令和元年度

犬山市水道事業水質検査結果

犬山市　都市整備部　水道課

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設:①白山浄水場　　水源種別:表流水　　採水場所:流公園　給水栓　(犬山市上坂町5丁目176)

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	0	0	−	−	−
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.1	※1 0.1	※1 0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	1	0	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	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※1 0.007	−	−	※1 0.008	−	−	※1 0.007	−	−	※1 0.008	−	4	4	0	※1 0.008	※1 0.007	※1 0.008
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	0.010	−	−	0.010	−	−	0.010	−	−	※1 0.011	−	4	4	0	※1 0.011	0.01	0.01
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	※1 0.006	−	−	※1 0.004	−	−	※1 0.004	−	4	4	0	※1 0.006	※1 0.004	※1 0.005
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	0.003	−	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.003	−	4	4	0	0.003	0.002	0.003
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.8	6.0	6.4	5.3	5.0	5.1	6.4	5.8	6.4	5.7	6.3	6.1	12	12	0	7.8	5.0	6.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	<0.000001	※1 0.000002	<0.000001	−	−	−	−	−	−	3	1	0	※1 0.000002	<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	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.4	12	12	0	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.3	6.8	7.0	6.8	7.1	7.1	7.1	12	12	0	7.3	6.8	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候(当日)		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候(前日)		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		11:00	12:27	11:18	11:25	11:34	11:45	11:20	12:25	11:17	11:11	12:30	11:32	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		14.3	23.6	24.2	21.7	34.7	29.7	24.8	18.3	12.5	5.8	15.1	12.9	12	12	−	34.7	5.8	19.8
		水温 [℃]		16.0	22.2	25.0	27.1	29.3	31.4	27.4	21.2	14.9	11.5	10.7	13.0	12	12	−	31.4	10.7	20.8
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	12	12	−	0.4	0.2	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(+)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：②城東浄水場　　水源種別：深井戸水（3井）　　採水場所：犬山市城東第二子ども未来園　給水栓　（犬山市大字前原字南中根1）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	−	※2 2.3	−	−	※2 2.4	−	−	※2 2.3	−	−	※1 2.0	−	4	4	0	※2 2.4	※1 2	※2 2.25
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	※1 0.07	−	−	※1 0.12	−	−	<0.06	−	4	2	0	※1 0.12	<0.06	※1 0.08
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.1	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	8.0	12	12	0	8.0	7.1	7.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※1 82	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 82	※1 82	※1 82
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0	0	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	6.5	6.4	12	12	0	6.5	6.2	6.3
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		9:51	10:13	9:59	9:58	10:14	10:07	10:07	10:14	10:02	9:57	10:17	10:01	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		13.5	21.7	22.5	21.3	33.3	28.9	23.2	16.0	11.5	4.2	12.9	10.9	12	12	−	33.3	4.2	18.3
		水温 [℃]		12.4	21.0	21.7	24.3	24.9	29.5	23.0	16.5	12.5	8.5	8.9	11.6	12	12	−	29.5	8.5	17.9
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	12	12	−	0.3	0.2	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：③今井配水池　　水源種別：愛知県用水供給事業からの浄水　　採水場所：旧今井浄水場　給水栓　（犬山市今井七丁目141）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	0	0	−	−	−
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.1	※1 0.1	※1 0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	0.06	−	−	※1 0.07	−	−	※1 0.08	−	−	※1 0.09	−	4	4	0	※1 0.09	0.06	※1 0.08
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※2 0.013	−	−	※2 0.019	−	−	※2 0.013	−	−	※1 0.008	−	4	4	0	※2 0.019	※1 0.008	※2 0.013
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	※1 0.017	−	−	※2 0.022	−	−	※1 0.017	−	−	※1 0.012	−	4	4	0	※2 0.022	※1 0.012	※1 0.017
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※2 0.009	−	−	※2 0.013	−	−	※2 0.009	−	−	※1 0.006	−	4	4	0	※2 0.013	※1 0.006	※2 0.009
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	−	※1 0.004	−	−	※1 0.004	−	4	4	0	※1 0.004	0.003	※1 0.004
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.02	0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.6	5.8	6.4	5.0	5.2	4.7	7.2	5.3	6.7	6.2	6.8	5.8	12	12	0	7.6	4.7	6.1
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	12	12	0	7.2	7.1	7.1
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	※1 0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	1	0	※1 0.7	<0.5	※1 0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		9:13	9:28	9:23	9:18	9:30	9:31	9:29	9:29	9:25	9:18	9:33	9:23	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		11.2	21.8	21.7	21.4	32.4	27.9	22.2	14.5	11.5	3.4	12.4	9.3	12	12	−	32.4	3.4	17.5
		水温 [℃]		14.6	20.9	22.7	24.7	26.7	28.0	25.0	20.0	14.5	11.5	10.4	12.0	12	12	−	28.0	10.4	19.3
		残留塩素 [mg/L]		0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12	12	−	0.3	0.1	0.2

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：④前原配水池　　水源種別：愛知県用水供給事業からの浄水　　採水場所：犬山市池野出張所　給水栓　（犬山市字杁下33-18）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	0	0	−	−	−
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.09	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.09	※1 0.09	※1 0.09
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	※1 0.08	−	−	※1 0.07	−	−	※1 0.08	−	−	<0.06	−	4	3	0	※1 0.08	<0.06	※1 0.07
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※2 0.013	−	−	※2 0.022	−	−	※2 0.013	−	−	0.006	−	4	4	0	※2 0.022	0.006	※2 0.014
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	※1 0.017	−	−	※2 0.025	−	−	※1 0.017	−	−	0.009	−	4	4	0	※2 0.025	0.009	※1 0.017
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※2 0.008	−	−	※2 0.013	−	−	※2 0.008	−	−	※1 0.006	−	4	4	0	※2 0.013	※1 0.006	※2 0.009
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	4	4	0	※1 0.004	0.003	※1 0.004
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	0.02	−	−	※1 0.04	−	−	0.02	−	−	<0.02	−	4	3	0	※1 0.04	<0.02	※1 0.025
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.6	5.8	6.4	4.9	5.2	4.9	7.0	5.5	6.7	5.8	6.5	5.8	12	12	0	7.6	4.9	6.0
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※1 57	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 57	※1 57	※1 57
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	6.9	7.2	7.2	7.2	12	12	0	7.3	6.9	7.2
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		9:28	9:42	9:35	9:32	9:41	9:45	9:44	9:45	9:39	9:32	09:47	9:36	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		11.2	21.8	21.5	21.4	32.2	28.4	22.9	15.1	11.4	3.4	12.8	10.1	12	12	−	32.2	3.4	17.7
		水温 [℃]		15.7	21.5	23.1	26.5	29.0	30.2	25.6	20.9	14.9	12.1	11.4	13.5	12	12	−	30.2	11.4	20.4
		残留塩素 [mg/L]		0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.3	12	12	−	0.3	0.1	0.2

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑤緑ヶ丘配水池　　水源種別：愛知県用水供給事業からの浄水　　採水場所：緑ヶ丘南公園　給水栓 （犬山市大字羽黒字堂ヶ洞18-66）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	<0.0003	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	<0.00005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	<0.004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	4	0	0	<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	−	0.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.2	0.2	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.09	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.09	※1 0.09	※1 0.09
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※1 0.011	−	−	※2 0.016	−	−	※1 0.009	−	−	0.006	−	4	4	0	※2 0.016	0.006	※1 0.011
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	※1 0.015	−	−	※1 0.019	−	−	※1 0.012	−	−	0.009	−	4	4	0	※1 0.019	0.009	※1 0.014
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※2 0.007	−	−	※2 0.012	−	−	※2 0.008	−	−	※1 0.004	−	4	4	0	※2 0.012	※1 0.004	※2 0.008
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	0.003	−	4	4	0	※1 0.004	0.003	0.003
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.02	0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	7	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	7	7	7
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.5	5.7	6.5	4.8	5.0	4.8	6.8	5.4	6.5	5.8	6.4	5.8	12	12	0	7.5	4.8	5.9
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	20	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	20	20	20
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※1 66	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 66	※1 66	※1 66
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	<0.0005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	12	12	0	7.7	7.2	7.4
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	※1 0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	1	0	※1 0.6	<0.5	※1 0.5
	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	12	1	0	0.1	<0.1	0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		9:40	9:57	9:47	9:44	10:00	9:55	9:56	9:59	9:50	9:46	10:04	9:49	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		12.3	21.8	22.5	21.3	33.2	28.1	22.7	15.8	11.5	4.1	12.8	10.6	12	12	−	33.2	4.1	18.1
		水温 [℃]		15.2	20.5	22.2	25.0	26.5	27.8	24.5	19.0	13.8	11.0	9.7	12.5	12	12	−	27.8	9.7	19.0
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12	12	−	0.3	0.1	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑥羽黒浄水場　　水源種別：深井戸水（3井）　　採水場所：犬山市羽黒北子ども未来園　給水栓　（犬山市大字羽黒字向浦55-8）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	−	※1 1.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 1.1	※1 1.1	※1 1.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	−	−	<0.001	−	2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	0.005	−	−	※1 0.007	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	4	3	0	※1 0.007	<0.001	0.004
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	1	0	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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	0.007	−	−	0.009	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	4	3	0	0.009	<0.001	0.005
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	0.003	−	−	※1 0.006	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	2	0	※1 0.006	<0.003	※1 0.004
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	0.002	−	−	0.002	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	2	0	0.002	<0.001	0.002
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.1	6.0	6.5	5.7	5.7	6.8	7.1	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	12	12	0	7.1	5.7	6.6
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	※1 48	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 48	※1 48	※1 48
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※2 110	−	−	※1 100	−	−	※1 94	−	−	※2 120	−	4	4	0	※2 120	※1 94	※2 106
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	<0.3	※1 0.4	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	※1 0.5	<0.3	12	5	0	※1 0.5	<0.3	※1 0.3
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.6	6.8	6.7	6.7	6.8	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.7	12	12	0	6.8	6.5	6.6
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		10:05	10:35	10:12	10:15	10:27	10:20	10:19	10:35	10:14	10:10	10:41	10:15	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		13.5	23.5	23.5	21.4	33.3	29.2	24.4	16.4	11.5	4.5	14.0	10.9	12	12	−	33.3	4.5	18.8
		水温 [℃]		17.2	21.5	23.6	25.3	27.2	28.4	25.3	20.5	15.5	8.5	11.0	15.0	12	11	−	27.2	8.5	19.1
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	12	12	−	0.4	0.3	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑦楽田浄水場　　水源種別：深井戸水（3井）　　採水場所：下沼団地防火水槽 給水栓 （犬山市字下沼1-9）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1 水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2 水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	−	1.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	1	1	1
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	<0.001	−	−	−	−	−	<0.001	−	2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	※1 0.07	−	−	0.06	−	−	※1 0.09	−	−	<0.06	−	4	3	0	※1 0.09	<0.06	※1 0.07
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	0.006	−	−	0.005	−	−	0.002	−	−	0.001	−	4	4	0	0.006	0.001	0.004
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	1	0	※1 0.004	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	0.008	−	−	0.006	−	−	0.002	−	−	0.002	−	4	4	0	0.008	0.002	0.005
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	0.003	−	−	※1 0.004	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	2	0	※1 0.004	<0.003	0.003
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	0.002	−	−	0.001	−	−	<0.001	−	−	0.001	−	4	3	0	0.002	<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	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.0	6.3	6.8	6.3	6.3	6.1	6.9	6.5	6.7	6.6	6.6	6.5	12	12	0	7.0	6.1	6.6
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	※1 38	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 38	※1 38	※1 38
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※1 99	−	−	※2 110	−	−	※1 97	−	−	※1 100	−	4	4	0	※2 110	※1 97	※2 101.5
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	3	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	0.3	※1 0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	3	0	※1 0.4	<0.3	※1 0.3
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	12	12	0	7.5	7.4	7.5
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		10:28	11:33	10:42	10:46	10:56	11:14	10:46	11:32	10:38	10:36	11:25	10:44	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		14.0	23.5	24.9	21.7	33.5	29.7	24.4	17.8	11.7	5.0	14.3	11.3	12	12	−	33.5	5.0	19.3
		水温 [℃]		16.0	20.9	22.8	26.0	28.5	28.5	25.0	20.0	15.5	13.5	12.0	14.5	12	12	−	28.5	12.0	20.3
		残留塩素 [mg/L]		0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	12	12	−	0.4	0.2	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑧楽田東部浄水場　　水源種別：深井戸水（1井）　　採水場所：惣作ちびっこ広場（犬山市字惣作58番地42）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	<0.0003	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	<0.00005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	<0.004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	4	0	0	<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	−	※1 2.0	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 2	※1 2	※1 2
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	<0.05	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.05	<0.05	<0.05
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	※1 0.07	−	−	※1 0.10	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	2	0	※1 0.10	<0.06	※1 0.07
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	<0.001	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	0.001	−	4	3	0	0.001	<0.001	0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	<0.001	−	−	0.001	−	−	0.001	−	−	0.001	−	4	3	0	0.001	<0.001	0.001
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.01	0.01	0.01
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	10	10	10
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.9	9.2	8.8	8.4	8.6	8.1	8.4	8.1	8.0	8.1	8.1	8.6	12	12	0	9.2	8.0	8.4
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	※1 54	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 54	※1 54	※1 54
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※2 140	−	−	※2 130	−	−	※2 110	−	−	※2 110	−	4	4	0	※2 140	※2 110	※2 122.5
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	<0.000001	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	−	−	−	−	−	−	4	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	4	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	<0.0005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0	0	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.6	6.4	6.5	12	12	0	6.6	6.4	6.5
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		10:17	10:56	10:24	10:33	10:42	10:31	10:31	11:09	10:26	10:23	11:01	10:28	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		13.8	22.6	23.5	21.4	33.5	30.1	24.0	17.8	11.4	4.5	14.3	10.8	12	12	−	33.5	4.5	19.0
		水温 [℃]		16.0	22.1	23.4	26.7	27.6	28.5	23.9	19.0	14.8	12.0	11.2	12.5	12	12	−	28.5	11.2	19.8
		残留塩素 [mg/L]		0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	12	12	−	0.4	0.3	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑨犬山配水場　　水源種別：愛知県用水供給事業からの浄水　　採水場所：青塚新町町内集積場　給水栓 （犬山市青塚新町50）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	<0.0003	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	<0.00005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	<0.004	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	4	0	0	<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	−	0.2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.2	0.2	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.1	※1 0.1	※1 0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	<0.0002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	<0.005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※1 0.010	−	−	※2 0.017	−	−	※1 0.009	−	−	0.006	−	4	4	0	※2 0.017	0.006	※1 0.011
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	※1 0.014	−	−	※1 0.020	−	−	※1 0.012	−	−	0.009	−	4	4	0	※1 0.02	0.009	※1 0.014
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※2 0.007	−	−	※2 0.011	−	−	※2 0.007	−	−	※1 0.005	−	4	4	0	※2 0.011	※1 0.005	※2 0.008
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	−	0.003	−	−	0.003	−	4	4	0	※1 0.004	0.003	0.003
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.02	0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.01	<0.01	<0.01
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	<0.1	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	6.8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	6.8	6.8	6.8
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	<0.001	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.3	5.9	6.8	4.7	4.7	5.0	6.5	5.5	6.3	5.6	6.2	5.7	12	12	0	7.3	4.7	5.9
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	20	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	20	20	20
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	※1 79	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 79	※1 79	※1 79
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	<0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	<0.002	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	<0.0005	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	12	12	0	7.3	7.1	7.2
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		10:38	11:46	10:51	10:58	11:06	11:23	10:56	11:45	10:48	10:44	11:36	10:54	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		14.0	24.4	24.5	21.7	34.2	30.0	24.8	17.7	12.4	5.0	14.5	11.5	12	12	−	34.2	5.0	19.6
		水温 [℃]		15.9	20.8	23.0	24.6	26.6	28.0	25.5	19.6	14.5	12.5	11.5	13.0	12	12	−	28.0	11.5	19.6
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	12	12	−	0.4	0.2	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水系施設：⑩四季の丘　　水源種別：愛知県用水供給事業からの浄水　　採水場所：第一加圧所　給水栓　（犬山市大字塔野地字田口洞21-10）

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。
※1　水質基準値の1/10を超え、1/5以下
※2　水質基準値の1/5を超過

区分		検査項目	水質基準	H31.4.11	R1.5.16	R1.6.11	R1.7.11	R1.8.1	R1.9.12	R1.10.10	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.16	R2.2.13	R2.3.12	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	1	一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	不検出	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	12	0	0	(−)	(−)	0
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	−	4	0	0	<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	0	0	−	−	−
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	−	※1 0.10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	※1 0.1	※1 0.1	※1 0.1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	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	0	0	−	−	−
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	21	塩素酸	0.6 mg/L以下	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	−	<0.06	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	−	※1 0.011	−	−	※2 0.018	−	−	※1 0.012	−	−	※1 0.007	−	4	4	0	※2 0.018	※1 0.007	※1 0.012
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	−	<0.003	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	−	※1 0.015	−	−	※2 0.021	−	−	※1 0.016	−	−	※1 0.011	−	4	4	0	※2 0.021	※1 0.011	※1 0.016
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	−	※2 0.008	−	−	※2 0.013	−	−	※2 0.008	−	−	※1 0.004	−	4	4	0	※2 0.013	※1 0.004	※2 0.008
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	−	※1 0.004	−	−	0.003	−	−	※1 0.004	−	−	※1 0.004	−	4	4	0	※1 0.004	0.003	※1 0.004
	30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001	−	4	0	0	<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	−	4	0	0	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	−	0.02	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1	0	0.02	0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.6	5.6	6.4	4.8	5.1	4.9	7.1	5.4	6.4	5.6	6.2	5.8	12	12	0	7.6	4.8	5.9
	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	45	フェノール類	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0	−	−	−
	46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3.0 mg/L以下	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.8	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	12	12	0	※2 0.8	※1 0.5	※2 0.6
	47	pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.1	7.3	7.3	6.8	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	12	12	0	7.4	6.8	7.2
	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	12	0	0	−	−	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	12	0	0	−	−	異常なし
	50	色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	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	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
		天候（当日）		晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	−	−	−	−	−	−
		天候（前日）		雨	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	−	−	−	−	−	−
		採水時刻		9:01	9:14	9:10	9:04	9:17	9:19	9:17	9:15	9:13	9:05	9:18	9:11	−	−	−	−	−	−
		気温 [℃]		11.2	20.6	21.9	21.3	31.7	27.9	21.6	13.8	11.4	3.3	11.6	9.3	12	12	−	31.7	3.3	17.1
		水温 [℃]		14.2	18.9	21.6	23.5	25.0	24.2	24.9	19.5	12.9	8.6	8.7	13.4	12	12	−	25.0	8.6	18.0
		残留塩素 [mg/L]		0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	12	12	−	0.5	0.1	0.3

注1)1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。
注2)大腸菌は、値及び最高及び最低には"(＋)"か"(−)"を、平均には陽性の回数を記入した。

令和元年度犬山市水道事業水質検査結果一覧表

水質管理目標設定項目

採水日：令和元年7月11日

表中の※は、検査結果が目標値を満たさないことを示す。

		目　標　値	流公園	城東第二 子ども未来園	旧今井浄水場	池野出張所	緑ヶ丘南公園	羽黒北 子ども未来園	下沼団地 防火水槽	惣作 ちびっこ広場	青塚新町 ゴミ集積場	第一加圧所
アンチモン及びその化合物	1	0.02 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
ウラン及びその化合物	2	0.002 mg/L以下　（暫定）	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
ニッケル及びその化合物	3	0.02 mg/L以下　（暫定）	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	5	0.004 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
トランス-1,2-ジクロロエチレン	6	削除	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
1,1,2-トリクロロエタン	7	0.006 mg/L以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
トルエン	8	0.2 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.02	－	－	－	－
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	9	0.1 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
亜塩素酸	10	0.6 mg/L以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
塩素酸	11	削除	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
二酸化塩素	12	0.6 mg/L以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	13	0.04 mg/L以下　（暫定）	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
抱水クロラ-ル	14	0.03 mg/L以下　（暫定）	<0.002	<0.002	0.007	0.006	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.005
農薬類	15	1 以下	－	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－
残留塩素	16	1 mg/L以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	17	10mg/L以上 100mg/L以	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
マンガン及びその化合物	18	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	－	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－
遊離炭酸	19	20 mg/L以下	－	25	－	－	－	10	2	16	－	－
1,1,1-トリクロロエタン	20	0.3 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
メチル-t-ブチルエーテル	21	0.02 mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	22	3 mg/L以下	1.7	1.4	2.3	2.2	2.3	1.8	2.1	1.9	2.0	2.2
臭気強度（TON）	23	3 以下	－	－	－	－	－	<1	－	－	－	－
蒸発残留物	24	30mg/L以上 200mg/L以	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
濁度	25	1 度以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
pH値	26	7.5 程度	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
腐食性（ランゲリア指数）	27	-1程度以上とし、極力0に近づける	－	－	－	－	－	※ -2.2	－	－	－	－
従属栄養細菌	28	2000　CFU/mL以下	0	2	9	0	1	7	3	5	0	1
1,1-ジクロロエチレン	29	0.1　mg/L以下	－	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－
アルミニウム及びその化合物	30	0.1　mg/L以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
天候												
天候（前日）												
採水時刻												
気温（℃）												
水温（℃）												

令和元年度犬山市水道事業水質検査結果一覧表

水質管理目標設定項目　農薬類個別値

採水日:令和元年7月11日　　採水場所:犬山市羽黒北子ども未来園　給水栓 （犬山市大字羽黒字向浦55-8）

	項 目		検査結果 (mg/l)	目 標 値		項 目		検査結果 (mg/l)	目 標 値
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下	58	チオジカルブ	mg/l	<0.0008	0.08 mg/L以下
2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/l	<0.0008	0.08 mg/L以下	59	チオファネートメチル	mg/l	<0.003	0.3 mg/L以下
3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	60	チオベンカルブ	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
4	EPN	mg/l	<0.00004	0.004 mg/L以下	61	テフリルトリオン	mg/l	<0.00002	0.002 mg/L以下
5	MCPA	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	62	テルブカルブ(MBPMC)	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
6	アシュラム	mg/l	<0.009	0.9 mg/L以下	63	トリクロピル	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下
7	アセフェート	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下	64	トリクロルホン(DEP)	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下
8	アトラジン	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下	65	トリシクラゾール	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下
9	アニロホス	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下	66	トリフルラリン	mg/l	<0.0006	0.06 mg/L以下
10	アミトラズ	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下	67	ナプロパミド	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
11	アラクロール	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	68	パラコート	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下
12	イソキサチオン	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	69	ピペロホス	mg/l	<0.000009	0.0009 mg/L以下
13	イソフェンホス	mg/l	<0.00001	0.001 mg/L以下	70	ピラクロニル	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下
14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下	71	ピラゾキシフェン	mg/l	<0.00004	0.004 mg/L以下
15	イソプロチオラン(IPT)	mg/l	<0.003	0.3 mg/L以下	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
16	イプロベンホス(IBP)	mg/l	<0.0009	0.09 mg/L以下	73	ピリダフェンチオン	mg/l	<0.00002	0.002 mg/L以下
17	イミノクタジン	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下	74	ピリブチカルブ	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
18	インダノファン	mg/l	<0.00009	0.009 mg/L以下	75	ピロキロン	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
19	エスプロカルブ	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	76	フィプロニル	mg/l	<0.000005	0.0005 mg/L以下
20	エトフェンプロックス	mg/l	<0.0008	0.08 mg/L以下	77	フェニトロチオン(MEP)	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下
21	エンドスルファン	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下	78	フェノブカルブ(BPMC)	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
22	オキサジクロメホン	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	79	フェリムゾン	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
23	オキシン銅	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	80	フェンチオン(MPP)	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下
24	オリサストロビン	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下	81	フェントエート(PAP)	mg/l	<0.00007	0.007 mg/L以下
25	カズサホス	mg/l	<0.000006	0.0006 mg/L以下	82	フェントラザミド	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下
26	カフェンストロール	mg/l	<0.00008	0.008 mg/L以下	83	フサライド	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下
27	カルタップ	mg/l	<0.003	0.3 mg/L以下	84	ブタクロール	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
28	カルバリル(NAC)	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	85	ブタミホス	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
29	カルボフラン	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	86	ブプロフェジン	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
30	キノクラミン(ACN)	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	87	フルアジナム	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
31	キャプタン	mg/l	<0.003	0.3 mg/L以下	88	プレチラクロール	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
32	クミルロン	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	89	プロシミドン	mg/l	<0.0009	0.09 mg/L以下
33	グリホサート	mg/l	<0.02	2 mg/L以下	90	プロチオホス	mg/l	<0.00004	0.004 mg/L以下
34	グルホシネート	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	91	プロピコナゾール	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
35	クロメプロップ	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	92	プロピザミド	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
36	クロルニトロフェン(CNP)	mg/l	<0.00001	0.0001 mg/L以下	93	プロベナゾール	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
37	クロルピリホス	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下	94	ブロモブチド	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下
38	クロロタロニル(TPN)	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下	95	ベノミル	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
39	シアナジン	mg/l	<0.00001	0.001 mg/L以下	96	ペンシクロン	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下
40	シアノホス	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下	97	ベンゾビシクロン	mg/l	<0.0009	0.09 mg/L以下
41	ジウロン(DCMU)	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	98	ベンゾフェナップ	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下
42	ジクロベニル(DBN)	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	99	ベンタゾン	mg/l	<0.002	0.2 mg/L以下
43	ジクロルボス(DDVP)	mg/l	<0.00008	0.008 mg/L以下	100	ペンディメタリン	mg/l	<0.003	0.3 mg/L以下
44	ジクワット	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	101	ベンフラカルブ	mg/l	<0.0004	0.04 mg/L以下
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/l	<0.00004	0.004 mg/L以下	102	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下
46	ジチオカルバメート系農薬	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下	103	ベンフレセート	mg/l	<0.0007	0.07 mg/L以下
47	ジチオピル	mg/l	<0.00009	0.009 mg/L以下	104	ホスチアゼート	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下
48	シハロホップブチル	mg/l	<0.00006	0.006 mg/L以下	105	マラチオン (マラソン)	mg/l	<0.007	0.7 mg/L以下
49	シマジン(CAT)	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下	106	メコプロップ(MCPP)	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下
50	ジメタメトリン	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	107	メソミル	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
51	ジメトエート	mg/l	<0.0005	0.05 mg/L以下	108	メタラキシル	mg/l	<0.002	0.2 mg/L以下
52	シメトリン	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下	109	メチダチオン(DMTP)	mg/l	<0.00004	0.004 mg/L以下
53	ダイアジノン	mg/l	<0.00003	0.003 mg/L以下	110	メトミノストロビン	mg/l	<0.0004	0.04 mg/L以下
54	ダイムロン	mg/l	<0.008	0.8 mg/L以下	111	メトリブジン	mg/l	<0.0003	0.03 mg/L以下
55	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート(MITC)	mg/l	<0.0001	0.01 mg/L以下	112	メフェナセット	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下
56	チアジニル	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下	113	メプロニル	mg/l	<0.001	0.1 mg/L以下
57	チウラム	mg/l	<0.0002	0.02 mg/L以下	114	モリネート	mg/l	<0.00005	0.005 mg/L以下

令和元度　犬山市水道事業水質検査結果一覧表

毎日検査結果（残留塩素：消毒の残留効果）

水道法施行規則第１５条

月	検査箇所	白山浄水場	城東浄水場	今井配水池	前原配水池	緑ヶ丘配水池	羽黒浄水場	楽田浄水場	楽田東部浄水場	犬山配水場	四季の丘配水池
		流公園	城東第二 子ども未来園	旧今井浄水場	池野出張所	緑ヶ丘南公園	羽黒北 子ども未来園	下沼団地 防火水槽	惣作 ちびっこ広場	青塚新町 集積場	第一加圧所
４月	最大	0.45	0.40	0.30	0.35	0.35	0.40	0.50	0.45	0.50	0.45
	最小	0.35	0.30	0.20	0.20	0.25	0.30	0.30	0.30	0.35	0.30
	平均	0.42	0.36	0.23	0.27	0.30	0.38	0.44	0.40	0.42	0.37
５月	最大	0.50	0.35	0.30	0.35	0.35	0.50	0.50	0.45	0.50	0.40
	最小	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.35	0.30	0.30	0.35	0.25
	平均	0.39	0.33	0.22	0.30	0.26	0.41	0.43	0.41	0.43	0.33
６月	最大	0.45	0.35	0.30	0.35	0.30	0.45	0.45	0.40	0.45	0.30
	最小	0.30	0.30	0.20	0.25	0.20	0.30	0.35	0.30	0.30	0.20
	平均	0.35	0.34	0.25	0.30	0.22	0.37	0.41	0.36	0.39	0.25
７月	最大	0.50	0.40	0.45	0.45	0.30	0.35	0.45	0.35	0.50	0.35
	最小	0.35	0.30	0.25	0.30	0.20	0.30	0.35	0.30	0.35	0.20
	平均	0.40	0.36	0.35	0.37	0.26	0.34	0.39	0.35	0.41	0.29
８月	最大	0.50	0.40	0.40	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40	0.50	0.35
	最小	0.25	0.30	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.35	0.20
	平均	0.40	0.34	0.33	0.34	0.27	0.33	0.39	0.36	0.42	0.30
９月	最大	0.45	0.35	0.40	0.45	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40
	最小	0.30	0.25	0.20	0.25	0.20	0.25	0.30	0.30	0.35	0.20
	平均	0.36	0.32	0.29	0.32	0.27	0.34	0.36	0.35	0.39	0.32
１０月	最大	0.45	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	0.45	0.35	0.45	0.35
	最小	0.25	0.30	0.20	0.20	0.20	0.25	0.30	0.25	0.30	0.20
	平均	0.38	0.35	0.25	0.28	0.24	0.32	0.35	0.32	0.39	0.26
１１月	最大	0.45	0.40	0.40	0.45	0.35	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40
	最小	0.30	0.30	0.20	0.20	0.25	0.30	0.30	0.25	0.35	0.30
	平均	0.39	0.35	0.31	0.33	0.31	0.36	0.34	0.34	0.41	0.33
１２月	最大	0.45	0.35	0.35	0.40	0.35	0.40	0.40	0.35	0.45	0.35
	最小	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.35	0.20
	平均	0.40	0.33	0.25	0.30	0.27	0.35	0.35	0.32	0.39	0.28
１月	最大	0.45	0.40	0.35	0.30	0.35	0.40	0.45	0.35	0.40	0.30
	最小	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.35	0.25	0.30	0.35	0.25
	平均	0.39	0.32	0.30	0.27	0.28	0.36	0.36	0.33	0.37	0.28
２月	最大	0.45	0.40	0.40	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.50	0.35
	最小	0.35	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.35	0.30	0.30	0.20
	平均	0.39	0.35	0.29	0.23	0.26	0.35	0.38	0.37	0.37	0.26
３月	最大	0.50	0.40	0.45	0.35	0.40	0.40	0.45	0.40	0.50	0.40
	最小	0.40	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	0.35	0.30	0.35	0.25
	平均	0.44	0.35	0.38	0.32	0.35	0.36	0.41	0.35	0.41	0.33
年間	最大	0.50	0.40	0.45	0.45	0.40	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45
	最小	0.25	0.25	0.20	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.30	0.20
	平均	0.39	0.34	0.29	0.30	0.27	0.36	0.38	0.36	0.40	0.30

※色、濁り、においについては、水質基準を満足する良好な結果でした。

犬山市水道事業