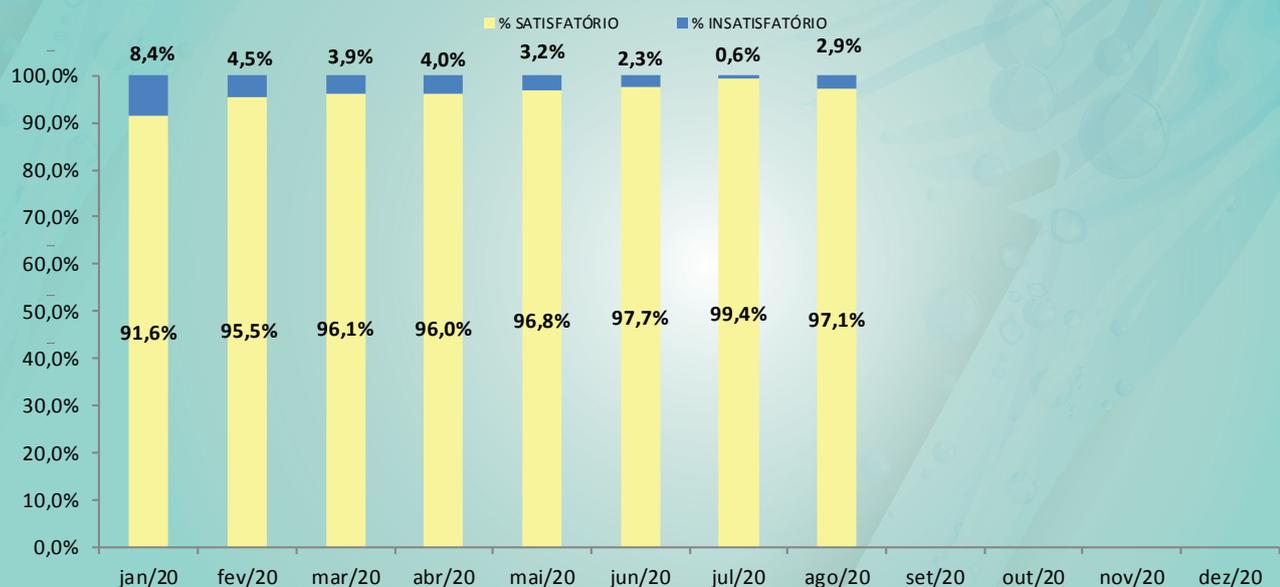


Monitoramento da qualidade da água

A Coordenadoria de Vigilância em Saúde (Covisa), por meio da Divisão de Vigilância em Saúde Ambiental (Dvisam) e do programa Vigiagua, realiza monitoramento da qualidade da água fornecida pelo Sistema de Abastecimento Público e Soluções Alternativas Coletivas, realizando coletas e análises mensais de amostras de água. Atualmente o município de São Paulo contempla no seu plano de amostragem um mínimo de oito coletas mensais de água de abastecimento público por prefeitura regional. As coletas são realizadas pelas Unidades de Vigilância em Saúde (Uvis) e encaminhadas ao Laboratório de Controle de Qualidade em Saúde para análise, em um período máximo de 24 horas. No local da coleta, são realizadas medições de temperatura e cloro residual livre. Os demais parâmetros são analisados no laboratório. A análise dos resultados, o monitoramento e as ações 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 agosto de 2020



Foram incluídos os seguintes parâmetros, considerando os valores máximos permitidos, segundo a Portaria de Consolidação nº 05 (Origem: PRT MS/GM 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 Agosto de 2020 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	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
BUTANTÃ	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
CAMPO LIMPO	11	0	11	0	11	1	11	0	11	0
CAPELA DO SOCORRO	9	0	9	0	8	0	9	0	9	0
CASA VERDE	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
CIDADE ADEMAR	12	0	12	0	11	1	12	0	12	0
CIDADE TIRADENTES	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0
ERMELINO MATARAZZO	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
FREGUESIA DO Ó	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
GUAIANASES	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0
IPIRANGA	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
ITAIM PAULISTA	8	0	8	0	8	0	11	0	8	0
ITAQUERA	11	0	11	0	11	0	8	0	11	0
JABAQUARA	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
JAÇANÃ	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
LAPA	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
M'BOI MIRIM	6	0	6	0	6	0	4	2	6	0
MOOCA	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
PARELHEIROS	8	0	8	0	8	0	8	0	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	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
PIRITUBA	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0
SANTANA / TUCURUVI	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0
SANTO AMARO	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
SÃO MATEUS	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
SÃO MIGUEL PAULISTA	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
SAPOEMBA	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
SÉ	11	0	11	0	10	1	11	0	11	0
VILA MARIA	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0
VILA MARIANA	11	0	11	0	11	0	11	0	9	0
VILA PRUDENTE	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0
TOTAL	308	0	308	0	305	3	306	2	308	0

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