

RELATÓRIO TRIMESTRAL da qualidade da água

Iº Trimestre

Controlo de Rotina I

PARÂMETRO		Unidades	Nº Análises Realizadas	Nº Análises Conformes	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Cumprem a Legislação
Controlo Rotina I	Escherichia coli (E. coli)	mg/l	7	7	0	0	0	100,0%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	7	7	0	0	0	100,0%
	Cloro Residual	Nº/100 ml	7	7	<0,10 (l.q.)	0,56	---	100,0%

Controlo de Rotina 2

PARÂMETRO		Unidades	Nº Análises Realizadas	Nº Análises Conformes	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Cumprem a Legislação
Controlo Rotina 2	Número de colónias a 22 °C	Nº/ml	1	1	0	0	Sem alteração	100,0%
	Condutividade a 20°C	µS/cm	1	1	302	302	2500	100,0%
	Cor	mg/l PtCo	1	1	<6 (l.q.)	<6 (l.q.)	20	100,0%
	pH	Unidades de pH	1	1	8,3	8,3	6,5-9	100,0%
	Enterococos	Nº/100 ml	1	1	0	0	0	100,0%
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	1	1	<1	<1	3	100,0%
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	1	1	<1	<1	3	100,0%
	Turvação	UNT	1	1	<0,80 (l.q.)	<0,80 (l.q.)	4	100,0%

Controlo de Inspeção

PARÂMETRO		Unidades	Nº Análises Realizadas	Nº Análises Conformes	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Cumprem a Legislação
Controlo de Inspeção	Ferro	µg/l	0	0	<40 (l.q.)	<40 (l.q.)	200,00	---
	Nitritos	mg/l NO ₂	0	0	<0,04	<0,04	0,5	---
	Benzo(a)pireno	µg/l	0	0	---	---	0,010	---
	Cálcio	mg/l	0	0	---	---	---	---
	Chumbo	µg/l	0	0	-	-	10,00	---
	Cobre	µg/l	0	0	-	-	2	---
	Dureza Total	mg/l	0	0	-	-	---	---
	Magnésio	mg/l	0	0	-	-	---	---
	Níquel	µg/l	0	0	-	-	20,00	---
	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAPs) - Total Cálculo	µg/l	0	0	-	-	0,10	---
	Benzo(b)Fluoranteno	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Benzo(k)Fluoranteno	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Benzo(ghi)perileno	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Índeno(1,2,3-cd)pireno	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Tri-halometanos total (THM) - Total Cálculo	µg/l	0	0	-	-	100,00	---
	Clorofórmio	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Bromodiclorometano	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Dibromoclorometano	µg/l	0	0	-	-	---	---
	Bromofórmio	µg/l	0	0	-	-	---	---

Iº Trimestre

Controlo Operacional

PARÂMETRO		Unidades	Nº Análises Realizadas	Nº Análises Conformes	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Paramétrico	% Análises Cumprem a Legislação
Controlo Rotina I	Escherichia coli (E. coli)	mg/l	5	5	0	0	0	100,0%
	Bactérias coliformes	Nº/100 ml	5	5	0	0	0	100,0%
	Cloro Residual	Nº/100 ml	5	5	<0,10 (l.q.)	0,54	---	100,0%

Medições de campo	Ferro	µg/l	5	5	0	42	200	100,0%
-------------------	-------	------	---	---	---	----	-----	--------