CÂMARA MUNICIPAL DE PALMELA	DE PALMELA CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO LAGOÍNHA DO CONCELHO DE PALMELA					LA	4° TRIMESTRE 2022	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº152/2017, 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).							01 de Outubro a 31 de Dezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007, incluindo alterações introduzidas pelo DL 152/2017)	Valores	Valores obtidos			N.º Anális	es (PCQA)	
		Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	% Análises Realizadas
ischerichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
actérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)		0,4	0,5	0	100%	3	3	100%
heiro a 25°C (Factor de diluição)	3							
abor a 25°C (Factor de diluição)	3							
H (Unidades pH) condutividade (μS/cm a 20°C)	≥6,5 e ≤9 2500							
cor (mg/L PtCo)	20							
urvação (NTU)	4							
interococos (N/100 mL)	0							
lúmero de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
lúmero de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal							
llumínio (μg/LAI)	200							
Intimónio (μg/L Sb) Izoto Amoniacal (mg/L NH₄)	5 0,50							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0,30							
· · · ·								
erro (µg/L Fe) Лanganês (µg/L Mn)	200 50							
litratos (mg/L NO ₃)	50							
litritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Dxidabilidade (mg/L O_2)	5							
ianetos	50							
cálcio (mg/L Ca)								
humbo (μg/L Pb)	10							
cobre (mg/L Cu)	2,0							
rómio (μg/L Cr)	50							
ádmio (μg/L Cd)	5,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Dureza total (mg/L CaCO3) Nagnésio (mg/L Mg)								
elénio (µg/L Se)	10							
ódio (mg/L Na)	200							
líquel (µg/L Ni)	20							
Boro (mg/L B)	1,0							
Irsénio (μg/L As)	10 1,5							
luoretos (mg/L F) :loretos (mg/L CI)	250							
ulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Aercúrio (μg/L Hg)	1							
Senzeno (µg/L)	1,0							
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclico	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Tricloroeteno(μg/L)								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Tetracloroeteno(μg/L)								
etracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
adiológicos								
Alpha total (Bq/L)	0,10							
Dose Indicativa total (mSv/yr)								
Radão (Bq/L)	500,00							
Pesticidas Rontazona (ug/L)	0.40	<0.020	<0.020	0	100%	1	1	100%
Bentazona (μg/L) Alacloro (μg/L)	0,10 0,10	<0,030	<0,030		100%			100%
Clorpirifos (µg/L)								
Desetil-terbutilazina (µg/L)	0,10							
Diurão (µg/L)								
Imidaclopride (µg/L)								
Metalaxil (µq/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (μg/L) Desetil-simazina (μg/L)	0,10	 <0,030	 <0,030		100%	1	1	100%
Desetii-simazina (μg/L) Simazina (μg/L)		<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
IOTA 1: Zonas de abastecimento contr								
	lisado pela entidade gestora em a	lta (CMPal	mela)					