

MONTEMOR O NOVO câmara municipal

# 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 n.º 2 do artigo 17.º do D.L. n.º 152/2017, de 7 de dezembro, os resultados obtidos nas análises de verificação de conformidade para a qualidade da água dos sistemas de abastecimento público referente aos meses de **abr**il, **maio e junho de 2020**.

Para constar se publica o presente e outros de igual teor que poderão ser consultados em http://www.cm-montemornovo.pt/pt/site-municipio/amunicipal/Paginas/Avisos-e-Editais.aspx e vão ser afixados nos lugares públicos do estilo.

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

Paços do Município, 31 de julho de 2020

A Presidente da Câmara Municipal

Dr.ª Hortênsia dos Anjos Chegado Menino



#### ZONA DE ABASTECIMENTO: CIDADE - AMOREIRA DA TORRE

2020

MONTEMOR O NOVO câmara municipal

	Volar D	ramátrica (VD)		Valerca	obtidos				N.O.A.		0/
Parâmetro (unidades)	valor Pa	ramétrico (VP)		valores	obtidos			% Cumprimento	N.º Analis	ses (PCQA)	% Análises
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,5	=	0,6			6	6	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<	1 7,3	< =	1 7,4	0	100%	3	3	100% 100%
pH Condutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	Unidades pH µS/cm a 20 °C	=	440	=	450	0 0	100% 100%	3	3	100%
Cor	2000	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	3	3	100%
Turvação	4	UNT	<	0,5	<	0,5	0	100%	3	3	100%
Enterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			3	3	100%
Número de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			3	3	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/I NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio Benzeno	10 1,0	μg/l As μg/l							0	0	
Benzeno Benzo(a)pireno	0,010	μg/l							0	0	
Boro	1,0	mg/I B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/l C							0	0	
Cianetos	50	μg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo Cobre	10 2,0	μg/l Pb mg/l Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
Ferro	200	µg/l Fe							0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F							0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							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	
Magnésio Manganês	50	mg/l Mg μg/l Mn							0	0	
Nitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>	=	42	=	43	0	100%	3	3	100%
Nitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1,0	μg/l Hg							0	0	
Níquel	20	μg/l Ni							0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	μg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão Desetilatrazina	0,10 0,10	μg/l				0,03		 100%	0	0	 100%
Desetilatrazina Desetilterbutilazina	0,10	μg/l μg/l	<	0,03 0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Selénio	10	μg/l Se							0	0	

selenio	10	µg/i Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/l SO₄							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta	Águas Públio	as do Alentejo, S.A	. <b>–</b>								
Informação complementar relativa à averiguação da	as situações	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			
Responsável: Jorge Mestrinho 🥼 Jera Mestrado							Data	da publicitação	no website:	04/09/2020	1



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: BALDIOS

Number		Valor Pa	aramétrico (VP)		Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
non-nom-<	Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo		-		Realizadas	Análises Realizadas
non-starno	Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
bash<	Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
datajjj <t< td=""><td>Desinfetante residual</td><td></td><td>mg/l</td><td>=</td><td>0,4</td><td>=</td><td>0,4</td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></t<>	Desinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,4			1	1	100%
aababababababababababababababababababaa	Cheiro a 25 ºC		-	<	1	<	1	0		1	1	
maximmax <thmax< th="">maxmaxmaxmax</thmax<>	Sabor a 25 ºC			<		<		0				
matrixmat	pH											
vachv												
membermemb												
andandbb												
andmathma												
index <th< td=""><td>Número de colónias a 37 ºC</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	Número de colónias a 37 ºC											
andmath math math math 	Clostridium perfringens	0								0	0	
memoryimage <t< td=""><td>Alumínio</td><td>200</td><td>µg/L Al</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td></td></t<>	Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
small <td>Amónio</td> <td>0,50</td> <td>mg/l NH<sub>4</sub></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>	Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							0	0	
nonen	Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
mainm	Arsénio	10	µg/I As							0	0	
endendi	Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
symmetrysymmet	Benzo(a)pireno											
since <th< td=""><td>Boro</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	Boro											
abcs optimized space	Bromatos											
anda	Cádmio											
assetand <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>												
Sensity<												
since100 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>												
some600												
bands100 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>												
abesa	Chumbo											
simplejend <thje< th="">jendjendjendje</thje<>	Cobre											
	Crómio											
marsmainm	1,2 – dicloroetano											
baready15.817.917.917.0 <t< td=""><td>Dureza total</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td></td></t<>	Dureza total									0	0	
bitb	Ferro	200	µg/l Fe							0	0	
Incody Incod	Fluoretos	1,5	mg/l F							0	0	
Inc.I	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							0	0	
Bendpine··	Benzo(b)fluoranteno		µg/l							0	0	
uhenedly is a spaceuppi byis ais a	Benzo(k)fluoranteno		μg/l							0	0	
dapanmp1 mp1 mp1 mp1 mp1 mp1 mp1 mp1 mp1 mp1			μg/l							0	0	
dragondjetjetjetjetjetjetjetjetinsta0000mpNO111 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<>											-	
introde190mg100 <th< td=""><td>Magnésio</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	Magnésio											
initial interpressinitial in												
ateraimply <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>												
ingelingelingelingelinde<			-									
mathaladeSince												
estedsa-total0.500.500.9010.70<												
Aked Betting0.100.1	Pesticidas - total		-									
Arrain Benta0.10upplupp												
Beta0.10upplup	Atrazina									0	0	
CircleOneUpplU	Bentazona	0,10	µg/l							0	0	
Description0,000,01 <td>Clorpirifos</td> <td>0,10</td> <td>μg/l</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>	Clorpirifos	0,10	μg/l							0	0	
Descritterbuilation0,10jug/li.j.i. <th< td=""><td>Clortolurão</td><td>0,10</td><td>µg/l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td></td></th<>	Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Dimeted bind0,10μpfl111.	Desetilatrazina	- / -	µg/l							0	0	
DiardDiard0.10yg/l11111100.00.01Ligoroturio0.10yg/l1111110.00.01Linuro0.10yg/l1111110.00.01Tebuconaro0.10yg/l1111110.00.01Tebutianar0.10yg/l1111110.00.01Ometoa0.10yg/l1111110.00.01Metodototototototo0.10yg/l1111110.00.01Metodototototo0.10yg/l11111100.00Metodototototo0.10yg/l11111100.01Metodototototo1yg/l111111111111111111111111111111111 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<>											-	
isoprotudi0,10µg/lµg/l11111110.00.01isoprotudi0,10µg/l1111111110.00.01Tebucana0.10µg/l11 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
Linking0,10µg/l1111111000.00Tebucarati0,10µg/l111111100.01Tebutaria0,10µg/l11111110.00.01Ometado0,10µg/l11111110.00.01Sinazia0,10µg/l111111110.00.01Metado0,10µg/l11 <td></td>												
Tebuconzo         0,10         µg/1 <th< td=""><td>· ·</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	· ·											
Index (1)												
Ometead         0,10         µg/1         ···<         ···         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···<         ···         ···         ···         ···         ···         ···         ··· <td></td>												
Simada $0,10$ $\mu g/l$ $\dots$												
Desettismatus0,10 $\mu g/l$ 00elénio10 $\mu g/l$ Se00ádio200mg/l Na00ulfatos250mg/l Na/00étradoroteto10 $\mu g/l$ 000étradoroteto $\mu g/l$ 000fridoroteto $\mu g/l$ 000fridoroteto $\mu g/l$ 000fridoroteto $\mu g/l$ 000fridoroteto $\mu g/l$ 00fridoroteto $\mu g/l$ 00fridoroteto $\mu g/l$ 00fridoroteto $\mu g/l$ 00fridoroteto $\mu g/l$		· · · · ·										
line         line <thl>line         line         line         <t< td=""><td></td><td>· · · · ·</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<></thl>		· · · · ·										
ódio200mg/Na <th< td=""><td>Selénio</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	Selénio											
ulfatos       250       mg/l SO4	Sódio											
trachoroteno:         10         μg/A         ···	Sulfatos		-									
Tetracloroten         ····         µg/l         ·····         ·····         ·····         ·····         ·····         ·····         ·····         ······         ······         ······         ······         ······         ······         ······         ······         ·······         ·······         ··········         ···········         ················         ·······················	Tetracloroeteno e Tricloroeteno:		-									
Tricloroteten<												
rihalometanos - total (THM):100µg/lµg/l··<··· <t< td=""><td>Tricloroeteno</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>0</td><td></td></t<>	Tricloroeteno									0	0	
Bromofórmio          µg/l                0         0         0             Bromodiorometano          µg/l              0         0         0             Dibromodorometano          µg/l             0         0         0             Matrix         0,10         Bq/l             0         0         0         0             Matrix         Bq/l             0         0         0             Dose indicativa         0,10         MSV             0         0         0            Matrix         Bq/l            0         0         0             Dose indicativa         Dos </td <td>Frihalometanos - total (THM):</td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>	Frihalometanos - total (THM):	100								0	0	
Bromodiclorometano         ···         µg/l         ···	Clorofórmio		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano          µg/l                   0         0         0              0         0         0              0         0         0             0         0         0              0         0         0             0         0         0             0         0         0           0           0         0         0            0         0         0           0         0         0           0         0         0            0         0         0           0         0         0            0	Bromofórmio		µg/l							0	0	
Affa Total       O,10       Bq/l             0       0.0       0.0           0.0       0.0       0.0          0.0       0.0       0.0         0.0       0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0         0.0       0.0        0.0       0.0         0.0       0.0       0.0	Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Jeta Total       Image: Marcine Sector	Dibromoclorometano									0	0	
bose indicativa       0,10       mSv           0       0          tadão       500       Bq/l           0       0	Alfa Total	· · · · ·										
tadão 500 Bq/I 0 0	Beta Total											
	Dose indicativa											
nformação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VD (causas e medidas correctivas): SEM INCLIMPPIMENTOS	Radão	500	Bq/I							0	0	
	nformação complomentar relativo à overievezão d	as situações	de incumprimente	dos VP (com	sas a mad	das correct	ivac). CEM		NTOS			
	mormação complementar relativa a avenguação u	<b>,</b>										



2020

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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). Valor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análises (PCQA) % N.º Análises % Cumprimento Parâmetro (unidades) Análises superiores VP do VP Operador VP Unidade Mínimo Operador Máximo Previstas Realizadas Realizadas Escherichia coli (E. Coli) 0 N/100 ml 100% 100% = 0 0 2 2 = Bactérias coliformes 0 0 100% 2 2 100% N/100 ml = = 0 Desinfetante residual ---mg/l = 0,7 = 0,7 ----2 2 100% Fator de diluição 100% 100% 3 Cheiro a 25 ºC < 1 < 1 1 1 Fator de diluição abor a 25 ºC 3 1 1 100% 1 100% 1 ≥6,5 e ≤9,5 Unidades pH = 1 8,0 = 8,0 100% 1 100% Condutividade 2500 µS/cm a 20 °C 600 600 100% 1 100% = = 1 20 mg/l PtCo < 2,0 < 2,0 100% 1 1 100% Turvação 4 UNT 0,50 0,50 100% 100% 1 < < 1 Enterococos 0 N/100 ml 0 0 100% 1 1 100% = 1 1 100% Número de colónias a 22 ºC N/ml 0 = 0 Número de colónias a 37 ºC = 0 0 100% N/ml = 1 1 ----Clostridium perfringens 0 N/100 ml --------0 0 --------------------200 µg/L Al 0 Alumínio 0 ----------------------------0,50 mg/l NH<sub>4</sub> 0 0 mónio 5,0 ------------------------0 0 Antimónio µg/l Sb Arsénio 10 µg/I As ------------0 0 ----Benzeno 1,0 µg/l --------0 0 --------------------0,010 Benzo(a)pireno 0 0 µg/l ----------------------------1,0 mg/l B 0 0 loro µg/l BrO<sub>3</sub> ----10 ------------0 ----0 romatos 5,0 0 0 Cádmio µg/l Cd --------------------Cálcio mg/l Ca --------0 0 --------------------Carbono Orgânico Total (COT) mg/I C 0 0 ----------------------------50 µg/I CN 0 0 ianetos 250 --------Cloretos mg/l Cl ----------------0 0 ---mg/I CIO<sub>2</sub> 0,7 --------0 0 ----Cloritos Cloratos 0,7 mg/I CIO3 ------------------------0 0 ---µg/l Pb 10 Chumbo ------------------------0 0 ----2,0 mg/l Cu 0 0 obre 50 --------Crómio µg/l Cr ----------------0 0 ----3,0 1,2 – dicloroetano ------------0 0 ---µg/l ----Dureza total mg/I CaCO<sub>3</sub> --------0 0 ------------200 µg/l Fe 0 0 Ferro --------------------------luoretos 1,5 mg/l F 0 0 Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): 0,10 µg/l ------------------------0 0 ----Benzo(b)fluoranten ------------0 0 ---µg/l ----Benzo(k)fluoranter 0 0 ---µg/l -------------------0 0 Benzo(ghi)perilen ---µg/l -----------------------0 Indeno(1,2,3-cd)pirer 0 µg/l --------Magnésio mg/I Mg --------0 0 ----50 µg/l Mn ----0 0 ------------Manganês Nitratos 50 mg/l NO<sub>3</sub> --------0 0 ---------------Nitritos 0.50 mg/I NO<sub>2</sub> 0 -------------------0 --------1,0 0 /lercúrio µg/l Hg 0 ------líquel 20 µg/l Ni ---------------0 0 ----Dxidabilidade 5,0 mg/I O<sub>2</sub> -----------0 0 ------------Pesticidas - total 0,50 0 0 µg/l -------------------0.10 Alaclor 0 µg/l ------------0 ----------------0,10 Atrazir 0 0 μg/l 0,10 Bentazo µg/l ---------------0 0 ----Clorpirifo 0,10 ----0 0 ---µg/l ------------Clortolurã 0,10 µg/l --------0 0 -------Desetilatrazin 0.10 µg/l ----------------0 0 ------------Desetilterbutilazir 0,10 0 0 μg/l Dimetoat 0,10 µg/l ----------------0 0 Diurã 0,10 0 0 -------µg/l ------------0,10 0 0 Isoproturã µg/l ---0.10 0 Linurão µg/l --------0 ----------------Tebuconaz 0,10 0 0 µg/l Terbutilazin 0,10 µg/l -----------------0 0 0,10 0 0 ----Ometoat µg/l ---------------------Simazin 0,10 0 0 µg/l ---

ZONA DE ABASTECIMENTO: BISCAIA

Desetilsimazina	0,10	µg/l							0	0	
Selénio	10	µg/l Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
Informação complementar relativa à averiguação da	as situações (	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM I	NCUMPRIMEI	NTOS			
Responsável: Jorge Mestrinho 🥼 🎢 🆓							Data	da publicitação	no website:	04/09/2020	



2020

MONTEMOR O NOVO câmara municipal

ZONA DE ABASTECIMENTO: CABRELA

Parâmetro (unidades)  cherichia coli (E. Coli)  ctérias coliformes sinfetante residual eiro a 25 °C bor a 25 °C ndutividade	<b>VP</b> 0 0	Unidade N/100 ml	Operador =	<b>Mínimo</b> 0	Operador =	Máximo 0	superiores VP	<b>do VP</b> 100%	Previstas	Realizadas	Análises Realizada
ctérias coliformes sinfetante residual eiro a 25 °C bor a 25 °C	0		=	0	=	0	0	100%	2		
sinfetante residual eiro a 25 °C bor a 25 °C		N/100 ml						100 /6	3	3	100%
eiro a 25 ºC bor a 25 ºC		N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
bor a 25 °C		mg/l	=	0,6	=	0,7			3	3	100%
	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
ndutividade	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	6,9	=	6,9	0	100%	1	1	100%
	2500	µS/cm a 20 ⁰C	=	330	=	330	0	100%	1	1	100%
r	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
rvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
terococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
mero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
mero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
umínio	200	µg/L Al	=	53	=	53	0	100%	1	1	100%
nónio	0,50	mg/l NH₄	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
timónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
sénio	10	µg/I As	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
nzeno	1,0	µg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
nzo(a)pireno	0,010	µg/l	<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
ro	1,0	mg/l B	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
omatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
dmio	5,0	μg/l Cd	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
		mg/l Ca	=	10	=	10			1	1	100%
rbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
anetos	50	μg/I CN	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
pretos	250	mg/I CI	=	39	=	39	0	100%	1	1	100%
pritos	0,7	mg/I ClO <sub>2</sub>			=				0	0	
	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
umbo	10							100%	0		100%
umbo		μg/l Pb	<	3	<	3 0,3	0			1	
bre	2,0	mg/l Cu	<	0,3	<	,	0	100%	1	1	100%
ómio	50	μg/l Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100%
2 – dicloroetano	3,0	µg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%
reza total			=	66	=	66			1	1	100%
rro	200	µg/l Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
ioretos	1,5	mg/l F	=	0,1	=	0,1	0	100%	1	1	100%
drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranter		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranter		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)periler		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pirer		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
agnésio		mg/l Mg	=	10	=	10			1	1	100%
anganês	50	µg/I Mn	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
tratos	50	mg/l NO₃	=	13	=	13	0	100%	1	1	100%
tritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
quel	20	µg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
idabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
sticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacio	<b>o</b> 0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Atrazir	na 0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazor	a 0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirif	os 0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolura	io 0,10	μg/l							0	0	
Desetilatrazir	a 0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazir	-	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoa		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoa		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturã		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurá	-	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconaz		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazir		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoa		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazir							0	100%	1	1	100%
	-	μg/l	<	0,03	<	0,03		100%			100%
Desetilsimazir	-	µg/l	<	0,03	<	,	0		1	1	
lénio	10	μg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
dio	200	mg/l Na	=	40	=	40	0	100%	1	1	100%
lfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>	=	85	=	85	0	100%	1	1	100%
tracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeter	-	µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Tricloroeter	-	µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
halometanos - total (THM):	100	µg/l	=	70	=	70	0	100%	1	1	100%
Clorofórm	-	µg/l	=	0,5	=	0,5			1	1	100%
Bromofórm	-	µg/l	=	45	=	45			1	1	100%
Bromodiclorometar	-	µg/l	=	3,7	=	3,7			1	1	100%
Dibromoclorometar		μg/l	=	21	=	21			1	1	100%
ia Total	0,10	Bq/I	<	0,04	<	0,04	0	100%	1	1	100%
ta Total	1	Bq/I							0	0	
se indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
dão	500	Bq/l	<	10,0	<	10,0	0	100%	1	1	100%
ânio 238		Bq/l							0	0	
lónio 210		Bq/l							0	0	
dio 226		Bq/l							0	0	
ânio 234		Bq/I							0	0	
formação complementar relativa à averiguação	das situações (	te incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM	NCUMPRIME	NTOS			



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: CASA BRANCA

	Valor Pa	ramétrico (VP)		Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP		Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
scherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,6	=	0,6			2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
н	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C							0	0	
or iurvação	20 4	mg/l PtCo UNT							0	0	
interococos	4	N/100 ml							0	0	
lúmero de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
lúmero de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Numínio	200	μg/L Al							0	0	
mónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	µg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
lenzeno	1,0	μg/l							0	0	
senzo(a)pireno	0,010	μg/l							0	0	
loro	1,0 10	mg/l B μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
iromatos	10 5,0	μg/i BrO <sub>3</sub> μg/i Cd							0	0	
iálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
lianetos	50	μg/I CN							0	0	
loretos	250	mg/I Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu							0	0	
Crómio	50	µg/l Cr							0	0	
,,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	μg/l Fe							0	0	
luoretos Iidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	1,5 0,10	mg/l F							0	0	
Benzo(b)fluorantenc	0,10	μg/l μg/l							0	0	
Benzo(b)fluorantenc		μg/l							0	0	
Benzo(ghi)perilenc		μg/l							0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pirenc		μg/l							0	0	
Agnésio		mg/l Mg							0	0	
<b>J</b> anganês	50	µg/l Mn							0	0	
litratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							0	0	
litritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Aercúrio	1,0	µg/l Hg							0	0	
líquel	20	μg/l Ni							0	0	
Dxidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
esticidas - total Alaclorc	0,50 0,10	μg/l							0	0	
Atrazina		μg/l μg/l							0	0	
Bentazona		μg/l							0	0	
Clorpirifo	0,10	μg/l							0	0	
Clortolurão		μg/l							0	0	
Desetilatrazina	-	μg/l							0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l							0	0	
Diurão	0,10	µg/l							0	0	
Isoproturão	-	µg/l							0	0	
Linurão	-, -	μg/l							0	0	
Tebuconazo	-, -	µg/l							0	0	
Terbutilazina Ometoato	0,10 0,10	μg/l							0	0	
Ometoato		μg/l μg/l							0	0	
Desetilsimazina	-	μg/l							0	0	
elénio	10	μg/l Se							0	0	
ódio	200	mg/l Na							0	0	
ulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroetenc		µg/l							0	0	
Tricloroetenc		µg/l							0	0	
rihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmic	-	µg/l							0	0	
Bromofórmic	-	µg/l							0	0	
Bromodiclorometano	-	µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Nfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
leta Total	1 0,10	Bq/I mSv							0	0	
oose indicativa	500	Bq/I							0	0	
	500	ріл							U	U	
nformação complementar relativa à averiguação d	as situações	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	ivas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			



#### ZONA DE ABASTECIMENTO: CIDADE - CAVALEIROS / ALMANSOR

2020

	Valor Pa	aramétrico (VP)		Valores	obtidos		N 8 Análicos	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	•	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,6	=	0,8			3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
рН	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,2	=	7,2	0	100%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	=	520	=	520	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT N/100 ml	< =	0,50 0	< =	0,50 0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Enterococos Número de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/I NH <sub>4</sub>							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	μg/l							0	0	
Boro	1,0	mg/I B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	µg/l Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/l C							0	0	
Cianetos	50	µg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
Ferro	200	μg/l Fe							0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F							0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): Benzo(b)fluoranteno	0,10	μg/l μg/l							0	0	
Benzo(b)fluoranteno Benzo(k)fluoranteno		μg/l							0	0	
Benzo(ghi)perileno		μg/l							0	0	
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l							0	0	
Magnésio		mg/l Mg							0	0	
Maganês	50	μg/I Mn							0	0	
Nitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>	=	31	=	31	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,5	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1	μg/l Hg							0	0	
Níquel	20	µg/l Ni							0	0	
Oxidabilidade	5	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,5	µg/l							0	0	
Alacloro	0,1	µg/l							0	0	
Atrazina	0,1	µg/l							0	0	
Bentazona	0,1	µg/l							0	0	
Clorpirifos	0,1	µg/l							0	0	
Clortolurão	0,1	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	µg/l							0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l							0	0	
Diurão	0,10	µg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	µg/l							0	0	
Linurão	0,10	μg/l							0	0	
Tebuconazol	0,10	μg/l							0	0	
Terbutilazina	0,10	μg/l							0	0	
Ometoato	0,10	μg/l							0	0	
Simazina	0,10	μg/l							0	0	
Desetilsimazina Selénio	0,10 10	μg/l μg/l Se							0	0	
Jerenio	10	µg/i de							U	v	

Selenio	10	µg/i Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta	Águas Públio	cas do Alentejo, S.A	. <b>–</b>								
Informação complementar relativa à averiguação d	as situações	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM I	NCUMPRIME	NTOS			
Responsável: Jorge Mestrinho 🥼 Jurianho							Data	da publicitação I	no website:	04/09/2020	



ZONA DE ABASTECIMENTO: CIBORRO E SÃO GERALDO

2020

Parâmetro (unidades)	VP	Unidada	Onereden	Minima			superiores VP	do VP			Análises
		Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores vi	00 VP	Previstas	Realizadas	Realizada
cherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
ctérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
sinfetante residual		mg/l	=	0,5	=	0,8			3	3	100%
eiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
bor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,1	=	7,1	0	100%	1	1	100%
ndutividade	2500	µS/cm a 20 °C	=	220	=	220	0	100%	1	1	100%
r russão	20 4	mg/l PtCo UNT	<	2,0	<	2,0 0,50	0	100%	1	1	100% 100%
terococos	4	N/100 ml	=	0,50 0	=	0,50	0	100% 100%	1	1	100%
mero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
mero de colónias a 22 =C		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
umínio	200	μg/L Al	<	30	- <	30	0	100%	1	1	100%
nónio	0,50	mg/I NH₄	=	0,02	=	0,02	0	100%	1	1	100%
timónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
sénio	10	μg/I As	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
nzeno	1,0	μg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
nzo(a)pireno	0,010	μg/l	<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
ro	1,0	mg/I B	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
	1,0	μg/I BrO <sub>3</sub>		3		3	0	100%	1		100%
omatos	5,0	μg/i BrO <sub>3</sub> μg/i Cd	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
amio Icio	5,0	mg/I Ca	< =	9	< =	9			1	1 1	100%
icio rbono Orgânico Total (COT)		mg/I Ca	=	9	=				0	0	100%
	50				<		0		0	0	
netos	250	μg/I CN mg/I Cl	< =	15 27	< =	15 27	0	100% 100%	1	1 1	100% 100%
pretos		mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
oritos oratos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub> mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
	0,7							100%			100%
umbo		μg/l Pb	<	3	<	3	0		1	1	
bre	2,0 50	mg/l Cu	<	0,3	<	0,3	0	100% 100%	1	1	100% 100%
		μg/l Cr	<	2	<	2	0		1	1	100% 100%
e – dicloroetano	3,0	μg/l	<	0,25	<	0,25		100%		1	
reza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	47	=	47			1	1	100%
rro	200	μg/l Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
loretos	1,5	mg/l F	=	0,1	=	0,1	0	100%	1	1	100%
drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
agnésio		mg/I Mg	=	5,9	=	5,9			1	1	100%
anganês	50	μg/l Mn	=	15	=	15	0	100%	1	1	100%
tratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>	=	12	=	12	0	100%	1	1	100%
tritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
quel	20	μg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
idabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
sticidas - total	0,50	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	μg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	μg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100% 100%		1	100% 100%
Simazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0		1	1	
Desetilsimazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
lénio	10	µg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
dio	200	mg/l Na	=	24	=	24	0	100%	1	1	100%
lfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
tracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Tricloroeteno		μg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
halometanos - total (THM):	100	μg/l	=	7,5	=	7,5	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio		µg/l	<	0,4	<	0,4			1	1	100%
Bromofórmio		μg/l	=	3,4	=	3,4			1	1	100%
Bromodiclorometano		μg/l	=	0,8	=	0,8			1	1	100%
Dibromoclorometano		µg/l	=	3,3	=	3,3			1	1	100%
a Total	0,10	Bq/I	<	0,04	<	0,04	0	100%	1	1	100%
ta Total	1	Bq/I							0	0	
se indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
dão	500	Bq/l	<	10,0	<	10,0	0	100%	1	1	100%
ânio 238		Bq/l							0	0	
lónio 210		Bq/l							0	0	
dio 226		Bq/l							0	0	
									0	0	
ìnio 234		Bq/l							0	0	



ZONA DE ABASTECIMENTO: CORTIÇADAS DE LAVRE

2020

Parâmetro (unidades)	Valor Fa	ramétrico (VP)		valores	obtidos			% Cumprimento	N Analis	ses (PCQA)	% Análises
Farametro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizada
cherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
actérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
esinfetante residual		mg/l	=	0,5	=	0,6			2	2	100%
neiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
4	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	6,9	=	6,9	0	100%	1	1	100%
ondutividade	2500	µS/cm a 20 °C	=	240	=	240	0	100%	1	1	100%
or	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
ırvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
nterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
umínio	200	µg/L Al	<	30	<	30	0	100%	1	1	100%
mónio	0,50	mg/l NH₄	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ntimónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
rsénio	10	µg/I As	=	3	=	3	0	100%	1	1	100%
enzeno	1,0	µg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
enzo(a)pireno	0,010	µg/l	<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
pro	1,0	mg/l B	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
romatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
ádmio	5,0	μg/l Cd	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
álcio		mg/l Ca	=	11	=	11			1	1	100%
arbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
anetos	50	μg/I CN	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
oretos	250	mg/l Cl	=	21	=	21	0	100%	1	1	100%
oritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
oratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
numbo	10	µg/l Pb	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
bbre	2,0	mg/l Cu	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
ómio	50	μg/I Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100%
2 – dicloroetano	3,0	μg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%
ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	57	=	57			1	1	100%
rro	200	µg/I Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
uoretos	1,5	mg/l F	=	0,1	=	0,1	0	100%	1	1	100%
idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
lagnésio		mg/l Mg	=	7,2	=	7,2			1	1	100%
langanês	50	µg/l Mn	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
itratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
itritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
lercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
íquel	20	µg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
xidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
esticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazo	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
elénio	10	µg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
ódio	200	mg/l Na	=	25	=	25	0	100%	1	1	100%
lfatos	250	mg/I SO₄	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Tricloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
ihalometanos - total (THM):	100	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Clorofórmia		µg/l	<	0,4	<	0,4			1	1	100%
Bromofórmia		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Bromodiclorometano		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Dibromoclorometano		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
fa Total	0,10	Bq/l	<	0,04	<	0,04	0	100%	1	1	100%
eta Total	1	Bq/I							0	0	
ose indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
adão	500	Bq/I	=	12,9	=	12,9	0	100%	1	1	100%
rânio 238		Bq/I							0	0	
olónio 210		Bq/I							0	0	
adio 226		Bq/I							0	0	
rânio 234		Bq/I							0	0	
	-								-	-	



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: COURELA DA FREIXEIRINHA

Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Onereden					% Cumprimento			Análises
		Onidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizadas
	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,3	=	0,3			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
)H	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
Condutividade	2500 20	µS/cm a 20 °C mg/l PtCo							0	0	
Cor Turvação	4	UNT							0	0	
interococos	0	N/100 ml							0	0	
Número de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
Número de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	μg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	µg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/l As							0	0	
Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							0	0	
Soro	1,0	mg/I B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
carcio Carbono Orgânico Total (COT)		mg/l Ca mg/l C							0	0	
Cianetos	50	μg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/l Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	μg/l Fe							0	0	
luoretos	1,5	mg/l F							0	0	
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							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	
Magnésio Manganês	50	mg/l Mg µg/l Mn							0	0	
Vitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>							0	0	
Vitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
<b>Nercúrio</b>	1,0	μg/l Hg							0	0	
Víquel	20	μg/l Ni							0	0	
Dxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l							0	0	
Alaclore	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	a 0,10	µg/l							0	0	
Bentazona		µg/l							0	0	
Clorpirifo	-	µg/l							0	0	
Clortolurão		μg/l							0	0	
Desetiltaria		µg/l							0	0	
Desetilterbutilazin: Dimetoate		μg/l							0	0	
Dimetoato		μg/l μg/l							0	0	
lsoproturão		μg/l							0	0	
Linurão	-	μg/l							0	0	
Tebuconazo	., .	μg/l							0	0	
Terbutilazina	-	μg/l							0	0	
Ometoato		μg/l							0	0	
Simazina	a 0,10	µg/l							0	0	
Desetilsimazina	a 0,10	µg/l							0	0	
elénio	10	µg/l Se							0	0	
iódio	200	mg/l Na							0	0	
iulfatos	250	mg/l SO₄							0	0	
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/l							0	0	
Tetracloroeten		μg/l							0	0	
Tricloroetenc	-	μg/l							0	0	
rihalometanos - total (THM): Clorofórmio	100	µg/l							0	0	
Cloroformic Bromofórmic		μg/l μg/l							0	0	
Bromodiclorometano	-	μg/l							0	0	
Dibromoclorometan	-	μg/l							0	0	
Nfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
tadão	500	Bq/l							0	0	
nformação complementar relativa à averiguação c	las situações o	le incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			



MONTEMOR O NOVO câmara municipal

ZONA DE ABASTECIMENTO: SANTIAGO DO ESCOURAL

2020

	Valor Br	aramétrico (VP)		Valoree	obtidos				N º Análi	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	valor Pa	arametrico (VP)		valores	obtidos			% Cumprimento	N.º Anans	ses (PCQA)	% Análises
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,6	=	0,8			3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
pH Conduitividada	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,9	=	7,9	0	100%	1	1	100%
Condutividade Cor	2500 20	µS/cm a 20 °C mg/l PtCo	= <	620 2,0	= <	620 2,0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Turvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	μg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	µg/I As							0	0	
Benzeno Benze(a)pirone	1,0	μg/l							0	0	
Benzo(a)pireno Boro	0,010 1,0	μg/l mg/l B							0	0	
Boro Bromatos	1,0	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/I Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/l C							0	0	
Cianetos	50	μg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/I Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu							0	0	
Crómio 1,2 – dicloroetano	50 3,0	μg/l Cr μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
Ferro	200	μg/I Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/I F							0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							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	
Magnésio		mg/l Mg							0	0	
Manganês	50	μg/I Mn	=	20	=	20	0	100%	1	1 0	100%
Nitratos Nitritos	50,00 0,50	mg/I NO <sub>3</sub> mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1,0	μg/I Hg							0	0	
Níquel	20	μg/l Ni							0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l							0	0	
Bentazona	0,10	µg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,1	μg/l							0	0	
Desetilatrazina Desetilterbutilazina	0,10	μg/l							0	0	
Desetilterbutilazina Dimetoato	0,10	μg/l μg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	μg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	μg/l							0	0	
Linurão	0,10	μg/l							0	0	
Tebuconazol	0,10	µg/l							0	0	
Terbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Ometoato	0,10	µg/l							0	0	
Simazina	0,10	µg/l							0	0	
Desetilsimazina	0,10	µg/l							0	0	
Selénio	10	µg/I Se							0	0	

Selenio	10	µg/i Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/l							0	0	
Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta	Águas Públio	cas do Alentejo, S.A	. <b>–</b>								
Informação complementar relativa à averiguação d	as situações	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	ivas): SEM I	INCUMPRIME	NTOS			
Responsável: Jorge Mestrinho 🥼 Jere Mestrado							Data	da publicitação	no website:	04/09/2020	



MONTEMOR O NOVO câmara municipal

#### ZONA DE ABASTECIMENTO: FERRO DA AGULHA

2020

	Valor Da	vramátrica (VD)		Valores	obtidos				N 9 Apáli	ses (PCQA)	0/
Parâmetro (unidades)	valor Pa	ramétrico (VP)		valores	obtidos	1		% Cumprimento	N.º Analis	ses (PCQA)	% Análises
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,7	=	0,7			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição							0	0	
pH Condutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	Unidades pH µS/cm a 20 °C							0	0	
Cor	2300	mg/l PtCo							0	0	
Turvação	4	UNT							0	0	
Enterococos	0	N/100 ml							0	0	
Número de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
Número de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	μg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
Benzeno Benzo(a)pireno	1,0 0,010	μg/l μg/l							0	0	
Benzo(a)pireno Boro	1,0	mg/I B							0	0	
Bromatos	1,0	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/l C							0	0	
Cianetos	50	µg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/I Cl							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb							0	0	
Cobre Crómio	2,0 50	mg/l Cu µg/l Cr							0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/l CaCO <sub>3</sub>							0	0	
Ferro	200	μg/l Fe							0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F							0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							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	
Magnésio	 E0	mg/l Mg							0	0	
Manganês Nitratos	50 50	μg/l Mn mg/l NO <sub>3</sub>	=	38	=	38	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1,0	μg/I Hg							0	0	
Níquel	20	µg/l Ni							0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,5	μg/l							0	0	
Alacloro	0,1	µg/l							0	0	
Atrazina	0,1	µg/l							0	0	
Bentazona	0,1	μg/l							0	0	
Clorpirifos	0,1	μg/l							0	0	
Clortolurão Desetilatrazina	0,10	μg/l							0	0	
Desetilatrazina Desetilterbutilazina	0,10	μg/l μg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	μg/l							0	0	
Dinettato	0,10	μg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	μg/l							0	0	
Linurão	0,10	μg/l							0	0	
Tebuconazol	0,10	µg/l							0	0	
Terbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Ometoato	0,10	µg/l							0	0	
Simazina	0,10	µg/l							0	0	
Desetilsimazina	0,10	μg/l							0	0	
Selénio	10	µg/l Se							0	0	

selenio	10	µg/i Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta	Águas Públio	as do Alentejo, S.A	. <b>–</b>								
Informação complementar relativa à averiguação da	as situações	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	ivas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			
Responsável: Jorge Mestrinho 🥼 Jera Mestrado							Data	da publicitação	no website:	04/09/2020	



ZONA DE ABASTECIMENTO: FONTANÁRIOS DA MAIA

2020

Parâmetro (unidades)		ramétrico (VP)		· · · · · ·	obtidos			% Cumprimento		ses (PCQA)	% Análises
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizada
cherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
actérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
esinfetante residual		mg/l	=	0,7	=	0,7			1	1	100%
neiro a 25 ≌C	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
bor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
1	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	6,9	=	6,9	0	100%	1	1	100%
ondutividade	2500	µS/cm a 20 ℃	=	340	=	340	0	100%	1	1	100%
r	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
ırvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
iterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
umínio	200	µg/L Al	=	48	=	48	0	100%	1	1	100%
nónio	0,50	mg/l NH₄	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ntimónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
sénio	10	µg/I As	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
enzeno	1,0	µg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
enzo(a)pireno	0,010	µg/l	<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
pro	1,0	mg/l B	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
omatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
idmio	5,0	μg/l Cd	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
ilcio		mg/l Ca	=	24	=	24			1	1	100%
urbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
anetos	50	μg/I CN	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
oretos	250	mg/I CI	=	40	=	40	0	100 %	1	1	100%
oritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>				40			0	0	
oratos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
numbo	10		<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
obre	10 2,0	μg/l Pb	< <	3 0,3	<	3 0,3	0	100%	1	1	100%
		mg/l Cu									100% 100%
ómio	50	μg/l Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100% 100%
2 – dicloroetano	3,0	µg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	
ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	150	=	150			1	1	100%
rro	200	µg/I Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
uoretos	1,5	mg/l F	=	0,2	=	0,2	0	100%	1	1	100%
drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		µg/I	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
agnésio		mg/l Mg	=	22	=	22			1	1	100%
anganês	50	µg/I Mn	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
tratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
tritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
quel	20	µg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
kidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
esticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
lénio	10	μg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
dio	200	mg/l Na	=	24	=	24	0	100%	1	1	100%
lfatos	250	mg/I SO₄	=	83	=	83	0	100 %	1	1	100%
tracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/l	- <	0,5	- <	0,5	0	100%	1	1	100%
			< <		<			-	1	1	100%
Tetracloroeteno		μg/l		0,5		0,5					100%
Tricloroeteno		μg/l	< =	0,5	< =	0,5			1	1	
ihalometanos - total (THM):	100	μg/l		29		29	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio		µg/l	=	1,5	=	1,5			1	1	100%
Bromofórmio		μg/l	=	16	=	16			1	1	100%
Bromodiclorometano		µg/l	=	2,4	=	2,4			1	1	100%
Dibromoclorometano		µg/l	=	8,7	=	8,7			1	1	100%
fa Total	0,10	Bq/l	<	0,04	<	0,04	0	100%	1	1	100%
eta Total	1	Bq/I							0	0	
ose indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
dão	500	Bq/l	=	77,0	=	77,0	0	100%	1	1	100%
ânio 238		Bq/l							0	0	
lónio 210		Bq/l							0	0	
ndio 226		Bq/l							0	0	
1010 226										0	
ânio 234		Bq/l							0	0	



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: FOROS DA ADUA

Parâmetro (unidades)		aramétrico (VP)			obtidos		N.º Análises	% Cumprimento		ses (PCQA)	%
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	-	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
cherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	-	0	=	0	0	100%	1	1	100%
ctérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
sinfetante residual		mg/l	=	0,6	=	0,6			1	1	100%
eiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
bor a 25 ≌C	3	Fator de diluição							0	0	
	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
ndutividade	2500	µS/cm a 20 °C							0	0	
r	20	mg/l PtCo							0	0	
rvação	4	UNT							0	0	
terococos	0	N/100 ml							0	0	
mero de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
mero de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
ostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
ımínio	200	µg/L Al							0	0	
nónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
timónio sénio	5,0 10	μg/l Sb							0	0	
	-	μg/I As							0	0	
nzeno	1,0 0,010	μg/l							0	0	
nzo(a)pireno	-	μg/l									
ro	1,0 10	mg/l B μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
omatosdmio	-								0	0	
amio Icio	5,0	µg/l Cd							0	0	
icio rbono Orgânico Total (COT)		mg/l Ca mg/l C							0	0	
	50	μg/I CN							0	0	
pretos	250	mg/I CI							0	0	
pritos	0,7	mg/I ClO <sub>2</sub>							0	0	
pratos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
umbo	10	μg/l Pb							0	0	
bre	2,0	mg/I Cu							0	0	
ómio	50	μg/I Cr							0	0	
2 – dicloroetano	3,0	μg/i							0	0	
reza total		mg/l CaCO <sub>3</sub>							0	0	
rro	200	μg/l Fe							0	0	
oretos	1,5	mg/l F							0	0	
drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							0	0	
Benzo(b)fluoranten		µg/l							0	0	
Benzo(k)fluoranten		μg/l							0	0	
Benzo(ghi)perilen	-	μg/l							0	0	
Indeno(1,2,3-cd)piren	-	μg/l							0	0	
agnésio		mg/l Mg							0	0	
anganês	50	μg/I Mn							0	0	
tratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>							0	0	
tritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>							0	0	
ercúrio	1,0	μg/l Hg							0	0	
quel	20	μg/l Ni							0	0	
idabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
sticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alaclor	<b>o</b> 0,10	µg/l							0	0	
Atrazin	a 0,10	µg/l							0	0	
Bentazon	a 0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifo	s 0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurã	<b>o</b> 0,10	μg/l							0	0	
Desetilatrazin	a 0,10	µg/l							0	0	
Desetilterbutilazin	a 0,10	µg/l							0	0	
Dimetoat	<b>o</b> 0,10	µg/l							0	0	
Diurã	-	µg/l							0	0	
Isoproturã	-	µg/l							0	0	
Linurã		µg/l							0	0	
Tebuconazo		µg/l							0	0	
Terbutilazin		µg/l							0	0	
Ometoat	-	µg/l							0	0	
Simazin	-	µg/l							0	0	
Desetilsimazin		µg/l							0	0	
lénio	10	µg/l Se							0	0	
dio	200	mg/l Na							0	0	
lfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
tracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/l							0	0	
Tetracloroeten		μg/l							0	0	
Tricloroeten	-	μg/l							0	0	
halometanos - total (THM):	100	μg/l							0	0	
Clorofórmi	-	μg/l							0	0	
Bromofórmi		μg/l							0	0	
Bromodiclorometan		μg/l							0	0	
Dibromoclorometan		µg/l							0	0	
a Total	0,10	Bq/I							0	0	
ta Total	1	Bq/I							0	0	
se indicativa	0,10	mSv							0	0	
		Bq/I							0	0	
dão	500	Dq/i									



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: FOROS DE VALE FIGUEIRA

	Valor Pa	ramétrico (VP)		Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,7			3	3	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
SH Condutividade	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,4	=	7,4 560	0	100%	1	1	100%
Cor	2500 20	µS/cm a 20 °C mg/l PtCo	= <	560 2,0	= <	2,0	0	100% 100%	1	1	100% 100%
lurvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100 %	1	1	100%
Interococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	μg/l							0	0	
Boro	1,0	mg/l B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	µg/l Cd							0	0	
Calcio Carbono Orgânico Total (COT)		mg/I Ca mg/I C							0	0	
Cianetos	50	μg/I CN							0	0	
Cloretos	250	mg/I CI							0	0	
Cloritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/I Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/I Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
l,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	µg/I Fe							0	0	
luoretos	1,5	mg/l F							0	0	
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							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	
Magnésio		mg/l Mg							0	0	
Manganês	50	μg/l Mn							0	0	
Nitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>							0	0	
Nitritos Mercúrio	0,50 1,0	mg/l NO₂ μg/l Hg							0	0	
Víquel	20	μg/l Ni							0	0	
Dxidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	μg/l							0	0	
Alacloro		μg/l							0	0	
Atrazina		μg/l							0	0	
Bentazona		μg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	µg/l							0	0	
Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	µg/l							0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l							0	0	
Diurão	0,10	µg/l							0	0	
Isoproturão		μg/l							0	0	
Linurão		µg/l							0	0	
Tebuconazol		µg/l							0	0	
Terbutilazina		µg/l							0	0	
Ometoato		μg/l							0	0	
Simazina		μg/l							0	0	
Desetilsimazina Gelénio	0,10 10	μg/l							0	0	
sédio	200	μg/l Se mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
fetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/l							0	0	
Tetracloroeteno		μg/l							0	0	
Tricloroeteno		μg/l							0	0	
rihalometanos - total (THM):	100	μg/l							0	0	
Clorofórmio		μg/l							0	0	
Bromofórmio		μg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
nformação complementar relativa à averiguação d	····· ··· ···		d = _ 1/7 (								
nuvrinacao complementar relativa à averiguação d	as situacões (	ae incumprimento	aos VP (cau	sas e medi	uas correcti	vas): SEM		105			
mormação complementar relativa a avenguação u	· · · · · <b>,</b> · · · ·										



2020

MONTEMOR O NOVO câmara municipal

#### ZONA DE ABASTECIMENTO: LAVRE

cherichia coli [E. Coli)Ictérias coliformesIsinfetante residualIeiro a 25 %CIbor a 25 %CIadutividade26.6rruqãoIrruqãoIterococosIimero de colónias a 22 %CIimero de colónias a 37 %CIstridium perfringensIumínioIsénioIsénioIrzoqâpienoIomatosIomatosIdinioIterococosIomatosIomatosIomatosIomatosIoreto	VP       0       0          3       3.5.5 € ≤9,5       2500       20       4       0          0       200       0,50       5,0       10       1,0       0,10       1,0       0,70       250       0,7       50       250       0,7       10       50       250       0,7       10       2,0       50       3,0          200       1,5       0,10	Unidade           N/100 ml           N/100 ml           mg/l           Fator de diluição           Fator de diluição           Unidades pH           µS/cm a 20 °C           mg/l PtCo           UNT           N/100 ml           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/ml           µg/L Al           µg/l Sb           µg/l NH₄           µg/l           µg/l Ro           µg/l Cd           mg/l BrO3           µg/l Cd           mg/l ClO2           mg/l ClO3           µg/l Pb           mg/l ClO3           µg/l Pb           mg/l CaCO3           µg/l Fe           µg/l Fe	Operador           =           =	Mínimo 0 0 0,5 1 1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Operador =	Máximo           0           0,5           1           6,9           620           2,0           1,30           0           3           0           190           0,02           1,5           3           0,30           0,33           0,33           1           25              15           110	superiores VP	do VP  100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 10	Previstas  1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Realizadas         1	Análises Realizada 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100												
ctérias coliformesIsinfetante residualIeiro a 25 °CIbor a 25 °CIndutividade26,5ndutividadeIrvaçãoIteroo.cosIimero de colónias a 22 °CIimero de colónias a 37 °CIstridum perfringensIuminioIinoioIontoI	0  3 3 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,	N/100 ml           mg/l           Fator de diluição           Fator de diluição           Unidades pH           µS/cm a 20 °C           mg/l PtCo           UNT           N/100 ml           N/100 ml           N/100 ml           µg/L Al           mg/l NH4           µg/l Sb           µg/l As           µg/l Gd           mg/l BrO <sub>3</sub> µg/l Cd           mg/l ClO2           mg/l ClO3           µg/l ClO3           µg/l ClO3           µg/l ClO3           µg/l Pb           mg/l CaCO3           µg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	=            -	0 0,5 1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 3 0 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3 3	= ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (	0 0,5 1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 0,005 0,3 3 1 1 25  15	0  0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
sinfetante residual eiro a 25 %C 5%C 5%C 5%C 5%C 5%C 5%C 5%C 5%C 5%C	 3 3 3 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 1,0	mg/lFator de diluiçãoFator de diluiçãoUnidades pH $\mu$ S/cm a 20 °Cmg/l PtCoUNTN/100 mlN/mlN/100 ml $\mu$ g/L Almg/l NH4 $\mu$ g/l Sb $\mu$ g/l As $\mu$ g/l Ro $\mu$ g/l Cdmg/l Cdmg/l Cl $\mu$ g/l Fe $\mu$ g/l Fe $m$ g/l Fe $m$ g/l Fe	=         <	0,5 1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= < - - - - - - - - - - - - -	0,5 1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 1,30 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
eiro a 25 °C	3 3 3 5,5 e ≤9,5 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,50 250 0,7 0,7 10 2,0 250 0,7 10 2,0 5,0 250 0,7 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	Fator de diluição Fator de diluição Unidades pH $\mu$ S/cm a 20 °C mg/l PtCo UNT N/100 ml N/ml N/ml N/ml N/100 ml $\mu$ g/L Al mg/l NH <sub>4</sub> $\mu$ g/l Sb $\mu$ g/l As $\mu$ g/l M/ml N/100 ml $\mu$ g/L Al mg/l NH <sub>4</sub> $\mu$ g/l Sb $\mu$ g/l As $\mu$ g/l CA mg/l Ca mg/l Cd mg/l Cl mg/l ClO <sub>2</sub> mg/l ClO <sub>3</sub> $\mu$ g/l ClO mg/l ClO	<ul> <li>&lt;</li> <li>&lt;</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li>&lt;</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li><td>1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td><td>&lt;     </td>     &lt;</li></ul>	1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	1 1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 1,30 0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
bor a 25 °C         >           i         >           induitvidade         >           r         >           ryação         >           terococos         >           immero de colónias a 27 °C         >           ostridium perfringens         >           umínio         >           nónio         >           nonio         >           componio         >           omatos         >           dmio         >           comonatos         >           dmio         >           tcio         >           robno Orgânico Total (COT)         >           anetos         >           coretos         >           coretos         >           coretos         >           coretos         >           coretos         >           coretos         >           drocarbonetos Aromáticos Policiclicos (HAP):         >           coretos         >           drocarbonetos Aromáticos Policiclicos (HAP):         >           coretos         >         >           drocarbonetos Aromáticos Policiclicos (HAP):         > <td>3 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 0,50 10 1,0 0,50 0,50 10 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,7 0,7 10 2,00 5,0 3,0  200 1,5 0,10 1,5 1,5 0,10 1,5 1</td> <td>Fator de diluição           Unidades pH           μS/cm a 20 °C           mg/l PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/n0 ml           μg/L Al           mg/l NH4           μg/l Sb           μg/l As           μg/l Ro           μg/l BrO3           μg/l Cd           mg/l Cl           mg/l Cl           μg/l CN           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe</td> <td><ul> <li>&lt;</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li>&lt;</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li><td>1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td><td>&lt;     </td>        =        =        =        =        &lt;</li></ul></td> <	3 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 5,0 10 1,0 0,50 0,50 10 1,0 0,50 0,50 10 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,7 0,7 10 2,00 5,0 3,0  200 1,5 0,10 1,5 1,5 0,10 1,5 1	Fator de diluição           Unidades pH           μS/cm a 20 °C           mg/l PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/n0 ml           μg/L Al           mg/l NH4           μg/l Sb           μg/l As           μg/l Ro           μg/l BrO3           μg/l Cd           mg/l Cl           mg/l Cl           μg/l CN           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<ul> <li>&lt;</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li>&lt;</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li><td>1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td><td>&lt;     </td>        =        =        =        =        &lt;</li></ul>	1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	1 6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
I26.6ndutividade2rrrvação1terococos1imero de colónias a 22 °C1imero de colónias a 37 °C1stridium perfringens1umínio1sénio1nzeno1nzeno1de colónias a 37 °C1imero de colónias a 37 °C1sénio1nzeno1nzeno1nzeno1dinio1teito1dinio1teito1contas1dinio1teito1dinio1teito1contas1pretos1cortos1<	5,5 e ≤9,5 2500 20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 0,010 1,0 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,	Unidades pH μS/cm a 20 °C mg/l PtCo UNT N/100 ml N/ml N/ml N/ml N/100 ml μg/L Al mg/l NH <sub>4</sub> μg/l Sb μg/l As μg/l mg/l As μg/l mg/l BrO <sub>3</sub> μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd mg/l Cd mg/l Cd mg/l Cl mg/l Clo <sub>2</sub> mg/l ClO <sub>2</sub> mg/l ClO <sub>3</sub> μg/l Pb mg/l ClO <sub>3</sub> μg/l Cr μg/l Cr μg/l Cr μg/l Cr μg/l Cr μg/l Fe mg/l Fe mg/l Fe	=         - <tr td=""> <!--</td--><td>6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td><td>= - - - - - - - - - - - - -</td><td>6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 0,005 0,3 3 1 25  15</td><td>0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td><td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td><td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td><td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td></tr> <tr><td>ndutividade2rrrvaçãoterococosimero de colónias a 22 °Cserior de colónias a 37 °Costridium perfringensumínionóniononionzenonzenoomatosdmioticiorbono Orgânico Total (COT)setos&lt;</td><td>2500 20 4  0 200 0,50 5,0 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,</td><td>μS/cm a 20 °C           mg/I PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           yg/L Al           mg/l NH4           µg/L Al           µg/l As           µg/l As           µg/l As           µg/l Cd           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Clo2           mg/l ClO3           µg/l Cr           µg/l Pb           mg/l CaCO3           µg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe</td><td>=         =         =         =         =         &lt;</td>         &lt;</tr>	6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= - - - - - - - - - - - - -	6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	ndutividade2rrrvaçãoterococosimero de colónias a 22 °Cserior de colónias a 37 °Costridium perfringensumínionóniononionzenonzenoomatosdmioticiorbono Orgânico Total (COT)setos<	2500 20 4  0 200 0,50 5,0 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,	μS/cm a 20 °C           mg/I PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           yg/L Al           mg/l NH4           µg/L Al           µg/l As           µg/l As           µg/l As           µg/l Cd           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Clo2           mg/l ClO3           µg/l Cr           µg/l Pb           mg/l CaCO3           µg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	=         =         =         =         =         <	620 2,0 1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= - - - - - - - - - - - - -	620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= - - - - - - - - - - - - -	6,9 620 2,0 1,30 0 3 0 0 0 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%																
ndutividade2rrrvaçãoterococosimero de colónias a 22 °Cserior de colónias a 37 °Costridium perfringensumínionóniononionzenonzenoomatosdmioticiorbono Orgânico Total (COT)setos<	2500 20 4  0 200 0,50 5,0 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 1,	μS/cm a 20 °C           mg/I PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           yg/L Al           mg/l NH4           µg/L Al           µg/l As           µg/l As           µg/l As           µg/l Cd           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Clo2           mg/l ClO3           µg/l Cr           µg/l Pb           mg/l CaCO3           µg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	=         =         =         =         =         <																				
r main of the colonia a 22 °C intero de colonia a 32 °C intero de colonia a 32 °C intero de colonia a 37 °C solution intero de colonia a 37 °C solution intero de colonia a 37 °C intero de colonia de c	20 4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,	mg/l PtCo           UNT           N/100 ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           N/ml           Myrain           Myrain           UNT           N/ml           N/ml           Myrain           Myrain </td <td><ul> <li>&lt;</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li></li></ul> <li></li> <li></li></td> <td>2,0 1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td> <td>&lt;     </td> =     =       =     =       =        <	<ul> <li>&lt;</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>=</li> <li>&lt;</li> <li></li> <li></li></ul> <li></li>	2,0 1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	2,0 1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0  0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100%  100% 100% 100% 100% 100% 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
rvaçãoIterococosIimero de colónias a 27 °CIsastridium perfringensImónioIsénioInónioIsénioInzenoIomatosIdmioIticioIomatosIdmioIticioIreboro Orgânico Total (COT)IsentosIpretos <td>4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,</td> <td>UNT N/100 ml N/ml N/ml N/100 ml µg/L Al mg/l NH<sub>4</sub> µg/l Sb µg/l As µg/l µg/l mg/l B µg/l BrO<sub>3</sub> µg/l Cd mg/l Cd mg/l Cd mg/l Cd mg/l Cl mg/l Cl02 mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl3 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl3 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl mg/l Cl mg/l Cl</td> <td>= = = = - - - - - - - - - - - - - - - -</td> <td>1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td> <td>= = = = = = = = = = = = = =</td> <td>1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15</td> <td>0 0  0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>100% 100%  100% 100% 100% 100% 100% 1</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td>	4 0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,	UNT N/100 ml N/ml N/ml N/100 ml µg/L Al mg/l NH <sub>4</sub> µg/l Sb µg/l As µg/l µg/l mg/l B µg/l BrO <sub>3</sub> µg/l Cd mg/l Cd mg/l Cd mg/l Cd mg/l Cl mg/l Cl02 mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl03 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl3 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl3 µg/l Pb mg/l Cl mg/l Cl mg/l Cl mg/l Cl	= = = = - - - - - - - - - - - - - - - -	1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= = = = = = = = = = = = = =	1,30 0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,005 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0  0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100%  100% 100% 100% 100% 100% 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
terococosImageimero de colónias a 22 °CImageimero de colónias a 37 °CImagesstridium perfringensImageumínioImageronioImagesénioImageinzenoImagenzenoImageomatosImagedmioImagedmin	0  0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,	N/100 ml           N/ml           N/ml           N/100 ml           µg/L Al           mg/l NH4           µg/l Sb           µg/l As           µg/l           µg/l As           µg/l As           µg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           µg/l Pb           mg/l Cl           µg/l Fe           µg/l Fe           µg/l Fe           mg/l Fa	=         =         =         -         <	0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =	0 3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0  0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100%  100% 100% 100% 100% 100% 100% 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
imero de colónias a 22 ºCimero de colónias a 37 ºCsatridium perfringensimero de colónias a 37 ºCsatridium perfringensimero de colónias a 37 ºCsaminioimero de colónias a 37 ºCsofioimero de colónias a 37 ºCnaco(a)pirenoimero de colónias a 37 ºCconatosimero de colónias a 37 ºComatosimero de colónias a 37 ºCoratosimero de colónias a 100oratosimero de co	0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0 200 1,5 0,10	N/ml           N/ml           N/100 ml           µg/L Al           mg/l NH <sub>4</sub> µg/l Sb           µg/l As           µg/l           µg/l           µg/l As           µg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           µg/l CN           mg/l ClO3           µg/l Pb           mg/l Cl           µg/l Fe           µg/l Fe           mg/l Fe	= = - - - - - - - - - - - - - - - - - -	3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= = = < < < < < < < < < < < < < < < < <	3 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15		 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
imero de colónias a 37 °Cimero de colónias a 37 °Cpastridium perfringensiminioseñioiminiosénioiminiosénioiminionzenoiminionzo(a)pirenoiminioroiminio <td> 0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,</td> <td>N/ml           N/100 ml           μg/L Al           mg/l NH<sub>4</sub>           μg/l Sb           μg/l As           μg/l As           μg/l           μg/l As           μg/l Cl           mg/l Clo3           μg/l Pb           mg/l Cl           mg/l Clo3           μg/l Pb           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe           mg/l F</td> <td>= = &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt;</td> <td>0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td> <td>= = - - - - - - - - - - - - - - - - - -</td> <td>0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15</td> <td> 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td> 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% </td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td>	 0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,	N/ml           N/100 ml           μg/L Al           mg/l NH <sub>4</sub> μg/l Sb           μg/l As           μg/l As           μg/l           μg/l As           μg/l Cl           mg/l Clo3           μg/l Pb           mg/l Cl           mg/l Clo3           μg/l Pb           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe           mg/l F	= = < < < < < < < < < < < < <	0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= = - - - - - - - - - - - - - - - - - -	0 0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
stridium perfringens umínio inónio inio inónio inico i	0 200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	N/100 ml           μg/L Al           mg/l NH4           μg/l Sb           μg/l As           μg/l           μg/l           μg/l BrO3           μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l CA           mg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cl           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Ca           μg/l Fe           μg/l Fe           mg/l Fe	= </td <td>0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td> <td>= - - - - - - - - - - - - -</td> <td>0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15</td> <td>0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td>	0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= - - - - - - - - - - - - -	0 190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
umínioInónioIsénioInzenoInzo(a)pirenoOroIomatosIdmioIlcioIrbono Orgânico Total (COT)InetosIpiretosI<	200 0,50 5,0 10 1,0 1,0 10 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  2,0 50 3,0 1,5 50 0,10 	μg/L AI           mg/l NH₄           μg/l Sb           μg/l As           μg/l           μg/l           μg/l As           μg/l           μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Ca           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l ClO <sub>2</sub> mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Ca           μg/l Pb           mg/l Ca           μg/l Fe           μg/l Fe           mg/l Fe <td>= &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt;</td> <td>190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3</td> <td>= &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt; &lt;</td> <td>190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15</td> <td>0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td>100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%</td>	= < < < < < < < < < < < < <	190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	= < < < < < < < < < < < < <	190 0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
nónio () () () () () () () () () () () () ()	0,50 5,0 10 1,0 0,010 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l NH4           μg/l Sb           μg/l As           μg/l           μg/l           mg/l B           μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Cl           mg/l Clo2           mg/l ClO3           μg/l ClO3           μg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Ca           μg/l Pb           mg/l Ca           μg/l Fe           μg/l Fe           mg/l Fe	<	0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	0,02 1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%												
trimónioImagesénioImagenzenoImagenzo(a)pirenoImageomatosImagedmioImagecomatosImagedmioImagecomatosImagedmioImagecomatosImagedmioImagecomatosImagedmioImagecomatosImagecomatosImagecomatosImagecomatosImagecoratosImageumboImagebreImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagecoratosImagedrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):ImagecoratosImagegminisioImageangeásioImageangeásioImageangeásioImagetritosImagecorácioImagequelImageidabilidadeImagesticidas - totalImage<	5,0 10 1,0 0,010 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l Sb           μg/l As           μg/l           μg/l           mg/l B           μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Pb           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<	1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	1,5 3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100%												
sénioInzeno0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro0ro1rbono Orgânico Total (COT)1anetos0oretos1coretos1	10 1,0 0,010 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l As           μg/l           μg/l           mg/l B           μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l C           μg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l Pb           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<	3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	3 0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100%												
nzenonzo(a)pireno0rro0omatos1dmio1lcio1rbono Orgânico Total (COT)1anetos1pretos1oratos1oratos1oratos1oratos1oratos1oratos1umbo1bre1coretos1ofinio12 - dicloroetano1rro1drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):1drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):1angnês1angnês1tratos1tritos1duel1idabilidade1sticidas - total1didabilidade1coretorio1coretorio1anganês1coretorio1duel1didabilidade1sticidas - total1do1 <td< td=""><td>1,0 0,010 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td><td>μg/l           μg/l           mg/l BrO<sub>3</sub>           μg/l BrO<sub>3</sub>           μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Cl           μg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l Fe           mg/l CaCO3</td><td>&lt;     </td>     &lt;</td<>	1,0 0,010 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l           μg/l           mg/l BrO <sub>3</sub> μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l Cl           μg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l Fe           mg/l CaCO3	<	0,3 0,005 0,3 1 25  15 110  3	<	0,3 0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100%												
nzo(a)pireno0roroomatosdmiolciorbono Orgânico Total (COT)anetosoretosoratosumbobreómio2 - dicloroetanorroanetosdrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):gnésioanganêstratostritoscrítioquelidabilidadesticidas - totalCoretorolaDesetiletrazinaCoretorolaDesetiletrazinacoretosdidabilidadesticidas - totalcoretorolaDesetiletrazinacoretorolaDimetoadidabilidadesticidas - totalcoretorolacoretoroladidabilidadesticidas - totalcoretorolacoretorolacoretorolacoretorolacoretorolacoretorolacoretorolacoretorolacoretorolac	0,010 1,0 1,0 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l           mg/l BrO <sub>3</sub> μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l ClO <sub>2</sub> mg/l ClO3           μg/l CN           mg/l ClO3           μg/l CR           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fa           mg/l Fa           mg/l Fa           mg/l Fa	<	0,005 0,3 3 1 25  15 110  3	<	0,005 0,3 3 1 25  15	0 0 0 	100% 100% 100% 	1 1 1 1	1 1 1 1	100% 100% 100% 100%												
ro matos dimio constant (COT) consta	1,0 10 5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l B           μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<	0,3 3 1 25  15 110  3	<	0,3 3 1 25  15	0 0 	100% 100% 100% 	1 1 1	1 1 1	100% 100% 100%												
omatosdmiolciorbono Orgânico Total (COT)anetospretosp	10 5,0  50 250 0,7 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l BrO <sub>3</sub> μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l Clo2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l ReCo3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<	3 1 25  15 110  3	<	3 1 25  15	0 0 	100% 100% 	1	1	100% 100%												
dmiolciorbono Orgânico Total (COT)anetosoretosportosp	5,0  50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l Cd           mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l CCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fe	<	1 25  15 110  3	< =  < =	1 25  15	0 	100% 	1	1	100%												
IcioIciorbono Orgânico Total (COT)IcioanetosIcioportos <td< td=""><td> 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td><td>mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fa</td><td>=        -</td><td>25  15 110  3</td><td>=  &lt; =</td><td>25  15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fa	=        -	25  15 110  3	=  < =	25  15																	
IcioIciorbono Orgânico Total (COT)IcioanetosIcioportos <td< td=""><td> 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td><td>mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fa</td><td>=        -</td><td>25  15 110  3</td><td>=  &lt; =</td><td>25  15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l Ca           mg/l C           μg/l CN           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l Fe           mg/l Fa	=        -	25  15 110  3	=  < =	25  15																	
rbono Orgânico Total (COT)anetossnetospretospritospratosumbobreómio2 - dicloroetanorrocoretosdrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):oretosdrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):anganêstratostritosquelidabilidadesticidas - totalCoretorioanganês - totalcrúioquelidabilidadesticidas - totalcoretorioanganês - totalcoretorioquelidabilidadesticidas - totalcoretorioquelidabilidadesticidas - totalcoretorioquelidabilidadesticidas - totalcoretorioquelidabilidadesticidas - totalidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidadeidabilidade	 50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l C           μg/l CN           mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cl           μg/l Pb           mg/l Cl           μg/l Pb           μg/l Pc           μg/l Fe           μg/l Fe           mg/l Fa	<	 15 110  3	 < =	 15				1	10078												
anetos pretos pretos pritos pratos umbo bre dínio 2 - dicloroetano rreza total rro oretos drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): coretos drocarbonetos Aromáticos Aromáticos Aromáticos (HAP): drocarbonetos Aromá	50 250 0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l CN mg/l Cl2 mg/l Cl02 mg/l Cl03 μg/l Pb mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO3 μg/l Fe mg/l Fe	<	15 110  3	< =	15			0	0													
pretosImage: strictspritosImage: strictspritosImage: strictspritosImage: strictspretoImage: strictspr	250 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10	mg/l Cl           mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l F	=  < < < < < <	110  3	=			100%	1	1	100%												
pritospratosumbobreómio2 - dicloroetanorreza totalrrosoretosdrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):angenésioanganéstratostratostratostritosquelsticidas - totaltritoscondencinadidabilidadesticidas - totalCondencinadidabilidadesticidas - totalcondencinadidabilidadesticidas - totaldidabilidadesticidas - totalcondencinadidabilidadesticidas - totaldidabilidadesticidas - total <t< td=""><td>0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td><td>mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l F</td><td>  &lt; &lt; &lt; &lt;</td><td> 3</td><td></td><td></td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></t<>	0,7 0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l ClO2           mg/l ClO3           μg/l Pb           mg/l Cu           μg/l Cr           μg/l           mg/l CaCO3           μg/l Fe           mg/l F	  < < < <	 3			0	100%	1	1	100%												
pratos         Impo           umbo         Impo           bre         Impo           chore         Impo <td>0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td> <td>mg/l ClO<sub>3</sub> μg/l Pb mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO<sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F</td> <td> &lt; &lt; &lt;</td> <td> 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>	0,7 10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l ClO <sub>3</sub> μg/l Pb mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F	 < < <	 3					0	0													
umbo         initial           bbre         initial           ómio         initial           2 - dicloroetano         initial           irreza total         initial           irro         initial           isoretos         initial           dirocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):         (initial           dirocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):         (initial           isoretos         Benzo(b)fluoranteno           Benzo(ghi)perileno         Initial           isoretos         initial           anganês         initial           tritos         (initial           ercúrio         (initial           quel         (initial           tidabilidade         (initial           sticidas - total         (initial           (initial	10 2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l Pb mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F	< < < <	3					0	0													
bre         initial           ómio         initial           2 - dicloroetano         initial           irreza total         initial           irro         initial           ioretos         initial           drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):         (initial           drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):         (initial           ioretos         Benzo(b)fluoranteno           Benzo(ghi)perileno         Initial           iagnésio         initial           anganês         initial           tritos         (initial           ercúrio         (initial           quel         (initial           tidabilidade         (initial           sticidas - total         (initial           Questilatrazina         (initial           initial         (initial           questilatrazina         (initial           tritos         (initial           sticidas - total         (initial           Questilatrazina         (initial           Questilatrazina         (initial           Questilatrazina         (initial           Questilatrazina         (initial           Questilatrazina         (initial <td>2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 </td> <td>mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO<sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F</td> <td>&lt; &lt; &lt;</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>100%</td>	2,0 50 3,0  200 1,5 0,10 	mg/l Cu μg/l Cr μg/l mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F	< < <			3	0	100%	1	0	100%												
ómio2 - dicloroetanoireza totalirroioretosdrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):Benzo(b)fluorantenoBenzo(ghi)perilenoIndeno(1,2,3-cd)pirenoagnésioanganêstratostritosquelidabilidadesticidas - totalClorpirifos <tr< td=""><td>50 3,0  200 1,5 0,10 </td><td>μg/l Cr μg/l mg/l CaCO<sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F</td><td>&lt;     &lt;</td><td></td><td>&lt; &lt;</td><td>3 0,3</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></tr<>	50 3,0  200 1,5 0,10 	μg/l Cr μg/l mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F	<     <		< <	3 0,3	0	100%	1	1	100%												
2 - dicloroetano	3,0  200 1,5 0,10 	μg/l mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F	<	0,3 2		0,3		100%	1		100%												
rreza total rro intervention interventintion intervention intervention intervention intervention	 200 1,5 0,10 	mg/l CaCO <sub>3</sub> μg/l Fe mg/l F			<		0			1													
rro indexe in the second secon	200 1,5 0,10	μg/l Fe mg/l F		0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%												
oretos         ()           drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):         ()           Benzo(b)fluoranteno         Benzo(k)fluoranteno           Benzo(ghi)perileno         Indeno(1,2,3-cd)pireno           agnésio         ()           anganês         ()           tratos         ()           tritos         ()           quel         ()           sticidas - total         ()           Gentación         ()           Alacloro         ()           Quel         ()           sticidas - total         ()           Clorpirifos         ()           Clorpirifos         ()           Quel         ()           sticidas - total         ()           Clorpirifos         ()           Clorpirifos         ()           Quel         ()           Linuão         ()           Clorpirifos         ()           Quel         ()           Linuão         ()           Linuão         ()           Quel         ()           Linuão         ()           Linuão         ()           Linuão         ()	1,5 0,10 	mg/l F	=	150	=	150			1	1	100%												
drocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):       ()         Benzo(b)fluoranteno       Benzo(k)fluoranteno         Benzo(ghi)perileno       Indeno(1,2,3-cd)pireno         agnésio       ()         anganês       ()         tratos       ()         rercúrio       ()         quel       ()         sticidas - total       ()         Sticidas - total       ()         Clorpirifos       ()         Questiltartazina       ()         Indenotaciona       ()         Sticidas - total       ()         Clorpirifos       ()         Questiltartazina       ()         Indenotaciona       ()         Sticidas - total       ()         Ganda - total       ()         Ganda - total       ()         Indenotaciona       ()	0,10	-	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%												
Benzo(b)fluoranteno         Benzo(k)fluoranteno         Benzo(ghi)perileno         Indeno(1,2,3-cd)pireno         aagańsio         anganês         tratos         tritos         ercúrio         quel         iidabilidade         sticidas - total         Clorpirifos         Questilatrazina         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpirifos         Questilatrazina         O         Desetilatrazina         O         Dimetoato         O         Dimetoato         O         Tebuconazol         O         Tebuconazol			=	0,3	=	0,3	0	100%	1	1	100%												
Benzo(k)fluoranteno         Benzo(ghi)perileno         Indeno(1,2,3-cd)pireno         aggnésio         anganês         tratos         tritos         ercúrio         quel         idabilidade         sticidas - total         Clorpirifos         Questilatrazina         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpirifos         Questilatrazina         O         Desetilatrazina         O         Dimetoato         O         Linurão         Clorpirifos         O         Dinetoato         O         Tebuconazol         O         Terbutilazina		µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%												
Benzo(ghi)perileno         Indeno(1,2,3-cd)pireno         aggnésio         anganês         tratos         tratos         tritos         quel         idabilidade         sticidas - total         Quel         Alacloro         Alacloro         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpirifos         Clorpinifos         Clorpinifo		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%												
Indeno(1,2,3-cd)pireno agnésio anganês tratos tratos tritos crúrio quel didabilidade sticidas - total claped didabilidade		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%												
agnésio anganês tratos tratos tritos crúrio quel didabilidade sticidas - total tritos tritos clorpirifos clorpirif		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%												
anganês tratos tritos tritos tritos crcúrio quel didabilidade sticidas - total tritos tritos clorpirifos clorpirif		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%												
tratos tritos tritos crcúrio quel didabilidade sticidas - total sticidas - total Clorpinfos Clorpinfos Clorpinfos Clorpinfos Clorpinfos Clorpinfos Clortolurão Clo		mg/I Mg	=	21	=	21			1	1	100%												
tritos     ()       ercúrio     ()       quel     ()       iidabilidade     ()       sticidas - total     ()       Alacloro     ()       Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Desetilatrazina     ()       O     ()       Inurão     ()	50	µg/l Mn	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%												
ercúrio entre forme entre form	50	mg/l NO <sub>3</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%												
quel	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%												
idabilidade        sticidas - total     ()       sticidas - total     ()       Alacloro     ()       Atrazina     ()       Bentazona     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Clortolurão     ()       Desetilatrazina     ()       Desetilatrazina     ()       Dimetoato     ()       Dimetoato     ()       Clortolurão     ()       Clortolur	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%												
sticidas - total     ()       Alacloro     ()       Alacloro     ()       Atrazina     ()       Bentazona     ()       Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Obesetilatrazina     ()       Dimetoato     ()       Dimetoato     ()       O     ()       Isoproturão     ()       Isoproturão     ()       Inurão     ()	20	µg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%												
Alacloro       ()         Atrazina       ()         Bentazona       ()         Clorpirifos       ()         Clorpirifos       ()         Clorpirifos       ()         Clortolurão       ()         Desetilatrazina       ()         Desetilatrazina       ()         Dimetoato       ()         Dimetoato       ()         Isoproturão       ()         Clandina       ()         Tebuconazol       ()         Terbutilazina       ()	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%												
Atrazina     ()       Bentazona     ()       Bentazona     ()       Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Desetilatrazina     ()       Desetilatrazina     ()       Dimetoato     ()       Dimetoato     ()       Isoproturão     ()       Isoproturão     ()       Inurão     ()       Tebuconazol     ()       Terbutilazina     ()	0,50	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Bentazona       ()         Clorpirifos       ()         Clortolurão       ()         Desetilatrazina       ()         Desetilatrazina       ()         Dimetoato       ()         Dimetoato       ()         Dinarão       ()         Linurão       ()         Clortolurão       ()         Dimetoato       ()         Dimetoato       ()         Dinarão       ()         Clortolurão       ()	0,10	µg/l							0	0													
Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Desetilatrazina     ()       Desetilterbutilazina     ()       Dimetoato     ()       Dimetoato     ()       Isoproturão     ()       Linurão     ()       Tebuconazol     ()       Terbutilazina     ()	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Clorpirifos     ()       Clorpirifos     ()       Clortolurão     ()       Desetilatrazina     ()       Desetilterbutilazina     ()       Dimetoato     ()       Dimetoato     ()       Isoproturão     ()       Linurão     ()       Tebuconazol     ()       Terbutilazina     ()	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%												
Desetilatrazina       ()         Desetilatrazina       ()         Dimetoato       ()         Dimeto       <	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Desetilatrazina       ()         Desetilatrazina       ()         Dimetoato       ()         Dimeto       <	0,10	μg/l							0	0													
Desetilterbutilazina       ()         Dimetoato       ()         Diurão       ()         Isoproturão       ()         Linurão       ()         Tebuconazol       ()         Terbutilazina       ()	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Dimetoato () Diurão () Isoproturão () Linurão () Tebuconazol () Terbutilazina ()	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Diurão () Isoproturão () Linurão () Tebuconazol () Terbutilazina ()	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Isoproturão () Linurão () Tebuconazol () Terbutilazina ()	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Linurão ( Tebuconazol ( Terbutilazina (	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Tebuconazol ( Terbutilazina (	0,10		<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Terbutilazina (	0,10	µg/l	< <	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
	0,10	µg/l	< <	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
Ometoato		µg/l		0,03	<	0,03		100%	1	1	100%												
Olares Inc.	0,10	μg/l	<				0																
	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%												
	10	µg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%												
	200	mg/l Na	=	82	=	82	0	100%	1	1	100%												
	250	mg/l SO₄	=	68	=	68	0	100%	1	1	100%												
	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%												
		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%												
Tricloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%												
ihalometanos - total (THM):	100	µg/l	=	66	=	66	0	100%	1	1	100%												
Clorofórmio		µg/l	=	1,8	=	1,8			1	1	100%												
Bromofórmio		µg/l	=	24	=	24			1	1	100%												
Bromodiclorometano		µg/l	=	7,8	=	7,8			1	1	100%												
Dibromoclorometano		µg/l	=	32	=	32			1	1	100%												
fa Total (		Bq/l	=	0,07	=	0,07	0	100%	1	1	100%												
ta Total	0,10	Bq/I							0	0													
	0,10 1	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%												
	1	Bq/I	<	10,0	<	10,0	0	100%	1	1	100%												
	1 0,10	Bq/I							0	0													
	1 0,10 500								0	0													
	1 0,10 500	Bq/l																					
	1 0,10 500 	Bq/l							0	0													
ânio 234	1 0,10 500  	D = //							0	0													
formação complementar relativa à averiguação das situ	1 0,10 500 	Bq/l	doc VD /		dae	Vac). 6		NTOS															



ZONA DE ABASTECIMENTO: SANTA SOFIA

2020

Parâmetro (unidades)	t alor r a	ramétrico (VP)		values	obtidos			% Cumprimento	N Analis	ses (PCQA)	% Análises
Farametro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizada
scherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
actérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
esinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,7			2	2	100%
heiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
н	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,2	=	7,2	0	100%	1	1	100%
ondutividade	2500	µS/cm a 20 °C	=	320	=	320	0	100%	1	1	100%
or	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
ırvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
nterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
lumínio	200	µg/L Al	<	30	<	30	0	100%	1	1	100%
mónio	0,50	mg/l NH₄	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
ntimónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
rsénio	10	µg/I As	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
enzeno	1,0	µg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
enzo(a)pireno	0,010	µg/l	<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
oro	1,0	mg/l B	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
romatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
ádmio	5,0	μg/l Cd	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
álcio		mg/l Ca	=	11	=	11			1	1	100%
arbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
anetos	50	μg/I CN	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
oretos	250	mg/l Cl	=	21	=	21	0	100%	1	1	100%
oritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
oratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
humbo	10	µg/l Pb	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
obre	2,0	mg/l Cu	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
rómio	50	µg/l Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100%
2 – dicloroetano	3,0	μg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%
ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	120	=	120			1	1	100%
erro	200	µg/l Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
uoretos	1,5	mg/l F	=	0,2	=	0,2	0	100%	1	1	100%
idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
lagnésio		mg/l Mg	=	7,2	=	7,2			1	1	100%
langanês	50	µg/l Mn	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
itratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
itritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
lercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
íquel	20	µg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
xidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
esticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifos	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Isoproturão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Linurão	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazol	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	0,10	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
elénio	10	µg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
ódio	200	mg/l Na	=	25	=	25	0	100%	1	1	100%
ulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>	<	10	<	10	0	100%	1	1	100%
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno		μg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Tricloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
rihalometanos - total (THM):	100	µg/l	=	5,6	=	5,6	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio		µg/l	<	0,4	<	0,4			1	1	100%
Bromofórmio		μg/l	=	1,7	=	1,7			1	1	100%
Bromodiclorometano		μg/l	=	1,3	=	1,3			1	1	100%
Dibromoclorometano		μg/l	=	2,6	=	2,6			1	1	100%
lfa Total	0,10	Bq/I	<	0,04	<	0,04	0	100%	1	1	100%
eta Total	1	Bq/I							0	0	
ose indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
adão	500	Bq/I	<	10,0	<	10,0	0	100%	1	1	100%
rânio 238		Bq/I							0	0	
olónio 230		Bq/I							0	0	
adio 226		Bq/I							0	0	
rânio 234		Bq/I							0	0	
									-	-	



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO BRISSOS

	Valor Pa	ramétrico (VP)		Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	•	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,5	=	0,6			2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
Condutividade	2500 20	µS/cm a 20 °C mg/l PtCo							0	0	
Cor Furvação	20 4	UNT							0	0	
Interococos	0	N/100 ml							0	0	
Número de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
Número de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	µg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
Benzeno	1,0	μg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							0	0	
3070	1,0	mg/l B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)	 50	mg/l C μg/l CN							0	0	
Cianetos	250	mg/I CN							0	0	
Cloretos	0,7	mg/I Cl mg/I ClO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/I Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/I Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
l,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	µg/l Fe							0	0	
luoretos	1,5	mg/l F							0	0	
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							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	
Magnésio		mg/l Mg							0	0	
Manganês	50	µg/l Mn							0	0	
Vitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>							0	0	
Vitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Vercúrio	1,0	μg/l Hg							0	0	
Víquel	20	μg/l Ni							0	0	
Dxidabilidade	5,0 0,50	mg/l O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total Alacloro		μg/l							0	0	
Atrazina		μg/l μg/l							0	0	
Bentazona		μg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	μg/l							0	0	
Clortolurão		μg/l							0	0	
Desetilatrazina		μg/l							0	0	
Desetilterbutilazina		μg/l							0	0	
Dimetoato		μg/l							0	0	
Diurão	0,10	μg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	µg/l							0	0	
Linurão	0,10	µg/l							0	0	
Tebuconazol		µg/l							0	0	
Terbutilazina		µg/l							0	0	
Ometoato		µg/l							0	0	
Simazina		µg/l							0	0	
Desetilsimazina		µg/l							0	0	
Selénio	10	μg/l Se							0	0	
iódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	250 10	mg/l SO <sub>4</sub>							0	0	
fetracloroeteno e Tricloroeteno: Tetracloroeteno	10	μg/l							0	0	
Tricloroeteno		μg/l μg/l							0	0	
Frihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		μg/l							0	0	
Bromofórmio		μg/l							0	0	
Bromodiclorometano		μg/l							0	0	
Dibromoclorometano		μg/l							0	0	
Nfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/l							0	0	
· · · · · · ·					das correcti	ivas). SEM					
nformação complementar relativa à averiguação d	as situações (	de incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	uas correcti			103			



2020

#### ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO CRISTÓVÃO

	Valor Pa	ramétrico (VP)		valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Analis	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP		Previstas	Realizadas	Análises Realizada
scherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
actérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
esinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,4			1	1	100%
heiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
н	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	7,7	=	7,7	0	100%	1	1	100%
ondutividade	2500	µS/cm a 20 °C	=	550	=	550	0	100%	1	1	100%
or	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
urvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
nterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
lostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
lumínio	200	μg/L Al							0	0	
mónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
ntimónio	5,0	µg/l Sb							0	0	
rsénio	10	µg/I As							0	0	
enzeno	1,0	µg/l							0	0	
enzo(a)pireno	0,010	μg/l							0	0	
oro	1,0	mg/I B							0	0	
romatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
ádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
álcio		mg/l Ca							0	0	
arbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
ianetos	50	µg/I CN							0	0	
loretos	250	mg/I CI							0	0	
loritos	0,7	mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
loratos	0,7	mg/I CIO <sub>3</sub>							0	0	
humbo	10	μg/l Pb							0	0	
obre	2,0	mg/l Cu							0	0	
rómio	50	µg/l Cr							0	0	
2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	µg/l Fe							0	0	
luoretos	1,5	mg/l F							0	0	
idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							0	0	
Benzo(b)fluorantenc	-	μg/l							0	0	
Benzo(k)fluoranteno		μg/l							0	0	
Benzo(ghi)perilenc Indeno(1,2,3-cd)pirenc	-	μg/l							0	0	
		μg/l							0	0	
1agnésio	 50	mg/l Mg								-	
1anganês	50	μg/l Mn mg/l NO <sub>3</sub>							0	0	
itratositritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
lercúrio	1,0	-							0	0	
íquel	20	μg/l Hg μg/l Ni							0	0	
xidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
esticidas - total	0,5	μg/l							0	0	
lacloro	0,5	μg/l							0	0	
trazina	0,1	μg/l							0	0	
entazona	0,1	μg/l							0	0	
lorpirifos	0,1	μg/l							0	0	
lortolurão	0,1	μg/l							0	0	
Desetilatrazina	-	μg/l							0	0	
Desetilterbutilazina		μg/l							0	0	
Dimetoato	-, -	μg/l							0	0	
Diurão		μg/l							0	0	
Isoproturão		μg/l							0	0	
Linurão		μg/l							0	0	
Tebuconazo		μg/l							0	0	
Terbutilazina		μg/l							0	0	
Ometoato		μg/l							0	0	
Simazina		μg/l							0	0	
Desetilsimazina		μg/l							0	0	
elénio	10	μg/l Se							0	0	
ódio	200	mg/l Na							0	0	
ulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/l							0	0	
Tetracloroetenc		μg/l							0	0	
Tricloroetenc		μg/l							0	0	
rihalometanos - total (THM):	100	μg/l							0	0	
Clorofórmic		μg/l							0	0	
Bromofórmic		μg/l							0	0	
Bromodiclorometanc		μg/l							0	0	
Dibromoclorometanc		μg/l							0	0	
lfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
eta Total	1	Bq/I							0	0	
ose indicativa	0,10	mSv							0	0	
adão	500	Bq/I							0	0	
nformação complementar relativa à averiguação d	aa aitu - 27		doc VD /		doc	Voc). CET 4		NTOC			



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: SÃO MATEUS

	Valor Pa	ramétrico (VP)		Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	•	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual		mg/l	-	0,3	=	0,5			2	2	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
Condutividade	2500 20	µS/cm a 20 °C							0	0	
Cor Furvação	20 4	mg/l PtCo UNT							0	0	
Intração	0	N/100 ml							0	0	
Número de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
Número de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH₄							0	0	
Antimónio	5,0	µg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	μg/I As							0	0	
Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							0	0	
3070	1,0	mg/l B							0	0	
Bromatos	10	μg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
Cálcio		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)	 50	mg/l C μg/l CN							0	0	
Cianetos	50 250	mg/I CN							0	0	
Cloretos	0,7	mg/I Cl mg/I ClO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I ClO <sub>2</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
I,2 – dicloroetano	3,0	μg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	µg/l Fe							0	0	
luoretos	1,5	mg/l F							0	0	
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l							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	
Magnésio		mg/l Mg							0	0	
Manganês	50	µg/l Mn							0	0	
Vitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>							0	0	
Nitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1,0 20	μg/l Hg							0	0	
Víquel Oxidabilidade	5,0	μg/l Ni mg/l O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	μg/l							0	0	
Alacloro		μg/l							0	0	
Atrazina		μg/l							0	0	
Bentazona	0,10	μg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	μg/l							0	0	
Clortolurão		μg/l							0	0	
Desetilatrazina	0,10	μg/l							0	0	
Desetilterbutilazina	0,10	μg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	µg/l							0	0	
Diurão	0,10	µg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	µg/l							0	0	
Linurão		µg/l							0	0	
Tebuconazol	0,10	µg/l							0	0	
Terbutilazina	0,10	µg/l							0	0	
Ometoato	0,10	μg/l							0	0	
Simazina		μg/l							0	0	
Desetilsimazina	0,10	µg/l							0	0	
Selénio Sódio	10 200	μg/l Se mg/l Na							0	0	
sodio Sulfatos	200 250	mg/l Na mg/l SO₄							0	0	
retracloroeteno e Tricloroeteno:	10	-							0	0	
Tetracioroeteno e Tricioroeteno:		μg/l μg/l							0	0	
Tricloroeteno		μg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	μg/l							0	0	
Clorofórmio		μg/l							0	0	
Bromofórmio		μg/l							0	0	
Bromodiclorometano		μg/l							0	0	
Dibromoclorometano		μg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
ładão	500	Bq/I							0	0	
	as situações (	ae incumprimento	dos VP (cau	sas e medi	das correcti	vas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			
nformação complementar relativa à averiguação d	us situações (	•	-								



2020

MONTEMOR O NOVO câmara municipal

ZONA DE ABASTECIMENTO: SILVEIRAS

Parâmetro (unidades)		ramétrico (VP)			obtidos			% Cumprimento		ses (PCQA)	% Análise
	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	do VP	Previstas	Realizadas	Realizad
scherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
actérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
esinfetante residual		mg/l	=	0,6	=	0,6			2	2	100%
heiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
abor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100% 100%
H ondutividade	≥6,5 e ≤9,5 2500	Unidades pH µS/cm a 20 °C	=	7,5 780	=	7,5 780	0	100% 100%	1	1	100%
or	20	mg/l PtCo	<	2,0	- <	2,0	0	100%	1	1	100%
urvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
nterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
lostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
lumínio	200	μg/L Al	<	30	<	30	0	100%	1	1	100%
mónio	0,50	mg/l NH₄	=	0,02	=	0,02	0	100%	1	1	100%
ntimónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
rsénio	10	μg/I As	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
enzeno	1,0	μg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
enzo(a)pireno oro	0,010	μg/l	<	0,005	<	0,005	0	100% 100%	1		100% 100%
	1,0 10	mg/l B μg/l BrO <sub>3</sub>	<	0,3	<			100%		1	100%
romatos ádmio	5,0	μg/i BiO <sub>3</sub> μg/i Cd	< <	3	< <	3	0	100%	1	1	100%
álcio	5,0	mg/I Ca	< =	56	< =	56			1	1	100%
arbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
ianetos	50	μg/I CN	<	15	<	15	0	100%	1	1	100%
loretos	250	mg/I Cl	=	97	=	97	0	100%	1	1	100%
loritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>							0	0	
loratos	0,7	mg/I ClO <sub>3</sub>							0	0	
humbo	10	µg/l Pb	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
obre	2,0	mg/l Cu	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
rómio	50	µg/l Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100%
2 – dicloroetano	3,0	µg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%
ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	270	=	270			1	1	100%
erro	200	μg/l Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
uoretos	1,5	mg/l F	=	0,2	=	0,2	0	100%	1	1	100%
idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/l	<	0,01	<	0,01	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		µg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		μg/l	<	0,01	<	0,01			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l	<	0,01	<	0,01 0,01			1	1	100%
lagnésio		μg/l mg/l Mg	< =	0,01	< =	31			1	1	100% 100%
langanês	50	μg/I Mn	- <	15	- <	15	0	100%	1	1	100%
itratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	=	24	=	24	0	100%	1	1	100%
itritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>	<	0,02	<	0,02	0	100%	1	1	100%
Iercúrio	1,0	μg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
íquel	20	μg/l Ni	<	5	<	5	0	100%	1	1	100%
xidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>	=	3,9	=	3,9	0	100%	1	1	100%
esticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Alaclore	0,10	µg/l							0	0	
Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Clorpirifo	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clortolurão		µg/l							0	0	
Desetilatrazina		µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetoato		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100% 100%	1	1	100% 100%
Diurão Isoproturão		μg/l μg/l	<	0,03 0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
isoproturac Linurão		μg/l	< <	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazo		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato	-, -	μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina		μg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
elénio	10	µg/l Se	<	3	<	3	0	100%	1	1	100%
ódio	200	mg/l Na	=	55	=	55	0	100%	1	1	100%
ulfatos	250	mg/I SO₄	=	67	=	67	0	100%	1	1	100%
etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno		μg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Tricloroetend		μg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
rihalometanos - total (THM):	100	µg/l	=	52	=	52	0	100%	1	1	100%
Clorofórmic Bromofórmic		µg/l	=	0,5 33	=	0,5 33			1	1	100% 100%
Bromotormic		μg/l	=	33	=	33 3,1			1	1	100%
Bromodiclorometanc		μg/l	=	3,1 15	=	3,1 15			1	1	100%
Dibromociorometano	0,10	μg/l Bq/l	= <	0,04	= <	0,04	0	100%	1	1	100%
eta Total	0,10	Bq/I	۲ 						0	0	
ose indicativa	0,10	mSv	<	0,10	<	0,10	0	100%	1	1	100%
adão	500	Bq/l	<	10,0	<	10,0	0	100%	1	1	100%
rânio 238		Bq/I							0	0	
olónio 210		Bq/I							0	0	
adio 226		Bq/I							0	0	
rânio 234		Bq/I							0	0	
nformação complementar relativa à averiguação d											



2020

ZONA DE ABASTECIMENTO: TORRE DA GADANHA

	Valor Paramétrico (VP)			Valores	obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Anális	ses (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP	-	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,4			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição							0	0	
он 	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH							0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C							0	0	
Cor Furvação	20 4	mg/l PtCo UNT							0	0	
Enterococos	4 0	N/100 ml							0	0	
Número de colónias a 22 ºC		N/ml							0	0	
Número de colónias a 37 ºC		N/ml							0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml							0	0	
Alumínio	200	µg/L Al							0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>							0	0	
Antimónio	5,0	μg/l Sb							0	0	
Arsénio	10	µg/I As							0	0	
Benzeno	1,0	µg/l							0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l							0	0	
Boro	1,0	mg/l B							0	0	
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>							0	0	
Cádmio	5,0	μg/l Cd							0	0	
		mg/l Ca							0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)		mg/I C							0	0	
Cianetos	50 250	μg/l CN							0	0	
Cloretos Cloritos	0,7	mg/I CI mg/I CIO <sub>2</sub>							0	0	
Cloratos	0,7	mg/I ClO <sub>2</sub>							0	0	
Chumbo	10	μg/l Pb							0	0	
Cobre	2,0	mg/I Cu							0	0	
Crómio	50	μg/l Cr							0	0	
1,2 – dicloroetano	3,0	µg/l							0	0	
Dureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>							0	0	
erro	200	µg/I Fe							0	0	
Fluoretos	1,5	mg/l F							0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/l							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 Magnésio		μg/l mg/l Mg							0	0	
Vagnesio	50	μg/I Mn							0	0	
Vitratos	50	mg/I NO <sub>3</sub>							0	0	
Vitritos	0,50	mg/I NO <sub>2</sub>							0	0	
Mercúrio	1,0	μg/l Hg							0	0	
Níquel	20	µg/l Ni							0	0	
Dxidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>							0	0	
Pesticidas - total	0,50	μg/l							0	0	
Alacloro	0,10	μg/l							0	0	
Atrazina	0,10	μg/l							0	0	
Bentazona	0,10	µg/l							0	0	
Clorpirifos	0,10	µg/l							0	0	
Clortolurão	0,10	μg/l							0	0	
Desetilatrazina Desetilterbutilazina	-, -	µg/l							0	0	
Desetilterbutilazina		μg/l μg/l							0	0	
Dimetoato	0,10	μg/l							0	0	
Isoproturão	0,10	μg/l							0	0	
Linurão	0,10	μg/l							0	0	
Tebuconazol	0,10	µg/l							0	0	
Terbutilazina	0,10	μg/l							0	0	
Ometoato	0,10	µg/l							0	0	
Simazina	0,10	µg/l							0	0	
Desetilsimazina		µg/l							0	0	
Selénio	10	μg/l Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Fetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno Trihalometanos - total (THM):	100	μg/l μg/l							0	0	
rinaiometanos - total (THM): Clorofórmio		μg/l							0	0	
Bromofórmio		μg/l							0	0	
Bromodiclorometano		μg/l							0	0	
Dibromoclorometano		μg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
		do incumprimonto	doc VD (cau	icae a madi	das correcti	vas): SEM	INCUMPRIME	NTOS			
nformação complementar relativa à averiguação d	as situações	ue incumprimento	uos vr (cau	sas e meu		,					



ZONA DE ABASTECIMENTO: VALE DAS CUSTAS

2020

<b d="">          by         by       by     &lt;</b>	Parâmetro (unidades)	valor Pa	aramétrico (VP)		valores	obtidos			% Cumprimento do VP	N Analis	ses (PCQA)	% Análise:
diamanyNN </th <th>VP</th> <th>Unidade</th> <th>Operador</th> <th>Mínimo</th> <th>Operador</th> <th>Máximo</th> <th>superiores VP</th> <th>Previstas</th> <th>Realizadas</th> <th>Realizada</th>		VP	Unidade	Operador	Mínimo	Operador	Máximo	superiores VP		Previstas	Realizadas	Realizada
andnnn </td <td>scherichia coli (E. Coli)</td> <td>0</td> <td>N/100 ml</td> <td>=</td> <td>0</td> <td>=</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>100%</td>	scherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
س    آ    No.    1.   1.   1.   1	ictérias coliformes	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	2	2	100%
mars <th< td=""><td>esinfetante residual</td><td></td><td>mg/l</td><td>=</td><td>0,4</td><td>=</td><td>0,7</td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>100%</td></th<>	esinfetante residual		mg/l	=	0,4	=	0,7			2	2	100%
Shore	neiro a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
math    j   j   j   j   j   j   j   j   j   j   j   j        11 <th< td=""><td>abor a 25 ºC</td><td>3</td><td>Fator de diluição</td><td>&lt;</td><td>1</td><td>&lt;</td><td>1</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></th<>	abor a 25 ºC	3	Fator de diluição	<	1	<	1	0	100%	1	1	100%
mm <td>н</td> <td>≥6,5 e ≤9,5</td> <td>Unidades pH</td> <td>=</td> <td>6,8</td> <td>=</td> <td>6,8</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	н	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	=	6,8	=	6,8	0	100%	1	1	100%
map    map   map   map	ondutividade	2500	µS/cm a 20 ⁰C	=	240	=	240	0	100%	1	1	100%
max      max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max       max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max      max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max       max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max    max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max   max	or	20	mg/l PtCo	<	2,0	<	2,0	0	100%	1	1	100%
meab <td>urvação</td> <td>4</td> <td>UNT</td> <td>&lt;</td> <td>0,50</td> <td>&lt;</td> <td>0,50</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	urvação	4	UNT	<	0,50	<	0,50	0	100%	1	1	100%
mathemmath <thmath< th="">mathmathmath<td>nterococos</td><td>0</td><td>N/100 ml</td><td>=</td><td>0</td><td>=</td><td>0</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></thmath<>	nterococos	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
since <th< td=""><td>úmero de colónias a 22 ºC</td><td></td><td>N/ml</td><td>=</td><td>0</td><td>=</td><td>0</td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></th<>	úmero de colónias a 22 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
mainm	úmero de colónias a 37 ºC		N/ml	=	0	=	0			1	1	100%
ambmaym	lostridium perfringens	0	N/100 ml	=	0	=	0	0	100%	1	1	100%
machmathm	lumínio	200	μg/L Al	<	30	<	30	0	100%	1	1	100%
endom	mónio	0,50	mg/l NH₄	=	0,02	=	0,02	0	100%	1	1	100%
< <tt>     open     1    &lt;</tt>	ntimónio	5,0	µg/l Sb	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
maimmaimmaimmain </td <td>rsénio</td> <td>10</td> <td>µg/I As</td> <td>=</td> <td>3</td> <td>=</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	rsénio	10	µg/I As	=	3	=	3	0	100%	1	1	100%
mmm <th< td=""><td>enzeno</td><td>1,0</td><td>µg/l</td><td>&lt;</td><td>0,3</td><td>&lt;</td><td>0,3</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></th<>	enzeno	1,0	µg/l	<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
and    0   <	enzo(a)pireno	0,010		<	0,005	<	0,005	0	100%	1	1	100%
amme </td <td>oro</td> <td></td> <td></td> <td>&lt;</td> <td></td> <td>&lt;</td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	oro			<		<		0		1	1	100%
image <th< td=""><td>romatos</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td></th<>	romatos		-									100%
ionei	ádmio											100%
membermemb												
member<			-									
ensionensi												
mapm	ianetos											100%
symbol0.70.70	loretos		-									100%
andin </td <td>loritos</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	loritos		-									
be <td>loratos</td> <td></td>	loratos											
emi90 </td <td>humbo</td> <td></td> <td>µg/l Pb</td> <td>&lt;</td> <td></td> <td>&lt;</td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	humbo		µg/l Pb	<		<		0		1	1	100%
index <th< td=""><td>obre</td><td>2,0</td><td></td><td>&lt;</td><td>0,3</td><td>&lt;</td><td>0,3</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></th<>	obre	2,0		<	0,3	<	0,3	0	100%	1	1	100%
namen	rómio	50	µg/l Cr	<	2	<	2	0	100%	1	1	100%
me <td>2 – dicloroetano</td> <td>3,0</td> <td>μg/l</td> <td>&lt;</td> <td>0,25</td> <td>&lt;</td> <td>0,25</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	2 – dicloroetano	3,0	μg/l	<	0,25	<	0,25	0	100%	1	1	100%
ansisimpl	ureza total		mg/I CaCO <sub>3</sub>	=	58	=	58			1	1	100%
mark endmark endmark endmark endmark endmark endmark 	erro	200	µg/l Fe	<	50	<	50	0	100%	1	1	100%
improvementableimprovementab	uoretos	1,5	mg/I F	=	0,1	=	0,1	0	100%	1	1	100%
incomplayesinp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<inp<i	idrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):		-	<		<	0.01	0		1	1	100%
benchimp<impimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimpimp <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>100%</td></t<>									-			100%
Image <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>100%</td></th<>											_	100%
undendi 3.4 orgimageimag												
nepringmg/hres					,		,					
napedia100101101101101101101101101101name0.00mm/N0<00 <td></td>												
mass mass	-											
main meriod0.000.000.000.000.000.1	•											
renio1.0yap1<NN	itratos											
eet909090888889090.00119190atiobance0.50µµ1<	itritos		-				-					100%
sixelides/ iteles5.009.009.009.000.00<	Iercúrio	1,0	µg/l Hg	<	0,20	<	0,20	0	100%	1	1	100%
sindserioral0.9999<0.990.90 <th< td=""><td>íquel</td><td></td><td></td><td>&lt;</td><td>5</td><td>&lt;</td><td>5</td><td>0</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></th<>	íquel			<	5	<	5	0		1	1	100%
network <t< td=""><td>xidabilidade</td><td>5,0</td><td>mg/I O<sub>2</sub></td><td>&lt;</td><td>1,5</td><td>&lt;</td><td>1,5</td><td>0</td><td>100%</td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></t<>	xidabilidade	5,0	mg/I O <sub>2</sub>	<	1,5	<	1,5	0	100%	1	1	100%
Attains Normal Norma	esticidas - total	0,50	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Bertaon GOp/infoForm UppleConsoConsoConsoDotDotDintD	Alacloro	0,10	µg/l							0	0	
Chorpitef         D         jpg         <         D <thd< th="">         D         <thd< th="">         D         D         D</thd<></thd<>	Atrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Clorestime         0.10         μp1	Bentazona	0,10	µg/l	<	0,025	<	0,025	0	100%	1	1	100%
Desetilarian         0,10         µg1         <         0,03         <         0,01         100%         11         110         1000           Desetilariantian         0,10         µg1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         11         1000           Dimetal         0,10         µg1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.0         1.0         1000           Divide         0,10         µg1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.0         1.0         1000           Divide         0,10         µg1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.0         1.0         1000           Tebucraal         0,10         µg1         <         0,03         <         0,03         0.0         100%         1.0         1.0         1000           Tebucraal         0,10         µg1         <         0.03         <         0.03         0.0         100%         1.0         1.0         100           Contractions         0,10         µg1         <         0.03	Clorpirifos	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Desettire-holization Dimetatol Dim	Clortolurão	0,10	µg/l							0	0	
Desc intervaluan intervaluan bind0.10up1<0.03<0.03 <td>Desetilatrazina</td> <td>0,10</td> <td>µg/l</td> <td>&lt;</td> <td>0,03</td> <td>&lt;</td> <td>0,03</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	Desetilatrazina	0,10	µg/l	<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Dimeton0.10µµ/I<0.03<0.030.0100%1.01.01.01.00Dimeton0.10µµ/I<0.030.030.00.001.00%1.11.00Linura0.10µµ/I<0.03<0.030.01.00%1.11.00Chara0.10µµ/I<0.03<0.030.030.001.00%1.11.00Tenbulatio0.10µµ/I<0.03<0.030.030.030.001.00%1.11.00Ometon0.10µµ/I<0.030.3<0.030.030.030.031.00%1.011.011.00%Ometon0.10µµ/I<0.030.3<0.030.030.030.031.00%1.011.011.00%Ometon0.10µµ/I<0.030.30.030.030.030.030.031.00%1.011.011.00%Ometon0.10µµ/I<0.030.30.03 <td>Desetilterbutilazina</td> <td>0,10</td> <td></td> <td>&lt;</td> <td>0,03</td> <td>&lt;</td> <td>0,03</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	Desetilterbutilazina	0,10		<	0,03	<	0,03	0	100%	1	1	100%
Durlo         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         100           Looporturão         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         100           Looporturão         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         100           Tehusnand         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         100           Oncesato         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0.0         100%         1         1         100           Oncesato         0.10         µµŋl         <         0.03         <         0.03         0.0         100%         1         1         100           Isoan         0.10         µµŋl         <         0.03         <<         0.03         0.0         100%         1         1         100           Isoan         0.10         µµŋl         <         0.3         <							,					100%
isoproturia         0,0         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Linuria         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Tebuscanzo         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Tebuscanzo         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Onetato         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Month         µg/l         <         0,03         <         0,33         0         100%         1         1         100           Math         µg/l         <         0,33         <         3         0         100%         1         1         100           Math         µg/l         <         0,3         <         0,3         0         100%         1												100%
Linudo         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           Tebuconazi         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           Tebuconazi         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           Ometado         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           Simata         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           Bestinazia         0,10         µg/l         <         0.03         <         0.03         0         100%         1         1         1007           faios         200         mg/l Na         =         27         =         27         0         100%         1         1         1007           faios         200         mg/l SQ,         10         <         1 <td></td> <td>100%</td>												100%
Tebuconzo         0,10         μμfl         <         0,03         <         0,03         100%         11         11         1007           Terbutiania         0,10         μμfl         <         0,03         <         0,03         000         100%         11         11         1007           Ometod         0,10         μμfl         <         0,03         <         0,03         00         100%         11         11         1007           Simarin         0,10         μμfl         <         0,03         <         0,03         00         100%         11         11         1007           bestismain         0,10         μμfl         <         0,03         <         0,03         00         100%         11         11         1007           dio         μgfl         <         0,33         <         0,33         0.0         100%         11         11         1007           faio         200         mgfl So,4          31         27         27         2         0         100%         11         11         1007           faioreotene         Ticloreeten         -         μgfl         <         0,5 <td></td> <td>100%</td>												100%
Terbuiltains         0,10         μg/l         <         0,03         <         0,03         100%         11         11         1007           Ometade         0,10         μg/l         <         0,03         <         0,03         000         100%         11         11         1007           Simain         0,10         μg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         11         1         1007           Desetilsimarin         0,10         μg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         11         11         1007           deide         0,00         μg/l         <         0,33         <         33         0.0         100%         11         11         1007           fatos         250         mg/l N         <         15         <         10         100%         11         11         1007           fatos         250         mg/l N         <         0.5         <         0.5         <         0.6         11         11         1007           fatos         mg/l         <         0.5         <         0.5         <         0.6<												
Ometado         0,10         μg/1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.1         1.0         100%           Simazia         0,10         μg/1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.1         1.0         100%           Desettismazia         0,10         μg/1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.1         1.0         100%           deio         0,10         μg/1         <         0,03         <         0,03         0         100%         1.1         1.0         100%           deio         200         mg/1Na         <         27         <         27         0         100%         1.1         1.0         100           fatos         250         mg/1Na         <         0.5         <         0.0         100%         1.0         1.0         100           fatos         machanes         mg/1         <         0.5         <         0.5         0.6         0.0         1.0         1.0         100           fatos         mg/1         <         0.5         <         0.5 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>												
Simatin         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           Desetisimatin         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           deido         10         µg/l Se         <         3         <         3         0         100%         1         1         100           dido         200         mg/l Na         <         27         <         27         0         100%         1         1         100           fato         200         mg/l No,         <         0.5         <         0.5         0         100%         1         1         100           trackoreten or frickoreteno         10         µg/l         <         0.5         <         0.5         0.5         0.5         0.6         100%         1         1         100           trackoreten or frickoreteno          µg/l         <         0.5         <         0.5         <         0.5         <         0.5         <         0.5         <         0.5         <         0.5<												
Desettisimaria         0,10         µg/l         <         0,03         <         0,03         0         100%         1         1         100           ténio         10         µg/l %         <         3         <         3         0         100%         1         1         100           dio         200         mg/l %s         <         3         <         3         0         100%         1         1         100           diso         200         mg/l %s         <         10         <         10         0         100         100%         1         1         100           tradoreteno Tridoroteno         10         µg/l         <         0,5         <         0.5         0         100%         1         1         100           tradoreteno Tridoroteno          µg/l         <<         0,5         <         0,5         0         100%         1         1         100           tradoreteno Tridoroteno          µg/l         <         0,5         <         0,5         <          1         1         100           tradoreteno Tridoroteno          µg/l <th<< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100%</td></th<<>												100%
tenio         10         µgl Se         <         3         <         3         0         100%         1         1         100%           dio         200         mgl So         <         27         =         27         0         100%         11         11         100%           fatos         200         mgl So         <         0         0         0         100%         11         11         100%           tradoroteno Tricoroteno         10         µgl         <         0.5         <         0.5         0         100%         11         11         100%           tradoroteno Tricoroteno          µgl         <         0.5         <         0.5           11         11         100%           halometanos total (THM):         100         µgl         <         0.5         <         0.5           11         11         100%           halometanos total (THM):         100         µgl         <         0.5         <<         0.5         <          11         11         100%           fatos         Garoformio         µgl         2         7.4												100%
dio       mg/l Na       =       27       =       27       0       100%       1       1       100%         fatos       250       mg/l SO <sub>4</sub> <       10       <       10       100%       1       11       100%         tradoroteno Fricioreteno:       10       yg/l       <       0.5       <       0.5       0       100%       1       1       100%         Tetradoroteno        yg/l       <       0.5       <       0.5       0       100%       1       1       100%         Adoroteno Tricioroteno        yg/l       <       0.5       <       0.5        1.1       1       100%         halometanos - total (THM):       100       yg/l       =       17       =       17       0       100%       1       1       100%         Bromodiciorometano        yg/l       =       8       =       8        1.5												100%
fatos         250         mg/l SQ4         <         10          10         100         100%         11         110         100           tradoroteno:         10         µµ/l         <         0,5         <         0,5         0         100%         11         110         100           tradoroteno:         10         µµ/l         <         0,5         <         0,5         0.5         0.5         0.0         100%         11         110         100           tradoroteno:          µµ/l         <         0,5         <         0,5            11         100	elénio											100%
tracionocteno c         10         μg/l         <         0,5         <         0,5         0         100%         1         1         100           Tetracloroeteno         ····         μg/l         <         0,5         <         0,5         ···         1.00         1.00         1.00           Adoreteno - Tricloroeteno         ····         μg/l         <         0,5         <         0,5         ····         .···         1.1         1.00           haloretanos - total (THM):         100         μg/l         <         0,5         <         0,5         ····         0.00         1.00         1.00         1.00           haloretanos - total (THM):         100         μg/l         <         0,4         <<         0,5         ····         0.00         1.00         1.00         1.00           Bromodiformo         ····         μg/l         <         0,4         <<         0,4         ····         1.5         ····         1.5         ····         ·····         1.1         1.00           A total         0,10         Bg/l         ····         1.5         ····         1.5         ····         ·····         ····         ·····         ·····         ···	ódio		•									100%
Tetracionation         ····         µµ/l         <         0.5         <         0.5         ····         ····         1         1         100           Tricionation         ····         µµ/l         <         0.5         <         0.5         ····         1.00         1.00         1.00           halometanos -total (THM):         1000         µµ/l         <         0.7         0.5         ····         0.7         1.00         1.00         1.00         1.00           Bromodicionation         ····         µµ/l         <         0.4         0.4         0.4         ····         1.00	ulfatos		-	<		<		0			1	100%
Tricloroteno          µg/l         <         0.5         <         0.5          1         1         100           halometanos - total (TMM):         100         µg/l         =         17         =         17         0         100%         1         1         100           Clorofórmio          µg/l         <         0.4         <         0.4          0.4         100%         1         1         100           Clorofórmio          µg/l         =         0.4         <         0.4          0.4         1         100%           Bromoficiorometano          µg/l         =         8         =         8          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5          1.5	etracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l	<	0,5	<	0,5	0	100%	1	1	100%
halometanos - total (THM):100 $\mu g/l$ $q$ $l$ <t< td=""><td>Tetracloroeteno</td><td></td><td>µg/l</td><td>&lt;</td><td>0,5</td><td>&lt;</td><td>0,5</td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>100%</td></t<>	Tetracloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Clorofórmio          μg/l         <         0.4         <         0.4          1.0         1.0         1.0           Bromotíomio          μg/l         =         8         =         8          1.0         1.0         1.0         1.0           Bromotíomio          μg/l         =         8         =         8          1.5         1.5                          <	Tricloroeteno		µg/l	<	0,5	<	0,5			1	1	100%
Bromotivino          µg/l         =         8         =         8          1         1         100           Bromoticlorometano          µg/l         =         1,5         =         1,5           1         1         100           Dibromotiorometano          µg/l         =         7,4         =         7,4           1         1         100           ia Total         0,10         Bq/l         <         0,04         <         0,04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.00         1.00         1.0         1.00           ia Total         0,10         Bq/l         <         0.04         <         0.04         0.04         0.04         0.00         1.00         0.00 <td>rihalometanos - total (THM):</td> <td>100</td> <td>μg/l</td> <td>=</td> <td>17</td> <td>=</td> <td>17</td> <td>0</td> <td>100%</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	rihalometanos - total (THM):	100	μg/l	=	17	=	17	0	100%	1	1	100%
Bromofórmi         ····         μg/l         =         8         =         8         -···         1.1         1.00           Bromodiclorometan         ····         μg/l         =         1.5         I.5	Clorofórmio		µg/l	<	0,4	<	0,4			1	1	100%
Bromodiciorometano          μg/l         =         1,5         =         1,5           1         1         1005           Dibromoclorometano          μg/l         =         7,4         =         7,4           1         1         1005           ia Total         0,10         Bq/l         <         0,04         <         0,04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.04         0.05 </td <td>Bromofórmio</td> <td></td> <td></td> <td>=</td> <td>8</td> <td>=</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>100%</td>	Bromofórmio			=	8	=	8			1	1	100%
Dibromoclorometano          µg/l         =         7,4         =         7,4           1         1         1000           a Total         0,10         Bq/l         <         0,04         <         0,04         0         0         1         1         1000           a Total         0,10         Bq/l          0,04         <         0,04         0         0         1         1         1000           a Total         1         Bq/l          0,04         <         0,04         0         0         1         1         1000           a Total         1         Bq/l         ·	Bromodiclorometano			=	1,5	=	1,5			1	1	100%
a Total       0,10       Bq/l       <       0,04       <       0,04       0       100%       1       1       100%         ta Total       1       Bq/l   <				=								100%
ta Total       Bq/l               0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       0.1       1.1	fa Total											100%
se indicativa       0,10       mŠv       <       0,10       <       0,10       0       100%       1       100%         dão       500       Bq/l       =       14,9       =       14,9       0       100%       1       1       100%         ânio 238        Bq/l            0       0       00%       10%       1       100%         lónio 210        Bq/l             0       0       0       0       0       0         dio 226        Bq/l           0       0       0           ânio 234        Bq/l            0       0       0          dio 226        Bq/l           0       0       0         0       0       0        0       0       0        0       0	eta Total								-			
dão       Bq/l       =       14,9       =       14,9       0       100%       1       1       100%         ânio 238        Bq/l <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>100%</td></t<>											-	100%
ânio 238				-				0	1000/			
Iónio 210        Bq/I           0       0       0          dio 226        Bq/I           0       0       0       0          ânio 234        Bq/I           0       0       0	adão							0				
dio 226        Bq/l           0.0       0.0          ânio 234        Bq/l            0.0       0.0								-				
ânio 234 Bq/I 0 0 0			Bq/I						-			
	olónio 210									0	0	
	olónio 210 Idio 226											
tormação complementor relativo à quariquação das situaçãos de incumarimento das VID (acceso a modida a constitua à creativo de applicaçãos de incumarimento das VID (acceso a modida a constitua à creativo de applicaçãos de incumarimento das VID (acceso a modida a constitua à creativo de applicaçãos de incumarimento das VID (acceso a modida a constitua à creativo de applicaçãos de incumarimento das VID (acceso a modida a constitua à constitua das videos de acceso de	lónio 210 dio 226											
	olónio 210 adio 226 rânio 234		Bq/I									



ZONA DE ABASTECIMENTO: CIDADE - N.ª SRA. VISITAÇÃO / FAZENDAS DO CORTIÇO

2020

0

0

0

0

0

0

0

----

---

0

0

0

0

0

0

0

----

----

----

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, 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). Valor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análises (PCQA) % N.º Análises % Cumprimento Parâmetro (unidades) Análises superiores VP do VP Operador VP Unidade Operador Mínimo Máximo Previstas Realizadas Realizadas Escherichia coli (E. Coli) 0 N/100 ml 100% 100% = 0 0 3 3 = Bactérias coliformes 0 N/100 ml 0 100% 3 3 100% = = 0 Desinfetante residual ---mg/l = 0,3 = 0,7 ----3 3 100% Fator de diluição 100% 100% 3 Cheiro a 25 ºC < 1 < 1 1 1 Fator de diluição abor a 25 ºC 3 1 1 100% 1 100% 1 ≥6,5 e ≤9,5 Unidades pH = 7,7 7,7 1 100% = 100% 1 Condutividade 2500 µS/cm a 20 °C 570 570 100% 1 100% = = 1 20 mg/l PtCo = 2,1 = 2,1 100% 1 1 100% Turvação 4 UNT 0,50 0,50 100% 100% 1 < < 1 Enterococos 0 N/100 ml 0 0 100% 1 1 100% = 0 1 1 100% Número de colónias a 22 ºC N/ml = 0 Número de colónias a 37 ºC = 0 0 100% N/ml = 1 1 ----Clostridium perfringens 0 N/100 ml --------0 0 --------------------200 µg/L Al 0 Alumínio 0 ----------------------------0,50 mg/l NH<sub>4</sub> 0 0 mónio 5.0 --------------------0 0 ----Antimónio µg/l Sb Arsénio 10 µg/I As --------0 0 ----Benzeno 1,0 µg/l --------0 0 --------------------0,010 Benzo(a)pireno 0 0 µg/l ----------------------------1,0 mg/l B 0 0 loro µg/l BrO<sub>3</sub> ----10 ------------0 ----0 romatos 5,0 0 0 Cádmio µg/l Cd --------------------Cálcio mg/l Ca --------0 0 --------------------Carbono Orgânico Total (COT) mg/I C 0 0 ----------------------------50 µg/I CN 0 0 ianetos 250 --------Cloretos mg/l Cl ----------------0 0 mg/I CIO<sub>2</sub> 0,7 --------0 0 ----Cloritos Cloratos 0,7 mg/I CIO<sub>3</sub> ------------------------0 0 ---µg/l Pb 10 Chumbo ------------------------0 0 ----2,0 mg/l Cu 0 0 obre 50 --------Crómio µg/l Cr ----------------0 0 ----3,0 1,2 – dicloroetano ------------0 0 ---µg/l ----Dureza total mg/I CaCO<sub>3</sub> --------0 0 ------------200 µg/l Fe 0 0 Ferro --------------------------luoretos 1,5 mg/l F 0 0 Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP): 0,10 µg/l ------------------------0 0 ----Benzo(b)fluoranten ------------0 0 ---µg/l ----Benzo(k)fluoranter 0 0 ---µg/l ---------------0 0 Benzo(ghi)perilen ---µg/l ------------------------0 Indeno(1,2,3-cd)pirer 0 µg/l ----Magnésio mg/I Mg ------------0 0 ----50 µg/l Mn ----0 0 ------------Manganês Nitratos 50 mg/l NO<sub>3</sub> ----0 0 -------------------mg/I NO<sub>2</sub> Nitritos 0.50 0 0 --------------------------1,0 0 /lercúrio µg/l Hg 0 -------líquel 20 µg/l Ni ----------------0 0 ----5,0 Dxidabilidade mg/I O<sub>2</sub> ------------0 0 ------------Pesticidas - total 0,50 0 0 µg/l ------------------0.10 Alaclor 0 µg/l ------------0 ----------------0,10 Atrazir 0 0 μg/l 0,10 Bentazo µg/l ---------------0 0 Clorpirifo 0,10 µg/l ----0 0 ----------------Clortolurã 0,10 µg/l --------0 0 -------Desetilatrazin 0.10 µg/l ----------------0 0 ------------Desetilterbu 0,10 0 0 utilazir μg/l Dimetoat 0,10 µg/l ----------------0 0

Desetilsimazina	0,10	µg/l							0	0	
Selénio	10	µg/l Se							0	0	
Sódio	200	mg/l Na							0	0	
Sulfatos	250	mg/I SO <sub>4</sub>							0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	µg/l							0	0	
Tetracloroeteno		µg/l							0	0	
Tricloroeteno		µg/l							0	0	
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/l							0	0	
Clorofórmio		µg/l							0	0	
Bromofórmio		µg/l							0	0	
Bromodiclorometano		µg/l							0	0	
Dibromoclorometano		µg/l							0	0	
Alfa Total	0,10	Bq/I							0	0	
Beta Total	1	Bq/I							0	0	
Dose indicativa	0,10	mSv							0	0	
Radão	500	Bq/I							0	0	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): SEM INCUMPRIMENTOS											
Responsável: Jorge Mestrinho Jun Junicako							Data	da publicitação ı	no website:	04/09/2020	

----

----

---

----

----

----

---

---

---

---

---

----

----

----

----

----

----

----

----

µg/l

µg/l

µg/l

µg/l

µg/l

µg/l

µg/l

Diurã

Linurão

Isoproturã

Tebuconaz

Terbutilazin

Ometoat

Simazin

0,10

0,10

0.10

0,10

0,10

0,10

0,10