (mg/L CaCO3)		180	180			1	1	100%	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5	0,32	0,32	0	100%	1	1	100%	
Magnésio (mg/L Mg)		24	24		10076	1	1	100%	
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,05	<0,05	0		1	1	100%	
Viquel (μg/L Ni)	20	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
ielénio (µg/L Se)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Cloretos (mg/L Cl)	250	45	45	0	100%	1	1	100%	
ódio (mg/L Na)	200	39	39	0	100%	1	1	100%	
Gulfatos (mg/L SO4)	250			0	100%	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (mg/L C)		91	91			0	0		
	Sem alteração anormal				1000/	1	0	1000/	
Alfa total (Bq/L)	0,1	<0,04	<0,04	0	100%		1	100%	
Seta total (Bq/L)	1,0	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%	
Pode indicativa (mSv)	0,1	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%	
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10	<4	<4	0	100%		1	100%	
Tetracloroeteno(µg/L)		<3	<3			1	1	100%	
Tricloroeteno(µg/L)		<1	<1		1000/	1	4	100%	
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10	<0,010(LQ)	<0,010(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1 1	100%	
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)		<0,010(LQ)	<0,010(LQ)			1	1	100%	
Benzo(ghi)perileno (μg/L)		<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%	
rihalometanos - total (µg/L):	100	<5(LQ)	<5(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Clorofórmio(µg/L)		<5(LQ)	<5(LQ)			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%	
esticidas – total (µg/L)	0,50	<0,06	<0,06	0	100%	1	1	100%	
Alacloro (µg/L)						0	0		
Atrazina (µg/L)	0,10					0	0		
Clortolurão (µg/L)		<0,06	<0,06	0	100%	1	1	100%	
Desetilatrazina (µg/L)						0	0		
		<0,06	<0,06	0	100%	1	11	100%	
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10								
Desetilterbutilazina (µg/L) Linurão (µg/L)		<0,06	<0,06	0	100%	1	1	100%	
	0,10		<0,06 <0,06	0 0	100% 100%	1 1	1 1	100% 100%	

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). 3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competen				30 set	embro		
	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	100%	-		100%
Bactérias coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,3	0,4		100%	2	2	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<30(LQ)	<30(LQ)	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH <sub>4</sub> )	0,50	<0,02(LQ)	<0,02(LQ)	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	3	3			1	1	100%
Número de colónias a 22 ° C (N/MI)  Número de colónias a 37 °C (N/MI)	Sem alteração anormal	26	26			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	359	359	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	6,5	6,5	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 NO <sub>3</sub> )	50	46	46	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO <sub>2</sub> )	0,5					0	0	
Oxidabilidade (mg/L O <sub>2</sub> )	5	1,1	1,1	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	
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
Bromatos (µg/L BrO <sub>3</sub> )	10					0	0	
Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)		59	59			1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3(LQ)	<3(LQ)	0	100%	1	1	100%
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)		250	250			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)		26	26			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 SO <sub>4</sub> )	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	25,4	25,4	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	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 - FERRO DA AGULHA

Parâmetro Conservativo realizado pela Entidade Gestora em Alta Águas Públicas do Alentejo - AgdA (Ponto de Amostragem - Saída do Sistema)

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	aprovado pela autoridade competente (ERSAR).					30 set	embro
	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%	2	2	100%
actérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,3	0,7			2	2	100%
llumínio (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	301	301	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	7,1	7,1	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	16	16	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%
Furvação (NTU)	4	0,6	0,6	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)		<5(LQ)	<5(LQ)			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)	3,0	99	99			1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (ng/L F)	1,5		_			0	0	
		24	24			1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	 1		24			0	0	
Mercúrio (μg/L Hg)	•					_		
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	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	<10,0	<10,0	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)	0,10					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/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetiller butilazilla (µg/L)	_				100%	1	1	100%
Linurão (μg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	ļ ' .	10070
		<0,025(LQ) <0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

Selection   College   Co	MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competen	te (ERSAR).					30 set	embro
Company   September   Mainton   Ma		Valor Paramétrico (VP) fivado no DI	Valores	obtidos	N º Análisos	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
Schember Schrift and	Parâmetro (unidades)		Mínimo	Mávimo		-	2chchnon/	Poplizadas	Análises
Bacteria confidence (Price of the Company)							_		Realizadas
Description for extraction (mys)   Part							_		
Alleaning (up) A 10	·		_	-					
Antense graph 1869   0.00   0.									
Names de Societies 2.27 © (Elmin)							_		
Names de colonis as 27 °C (Plent)   Semistropia curronal   2							•	· ·	
Contention performs 20°C)									
Counterform print prin							'	-	
Color   Colo							•		
Millowate pig	·	-							
Personal Content of							·	•	
Management (Mg)   Mg)		·			-			·	
Minister (orgh NGO)							_		
Milled Compt 2007	-						1	·	
Section   Colored Section   Colored   Colore					-		0	•	
Chan be 28°C (Seator de diluyes)   3				<1.0(LO)			_		100%
Saker a 25°C (schort de Bulquis)  4	, ,						1	1	
Marchesto (WITA)   4								-	100%
Administrating (ugl. 14)  Reserved (ugl.)  Reserved (ugl.	Turvação (NTU)						•		100%
Artenin (ag/L Na)  Frenzeno (ag/L)  10.0		•			-		0		
Benamo (gg/1)									
Besselphires (gg/L BOD)									
Sec (mys. 1)									
Bromaton (gugl, Roy)	Boro (mg/L B)						_		
Catamin (guff, ca)  Catamin (guff, ca)  Catamin (guff, cb)  Catami	Bromatos (µg/L BrO3)								
Calcio (Calcio (Calcio (Calcio Calcio Calcio (Calcio Calcio Calcio Calcio Calcio Calcio (Calcio Calcio Ca	Cádmio (μg/L Cd)						0	0	
Chumbe (ggl, Pe)							0	0	
Clametes (pgl. CN)		10					0	0	
Cromin (gg/L Cr)	Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
1.2 - elforostano (mg/L)	Cobre (mg/L Cu)	2,0					0	0	
Dueze tatal (mg/L GaCO3)	Crómio (μg/L Cr)	50					0	0	
Entercoss (N/100 mL)	1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0					0	0	
Filture tots (mg/LF)	Dureza total (mg/L CaCO3)						0	0	
Magnetic (mg/L Mg)	Enterococos (N/100 mL)	0					0	0	
Mercatio (ug/L Hg)	Fluoretos (mg/L F)	1,5					0	0	
Negel (ig/A, Ni)	Magnésio (mg/L Mg)						0	0	
Selenio (µg/L Se)	Mercúrio (μg/L Hg)	1					0	0	
Cloretos (mg/L Cl)	Níquel (μg/L Ni)	20					0	0	
Sedio (mg/L Na)	Selénio (μg/L Se)	10					0	0	
Sulfatos (mg/L SO4)	Cloretos (mg/L Cl)	250					0	0	
Carbono Organico Total (mg/L C)	Sódio (mg/L Na)						0	0	
Alfa total (Bq/L)  Beta total (Bq/L)  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,0  1,	Sulfatos (mg/L SO4)						0	0	
Beta total (Bq/L)		Sem alteração anormal					0	0	
Dose indicativa (mSv)	Alfa total (Bq/L)						0	0	
Radão (Bq/L)	Beta total (Bq/L)								
Tetracloroeteno (μg/L):	Dose indicativa (mSv)								
Tetracloroeteno(µg/L)	Radão (Bq/L)						_		
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policiclicos (μg/L):  Benzo(h)fluoranteno (μg/L)  Benzo(k)fluoranteno (μg/L)  Benzo(k)fluoranteno (μg/L)  Benzo(k)fluoranteno (μg/L)  Benzo(ghi)perileno (μg/L)  Benzo(ghi)perileno (μg/L)  Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)  Clorofornio (μg/L)  Bromofornio (μg/L)									
Benzo(h)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):         100             0         0            Clorofórmio (μg/L):               0         0         0            Bromofórmio (μg/L):               0         0         0            Bromofórmio (μg/L):               0         0         0            Pesticidas – total (μg/L)         0,50              0         0         0            Alacior (μg/L):         0,10              0         0         0            Pesticidas – total (μg/L):         0,10             0         0         0            Atrazia (μg/L):         0,10                0         0							_		
Cloroformio(μg/L)							_		
Bromoformio(μg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L)               0   0							_		
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            Desetilatrazina (μg/L)         0,10            0         0         0            Linurão (μg/L)         0,10             0         0         0            Terbutilazina (μg/L)         0,10             0         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          Desetilatrazina (μg/L)       0,10            0       0          Linurão (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            Desetilatrazina (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            Desetilatrazina (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            Desetilterbutilazina (μg/L)         0,10             0         0            Linurão (μg/L)         0,10             0         0            Terbutilazina (μg/L)         0,10             0         0									
Desetilterbutilazina (μg/L)							_		
Linurão (μg/L) 0,10 0 0 0  Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0 0 0		· ·							
Terbutilazina (μg/L) 0,10 0 0									
FORCE 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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	арточано рега антопнане сотпретенте (скъжк).					30 set	embro
	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%
Sactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,6	0,8		10070	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 32 ° 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	
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010					0	0	
Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
	10			•		0	0	
Bromatos (µg/L BrO3) Cádmio (µg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
Chumbo (μg/L Pb)	10					0	0	
	50			•		0	0	
Cianetos (µg/L CN) 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)								
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	
Alacloro (µg/L)						0	0	
Atrazina (µg/L)						0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10					0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
			T					
Terbutilazina (μg/L)	0,10					0	0	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 set	embro
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL		%					
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	WP Cumprimento do	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	0,6			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					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)	0,10					0	0	
Clortolurão (μg/L)						0	0	
Desetilatrazina (μg/L)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (μg/L)	0,10					0	0	
Linurão (μg/L)						0	0	
Terbutilazina (μg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)	0,10					0	0	
ΓΩΝΤΑΝΑΩΙΟ								

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - FONTANÁRIOS DA MAIA

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR O NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent				30 set	tembro		
	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%
Sactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,3	0,3			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 32 ° 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	
	200					0	0	
Ferro (µg/L Fe)						0	0	
Manganês (μg/L Mn)	50					_	-	
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 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	
	100					0	0	
Trihalometanos - total (μg/L):							0	
Clorofórmio(µg/L)						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)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)						0	0	
						0	0	
Linurão (μg/L)								
Linurao (μg/L)  Terbutilazina (μg/L)						0	0	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	ie (ERSAR).					30 set	tembro	
	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	WP Cumprimento do	Agendadas	Realizadas	Análises	
5 1 11 11 (1) (1) (1) (1)				·	1000/	_		Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	1	1	100% 100%	
Desinfetante residual (mg/L)		0,7	0,7		100%	1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200					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	2	2			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	259	259	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	7,1	7,1	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	0,65	0,65	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					0	0		
Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0					0	0		
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos (mg/L F)	1,5				100%	0	0	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 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	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Radão (Bq/L)	500	15,2	15,2	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 Dibromoclorometano(µg/L						0	0		
	0,50	<0,05(LQ)	<0,05(LQ)	0	100%	1	0	100%	
Pesticidas – total (μg/L) Alacloro (μg/L		<0,05(LQ)	<0,05(LQ)		100%	0	0	100%	
Alacioro (μg/L Atrazina (μg/L						0	0		
Clortolurão (μg/L		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Desetilatrazina (μg/L						0	0		
Desetilati azına (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 (ug/L	0.10	<0,025(LO)	<0,025(LO)	0	100%	1	1	100%	
Terbutilazina (μg/L Ometoato (μg/L		<0,025(LQ) <0,05(LQ)	<0,025(LQ) <0,05(LQ)	0	100% 100%	1	1	100% 100%	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent				30 set	embro		
	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)		0,3	0,3			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 22 ° (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	
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0					0	0	
	1,0					0	0	
Bromatos (μg/L BrO3) Cádmio (μg/L Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/L Ca)						0	0	
						0	0	
Chumbo (µg/L Pb)	10						0	
Cianetos (µg/L CN)	50					0	0	
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
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	
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	
	·					0	0	
	0.10							
Linurão (μg/L) Terbutilazina (μg/L)	0,10 0,10					0	0	

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 set	etembro	
	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%	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 AI)	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	44	44			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500	222	222	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		
Oxidabilidade (mg/L O2)	5	1,4	1,4	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	0,60	0,60	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)	3,0					0	0		
-					1000/	1	1	1000/	
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	•	·	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	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%	
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Dose indicativa (mSv)	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Radão (Bq/L)	500	48,6	48,6	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%	
						0	0		
	0.10					0	0		
Alacloro (μg/L									
Alacloro (μg/L Atrazina (μg/L	0,10			0		1	1	100%	
Alacloro (μg/L Atrazina (μg/L Clortolurão (μg/L	0,10 0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%	
Alacloro (μg/L Atrazina (μg/L Clortolurão (μg/L Desetilatrazina (μg/L	0,10 0,10 0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1 0	1 0		
Alacloro (μg/L Atrazina (μg/L Clortolurāo (μg/L Desetilatrazina (μg/L Desetilterbutilazina (μg/L	0,10 0,10 0,10 0,10	<0,025(LQ)  <0,025(LQ)	<0,025(LQ)  <0,025(LQ)	0  0	100%  100%	1 0 1	1 0 1	 100%	
Alacloro (μg/L Atrazina (μg/L Clortolurão (μg/L Desetilatrazina (μg/L	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1 0	1 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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	te (ERSAR).					30 set	embro
	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL	Valores	obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do		es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	306/2007	Mínimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
						Agendadas		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)	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):	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)	0,10					0	0	
Clortolurão (µg/L)						0	0	
Desetilatrazina (µg/L)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)	0,10					0	0	
Linurão (µg/L)						0	0	
Terbutilazina (µg/L)						0	0	
Ometoato (µg/L)						0	0	
	0,10					Ŭ		
CII VEIDAC								

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	e (ERSAR).					30 set	embro
	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 AI)	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	501	501	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	3,1	3,1	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	22	22	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)		28	28			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)		200	200			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)		32	32			1	1	
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	180	180	0	100%	1	1	100%
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	0,31	0,31	1	0%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	0,1	0,1	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	0,036	0,036	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	18	18	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	0	
Clortolurão (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/L)						0	0	
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%
		-, ()	-,5-5(1-4)			4		
Terbutilazina (µg/L)	0,10	<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%

NOTA 1: Zonas de abastecimento controladas - TORRE DA GADANHA

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

<sup>1.</sup> Incumprimento do parâmetro "alfa total" no Ponto de Amostragem 1 (Fontanário 1), em 2 de setembro de 2016 e informado pelo laboratório em 16 de setembro de 2016, cujas causas se devem às características naturais (hidrogeológicas) da origem de água.

<sup>1.</sup> Medidas correctivas - 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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

PIONTEPION O NOVO camara municipal	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
	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
						rigendadas	Rediizadas	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)		0,3	0,3			1	1	100%
Alumínio (μg/L AI)	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	
	1,5					0	0	
Fluoretos (mg/L F)						_	_	
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	
						0	0	
Benzo(k)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	0	
Alacloro (μg/L)	0,10					0	0	
Atrazina (µg/L)	0,10					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	
						0	0	
Ometoato (µg/L)	U, IU					U	Į U	
VALE DAS CHIS	T							

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).

3° TRIMESTRE 2016 01 julho a 30 setembro

MONTEMOR   O   NOVO câmara municipal	aprovado pela autoridade competent	e (ERSAR).					30 set	tembro
	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	1	1	67%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	1	1	67%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,7	0,7			3	3	100%
Alumínio (µg/L AI)	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	372	372	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0		1	1	
Cor (mg/L PtCo)	20	3,6	3,6	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	165	165	0		1	1	
Manganês (μg/L Mn)	50	46	46	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO3)	50	13	13	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	0,75	0,75	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	
	1					0	0	
Mercúrio (µg/L Hg)	· ·					_		
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	0,15	0,15	1	0%	1	1	100%
Beta total (Bq/L)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	0,1	0,048	0,048	0	100%	1	1	100%
Radão (Bq/L)	500	23,5	23,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10					0	0	
Tetracloroeteno(µg/L)						0	0	
Tricloroeteno(µg/L)				1		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)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (µg/L)		<0,025(LQ)	<0,025(LQ)	0	100%	1	1	100%
Desemble Communication of the	0,10					· ·	<del></del>	
	0.10	<0.025(10)	<0.025(I ∩)	Λ	100%	1	1	111119/2
Linurão (μg/L) Terbutilazina (μg/L)		<0,025(LQ) <0,025(LQ)	<0,025(LQ) <0,025(LQ)	0	100% 100%	1 1	1	100% 100%

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):

<sup>1.</sup> Incumprimento do parâmetro "alfa total" no Ponto de Amostragem 1 (Piscinas Recreativas Municipais), em 1 de julho de 2016 e informado pelo laboratório em 20 de julho de 2016, cujas causas se devem às características naturais (hidrogeológicas) da origem de água.

<sup>1.</sup> Medidas correctivas - 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.