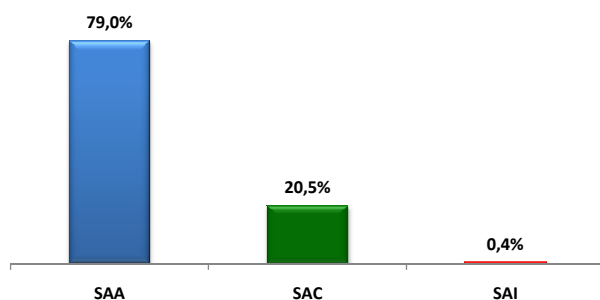
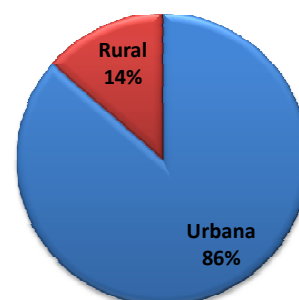


Em Pernambuco, no mês de novembro, foram registradas no Sisagua **2.255 (92,5%)** amostras analisadas de água para consumo humano das 2.437 previstas e realizadas **5.640 (77,1%)** análises das 7.311 previstas de **103 (55,7%)** municípios, com média de **5,3** (variação de 0-30 dias) dias para inserção das amostras no sistema.

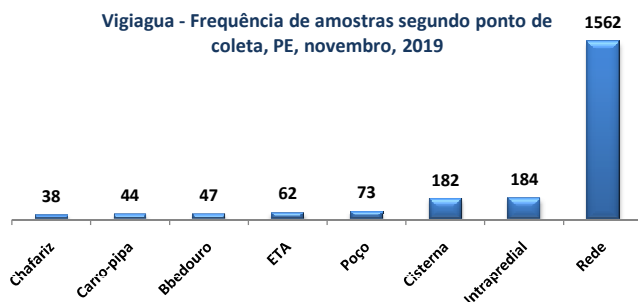
Vigiagua - Percentual de amostras analisadas segundo forma de abastecimento. PE, novembro, 2019



Vigiagua - Percentual de amostras analisadas segundo zona de abastecimento. PE, novembro, 2019



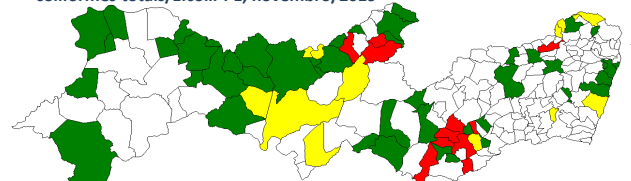
Vigiagua - Frequência de amostras segundo ponto de coleta, PE, novembro, 2019



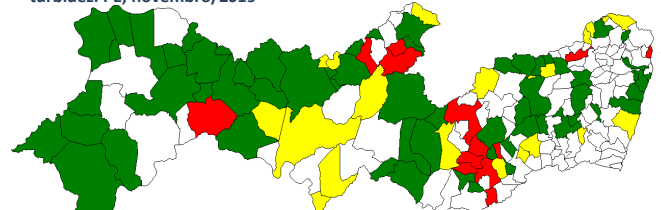
Vigiagua - Percentual de cumprimento de meta dos parâmetros básicos, segundo Geres. PE, novembro, 2019

Geres	Nº Amostras Previstas	Coliformes totais/E.coli		Turbidez		Cloro Residual Livre		Coap e SEVS 100%
		Nº Amostras Analisadas	Meta 100%	Nº Amostras Analisadas	Meta 100%	Nº Amostras Analisadas	Meta 100%	
I	456	403	88,4	433	95,0	399	87,5	90,2
II	238	37	15,5	37	15,5	37	15,5	15,5
III	259	22	8,5	22	8,5	65	25,1	13,7
IV	419	87	20,8	441	105,3	496	118,4	77,7
V	238	155	65,1	141	59,2	149	62,6	62,5
VI	160	90	56,3	132	82,5	131	81,9	72,5
VII	76	136	178,9	121	159,2	127	167,1	169,1
VIII	106	130	122,6	185	174,5	185	174,5	155,1
IX	134	123	91,8	178	132,8	179	133,6	117,7
X	121	94	77,7	87	71,9	116	95,9	81,6
XI	110	163	148,2	163	148,2	161	146,4	147,6
XII	120	74	61,7	73	60,8	68	56,7	59,8
PE	2437	1514	62,1	2013	82,6	2113	86,7	76,2

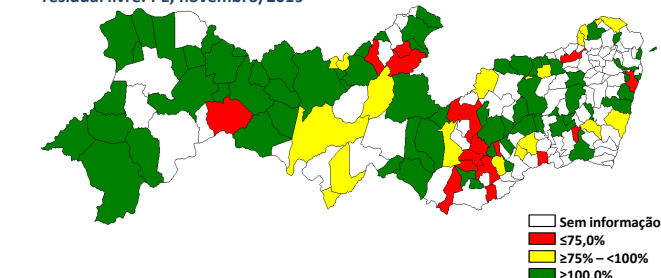
Mapa 1: Percentual de cumprimento de meta do parâmetro básico – coliformes totais/E.coli. PE, novembro/2019



Mapa 2: Percentual de cumprimento de meta do parâmetro básico – turbidez. PE, novembro/2019



Mapa 3: Percentual de cumprimento de meta do parâmetro básico – cloro residual livre. PE, novembro/2019



Amostras Insatisfatórias

Microbiológico

1.514 (62,1%) amostras analisadas
102 (6,7%) com presença de *E. coli*

Turbidez

2.013 (82,6%) amostras analisadas
636 (31,6%) amostras com turbidez entre 1,0uT e <5,0uT
46 (2,3%) amostras com turbidez ≥5,0 uT

Cloro Residual Livre (CRL)

2.113 (86,7%) amostras analisadas
99 (4,7%) amostras com CRL = 0 mg/L
57 (2,7%) amostras com CRL entre >0 mg/L e <0,2mg/L
104 (4,9%) amostras com CRL ≥5,0 mg/L

Expediente

Governador de Pernambuco Paulo Câmara	Secretário Estadual de Saúde André Longo	Secretaria-Executiva de Vigilância em Saúde Luciana Albuquerque	Diretoria Geral de Monitoramento e Vigilância de Doenças e Agravos Não Transmissíveis, Saúde Ambiental e do Trabalhador Juliana Martins	Gerência de Vigilância em Saúde Ambiental e do Trabalhador Adriana Guerra	Coordenação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano e Desastres Gabriela Murakami	Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano Itamar Soares Silvânia Alves	Elaboração Silvânia Alves
---	--	---	---	---	--	--	-------------------------------------