

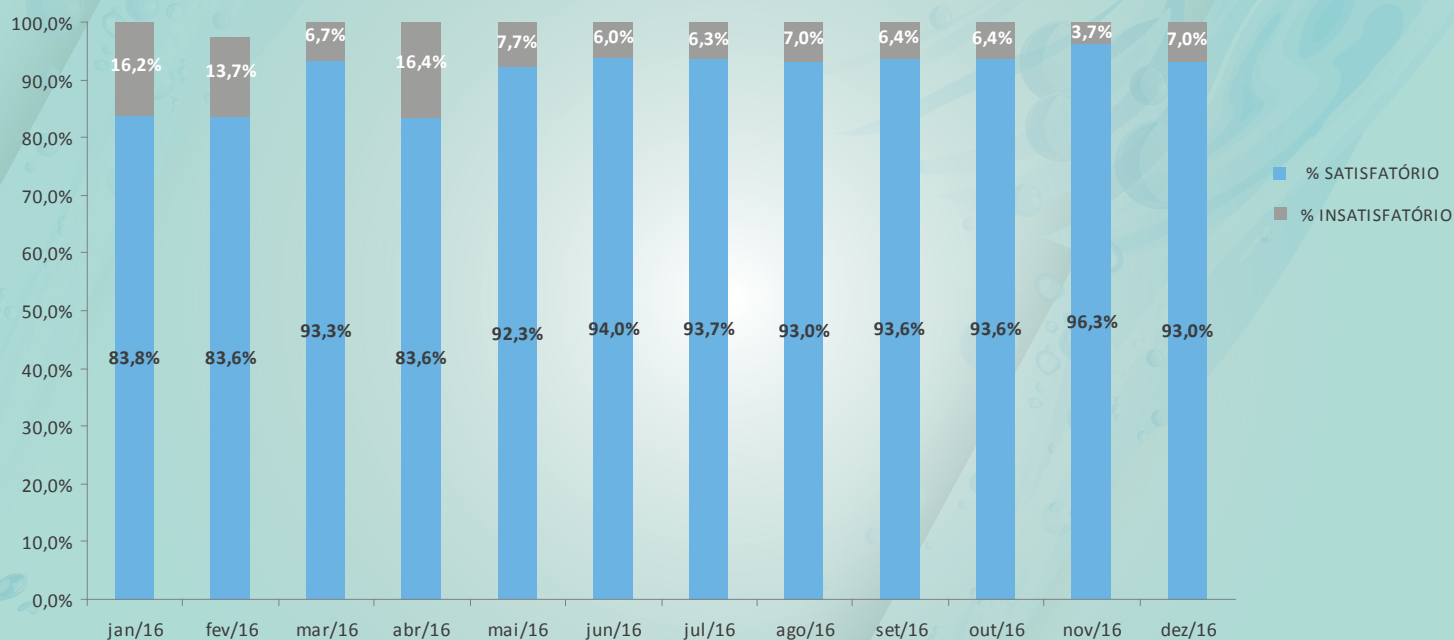
Monitoramento da qualidade da água

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 dezembro de 2016



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 Dezembro de 2016, 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	6	0	11	0	10	1	11	0
Butantã	8	0	5	0	8	0	5	3	8	0
Campo Limpo	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
Capela do Socorro	10	1	5	0	11	0	11	0	11	0
Casa Verde	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
Cidade Ademar	12	1	5	1	13	0	0	0	13	0
Cidade Tiradentes	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0
Ermelino Matarazzo	10	0	8	0	10	0	10	0	10	0
Freguesia do Ó	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
Guaianazes	10	0	10	0	10	0	7	3	10	0
Ipiranga	6	0	1	0	6	0	1	0	6	0
Itaim Paulista	11	0	9	0	11	0	9	2	11	0
Itaquera	8	1	8	1	9	0	5	4	8	1
Jabaquara	10	0	5	0	10	0	7	3	10	0
Jaçanã	9	0	5	0	9	0	8	1	9	0
Lapa	6	0	6	0	6	0	0	0	6	0
M'Boi Mirim	11	0	6	0	10	1	0	0	11	0
Mooça	11	0	7	0	11	0	11	0	11	0
Parelheiros	6	0	3	0	6	0	3	0	6	0
Penha	11	0	7	0	11	0	11	0	11	0
Perus	10	0	10	0	10	0	0	0	10	0
Pinheiros	8	1	8	1	9	0	9	0	9	0
Pirituba	7	0	5	0	11	0	11	0	11	0
Santana/Tucuruvi	9	0	4	0	9	0	8	0	9	0
Santo Amaro	9	0	6	0	9	0	8	0	9	0
São Mateus	11	1	11	1	12	0	11	0	12	0
São Miguel Paulista	10	0	4	0	10	0	10	0	10	0
Sapopemba	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0
Sé	14	0	14	0	14	0	8	0	14	0
Vila Maria	2	0	2	0	2	0	0	0	2	0
Vila Mariana	10	0	10	0	10	0	8	1	10	0
Vila Prudente	19	0	19	0	19	0	0	0	18	0
Total	293	5	223	4	300	2	204	18	300	1

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