

令和3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				12		晴れ	雨	曇り	晴れ	曇りのち雨	曇り/雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	天 気				12		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気 温 (℃)	19.3	30.9	6.2	12		18.4	20.0	26.7	29.6	30.9	29.2	27.3	18.2	10.2	6.2	6.5	8.4
	水 温 (℃)	18.4	27.2	8.7	12		16.7	18.8	23.1	25.8	27.2	25.2	25.9	16.5	12.6	8.7	9.5	10.7
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	5				0.001未満			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)	0.33	1.13	0.03	12		1.13	1.03	0.45	0.44	0.44	0.15	0.12	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03
	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)	0.05	0.09	0.03	4				0.09			0.03			0.03			0.03
	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)	0.18	0.26	0.14	7				0.15	0.18	0.20	0.26			0.17	0.18		0.14
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	5				0.002未満			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	0.026	0.010	5				0.013			0.018			0.026	0.010		0.020
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	5				0.002未満			0.005			0.004	0.004		0.004
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.009	0.014	0.004	5				0.009			0.008			0.008	0.004		0.014
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	5				0.001未満			0.001未満			0.001	0.001		0.001
	総トリハロメタン (mg/L)	0.038	0.055	0.021	5				0.032			0.037			0.044	0.021		0.055
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002未満	5				0.002未満			0.003			0.004	0.004		0.002
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.010	0.019	0.006	5				0.007			0.010			0.009	0.006		0.019
	ブロモホルム (mg/L)	0.002	0.003	0.001	5				0.003			0.001			0.001	0.001		0.002
	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	5				0.004未満			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	0.006	0.005未満	2				0.005未満						0.006			
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	26.5	31.4	22.2	4				31.4			22.2			24.7			27.5
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.003	0.015	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	0.015	0.001	0.012	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩化物イオン (mg/L)	51.6	88.1	36.4	12		82.4	88.1	51.0	52.1	56.9	36.4	36.8	40.8	40.4	44.6	44.6	45.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	52.5	61.8	39.3	12		58.8	61.8	41.1	46.3	53.0	39.3	44.9	50.8	55.9	59.5	58.6	59.7
	蒸発残留物 (mg/L)	138	149	124	4				142			124			135			149
	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	0.000002	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			0.000002
	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3年度 年報 新宮町(相島分) 相島診療所

[illegible]

令和3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				12		晴れ	雨	曇り	晴れ		曇り/雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
	天 気				13		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気 温 (℃)	19.6	31.6	6.7	13	平均	18.0	19.5	25.4	28.8	29.7	25.5	26.5	17.5	11.5	8.3	6.7	7.3
						最高	18.0	19.5	25.4	28.8	31.6	25.5	26.5	17.5	11.5	8.3	6.7	7.3
						最低	18.0	19.5	25.4	28.8	27.8	25.5	26.5	17.5	11.5	8.3	6.7	7.3
						回数	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
	水 温 (℃)	18.6	26.5	6.1	13	平均	17.4	18.3	23.1	26.1	25.4	24.9	25.8	18.3	12.4	6.1	8.8	10.4
						最高	17.4	18.3	23.1	26.1	26.5	24.9	25.8	18.3	12.4	6.1	8.8	10.4
						最低	17.4	18.3	23.1	26.1	24.2	24.9	25.8	18.3	12.4	6.1	8.8	10.4
						回数	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
基準																		
	一般細菌 (個/mL)	4100	8100	79	2				8100						79			
	大腸菌 (MPN/100mL)	5	29	検出せず	11		2	5	8	8	29	3	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)	0.010	0.011	0.009	2				0.009						0.011			
	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)	0.39	0.67	0.10	2				0.67						0.10			
	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)	0.05	0.07	0.03	2				0.07						0.03			
	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)	0.23	0.43	0.03	2				0.43						0.03			
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.23	0.41	0.04	2				0.41						0.04			
	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)	24.8	27.3	22.2	2				27.3						22.2			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.066	0.091	0.040	2				0.091						0.040			
	塩化物イオン (mg/L)	39.2	43.4	35.0	2				43.4						35.0			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	51.5	60.3	42.7	2				42.7						60.3			
	蒸発残留物 (mg/L)	146	153	138	2				153						138			
	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未満						0.000001			
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	2				0.000001未満						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)	4.3	4.4	4.2	2				4.4						4.2			
	pH値	7.2	7.2	7.2	2				7.2						7.2			
	臭気				2				藻臭・生ぐさ臭						藻臭・生ぐさ臭			
	色度 (度)	22	36	8	2				36						8			

令和3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)	1.4	2.1	0.7	2				2.1						0.7			
	臭気強度(原水等)	30	30	30	2				30						30			
管理目標																		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	51.5	60.3	42.7	2				42.7						60.3			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.066	0.091	0.040	2				0.091						0.040			
	蒸発残留物 (mg/L)	146	153	138	2				153						138			
	濁度 (度)	1.4	2.1	0.7	2				2.1						0.7			
	pH値	7.2	7.2	7.2	2				7.2						7.2			
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.23	0.43	0.03	2				0.43						0.03			
農薬																		
その他																		
	大腸菌 (MPN/100mL)	5	29	検出せず	11		2	5	8	8	29	3	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0	1	0	9		0	0		0	0	1	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