

Informações da Qualidade da Água Distribuída - Rede						
Referente ao mês Outubro						
Características Físicas e Químicas, Portaria 2914/2011						
Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
pH	Dispensa	61	61	0	7,6	6,0 - 9,5
Turbidez	55	61	61	0	0,79	5,0 NTU
Cloro	55	61	59	2	0,92	0,2 - 2,0 mg/L
Cor Aparente	10	61	61	0	0	15 uH
Fluoreto	Dispensa	61	42	19	0,61	1,5 mg/L
Características Microbiológica, Portaria 2914/2011						
Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes Totais	55	61	61	0		Ausente
Escherichia Coli	55	61	61	0		Ausente

Dados:
Portaria 2914/2011 Ministério da Saúde: Define os parâmetros para qualidade de água para consumo humano;
Turbidez: Indica presença de partículas em suspensão na água;
Cor Aparente: Indica presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética da água;
Cloro Residual: Agente químico utilizado para eliminar micro-organismos;
Fluoreto: Elemento químico que auxilia na prevenção de cáries dentárias;
Coliformes Totais: Micro-organismos cuja presença na água não necessariamente representa problema à saúde;
Escherichia Coli: Micro-organismos indicadores de contaminação de origem fecal;
Análises Portaria: Número mínimo de análises conforme Portaria 2914/2011 em função do número de habitantes atendidos pelo sistema;
Amostras Realizadas: Número de análises realizadas;
Conformes: Número de análises que atenderam ao valor permitido pela Portaria 2914/2011;
Desconformes: Número de análises que não atende ao valor permitido pela Portaria 2914/2011;
Média Mês: Média de todas as análises realizada no mês referente;

Valor Permitido: Valor permitido pelo Ministério da Saúde para qualidade de água para consumo humano.

Observação:

Padrão Bacteriológico

Presença de Coliformes Totais: 1) Sistema com menos de 20.000 habitantes, permite presença de 01 análise. 2) Sistema com mais de 20.000 habitantes, permite presença de até 5% das análises

Presença de Escherichia Coli: Não é permitido em nenhuma das análises.

Engenheiro Químico: **Fabício R. de Oliveira**

Nº de Registro do Conselho: 094740-5

Nº de Responsabilidade Técnica: 6762835-6

Supervisora da ETA: **Simára Prá Pereira**

Nº de Registro no Conselho: 13201086