水質検査結果表（平成30年～令和2年）

水道事業等名	あま市簡易水道
浄水場等名	甚目寺浄水場
水源名	名古屋市上水道

区分	検査項目		基準値	浄水水質(3ヵ年) 最高値	最低値	平均値	検出回数	測定回数	平成30年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基準項目	一般細菌	1	100 個以下	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	2	不検出	(-)	(-)	(-)	0	36	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	カドミウム及びその化合物	3	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0	3	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水銀及びその化合物	4	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0	3	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	5	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物	6	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	7	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム化合物	8	0.02 mg/L以下	※2 0.005	0.002	※1 0.003	6	6	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜硝酸態窒素	9	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	0	3	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	10	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	12	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	11	10 mg/L以下	0.3	0.2	0.2	3	3	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フッ素及びその化合物	12	0.8 mg/L以下	※1 0.13	※1 0.10	※1 0.12	3	3	-	-	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホウ素及びその化合物	13	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	0	3	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	14	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0	3	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン	15	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	0	3	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	16	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	0	3	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	17	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	18	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	19	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	20	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩素酸	21	0.6 mg/L以下	※1 0.07	<0.06	※1 0.06	1	12	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
	クロロ酢酸	22	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0	12	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
	クロロホルム	23	0.06 mg/L以下	※2 0.017	0.003	※1 0.008	12	12	-	-	0.01	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.003
	ジクロロ酢酸	24	0.03 mg/L以下	※1 0.006	0.003	※1 0.003	12	12	-	-	<0.003	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003
	ジブロモクロロメタン	25	0.1 mg/L以下	0.002	<0.001	0.001	6	12	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001
	臭素酸	26	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	12	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	総トリハロメタン	27	0.1 mg/L以下	※2 0.023	0.005	※1 0.012	12	12	-	-	0.015	-	-	0.009	-	-	0.008	-	-	0.005
	トリクロロ酢酸	28	0.03 mg/L以下	※2 0.010	0.003	※1 0.005	12	12	-	-	0.006	-	-	0.006	-	-	<0.003	-	-	0.003
	ブロモジクロロメタン	29	0.03 mg/L以下	※1 0.005	0.002	※1 0.004	12	12	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002
	ブロモホルム	30	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0	12	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	ホルムアルデヒド	31	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	0	12	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
	亜鉛及びその化合物	32	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	0	3	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	33	0.2 mg/L以下	※1 0.04	※1 0.03	※1 0.03	3	3	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉄及びその化合物	34	0.3 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	3	3	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅及びその化合物	35	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	0	3	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	36	200 mg/L以下	7.3	6.3	6.9	3	3	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	マンガン及びその化合物	37	0.05 mg/L以下	0.002	<0.001	0.001	1	3	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	38	200 mg/L以下	9.5	3.9	6.2	36	36	5.4	4.6	5.9	5.2	7	4	5	7.3	8	8.5	9.5	7.6
	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	39	300 mg/L以下	23	21	22	3	3	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	40	500 mg/L以下	※1 55	※1 54	※1 55	3	3	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	41	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	0	3	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン	42	0.00001 mg/L以下	※1 0.000002	※1 0.000002	※1 0.000002	3	3	-	-	0.000002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2-メチルイソボルネオール	43	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0	3	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	非イオン界面活性剤	44	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0	3	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール類	45	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0	3	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	46	3.0 mg/L以下	※2 0.9	※1 0.4	※1 0.6	36	36	0.5	0.5	0.6	0.4	0.8	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6
	pH値	47	5.8 以上 8.6 以下	7.5	6.9	7.2	36	36	7.2	7.1	7.3	7.1	7.4	7	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2
	味	48	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	0	36	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
	臭気	49	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	0	36	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
	色度	50	5 度以下	※2 1.6	<0.5	※1 0.6	10	36	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.6	<0.5	<0.5	0.6	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	51	2 度以下	※1 0.4	<0.1	0.1	5	36	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1

区分	検査項目		令和1年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基準項目	一般細菌	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	2	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	カドミウム及びその化合物	3	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水銀及びその化合物	4	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	5	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物	6	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	7	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム化合物	8	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜硝酸態窒素	9	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	10	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	11	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フッ素及びその化合物	12	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホウ素及びその化合物	13	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	14	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン	15	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	16	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	17	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	18	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	19	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	20	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩素酸	21	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
	クロロ酢酸	22	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
	クロロホルム	23	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.006	-	-	0.003
	ジクロロ酢酸	24	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
	ジブロモクロロメタン	25	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001
	臭素酸	26	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	総トリハロメタン	27	-	-	0.017	-	-	0.013	-	-	0.011	-	-	0.005
	トリクロロ酢酸	28	-	-	0.006	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	<0.003
	ブロモジクロロメタン	29	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002
	ブロモホルム	30	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	ホルムアルデヒド	31	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
	亜鉛及びその化合物	32	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	33	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉄及びその化合物	34	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅及びその化合物	35	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	36	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	マンガン及びその化合物	37	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	38	7.9	6.2	6	4.7	4.7	4.6	6	5.9	6.7	6	7.1	5.7
	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	39	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	40	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	41	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン	42	-	-	0.000002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2-メチルイソボルネオール	43	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	非イオン界面活性剤	44	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール類	45	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	46	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5
	pH値	47	7.2	7.3	6.9	7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1
	味	48	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
	臭気	49	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
	色度	50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5
	濁度	51	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1

区分	検査項目		令和2年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基準項目	一般細菌	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	2	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	カドミウム及びその化合物	3	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水銀及びその化合物	4	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	5	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物	6	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素及びその化合物	7	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム化合物	8	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
	亜硝酸態窒素	9	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	10	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	11	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フッ素及びその化合物	12	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ホウ素及びその化合物	13	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	14	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン	15	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	16	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	17	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	18	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	19	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	20	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩素酸	21	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
	クロロ酢酸	22	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
	クロロホルム	23	-	-	0.014	-	-	0.017	-	-	0.006	-	-	0.004
	ジクロロ酢酸	24	-	-	<0.003	-	-	0.006	-	-	<0.003	-	-	<0.003
	ジブロモクロロメタン	25	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001
	臭素酸	26	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	総トリハロメタン	27	-	-	0.02	-	-	0.023	-	-	0.009	-	-	0.008
	トリクロロ酢酸	28	-	-	0.008	-	-	0.01	-	-	0.005	-	-	<0.003
	ブロモジクロロメタン	29	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003
	ブロモホルム	30	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
	ホルムアルデヒド	31	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
	亜鉛及びその化合物	32	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルミニウム及びその化合物	33	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉄及びその化合物	34	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅及びその化合物	35	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ナトリウム及びその化合物	36	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	マンガン及びその化合物	37	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	38	4.9	5.3	7.1	3.9	4.9	6.3	4.5	6.1	7.3	8.7	7.5	6.6
	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	39	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	40	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	陰イオン界面活性剤	41	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン	42	-	-	0.000002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2-メチルイソボルネオール	43	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	非イオン界面活性剤	44	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール類	45	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	46	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5
	pH値	47	7.2	7.3	7.4	7	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1
	味	48	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
	臭気	49	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
	色度	50	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.7	<0.5	<0.5
	濁度	51	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1

注1）平均値について
　平均値は、定量下限を超える値があった場合は、定量下限未満を定量下限値として計算した。
注2）表中の※1、※2、※3の表示は、次の事項に該当することを示す。
　※1：基準値の10分の1を超える値
　※2：基準値の 5分の1を超える値
　※3：基準値の 2分の1を超える値