

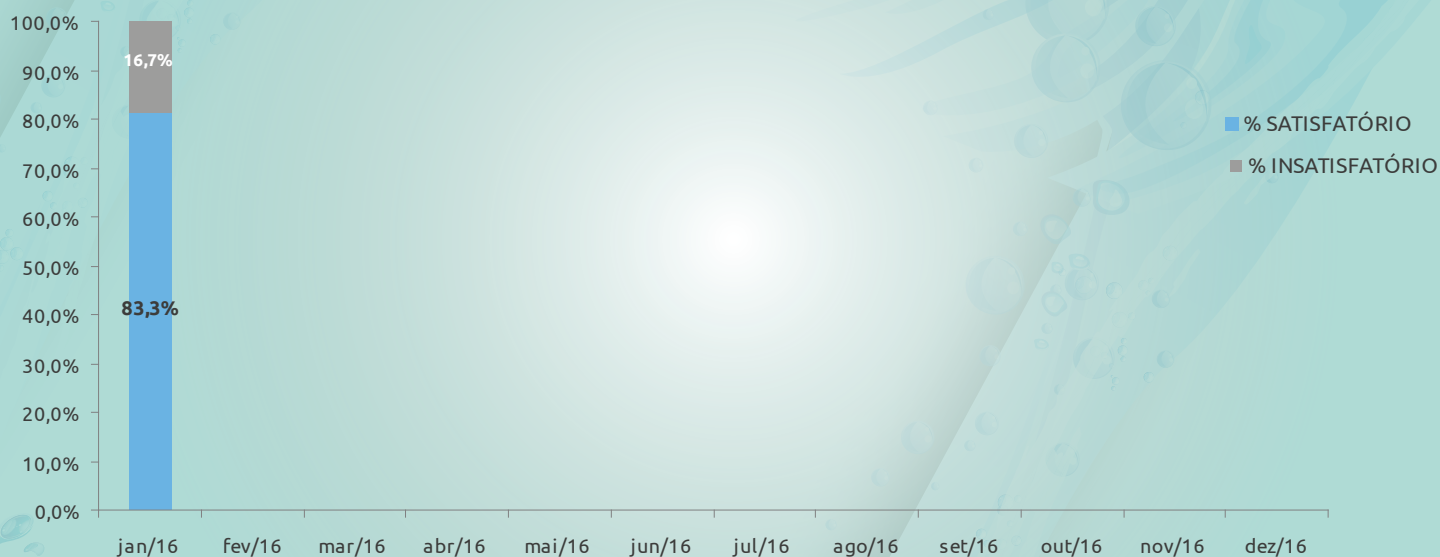
# Monitoramento da qualidade da água

A coordenação de Vigilância em Saúde (COVISA), por meio da Gerência de Vigilância em Saúde Ambiental (GVISAM) e do programa VIGIAGUA, realiza ações fornecidas pelo Sistema de Abatecimento Público, realizando coletas e análises mensais de amostras de água.

Atualmente o município de São Paulo contempla no seu Plano de Amostragem um mínimo de 8 coletas mensais de água de abastecimento público, por subprefeitura. As coletas são realizadas pelas SUVIS (Supervisões de Vigilância em Saúde) e encaminhadas ao Laboratório de controle de Qualidade em Saúde para análise, num período máximo de 24 horas. No local da coleta, são realizados medições de temperatura, pH e Cloro Residual Livre. Os demais parâmetros são analisados no Laboratório de Controle de Qualidade em Saúde.

A análise dos resultados e as ações de monitoramento e de vigilância são feitas pelos técnicos do programa VIGIAGUA.

Distribuição mensal do número de amostras de água de origem de abastecimento público, no mês de janeiro de 2017



Foram incluídos os seguintes parâmetros, considerando os valores máximos permitidos, segundo a Portaria MS nº 2914/2011: cor, odor, turbidez, fluoreto, ferro, nitrato, amônia, cloro residual livre, bactérias heterotróficas, coliformes totais, coliformes termotolerantes e escherichia coli.

Resultados do monitoramento da qualidade da água de origem no Sistema de Abastecimento Público, com a análise de amostras coletadas em Janeiro de 2017 apresentadas por subprefeitura e parâmetro analisados

SUBPREFEITURAS	Microbiológico				Físico químico					
	e coli		Bact. Termotolerantes		Turbidez		Cloro residual livre		Nitrato	
	Acordo	Desacordo	Acordo	Desacordo	Acordo	Desacordo	Acordo	Desacordo	Acordo	Desacordo
Aricanduva	11	0	11	0	11	0	10	1	11	0
Butantã	3	0	3	0	3	0	2	1	3	0
Campo Limpo	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Capela do Socorro	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Casa Verde	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
Cidade Ademar	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
Cidade Tiradentes	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Ermelino Matarazzo	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Freguesia do Ó	9	0	9	0	8	1	8	1	9	0
Guaianazes	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Ipiranga	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Itaim Paulista	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Itaquera	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Jabaquara	10	0	10	0	10	0	9	1	10	0
Jaçanã	10	1	10	0	11	0	11	0	11	0
Lapa	8	0	8	0	8	0	7	1	8	0
M'Boi Mirim	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Mooça	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Parelheiros	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
Penha	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Perus	10	0	10	0	10	0	10	1	10	0
Pinheiros	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Pirituba	11	0	11	0	11	0	10	0	11	0
Santana/Tucuruvi	10	0	10	0	10	0	10	1	10	0
Santo Amaro	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
São Mateus	11	0	11	0	11	0	10	0	11	0
São Miguel Paulista	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Sapopemba	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Sé	10	0	9	0	9	1	10	0	10	0
Vila Maria	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
Vila Mariana	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Vila Prudente	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
<b>Total</b>	<b>321</b>	<b>1</b>	<b>320</b>	<b>0</b>	<b>320</b>	<b>2</b>	<b>315</b>	<b>7</b>	<b>322</b>	<b>0</b>

Foram considerados os parâmetros de maior relevância na avaliação da qualidade da água para consumo humano.