

地点名 旧三和町簡易水道 日南浄水場

年度 2020年

区分 浄水

(mg/L)

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
基01	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0
基02	大腸菌	不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					
基03	カドミウム及びその化合物	0.003							<0.0001								<0.0001
基04	水銀及びその化合物	0.0005							<0.00005								<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01							<0.001								<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01							<0.0005								<0.0005
基07	ヒ素及びその化合物	0.01							0.001								0.001
基08	六価クロム化合物	0.02							<0.001								<0.001
基09	亜硝酸態窒素	0.04							<0.004								<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.69	0.78	0.95	0.85	0.44	0.33	0.34	0.43	0.30	0.33			0.95	0.30	0.54
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.24			0.21			0.21			0.43			0.43	0.21	0.27
基13	ホウ素及びその化合物	1.0							<0.02								<0.02
基14	四塩化炭素	0.002							<0.0001								<0.0001
基15	1,4-ジオキサン	0.05							<0.001								<0.001
基16	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	0.04							<0.0002								<0.0002
基17	ジクロロメタン	0.02							<0.0001								<0.0001
基18	テトラクロロエチレン	0.01							<0.0001								<0.0001
基19	トリクロロエチレン	0.01							<0.0001								<0.0001
基20	ベンゼン	0.01							<0.0001								<0.0001
基21	塩素酸	0.6	<0.05			<0.05			0.06			0.07			0.07	<0.05	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06	0.0024			0.0056			0.0056			0.0016			0.0056	0.0016	0.0038
基24	ジクロロ酢酸	0.03	<0.002			0.003			0.003			<0.002			0.003	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.0021			0.0053			0.0042			0.0028			0.0053	0.0021	0.0036
基26	臭素酸	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1	0.0070			0.0179			0.0156			0.0076			0.0179	0.0070	0.0120
基28	トリクロロ酢酸	0.03	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
基29	プロモジクロロメタン	0.03	0.0019			0.0056			0.0049			0.0023			0.0056	0.0019	0.0037
基30	プロモホルム	0.09	0.0006			0.0014			0.0009			0.0009			0.0014	0.0006	0.0010
基31	ホルムアルデヒド	0.08	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
基32	亜鉛及びその化合物	1.0							0.002								0.002
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2							0.004								0.004
基34	鉄及びその化合物	0.3							<0.01								<0.01
基35	銅及びその化合物	1.0							0.007								0.007
基36	ナトリウム及びその化合物	200							6.5								6.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05							<0.001								<0.001
基38	塩化物イオン	200	6.5	6.6	8.8	9.2	6.5	6.9	6.9	6.2	7.1	7.2			9.2	6.2	7.2
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300							33								33
基40	蒸発残留物	500							73								73
基41	陰イオン界面活性剤	0.2							<0.02								<0.02
基42	ジオスミン	0.00001							<0.000001								<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001							<0.000001								<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	0.005							<0.0005								<0.0005
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4			0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.4	7.7	7.6	7.7	7.8			7.8	7.3	7.5
基48	味	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし					
基49	臭気	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし					
基50	色度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	1	0.50	0.20	0.30	0.45	0.40	0.35	0.45	0.35	0.35	0.45			0.50	0.20	0.38