Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

A água distribuída no município de Mogi das Cruzes, incluindo os Sistemas Isolados (Varinhas, Nove de Julho, São Martinho, Boa Vista, Biritiba Ussu, Barroso, Taiaçupeba e Chácaras Guanabara), no mês de Outubro/2026, foi monitorada e controlada por um cronograma sistemático de coletas e análises laboratoriais.

Esse monitoramento abrangeu todas as estações de tratamento, reservatórios e rede de distribuição de água da cidade.

Ao todo, Foram realizadas mais de 20.000 análises laboratoriais para o monitoramento da água distribuída à população. Com base na avaliação todos os resultados obtidos, a água fornecida está em conformidade com os padrões estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 05/2017 - Anexo XX (Alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021) do Ministério da Saúde, bem como pela Resolução Estadual SS 65 de 12 de abril de 2005.

Dica: Para garantir a manutenção da qualidade da água em sua residência, recomenda-se a limpeza do reservatório a cada 6 meses.

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Centro
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	360	378	216	216	5uT
Cloro residual livre	360	378	216	216	***
Coliformes totais	8	9	216	216	Ausente**
Escherichia coli	8	9	216	216	Ausente**
pH	360	378	0	216	-
Cor aparente	360	378	55	216	15uH
Fluoreto	360	0	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,24
Turbidez (uT)	0,28
Cloro residual livre (mg/L)	0,73
pH	8,43
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Leste
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	360	360	70	71	5uT
Cloro residual livre	360	360	70	71	***
Coliformes totais	8	9	70	71	Ausente**
Escherichia coli	8	9	70	71	Ausente**
pH	360	360	0	71	-
Cor aparente	360	360	10	71	15uH
Fluoreto	360	0	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,06
Turbidez (uT)	0,28
Cloro residual livre (mg/L)	0,78
pH	8,47
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Biritiba Ussu
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	37	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	37	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	37	0	8	-
Cor aparente	4	37	5	8	15uH
Fluoreto	4	29	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,25
Turbidez (uT)	0,36
Cloro residual livre (mg/L)	0,82
pH	5,53
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Barroso
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	36	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	36	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	36	0	8	-
Cor aparente	4	36	5	8	15uH
Fluoreto	4	30	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	3,13
Turbidez (uT)	0,37
Cloro residual livre (mg/L)	0,90
pH	7,33
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Jardim Boa Vista
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	36	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	36	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	36	0	8	-
Cor aparente	4	36	5	8	15uH
Fluoreto	4	29	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,25
Turbidez (uT)	0,34
Cloro residual livre (mg/L)	0,82
pH	7,28
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Parque das Varinhas
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	36	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	36	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	36	0	8	-
Cor aparente	4	36	5	8	15uH
Fluoreto	4	30	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,00
Turbidez (uT)	0,19
Cloro residual livre (mg/L)	0,91
pH	7,43
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - São Martinho
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	35	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	35	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	35	0	8	-
Cor aparente	4	35	5	8	15uH
Fluoreto	4	17	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	1,88
Turbidez (uT)	0,21
Cloro residual livre (mg/L)	0,91
pH	7,34
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Nove de Julho
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	37	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	37	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	37	0	8	-
Cor aparente	4	37	5	8	15uH
Fluoreto	4	31	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,25
Turbidez (uT)	0,21
Cloro residual livre (mg/L)	0,99
pH	7,39
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP
Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Chácaras Guanabara
Mês/Ano: Outubro/2026

Parâmetros	Saída do tratamento		Rede de distribuição		VMP
	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	
Turbidez	4	22	5	8	5uT
Cloro residual livre	4	22	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
pH	4	22	0	8	-
Cor aparente	4	22	5	8	15uH
Fluoreto	4	14	0	0	0,6 a 0,8mg/L

* número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

** Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

*** Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,38
Turbidez (uT)	0,31
Cloro residual livre (mg/L)	0,92
pH	7,39
Coliformes totais (Ausência)	100,0%
Escherichia coli (Ausência)	100,0%

Serviço Municipal de Águas e Esgotos
Rua Otto Unger, 450 - Centro
CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes – SP
(11) 4798-5715

Resultados gerais dos principais parâmetros analisados
Outubro de 2026

Descritivo	Cloro Residual	Fluoreto	Turbidez	Cor	pH	Coliformes Totais	Escherichia Coli
Nº mínimo de análises exigidas	321	930	321	321	321	321	321
Nº de análises realizadas	344	180	343	343	344	344	344
Nº de análises que atendem à legislação	344	114	343	343	344	344	344

MÉDIAS					% DE CONFORMIDADE	
Cloro	pH	Cor aparente	Turbidez	Flúor	Coliformes totais	E-Coli
0,95	8,12	2,22	0,28	0,55	100,0%	100,0%

Fonte : Relatórios mensais de análises de controle do SEMAE

Ivan Santos de Jesus
Controle de Qualidade
CRQ 04163943

Flávio Alessandro de Oliveira
Diretor do Depto de Operação do Sistema de Água