

令和6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		曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	曇り	曇り	
	天 気				11		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	曇り	晴れ	
	気 温 (℃)	19.0	31.5	8.1	12		17.1	19.8	22.7	31.5	31.4	29.8	20.4	19.8	8.1	9.1	8.3	9.6
	水 温 (℃)	19.0	29.2	9.1	12		15.5	18.6	21.8	26.3	29.2	28.3	24.6	20.0	12.5	10.9	9.1	10.6
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	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	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)	0.21	0.43	0.09	12		0.09	0.14	0.15	0.24	0.11	0.20	0.20	0.43	0.29	0.27	0.20	0.15
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2				0.05未満						0.05未満			
	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)	0.27	0.42	0.18	6				0.18	0.20	0.29	0.32			0.42			0.23
	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)	0.017	0.022	0.010	4				0.010			0.022			0.018			0.018
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002未満	4				0.002未満			0.003			0.003			0.004
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.008	0.013	0.005	4				0.006			0.013			0.005			0.006
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4				0.001未満			0.001			0.001未満			0.001
	総トリハロメタン (mg/L)	0.035	0.053	0.023	4				0.023			0.053			0.031			0.033
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.003	0.002未満	4				0.002未満			0.002未満			0.003			0.003
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.009	0.014	0.005	4				0.005			0.014			0.007			0.009
	ブロモホルム (mg/L)	0.002	0.004	0.001未満	4				0.002			0.004			0.001			0.001未満
	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)	0.005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)	25.2	28.2	22.0	4				28.2			26.5			22.0			23.9
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.002	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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)	46.5	54.2	39.6	12		48.2	51.4	54.2	46.5	46.4	51.1	52.5	41.4	39.6	41.3	41.9	43.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	49.4	57.8	41.8	12		57.7	57.8	57.1	48.2	45.2	53.2	56.2	44.1	41.8	42.5	44.0	45.0
	蒸発残留物 (mg/L)	142	156	129	4				156			151			129			133
	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	0.003	0.002未満	2				0.003						0.002未満			

令和6年度 年報 新宮町(相島分) 相島診療所

[illegible]

令和6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		曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	曇り	曇り	
	天 気				11		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	曇り	晴れ	
	気 温 (℃)	19.3	31.9	8.3	12		17.8	20.1	21.6	31.8	31.9	29.7	20.6	20.0	8.3	9.3	8.4	12.5
	水 温 (℃)	18.4	27.9	8.3	12		14.6	18.3	21.9	24.1	27.9	27.7	24.7	19.7	13.0	10.0	8.3	10.2
基準																		
	一般細菌 (個/mL)	360	540	180	2				540						180			
	大腸菌 (MPN/100mL)	12	96	検出せず	10		検出せず	3	11	2	3		96	3	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	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)	0.26	0.47	0.05	2				0.05						0.47			
	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						0.05未満			
	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	0.005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)	0.04	0.04	0.03	2				0.03						0.04			
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.05	0.03	2				0.03						0.05			
	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)	21.4	24.6	18.1	2				24.6						18.1			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.020	0.023	0.016	2				0.023						0.016			
	塩化物イオン (mg/L)	37.3	45.2	29.4	2				45.2						29.4			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	50.0	56.5	43.5	2				56.5						43.5			
	蒸発残留物 (mg/L)	138	150	126	2				150						126			
	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	0.000001未満	2				0.000001						0.000001未満			
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000027	0.000054	0.000001未満	2				0.000054						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			
	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)	5.0	5.1	4.8	2				4.8						5.1			
	pH値	7.2	7.4	7.0	2				7.4						7.0			
	臭気				2				かび臭						生ぐさ臭			
	色度 (度)	15	18	12	2				12						18			
	濁度 (度)	1.8	2.5	1.0	2				2.5						1.0			
	臭気強度(原水等)	15	30	30	2				30						10			
管理目標																		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	50.0	56.5	43.5	2				56.5						43.5			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.020	0.023	0.016	2				0.023						0.016			
	蒸発残留物 (mg/L)	138	150	126	2				150						126			

令和6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)	1.8	2.5	1.0	2				2.5						1.0			
	pH値	7.2	7.4	7.0	2				7.4						7.0			
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.04	0.03	2				0.03						0.04			
	PFOS/PFOA (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1						0.000005未満							
農薬																		
その他																		
	大腸菌 (MPN/100mL)	12	96	検出せず	10		検出せず	3	11	2	3		96	3	検出せず	検出せず	検出せず	
	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	1	3	0	8		3	3		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