

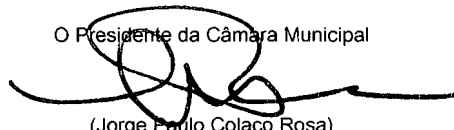
Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico, VP	Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido Máximo	Valor obtido Mínimo	% análises que cumprem legislação	Obs.
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>								
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>								
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10	0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-	
Epicloridrina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0	0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1	0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50	0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5	0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1	0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10	0	-	-	-	-	
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10	0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>								
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20	0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)	0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0	0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250	0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)	0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)	0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)	0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)	0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)	2	100	0,4	0,3	-	
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal



(Jorge Paulo Colaço Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor		Nº análises previstas <sup>(1)</sup>	% análises realizadas <sup>(2)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP				Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>									
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>									
Antimónio	µg/l Sb	5,0		0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10		0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0		0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010		0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0		0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10		0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0		0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50		0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0		0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50		0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0		0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10		0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5		0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0		0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1		0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20		0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50		0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5		0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1		0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10		0	-	-	-	-	
Tetracloroetano e tricloroetano	µg/l	10		0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>									
Alumínio	µg/l Al	200		0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l Cl	250		0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20		0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500		0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)		0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0		0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200		0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50		0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5		0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250		0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200		0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Nº de Colónias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)		0	-	-	-	-	
Nº de Colónias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)		0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)		0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)		0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)		2	100	0,8	0,1	-	
Turvação	UNT	4		0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Colaço Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico, VP	Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido Máximo	Valor obtido Mínimo	% análises que cumprem legislação	Obs.
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>								
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>								
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10	0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0	0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1	0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50	0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5	0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1	0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10	0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10	0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>								
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20	0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)	0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0	0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50	0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250	0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3	0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)	0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)	0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)	0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)	0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)	2	100	1	0,5	-	
Turvação	UNT	4	0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal


 (Jorge Paulo Colaço Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor	Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP			Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>								
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0	3	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>								
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10	0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0	0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1	0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50	1	100	31	31	100	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5	0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1	0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10	0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10	0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>								
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	1	100	<0,02	<0,02	100	
Cloretos	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20	1	100	<2	<2	100	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	1	100	99	99	100	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)	0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0	1	100	8	8	100	
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50	1	100	<15	<15	100	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	1	100	<1	<1	100	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250	0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Nº de Colónias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)	1	100	>300	>300	-	
Nº de Colónias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)	1	100	>300	>300	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)	0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)	0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	3	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)	3	100	>1,5	<0,1	-	
Turvação	UNT	4	1	100	4	4	100	
		<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Colação Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor		Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP				Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>									
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>									
Antimónio	µg/l Sb	5,0		0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10		0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0		0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010		0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0		0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10		0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0		0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50		0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0		0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50		0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0		0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10		0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5		0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0		0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1		0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20		0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50		0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5		0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1		0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10		0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10		0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>									
Alumínio	µg/l Al	200		0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l Cl	250		0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20		0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500		0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)		0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0		0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200		0	-	-	-	-	
Manganés	µg/l Mn	50		0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5		0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250		0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200		0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)		0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)		0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)		0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)		0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)		2	100	0,4	<0,1	-	
Turvação	UNT	4		0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

1) sem valor paramétrico definido

2) sem alteração anormal

3) relativas ao 2º trimestre

4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Colaço Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor		Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP				Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>									
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0		1	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>									
Antimónio	µg/l Sb	5,0		0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10		0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0		0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010		0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0		0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10		0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0		0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50		0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0		0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50		0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0		0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10		0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5		0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0		0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1		0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20		0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50		0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5		0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1		0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10		0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10		0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>									
Alumínio	µg/l Al	200		0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5		0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l Cl	250		0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20		0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500		0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)		0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0		0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l Fe	200		0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50		0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5		0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250		0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200		0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)		0	-	-	-	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)		0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)		0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)		0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0		1	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)		1	100	0,5	0,5	-	
Turvação	UNT	4		0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal



(Jorge Paulo Colaço Rosa)

Parâmetros	Unidades	Valor		Nº análises previstas <sup>(1)</sup>	% análises realizadas <sup>(2)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP				Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>									
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>									
Antimónio	µg/l <i>Sb</i>	5,0		0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l <i>As</i>	10		0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0		0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010		0	-	-	-	-	
Boro	mg/l <i>B</i>	1,0		0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l <i>BrO<sub>3</sub></i>	10		0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l <i>Cd</i>	5,0		0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l <i>Cr</i>	50		0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l <i>Cu</i>	2,0		0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l <i>Cn</i>	50		0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0		0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10		0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l <i>F</i>	1,5		0	-	-	-	-	
Chumbo	µg <i>Pb</i> /l	25,0		0	-	-	-	-	
Mercurio	µg/l <i>Hg</i>	1		0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l <i>Ni</i>	20		0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l <i>NO<sub>3</sub></i>	50		0	-	-	-	-	
Nitritos	mg/l <i>NO<sub>2</sub></i>	0,5		0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5		0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1		0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l <i>SE</i>	10		0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10		0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150		0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>									
Alumínio	µg/l <i>Al</i>	200		0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l <i>NH<sub>4</sub></i>	0,5		0	-	-	-	-	
Cloretos	mg/l <i>Cl</i>	250		0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0		0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20		0	-	-	-	-	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500		0	-	-	-	-	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)		0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0		0	-	-	-	-	
Ferro	µg/l <i>Fe</i>	200		0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l <i>Mn</i>	50		0	-	-	-	-	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Oxidabilidade	mg/l <i>O<sub>2</sub></i>	5		0	-	-	-	-	
Sulfatos	mg/l <i>SO<sub>4</sub></i>	250		0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l <i>Na</i>	200		0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3		0	-	-	-	-	
Nº de Colónias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)		0	-	-	-	-	
Nº de Colónias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)		0	-	-	-	-	
Cálcio	mg/l <i>Ca</i>	(1)		0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l <i>Mg</i>	(1)		0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0		2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)		2	100	0,2	0,3	-	
Turvação	UNT	4		0	-	-	-	-	
		<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Colaço Rosa)



Resultados do Programa de Controlo da Qualidade da Água  
2º Trimestre/ 2010  
Dec. Lei nº 306/2007, 27 Agosto

Parâmetros	Unidades	Valor	Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP			Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>								
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>								
Antimónio	µg/l <i>Sb</i>	5,0	0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l <i>As</i>	10	0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-	
Boro	mg/l <i>B</i>	1,0	0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l <i>BrO<sub>3</sub></i>	10	0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l <i>Cd</i>	5,0	0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l <i>Cr</i>	50	0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l <i>Cu</i>	2,0	0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l <i>Cn</i>	50	0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l <i>F</i>	1,5	0	-	-	-	-	
Chumbo	µg <i>Pb/l</i>	25,0	0	-	-	-	-	
Mercurio	µg/l <i>Hg</i>	1	0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l <i>Ni</i>	20	0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l <i>NO<sub>3</sub></i>	50	1	100	84	84	0	
Nitritos	mg/l <i>NO<sub>2</sub></i>	0,5	0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5	0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1	0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l <i>SE</i>	10	0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10	0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>								
Alumínio	µg/l <i>Al</i>	200	0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l <i>NH<sub>4</sub></i>	0,5	1	100	<0,02	<0,02	100	
Cloretos	mg/l <i>Cl</i>	250	0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20	1	100	<2	<2	100	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	1	100	1500	1500	100	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)	0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0	1	100	7,6	7,6	100	
Ferro	µg/l <i>Fe</i>	200	0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l <i>Mn</i>	50	1	100	<15	<15	100	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Oxidabilidade	mg/l <i>O<sub>2</sub></i>	5	1	100	<0,1	<0,1	100	
Sulfatos	mg/l <i>SO<sub>4</sub></i>	250	0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l <i>Na</i>	200	0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)	1	100	26	26	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)	1	100	20	20	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)	0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)	0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	2	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)	2	100	0,8	0,3	-	
Turvação	UNT	4	1	100	0,65	0,65	100	
		<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>			<b>92</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Colaço Rosa)



Parâmetros	Unidades	Valor	Nº análises previstas <sup>(3)</sup>	% análises realizadas <sup>(3)</sup>	Valor obtido		% análises que cumprem legislação	Obs.
		Paramétrico, VP			Máximo	Mínimo		
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>								
<i>Escherichia coli</i>	N/100 ml	0	3	100	0	0	100	
Enterococos	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Químicos</b>								
Antimónio	µg/l Sb	5,0	0	-	-	-	-	
Arsénio	µg/l As	10	0	-	-	-	-	
Benzeno	µg/l	1,0	0	-	-	-	-	
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	0	-	-	-	-	
Boro	mg/l B	1,0	0	-	-	-	-	
Bromatos	µg/l BrO <sub>3</sub>	10	0	-	-	-	-	
Cádmio	µg/l Cd	5,0	0	-	-	-	-	
Crómio	µg/l Cr	50	0	-	-	-	-	
Cobre	mg/l Cu	2,0	0	-	-	-	-	
Cianetos	µg/l Cn	50	0	-	-	-	-	
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0	0	-	-	-	-	
Epícloridrina	µg/l	0,10	0	-	-	-	-	
Fluoretos	mg/l F	1,5	0	-	-	-	-	
Chumbo	µg Pb/l	25,0	0	-	-	-	-	
Mercúrio	µg/l Hg	1	0	-	-	-	-	
Níquel	µg/l Ni	20	0	-	-	-	-	
Nitratos	mg/l NO <sub>3</sub>	50	1	100	<10	<10	100	
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,5	0	-	-	-	-	
Pesticidas totais	µg/l	0,5	0	-	-	-	-	
HAP	µg/l	0,1	0	-	-	-	-	
Selénio	µg/l SE	10	0	-	-	-	-	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/l	10	0	-	-	-	-	
Trihalometanos total	µg/l	150	0	-	-	-	-	
<b>Parâmetros Indicadores</b>								
Alumínio	µg/l Al	200	0	-	-	-	-	
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	1	100	<0,02	<0,02	100	
Cloretos	mg/l Cl	250	0	-	-	-	-	
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100 ml	0	0	-	-	-	-	
Cor	mg/l PtCo	20	1	100	<2	<2	100	
Condutividade	µS/cm, 20°C	2500	1	100	1100	1100	100	
Dureza total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(1)	0	-	-	-	-	
pH	unidades de pH	≥6,5 ≤ 9,0	1	100	7,7	7,7	100	
Ferro	µg/l Fe	200	0	-	-	-	-	
Manganês	µg/l Mn	50	1	100	<15	<15	100	
Cheiro, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	1	100	<1	<1	100	
Sulfatos	mg/l SO <sub>4</sub>	250	0	-	-	-	-	
Sódio	mg/l Na	200	0	-	-	-	-	
Sabor, 25°C	Factor de diluição	3	1	100	0	0	100	
Nº de Colonias a 22°C	N/ml a 22°C	(2)	1	100	>300	>300	-	
Nº de Colonias a 37°C	N/ml a 37°C	(2)	1	100	>300	>300	-	
Cálcio	mg/l Ca	(1)	0	-	-	-	-	
Magnésio	mg/l Mg	(1)	0	-	-	-	-	
Bactérias coliformes	N/100 ml	0	3	100	0	0	100	
Desinfectante residual	mg/l	(1)	3	100	0,8	0,3	-	
Turvação	UNT	4	1	100	4,5	4,5	100	
		<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>100</b>			<b>100</b>	

**Notas:**

- 1) sem valor paramétrico definido
- 2) sem alteração anormal
- 3) relativas ao 2º trimestre
- 4)

Mértola, 20 de Agosto de 2010

O Presidente da Câmara Municipal

(Jorge Paulo Correia Rosa)