

Zona Abastecimento:		ZA1_ETÁ DE S. Domingos														
Data	Ponto de amostragem	Nº Análises Previstas PCQA	% Análises Realizadas	Unidades	Valor Paramétrico (VP)	Valor Recomendado (VR)	Valores Máximos Obtidos	Valores Mínimos Obtidos	% Análises cumprem legislação	05/jul	19/jul	9/ago	23/ago	6/set	20/set	
Grupo	Parâmetro									1314C/1A	1440C/1A	1328C/3A	1317C/1A	1319C/1A	1330C/3A	
CR1	Bactérias coliformes	6	100	UFC/100mL	0	—	0	0	100	0	0	0	0	0	0	
	E. coli	6	100	N/100 mL	0	—	0	0	100	0	0	0	0	0	0	
	Cloro residual livre	6	100	mg/L	—	≥ 0,2 e ≤ 0,6	0,6	0,1	100	0,6	0,4	0,5	0,3	0,2	0,1	
	Alumínio	4	100	µg/L Al	200	—	80	37	100	50	74	—	80	—	37	
CR2	Amônio	4	100	mg/L NH <sub>4</sub>	0,5	—	0,04	-0,02	100	0,03	<0,02	—	0,04	—	<0,02	
	Chloro	4	100	Factor de diluição	3	—	<1	<1	100	<1	<1	—	<1	—	<1	
	Clostridium perfringens (incluindo esporos)	4	100	N/100mL	0	—	0	0	100	0	0	—	0	—	0	
	Condutividade	4	100	µS/cm a 20°C	2500	—	590	160	100	570	570	—	160	—	590	
	Cor	4	100	mg/L PtCo	20	—	<2	<2	100	<2,0	<2,0	—	<2,0	—	<2,0	
	Enterococos	4	100	N/100 mL	0	—	0	0	100	0	0	—	0	—	0	
	Ferro	4	100	µg/L Fe	200	—	75	<50	100	<50	75	—	<50	—	<50	
	Manganês	4	100	µg/L Mn	50	—	1,4	1,4	100	<15	<15	—	<15	—	1,4	
	Nitratos	4	100	mg/L NO <sub>3</sub>	50	—	<10	<10	100	<10	<10	—	<10	—	<10	
	Nitritos	4	100	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	—	<0,02	<0,02	100	<0,02	<0,02	—	<0,02	—	<0,02	
	Número total de Germes a 22°C	4	100	UFC/1 mL	SA	100	—	57	0	100	0	5	—	0	—	57
	Número total de Germes a 37°C	4	100	UFC/1 mL	SA	20	—	2	0	100	0	2	—	0	—	0
	Oxidabilidade	4	100	mg/L	5	—	1,6	0	0	100	1,6	1,0	—	1,5	—	0
	CR3	pH	4	100	Unidades pH	8,5 e 9,5	—	8,0	7,4	100	7,4	7,4	—	8,0	—	7,4
		Sabor	4	100	Factor de diluição	3	—	<1	<1	100	<1	<1	—	<1	—	<1
		Turbidez	4	100	NTU	4	—	<0,50	0,50	100	<0,50	<0,50	—	<0,50	—	<0,50
1,2-dicloroetano		1	100	µg/L	3	—	<0,5	<0,5	100	—	<0,5	—	<0,5	—	—	
Antimônio		1	100	µg/L Sb	5	—	<3,5	<3,5	100	—	<3,5	—	<3,5	—	—	
Arsênio		1	100	µg/L As	10	—	<3	<3	100	—	<3	—	<3	—	—	
Benzeno		1	100	µg/L	1	—	<0,26	<0,26	100	—	<0,26	—	<0,26	—	—	
Benz(a)pireno		1	100	µg/L	0,01	—	<0,005	<0,005	100	—	<0,005	—	<0,005	—	—	
Boro		1	100	mg/L B	1	—	<0,3	<0,3	100	—	<0,3	—	<0,3	—	—	
Bromatos		1	100	µg/L	10	—	<5,0	<5,0	100	—	<5,0	—	<5,0	—	—	
Bromodibromometano		1	100	µg/L	100	—	5	5	100	—	5	—	5	—	—	
Bromofórmo		1	100	µg/L	100	—	21	21	100	—	21	—	21	—	—	
Cádmio		1	100	µg/L Cd	5	—	<1	<1	100	—	<1	—	<1	—	—	
Cálcio		1	100	mg/L Ca	—	<100	37	37	100	—	37	—	37	—	—	
Chumbo		1	100	µg/L Pb	10	—	<0,0050	<0,0050	100	—	<0,0050	—	<0,0050	—	—	
Cianetos		1	100	µg/L CN	50	—	<15	<15	100	—	<15	—	<15	—	—	
Cloratos		1	100	mg/L	0,7	—	0,141	0,141	100	—	0,141	—	0,141	—	—	
Cloretos		1	100	mg/L	250	—	89	89	100	—	89	—	89	—	—	
Cloritos		1	100	mg/L	0,7	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—	
Clorofórmo		1	100	µg/L	100	—	<3	<3	100	—	<3	—	<3	—	—	
Cobre		1	100	mg/L	2,0	—	0,0028	0,0028	100	—	0,0028	—	0,0028	—	—	
Crômio		1	100	µg/L Cr	50	—	<2	<2	100	—	<2	—	<2	—	—	
Dibromodibromometano		1	100	µg/L	100	—	21	21	100	—	21	—	21	—	—	
Dureza total		1	100	mg/L CaCO <sub>3</sub>	—	—	180	180	100	—	180	—	180	—	—	
Fluoretos		1	100	mg/L F	1,5	—	0,4	0,4	100	—	0,4	—	0,4	—	—	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)		1	100	µg/L	0,1	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—	
Magnésio		1	100	mg/L	—	50	21	21	100	—	21	—	21	—	—	
Mercurio		1	100	µg/L Hg	1	—	<0,20	<0,20	100	—	<0,20	—	<0,20	—	—	
Níquel	1	100	µg/L Ni	20	—	<5	<5	100	—	<5	—	<5	—	—		
Selênio	1	100	µg/L Se	10	—	<3	<3	100	—	<3	—	<3	—	—		
Sódio	1	100	mg/L Na	200	—	53	53	100	—	53	—	53	—	—		
Sulfatos	1	100	mg/L SO <sub>4</sub>	250	—	100	100	100	—	100	—	100	—	—		
Tetracloreto	1	100	µg/L	10	—	<3	<3	100	—	<3	—	<3	—	—		
Tricloroetano	1	100	µg/L	10	—	<0,5	<0,5	100	—	<0,5	—	<0,5	—	—		
Trihalometanos Total	1	100	µg/L	100	—	47	47	100	—	47	—	47	—	—		
Alfa total	1	100	Bq/L	0,1	—	<0,050	<0,050	100	—	<0,050	—	<0,050	—	—		
Beta total	1	100	Bq/L	1	—	0,285	0,285	100	—	0,285	—	0,285	—	—		
Dose Indicativa total	1	100	mSv/ano	0,1	—	<0,10	<0,10	100	—	<0,10	—	<0,10	—	—		
Radão	1	100	Bq/L	500	—	<10,0	<10,0	100	—	<10,0	—	<10,0	—	—		
Benz(b)fluoranteno	1	100	µg/L	0,1	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—		
Benz(g,h,i)perileno	1	100	µg/L	0,1	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—		
Benz(k)fluoranteno	1	100	µg/L	0,1	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—		
Indeno(1,2,3-cd)pireno	1	100	µg/L	0,1	—	<0,010	<0,010	100	—	<0,010	—	<0,010	—	—		
Ben(a)zoflora	0	100	µg/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Clorpirifos	1	100	µg/L	0,1	—	<0,0500	<0,0500	100	—	<0,0500	—	<0,0500	—	—		
Destilbutilazina	0	100	µg/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Diurão	0	100	µg/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Glifosato	1	100	µg/L	0,1	—	<0,100	<0,100	100	—	<0,100	—	<0,100	—	—		
Imidaclopride	1	100	µg/L	0,1	—	<0,050	<0,050	100	—	<0,050	—	<0,050	—	—		
MCPA	1	100	µg/L	0,1	—	<0,025	<0,025	100	—	<0,025	—	<0,025	—	—		
Oxamif	0	100	µg/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Terbutilazina	0	100	µg/L	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Pesticidas totais	1	100	µg/L	0,5	—	<0,025	<0,025	100	—	<0,025	—	<0,025	—	—		
<b>TOTAL</b>		<b>131</b>														

**Legenda**  
 > Valor superior ao Limite de Quantificação  
 < Valor inferior ao Limite de Quantificação  
 Abc: Valor superior ao limite permitido por lei (valor paramétrico)  
 Abc: Valor superior / inferior ao recomendado por lei (parâmetros indicadores)

Metodologia de averiguação de causas relativas a incumprimentos:	Causas relativas a incumprimentos:	Medidas corretivas implementadas:
Não houve incumprimentos.	Não houve incumprimentos.	Não houve incumprimentos.