

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Campos Novos							
Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	15	15	0	0,40
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	46	124	124	0	0,95
Turbidez	máx. 5,00	UT	46	67	67	0	0,88
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	46	57	57	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	46	57	57	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	9	9	9	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês,ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões. INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população. Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida. Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras. Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros. Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Barra do Leão

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	17	17	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	34	34	0	0,91
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	17	17	0	0,19
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	17	16	1	3,01
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	17	17	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Bela Vista							
Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	19	19	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,75
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,32
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	18	1	2,93
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,10
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões. INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população. Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida. Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras. Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros. Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Boa Esperança

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	19	17	2	4,32
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	1,15
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	18	1	1,33
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	15	4	5,11
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	18	1	2,93
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,60
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Dal Pai							
Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	19	19	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,80
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,17
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	18	1	2,93
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,95
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões. INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população. Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida. Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras. Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros. Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Encruzilhada							
Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	13	13	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,82
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	18	18	0	0,18
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões. INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população. Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida. Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras. Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros. Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Ibicuí							
Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	14	10	4	15,43
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	33	33	0	0,95
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	16	3	2,67
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,85
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs:Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões. INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população. Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida. Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras. Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros. Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							

Análises Físico-Químico e Bacteriológicas – Ibicuí P.A.

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	14	14	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,79
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,51
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	13	13	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	13	13	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.
OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.							
INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.							
Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;							
Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.							
Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.							
Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.							
Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.							