令和4年度　浄水 水質検査結果 一覧（和田川浄水場）

令和5年3月13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4年4月18日	令和4年5月23日	令和4年6月13日	令和4年7月19日	令和4年8月8日	令和4年9月26日	令和4年10月17日	令和4年11月14日	令和4年12月19日	令和5年1月16日	令和5年2月13日	令和5年3月13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		12.1℃	19.6℃	18.5℃	23.6℃	30.4℃	21.5℃	19.4℃	10.9℃	0.6℃	4.5℃	5.3℃	6.9℃
		水温		9.0℃	14.1℃	15.0℃	19.9℃	20.0℃	15.7℃	16.9℃	13.5℃	7.6℃	6.5℃	5.7℃	7.6℃
		残留塩素		0.66mg/L	0.68mg/L	0.66mg/L	0.67mg/L	0.66mg/L	0.69mg/L	0.69mg/L	0.62mg/L	0.65mg/L	0.69mg/L	0.63mg/L	0.63mg/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	0.26	0.16	0.16	0.19	0.24	0.24	0.21	0.18	0.40	0.23	0.19	0.25
	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	0.09	<0.08	0.09	<0.08	0.10
	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	<0.06	<0.06	<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	0.003	0.004	0.004	0.010	0.012	0.010	0.007	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.009	0.006	0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.004	0.005	0.005	0.012	0.014	0.012	0.009	0.005	0.002	0.003	0.001	0.001
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	<0.003	<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	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
	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	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.02	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	4.8	5.0	5.0	5.7	5.5	4.1	4.6	4.4	7.2	4.7	4.9	4.3
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	7.6	7.4	7.5	8.1	9.1	7.2	6.2	5.8	10.1	7.1	7.3	6.8
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	23	24	23	26	24	25	26	30	27	26	26	26
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	41	28	40	40	41	54	39	46	23	39	42	36
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	0.000002	0.000002	<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	<0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3
基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.1	7.4	7.5	7.1	7.4	7.3	7.3
	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

令和4年度　浄水 水質検査結果 一覧（子撫川浄水場）

令和5年3月13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4年4月18日	令和4年5月23日	令和4年6月13日	令和4年7月19日	令和4年8月8日	令和4年9月26日	令和4年10月17日	令和4年11月14日	令和4年12月19日	令和5年1月16日	令和5年2月13日	令和5年3月13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		18.6℃	20.7℃	19.0℃	24.9℃	32.0℃	25.5℃	19.3℃	12.0℃	0.4℃	3.8℃	4.6℃	6.1℃
		水温		9.8℃	14.0℃	15.1℃	22.0℃	21.3℃	18.8℃	16.5℃	13.4℃	6.8℃	4.8℃	3.8℃	7.9℃
		残留塩素		0.68mg/L	0.74mg/L	0.73mg/L	0.72mg/L	0.81mg/L	0.75mg/L	0.73mg/L	0.71mg/L	0.66mg/L	0.66mg/L	0.67mg/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
	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	0.29	0.21	0.18	0.16	0.37	0.33	0.32	0.22	0.42	0.41	0.36	0.35
	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	0.07	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	0.009	0.007	0.017	0.022	0.012	0.009	0.007	0.003	0.002	0.001	0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.007	0.010	0.010	0.006	0.006	0.005	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	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	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	0.010	0.017	0.014	0.030	0.035	0.021	0.017	0.014	0.007	0.007	0.006	0.005
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	0.005	0.006	0.010	0.012	0.008	0.006	0.006	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	0.006	0.005	0.010	0.010	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	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	9.8	10.0	10.0	11.7	10.1	9.5	10.0	10.8	9.9	9.9	9.7	9.5
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	13.3	13.1	13.3	13.9	13.2	12.9	12.7	12.8	13.7	15.0	14.5	13.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	18	19	21	23	22	22	24	26	23	21	21	18
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	54	57	59	70	57	72	66	62	57	58	58	58
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	0.000002	0.000002	<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	0.4	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5
基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9
	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