

地点名 旧吉舎町簡易水道 辻徳市浄水場

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			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<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	0.32	0.25	0.29	0.28	0.21	0.18	0.28	0.32	0.27	0.45			0.45	0.18	0.29
基12	フッ素及びその化合物	0.8							0.17								0.17
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			0.17			<0.05			0.17	<0.05	0.06
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			0.0074			0.0061			0.0020			0.0074	0.0020	0.0045
基24	ジクロロ酢酸	0.03	<0.002			0.004			0.004			<0.002			0.004	<0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.0025			0.0029			0.0037			0.0023			0.0037	0.0023	0.0029
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	0.0083			0.0162			0.0158			0.0073			0.0162	0.0073	0.0119
基28	トリクロロ酢酸	0.03	<0.002			0.004			0.003			<0.002			0.004	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.0030			0.0056			0.0056			0.0027			0.0056	0.0027	0.0042
基30	ブロモホルム	0.09	0.0004			0.0003			0.0004			0.0003			0.0004	0.0003	0.0004
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							0.003								0.003
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2							0.001								0.001
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							0.003								0.003
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	7.4	8.0	8.6	7.5	6.7	7.2	7.7	7.1	7.5	8.5			8.6	6.7	7.6
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300							24								24
基40	蒸発残留物	500							58								58
基41	陰イオン界面活性剤	0.2							<0.02								<0.02
基42	ジェオスミン	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	0.003			0.007			0.004			0.002			0.007	0.002	0.004
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	0.6	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7			0.9	0.6	0.8
基47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.6	6.7	6.7	6.5	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1			7.1	6.5	6.8
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	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			0.7	<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	0.60	0.55	0.65	0.75	0.70	0.35	0.75	0.80	0.75	0.65			0.80	0.35	0.66