

令和5年度 年報 新宮町(相島分) 相島診療所

検 査 項 目		平均	最高	最低	回数		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	前日天気				11		晴れ		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	天 気				11		晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	雨	晴れ
	気 温 (℃)	20.3	29.7	9.3	12		14.9	22.0	26.6	25.8	29.7	29.4	24.6	23.3	15.3	12.1	10.3	9.3
	水 温 (℃)	19.5	28.5	10.4	12		15.4	18.7	21.6	26.2	28.5	28.3	25.8	21.2	15.0	11.3	10.4	11.1
基準																		
	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2				0.0003未満						0.0003未満			
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2				0.00005未満						0.00005未満			
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.41	0.91	0.11	12		0.91	0.41	0.11	0.28	0.17	0.13	0.18	0.25	0.70	0.39	0.89	0.54
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05	0.05未満	2				0.05未満						0.05			
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	4				0.02			0.02			0.02			0.02
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2				0.0002未満						0.0002未満			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	塩素酸 (mg/L)	0.30	0.48	0.11	6				0.19	0.43	0.41	0.48			0.16			0.11
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	クロロホルム (mg/L)	0.013	0.018	0.006	4				0.014			0.018			0.012			0.006
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002未満	4				0.003			0.004			0.003			0.002未満
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.010	0.013	0.008	4				0.008			0.010			0.013			0.009
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4				0.001未満			0.001			0.001			0.001未満
	総トリハロメタン (mg/L)	0.034	0.040	0.023	4				0.032			0.040			0.040			0.023
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4				0.002未満			0.002			0.002			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.009	0.012	0.005	4				0.008			0.010			0.012			0.005
	ブロモホルム (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4				0.002			0.002			0.003			0.003
	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4				0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2				0.005未満						0.005未満			
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2				0.01未満						0.01未満			
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	銅及びその化合物 (mg/L)	0.006	0.011	0.005未満	2				0.011						0.005未満			
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	27.8	29.8	26.0	4				29.8			26.0			27.3			28.0
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩化物イオン (mg/L)	53.4	62.3	47.7	12		62.3	61.2	57.0	51.1	48.6	49.9	47.7	50.0	52.3	52.9	55.4	52.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	59.7	69.1	41.4	12		69.1	59.8	60.1	41.4	47.4	55.6	58.0	64.1	64.9	66.0	66.6	63.6
	蒸発残留物 (mg/L)	161	177	152	4				177			154			160			152
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2				0.02未満						0.02未満			
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	8		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	8		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			

令和5年度 年報 新宮町(相島分) 相島診療所

[illegible]

令和5年度 年報 新宮町(相島分) 相島浄水場系原水

検 査 項 目		平均	最高	最低	回数		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	前日天気				11		晴れ		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	天 気				11		晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	雨	晴れ
	気 温 (℃)	20.5	29.5	10.5	12		15.2	22.8	27.1	25.9	29.5	28.3	24.8	22.9	15.8	11.7	10.5	11.4
	水 温 (℃)	18.9	26.8	10.8	12		16.4	17.7	20.8	24.1	26.2	26.8	25.5	20.5	13.9	11.0	13.2	10.8
基準																		
	一般細菌 (個/mL)	2400	4800	20	2				4800						20			
	大腸菌 (MPN/100mL)	10	64	検出せず	10		64	6	検出せず	検出せず	2		26	1	検出せず	2	検出せず	
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2				0.0003未満						0.0003未満			
	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	2				0.00005未満						0.00005未満			
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2				0.004未満						0.004未満			
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.21	0.41	0.02未満	2				0.02未満						0.41			
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.07	0.05未満	2				0.05未満						0.07			
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	2				0.02						0.02			
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2				0.0002未満						0.0002未満			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2				0.001未満						0.001未満			
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.007	0.005未満	2				0.007						0.005未満			
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	2				0.02						0.02			
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.04	0.01	2				0.04						0.01			
	銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2				0.005未満						0.005未満			
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	25.1	26.0	24.2	2				26.0						24.2			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.29	0.004	2				0.29						0.004			
	塩化物イオン (mg/L)	46.0	48.1	43.9	2				48.1						43.9			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	62.2	63.9	60.4	2				60.4						63.9			
	蒸発残留物 (mg/L)	163	179	146	2				179						146			
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2				0.02未満						0.02未満			
	ジェオスミン (mg/L)	0.000003	0.000005	0.000001未満	2				0.000005						0.000001未満			
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000010	0.000019	0.000001	2				0.000019						0.000001			
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2				0.002未満						0.002未満			
	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2				0.0005未満						0.0005未満			
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	5.7	6.4	5.0	2				6.4						5.0			
	pH値	7.5	7.6	7.3	2				7.3						7.6			
	臭気				2				かび臭・藻臭						藻臭・青草臭			
	色度 (度)	37	64	10	2				64						10			
	濁度 (度)	3.7	6.6	0.8	2				6.6						0.8			
	臭気強度(原水等)	23	30	15	2				30						15			
管理目標																		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	62.2	63.9	60.4	2				60.4						63.9			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.29	0.004	2				0.29						0.004			
	蒸発残留物 (mg/L)	163	179	146	2				179						146			

令和5年度 年報 新宮町(相島分) 相島浄水場系原水

検 査 項 目		平均	最高	最低	回数		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	濁度 (度)	3.7	6.6	0.8	2				6.6						0.8			
	pH値	7.5	7.6	7.3	2				7.3						7.6			
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	2				0.02						0.02			
農薬																		
その他																		
	大腸菌 (MPN/100mL)	10	64	検出せず	10		64	6	検出せず	検出せず	2		26	1	検出せず	2	検出せず	
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	0	0	0	8		0	0		0	0		0	0		0	0	
	クリプトスポリジウム(原水) (個/10L)	0	0	0	4				0			0			0			0
	ジアルジア(原水) (個/10L)	0	0	0	4				0			0			0			0