

DADOS DO CLIENTE			PROPOSTA Nº 0038
Solicitante: MAR DEL PLATA COMERCIAL DE ÁGUAS LTDA		CNPJ/CPF: 68.062.587/0001-05	
Interessado: MAR DEL PLATA COMERCIAL DE ÁGUAS LTDA		CNPJ/CPF: 68.062.587/0001-05	
Endereço: RUA JOSÉ DE ANDRADE Nº12		Bairro: PARQUE ALEXANDRA	
Município: COTIA	UF: SP	CEP: 06.714-200	
Telefone: (11) 4612-0980		E-mail: mardel@aguamardelplata.com	
DADOS DA AMOSTRA			
Data/Hora da Amostragem: 05/10/2020 – 11:09	Origem: Poço Tubular Profundo	Data de entrada: 05/10/2020	
Matriz/Amostra: Água Tratada	Ensaio: Potabilidade	Início da análise: 06/10/2020	
Local da Amostragem: Tratamento	Chuva nas últimas 24h: Não	Término da análise: 07/10/2020	
Material em Suspensão: () Sim (X) Não	Aparência: (X) Límpido () Cor		
Amostrado por: Ricardo Guedes			

RESULTADOS DOS ENSAIOS MEDIDOS EM CAMPO

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do ensaio
pH	6,7	6,0 – 9,5	-	-	SM23 – 4500 H*B	05/10/2020
Cloro Residual	0,8	0,2 – 5,0	mg/L	0,13	SM23 – 4500 CI G.	05/10/2020
Temperatura	26,4	-	°C	-	SM 23 – 2550 B	05/10/2020

RESULTADOS FÍSICO-QUÍMICOS E ORGANOLÉPTICOS

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do ensaio
Cor	<LQ	15	mg Pt – Co/L	5,0	SM23 -2120 C	06/10/2020
Aspecto	Translúcido	-	-	-	SM23 – 2110	06/10/2020
Odor	1	6	Intensidade	1	SM23 – 2150 A	06/10/2020
Turbidez	<LQ	5	NTU	1	SM23 – 2130 B	06/10/2020

RESULTADOS MICROBIOLÓGICOS

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do Ensaio
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SM23 – 9223 B	07/10/2020
E. Coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SM23 – 9223 B	07/10/2020
Bactérias Heterotróficas*	<LQ	500	UFC/mL	<LQ	SM23 - 9215 A e B	07/10/2020

INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

De acordo com os ensaios realizados, todos os parâmetros analisados atendem aos padrões estabelecidos no Anexo XX da Portaria de Consolidação nº5 de 03/10/2017 do MS-GM.

LEGENDA:

VMP: Valores Máximos Permitidos, conforme Anexo XX da Portaria De Consolidação nº05 de 03/10/2017 do Ministério da Saúde.

L.Q: Limite de Quantificação.

NTU: Unidade de Turbidez Nefelométrica

(NA): Não Aplicável

(*): Resultado obtido por CRL0348

OBSERVAÇÕES

- Os resultados obtidos tem significação restrita e se refere somente à amostra analisada.
- O relatório de ensaio só deve ser reproduzido por completo.
- O Laudo original está à disposição para consulta, mediante solicitação e a identificação dos seus resultados analíticos pertencentes a ele.
- As incertezas de medições estão disponíveis junto ao setor da qualidade caso seja solicitado.
- A amostragem foi realizada de acordo com o procedimento operacional padrão POP LAB 0026 (Procedimento de amostragem) e POP LAB 0001 (Plano de amostragem).

Sorocaba, 08 de outubro de 2020.

Daniele Lopes de Oliveira

Daniele Lopes de Oliveira/Química CRQ IV 04164780