



CÂMARA MUNICIPAL DE PORTEL

EDITAL

RESULTADO DE ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

José Manuel Clemente Grilo, Presidente da Câmara Municipal de Portel, torna público, nos termos do ponto nº 1, do Artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída na freguesia de Portel e na união de freguesias de Amieira e Alqueva no 3º trimestre do ano de 2020.

PARAMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (V.P.)	N.º DE ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		
			PREVISTAS PARA 2020	REALIZADAS		MAX.	MIN.	% < V.P. (em cumprimento)
			NO TRIMESTRE	(%)				
Controlo de Rotina 1								
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Bactérias coliformes	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Desinfectante residual	mg/L Cl2	não aplicável	12	3	25,00	1,2	0,2	100,00
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	10	2	20,00	110	59	100,00
Enterococos	UFC/100 mL	0	10	2	20,00	0	0	100,00
Nº colónias a 22°C	UFC/mL	-	10	2	20,00	11	ND	100,00
Nº colónias a 37°C	UFC/mL	-	10	2	20,00	ND	ND	100,00
Condutividade	mS/cm	2500	10	2	20,00	590	560	100,00
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	10	2	20,00	0	0	100,00
cor	mg/L PtCo	20	10	2	20,00	< 2 (L.Q.)	< 2 (L.Q.)	100,00
pH	unidades	[6,5; 9]	10	2	20,00	7,6	7,5	100,00
Oxidabilidade	mg/L O2	5	10	2	20,00	< 1,5 (L.Q.)	< 1,5 (L.Q.)	100,00
Cheiro	Factor de diluição	3	10	2	20,00	< 1 (L.Q.)	< 1 (L.Q.)	100,00
Sabor	Factor de diluição	3	10	2	20,00	< 1 (L.Q.)	< 1 (L.Q.)	100,00
Turvação	UNT	4	10	2	20,00	1,1	< 0,3 (L.Q.)	100,00
Nitratos ²	mg/L NO3	50	5	0	0,00	*	*	*

Controlo de inspeção

(A análise dos parâmetros do controlo de inspeção não é efetuada neste trimestre)

OBSERVAÇÕES: De acordo com os resultados obtidos, referentes às análises dos vários parâmetros na água de abastecimento público, verifica-se que todos os valores se encontram em cumprimento relativamente ao exigido no Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 92/2010, de 26 de julho, e pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro.

Nota 1 - 1- Valores recomendados

Nota 2 - 2- Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo ou Águas Públicas do Alentejo

L.Q. - Limite de quantificação ; **N.D.** - Não Detectado; * - Parâmetros não analisados este trimestre;

DATA:

30 de Novembro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal de Portel

Dr. José Manuel Clemente Grilo



CÂMARA MUNICIPAL DE PORTEL

EDITAL

RESULTADO DE ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

José Manuel Clemente Grilo, Presidente da Câmara Municipal de Portel, torna público, nos termos do ponto nº 1, do Artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída na freguesia de Monte do Trigo no 3º trimestre do ano de 2020.

PARAMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMETRICO (V.P.)	N.º DE ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		
			PREVISTAS PARA 2020	REALIZADAS		MAX.	MIN.	% < V.P. (em cumprimento)
NO TRIMESTRE	(%)							
Controlo de Rotina 1								
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Bactérias coliformes	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Desinfetante residual	mg/L Cl2	não aplicável	12	3	25,00	0,4	0,1	100,00
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	4	1	25,00	380	380	0,00
Enterococos	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
Nº colónias a 22°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Nº colónias a 37°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Condutividade	mS/cm	2500	4	1	25,00	510	510	100,00
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
cor	mg/L PtCo	20	4	1	25,00	<2 (LQ)	<2 (LQ)	100,00
pH	unidades	[6,5; 9]	4	1	25,00	7,8	7,8	100,00
Cheiro	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Sabor	Factor de diluição	3	4	1	25,00	2	2	100,00
Turvação	UNT	4	4	1	25,00	1,1	1,1	100,00
Nitratos ²	mg/L NO3	50	4	1	25,00	< 1	< 1	100,00

Controlo de Inspeção

(A análise dos parâmetros do controlo de inspeção não é efetuada neste trimestre)

OBSERVAÇÕES: De acordo com os resultados obtidos, referentes às análises dos vários parâmetros na água de abastecimento público, verifica-se que de uma forma geral os valores se encontram em cumprimento relativamente ao exigido no decreto-lei n.º 306/2007. Em relação aos incumprimentos detetados, constatou-se após efectuadas as análises de verificação, que a situação foi regularizada.

Nota 1 - 1- Valores recomendados

Nota 2 - 2- Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo ou Águas Públicas do Alentejo

L.Q. - Limite de quantificação; **N.D.** - Não Detectado; * - Parâmetros não analisados este trimestre;

DATA:

30 de Novembro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal de Portel

Dr. José Manuel Clemente Grilo



CÂMARA MUNICIPAL DE PORTEL

EDITAL

RESULTADO DE ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

José Manuel Clemente Grilo, Presidente da Câmara Municipal de Portel, torna público, nos termos do ponto nº 1, do Artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída na união de freguesias de Oriola e S.B. Outeiro no 3º trimestre do ano de 2020.

PARAMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (V.P.)	N.º DE ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		
			PREVISTAS PARA 2020	REALIZADAS		MAX.	MIN.	% < V.P. (em cumprimento)
NO TRIMESTRE	(%)							
Controlo de Rotina 1								
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Bactérias coliformes	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Desinfecante residual	mg/L Cl2	não aplicável	12	3	25,00	1,2	0,5	100,00

Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	4	1	25,00	100	100	100,00
Enterococos	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
Nº colónias a 22°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Nº colónias a 37°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Condutividade	mS/cm	2500	4	1	25,00	540	540	100,00
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
cor	mg/L PtCo	20	4	1	25,00	<2 (LQ)	<2 (LQ)	100,00
pH	unidades	[6,5; 9]	4	1	25,00	7,6	7,6	100,00
Oxidabilidade	mg/L O2	5	4	1	25,00	<1,5 (LQ)	<1,5 (LQ)	100,00
Cheiro	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Sabor	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Turvação	UNT	4	4	1	25,00	0,3	0,3	100,00
Nitratos ²	mg/L NO3	50	4	0	0,00	*	*	*

Controlo de Inspeção

(A análise dos parâmetros do controlo de inspeção não é efetuada neste trimestre)

OBSERVAÇÕES: De acordo com os resultados obtidos, referentes às análises dos vários parâmetros na água de abastecimento público, verifica-se que todos os valores se encontram em cumprimento relativamente ao exigido no Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 92/2010, de 26 de julho, e pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro.

Nota 1 - 1- Valores recomendados

Nota 2 - 2- Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta - Águas do Vale Tejo ou Águas Públicas do Alentejo

L.Q. - Limite de quantificação ; **N.D.** - Não Detectado ; * - Parâmetros não analisados este trimestre;

DATA:
30 de Novembro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal de Portel

Dr. José Manuel Clemente Grilo



CÂMARA MUNICIPAL DE PORTEL

EDITAL

RESULTADO DE ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

José Manuel Clemente Grilo, Presidente da Câmara Municipal de Portel, torna público, nos termos do ponto nº 1, do Artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída na freguesia de Santana no 3º trimestre do ano de 2020.

PARÂMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (V.P.)	N.º DE ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		
			PREVISTAS PARA 2020	REALIZADAS		MÁX.	MIN.	% < V.P. (em cumprimento)
				NO TRIMESTRE	(%)			
Controlo de Rotina 1								
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Bactérias coliformes	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Desinfetante residual	mg/L Cl2	não aplicável	12	3	25,00	1,1	0,4	100,00
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	4	1	25,00	60	60	100,00
Enterococos	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
Nº colónias a 22°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Nº colónias a 37°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	ND	100,00
Condutividade	mS/cm	2500	4	1	25,00	680	680	100,00
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
cor	mg/L PtCo	20	4	1	25,00	<2 (LQ)	<2 (LQ)	100,00
pH	unidades	[6,5; 9]	4	1	25,00	7,4	7,4	100,00
Manganês	mg/L Mn	50	4	1	25,00	< 15 (L.Q.)	< 15 (L.Q.)	100,00
Cheiro	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Sabor	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Turvação	UNT	4	4	1	25,00	< 0,5 (L.Q.)	< 0,5 (L.Q.)	100,00
Nitratos ²	mg/L NO3	50	4	1	25,00	3,79	3,79	100,00

Controlo de Inspeção								
Actividade alfa total ²	Bq/L	0,1	2	1	50,00	0,019	0,019	100,00
Antimónio ²	µg/L Sb	5	2	1	50,00	<0,5	<0,5	100,00
Arsénio ²	µg/L As	10	2	1	50,00	1,27	1,27	100,00
Benzeno ²	µg/L	1	2	1	50,00	<0,2	<0,2	100,00
Boro ²	mg/L B	1	2	1	50,00	0,0247	0,0247	100,00
Bromatos ²	µg/L BrO3	10	2	1	50,00	<3	<3	100,00
Cádmio ²	µg/L Cd	5	2	1	50,00	0,61	0,61	100,00
Cianetos ²	µg/L Cn	50	2	1	50,00	<5	<5	100,00
Cloretos ²	mg/L Cl	250	2	1	50,00	74	74	100,00
Dose Indicativa Total ²	mSv/ano	0,1	2	1	50,00	<0,1	<0,1	100,00
Fluoretos ²	mg/L F	1,5	2	1	50,00	0,18	0,18	100,00
Mercúrio ²	µg/L Hg	1	2	1	50,00	<0,2	<0,2	100,00
Sódio ²	µg/L Na	200	2	1	50,00	39,8	39,8	100,00
Selénio ²	µg/L Se	10	2	1	50,00	2,12	2,12	100,00
Sulfatos ²	mg/L SO4	250	2	1	50,00	52	52	100,00
Pesticidas totais ²	µg/L	0,5	2	1	50,00	<0,03	<0,03	100,00
Terbutilazina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Alacloro ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Atrazina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Desetilterbutilazina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Clorpirifos ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Desetilatrazina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Desetilsimzina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Dimetoato ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Diurão ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Isoproturão ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Linurão ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Ometoato ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Simazina ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
Tebuconazole ²	µg/L	0,1	3	1	33,33	<0,03	<0,03	100,00
1,2-dicloroetano ²	µg/L	3	2	1	50,00	<0,5	<0,5	100,00
Tricloroetano tetracloroetano ²	µg/L	10	2	1	50,00	<1	<1	100,00
tetracloroetano ²	µg/L		2	1	50,00	<0,1	<0,1	100,00
tricloroetano ²	µg/L		2	1	50,00	<1	<1	100,00

OBSERVAÇÕES: De acordo com os resultados obtidos, referentes às análises dos vários parâmetros na água de abastecimento público, verifica-se que todos os valores se encontram em cumprimento relativamente ao exigido no Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 92/2010, de 26 de julho, e pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro.

Nota 1 - 1- Valores recomendados

Nota 2 - 2- Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo ou Águas Públicas do Alentejo

L.Q. - Limite de quantificação; N.D. - Não Detectado; * - Parâmetros não analisados este trimestre;

DATA:
30 de Novembro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal de Portel

Dr. José Manuel Clemente Grilo



CÂMARA MUNICIPAL DE PORTEL

EDITAL

RESULTADO DE ANÁLISES DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO PÚBLICO

José Manuel Clemente Grilo, Presidente da Câmara Municipal de Portel, torna público, nos termos do ponto nº 1, do Artigo 17º, do Decreto-Lei nº 306/2007 de 27 de agosto, os resultados obtidos no controlo de qualidade de água distribuída na freguesia de Vera Cruz, no 3º trimestre do ano de 2020.

PARÁMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMETRICO (V.P.)	N.º DE ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		
			PREVISTAS PARA 2020	REALIZADAS		MAX.	MIN.	% < V.P. (em cumprimento)
			NO TRIMESTRE	(%)				
Controlo de Rotina 1								
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	0	0	100,00
Bactérias coliformes	UFC/100 mL	0	12	3	25,00	8	0	100,00
Desinfetante residual	mg/L Cl2	não aplicável	12	3	25,00	1	0,9	100,00
Controlo de Rotina 2								
Enterococos	UFC/100 mL	0	4	1	25,00	0	0	100,00
Nº colónias a 22°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	23	100,00
Nº colónias a 37°C	UFC/mL	-	4	1	25,00	ND	10	100,00
Condutividade	mS/cm	2500	4	1	25,00	730	640	100,00
cor	mg/L PtCo	20	4	1	25,00	<2 (LQ)	<2 (LQ)	100,00
pH	unidades	[6,5; 9]	4	1	25,00	7,5	7,5	100,00
Cheiro	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Sabor	Factor de diluição	3	4	1	25,00	<1 (LQ)	<1 (LQ)	100,00
Turvação	UNT	4	4	1	25,00	<0,50 (LQ)	<0,50 (LQ)	100,00
Nitratos ²	mg/L NO3	50	2	0	0,00	*	*	*

Controlo de Inspeção

(A análise dos parâmetros do controlo de inspeção não é efetuada neste trimestre)

OBSERVAÇÕES: De acordo com os resultados obtidos, referentes às análises dos vários parâmetros na água de abastecimento público, verifica-se que todos os valores se encontram em cumprimento relativamente ao exigido no Decreto-Lei nº 306/2007, de 27 de agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 92/2010, de 26 de julho, e pelo Decreto-Lei nº 152/2017, de 7 de dezembro.

Nota 1 - 1- Valores recomendados

Nota 2 - 2- Parâmetros conservativos analisados pela entidade gestora em alta - Águas do Vale do Tejo ou Águas Públicas do Alentejo

L.Q. - Limite de quantificação ; **N.D.** - Não Detectado; * - Parâmetros não analisados este trimestre;

DATA:

30 de Novembro de 2020

O Presidente da Câmara Municipal de Portel

Dr. José Manuel Clemente Grilo