令和5年度　浄水 水質検査結果 一覧（和田川浄水場）

令和6年3月18日改訂
富山県企業局水道課

検査項目概要	番号	採水日		令和5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年6月19日	令和5年7月25日	令和5年8月21日	令和5年9月11日	令和5年10月16日	令和5年11月8日	令和5年12月18日	令和6年1月15日	令和6年2月13日	令和6年3月18日
		採水場所		和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場	和田川浄水場
		気温		11.0℃	21.7℃	23.3℃	31.2℃	30.8℃	26.9℃	19.3℃	14.1℃	1.2℃	2.1℃	4.5℃	4.6℃
		水温		10.7℃	14.8℃	15.9℃	19.8℃	23.5℃	22.5℃	17.0℃	15.1℃	9.2℃	6.0℃	5.5℃	6.5℃
		残留塩素		0.63mg/L	0.61mg/L	0.61mg/L	0.65mg/L	0.64mg/L	0.62mg/L	0.62mg/L	0.64mg/L	0.64mg/L	0.59mg/L	0.66mg/L	0.67mg/L
		検査項目	水質基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
病原生物	1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
病原生物	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
無機物／重金属	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
無機物／重金属	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
無機物／重金属	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
無機物／重金属	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
無機物／重金属	8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
無機物／重金属	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
無機物／重金属	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
無機物／重金属	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.20	0.16	0.16	0.15	0.11	0.13	0.17	0.21	0.33	0.31	0.17	0.23
無機物／重金属	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	0.09	<0.08	0.09	<0.08	0.08	0.09	0.10	<0.08	<0.08	0.09	<0.08
無機物／重金属	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
一般有機物	15	1,4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
一般有機物	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 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
一般有機物	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
一般有機物	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
一般有機物	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
一般有機物	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
消毒副生成物	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
消毒副生成物	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	0.004	0.007	0.009	0.010	0.012	0.006	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001
消毒副生成物	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
消毒副生成物	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.005	0.008	0.011	0.012	0.015	0.008	0.007	0.003	0.002	0.001	0.002
消毒副生成物	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
消毒副生成物	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001
消毒副生成物	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
着色	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.01
着色	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
着色	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	3.9	3.7	3.4	3.6	3.9	4.0	4.5	4.7	6.1	6.4	4.7	6.2
着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
味	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.8	5.4	4.9	4.9	5.1	5.2	5.7	6.0	8.7	9.1	6.9	8.6
味	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	24	23	19	24	24	24	29	33	31	29	26	26
味	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	36	25	25	34	43	34	44	50	55	41	38	35
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
カビ臭	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	<0.3	0.3
基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4
基礎的性状	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基礎的性状	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基礎的性状	50	色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
基礎的性状	51	濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定			－	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和5年度　浄水 水質検査結果 一覧（子撫川浄水場）

令和6年3月18日改訂
富山県企業局水道課

検査項目概要	番号	採水日		令和5年4月17日	令和5年5月22日	令和5年6月19日	令和5年7月25日	令和5年8月21日	令和5年9月11日	令和5年10月16日	令和5年11月8日	令和5年12月18日	令和6年1月15日	令和6年2月13日	令和6年3月18日
		採水場所		子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場	子撫川浄水場
		気温		11.7℃	22.3℃	22.0℃	32.4℃	33.6℃	30.0℃	20.3℃	17.0℃	1.9℃	1.8℃	10.9℃	6.0℃
		水温		10.5℃	14.5℃	16.7℃	19.4℃	21.3℃	20.8℃	16.0℃	14.9℃	9.0℃	6.0℃	5.0℃	5.9℃
		残留塩素		0.67mg/L	0.73mg/L	0.69mg/L	0.75mg/L	0.77mg/L	0.77mg/L	0.71mg/L	0.71mg/L	0.65mg/L	0.69mg/L	0.66mg/L	0.68mg/L
		検査項目	水質基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
病原生物	1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.23	0.20	0.21	0.24	0.21	0.20	0.21	0.36	0.38	0.33	0.28	0.27
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	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 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	0.007	0.011	0.011	0.011	0.011	0.006	0.006	0.003	0.001	0.001	0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.006	0.009	0.008	0.005	0.004	0.003	0.006	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.009	0.011	0.016	0.019	0.023	0.027	0.015	0.014	0.007	0.003	0.004	0.004
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	0.005	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.005	0.006	0.009	0.011	0.006	0.006	0.003	0.002	0.002	0.002
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.5	8.4	8.7	9.5	10.1	10.7	11.6	10.6	9.2	10.1	10.3	9.9
着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
味	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.2	12.2	12.0	12.5	13.1	13.6	13.3	12.4	13.5	14.1	13.9	13.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	18	18	17	22	25	30	27	21	20	21	19
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	58	55	54	52	64	59	78	65	60	59	60	53
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
カビ臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
臭気	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.6	0.4	0.4	0.4
基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.6	6.6	6.7	6.5	6.6	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	7.0
	48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	51	濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定			－	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合