



Compilação dos parâmetros pesquisados durante o 4º trimestre de 2020 no Município de Tábua.

Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		% Análises
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia Coli	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100
Bactérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100
Desinfetante residual	---	mg Cl2/L	0,72	1,1	---	---	2	2	100
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100
pH	≥6,5 e ≤9,5	E. Sorensen	6,6	7,0	0	100%	2	2	100
Condutividade	2500	µS/cm, a 20 °C	125	133	0	100%	2	2	100
Cor	20	mg PtCo/L	<5	<5	0	100%	2	2	100
Turvação	4	UNT	<0,3	<0,3	0	100%	2	2	100
Enterococos fecais	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100
Número de colônias a 22 °C	s/ alter. anormal	N/ml a 22°C	N.D.	N.D.	0	---	2	2	100
Número de colônias a 36 °C	s/ alter. anormal	N/ml a 36°C	N.D.	N.D.	0	---	2	2	100
Clostridium perfringens	0	N/100ml	0	0	0	100%	2	2	100
Alumínio	200	µg Al/L	<20	<20	0	100%	2	2	100
Amônio	0,50	mg NH4/L	<0,050	<0,050	0	100%	2	2	100
Antimônio	5,0	µg Sb/L	<0,05	0,07	0	100%	2	2	100
Arsênio	10	µg As/L	<0,01	1,15	0	100%	2	2	100
Benzeno	1,0	µg/L	<0,3	<0,3	0	100%	2	2	100
Benzo(a)pireno	0,010	µg/L	0	0	0	100%	2	2	100
Boro	1,0	mg B/L	0	0	0	100%	2	2	100
Bromato	10	µg BrO3/L	0	0	0	100%	2	2	100
Cádmio	5,0	µg Cd/L	0	0	0	100%	2	2	100
Cálcio	---	mg Ca/L	0,85	1,8	---	---	2	2	100
Carbono Orgânico Total	---	mg/l C	-	-	-	---	0	0	N.A
Cianetos	50	µg CN/L	0	0	0	100%	2	2	100
Cloreto	250	mg Cl/L	16	17	0	100%	2	2	100
Clorito	0,7	mg/l ClO2	-	-	-	-	0	0	N.A
Clorato	0,7	mg/l ClO3	-	-	-	-	0	0	N.A
Chumbo	10	µg Pb/L	3	16	1	50%	2	2	100
Cobre	2,0	mg Cu/L	0,053	0,58	0	100%	2	2	100
Crômio	50	µg Cr/L	<5	<5	0	100%	2	2	100
1,2-Dicloroetano	3,0	µg/L	<0,3	<0,3	0	100%	2	2	100
Dureza Total	---	mg CaCO3/L	6,3	21	---	---	2	2	100
Ferro	200	µg Fe/L	<10	18	0	100%	2	2	100
Fluoreto	1,5	mg F/L	<0,050	<0,050	0	100%	2	2	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	µg/L	<0,005 (Maior LQ)	<0,005 (Maior LQ)	0	100%	2	2	---
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/L	<0,005	<0,005	---	---	2	2	100
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/L	<0,002	<0,002	---	---	2	2	100
Benzo(ghi)perileno	---	µg/L	<0,004	<0,004	---	---	2	2	100
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/L	<0,004	<0,004	---	---	2	2	100
Magnésio	---	mg Mg/L	1	3,9	---	---	2	2	100
Manganês	50	µg Mn/L	<10	<10	0	100%	2	2	100
Nitrato	50	mg NO3/L	5	8,3	0	100%	2	2	100
Nitrito	0,50	mg NO2/L	<0,020	<0,020	0	100%	2	2	100
Mercúrio	1,0	µg Hg/L	<0,30	<0,30	0	100%	2	2	100
Níquel	20	µg Ni/L	<5	7	0	100%	2	2	100
Oxidabilidade	5,0	mg O2/L	<2,0	<2,0	0	100%	2	2	100
Pesticidas Totais	0,50	µg/L	<0,014 (Maior LQ)	<0,014 (Maior LQ)	0	100%	2	2	100
Terbutilazina	0,10	µg/L	<0,014	<0,014	0	100%	2	2	100
Desetilterbutilazina	0,10	µg/L	<0,014	<0,014	0	100%	2	2	100
Diurão	0,10	µg/L	<0,014	<0,014	0	100%	2	2	100
Selênio	10	µg Se/L	<0,5	<0,5	0	100%	2	2	100
Sódio	200	mg Na/L	26	30	0	100%	2	2	100
Sulfato	250	mg SO4/L	<5,0	<5,0	0	100%	2	2	100
Tetracloroetano e Tricloroetano:	10	µg/L	<3 (maior LQ)	<3 (maior LQ)	0	100%	2	2	100
Tetracloroetano	---	µg/L	<3	<3	---	---	2	2	100
Tricloroetano	---	µg/L	<0,3	<0,3	---	---	2	2	100
Trihalometanos - total (THM):	100	µg/L	<3 (maior LQ)	<3 (maior LQ)	0	100%	2	2	---
Clorofórmio	---	µg/L	<3	<3	---	---	2	2	100
Bromofórmio	---	µg/L	<3	<3	---	---	2	2	100
Bromodiclorometano	---	µg/L	<3	<3	---	---	2	2	100
Dibromoclorometano	---	µg/L	<3	<3	---	---	2	2	100
Dose Indicativa Total	0,10	mSv/ano	<0,10	<0,10	0	100%	2	2	100
Alfa-total	0,10 (Nível de verificação)	Bq/L	<0,04	<0,04	---	---	2	2	---
β-Total	10 (Nível de Alerta)	Bq/l	-	-	-	---	0	0	---
Radão	500	Bq/L	36,8	69,3	0	100%	2	2	100

Notas:

N. D. - Não Detectado.

N.A. - Não aplicável. Parâmetro não determinado durante este trimestre.

L.Q. - Limite de Quantificação



Informação complementar relativa aos incumprimentos.

ZA PE	Data Amostragem	Parâmetro	Causas Incumprimento	Análise Verificação (A.V.)*	Medida tomadas ou a implementar	Acompanhamento do incumprimento (A.V.)
Zona de Abastecimento 1	2020-11-20	Chumbo	# Migração dos materiais de construção da rede predial	30/12/2020	# Comunicação ao responsável pela rede predial;#Recomendação de manutenção/limpeza/higienização da rede predial	Ultrapassado

Notas:

Informação presente no portal da Entidade Reguladora_ERSAR

* Cujo resultado demonstrou que o incumprimento tinha sido ultrapassado.