

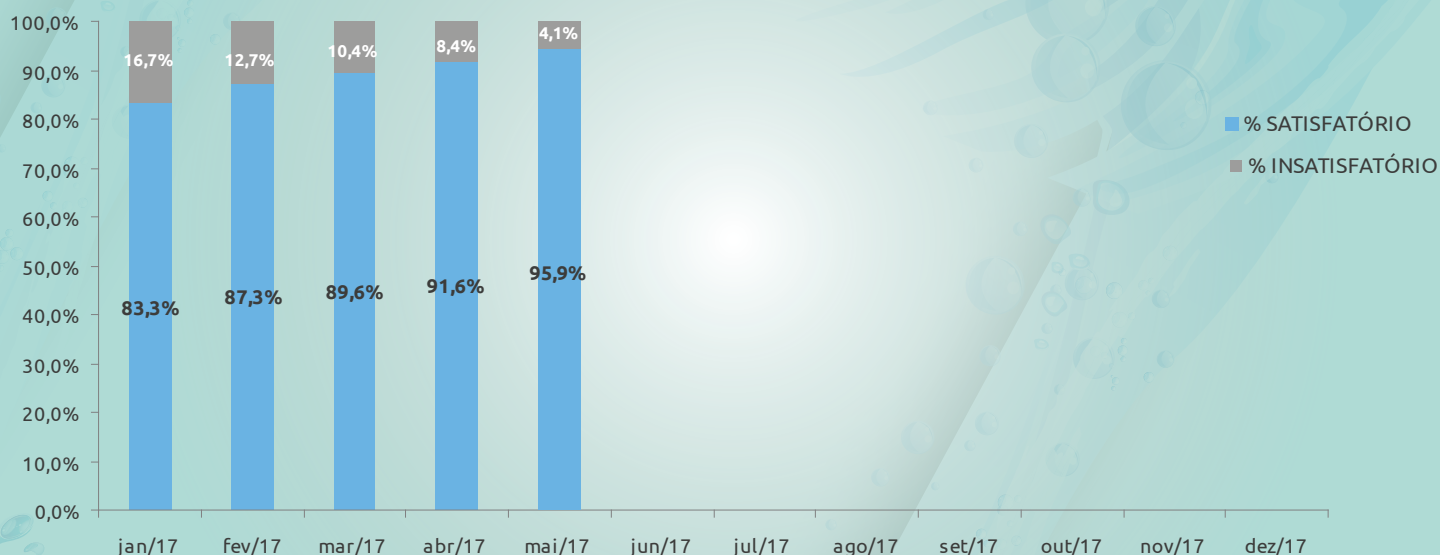
# Monitoramento da qualidade da água

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 período de janeiro a maio 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 coletas de Maio 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	11	0	11	0
Butantã	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
Campo Limpo	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0
Capela do Socorro	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0
Casa Verde	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
Cidade Ademar	12	0	12	0	12	0	11	1	12	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	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Guaianazes	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Ipiranga	10	0	10	0	9	1	10	0	10	0
Itaim Paulista	11	0	11	0	10	1	11	0	11	0
Itaquera	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Jabaquara	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Jaçanã	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
Lapa	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0
M'Boi Mirim	11	0	11	0	10	1	11	0	11	0
Mooca	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Parelheiros	8	0	8	0	7	1	7	1	8	0
Penha	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Perus	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Pinheiros	12	0	12	0	11	1	12	0	12	0
Pirituba	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
Santana/Tucuruvi	9	0	9	0	8	1	9	0	9	0
Santo Amaro	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
São Mateus	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
São Miguel Paulista	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
Sapopemba	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Sé	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0
Vila Maria	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Vila Mariana	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
Vila Prudente	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
<b>Total</b>	<b>339</b>	<b>0</b>	<b>339</b>	<b>0</b>	<b>333</b>	<b>6</b>	<b>337</b>	<b>2</b>	<b>339</b>	<b>0</b>

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