

令和3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3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	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.08	0.08	0.08	
	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 ペンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	<0.06	-	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.07	-	-	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	-	※1 0.008	-	-	-	※2 0.020	-	-	※1 0.008	-	-	0.003	-	4	4	0	※2 0.020	0.003	※1 0.01
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	<0.003	-	-	-	※1 0.005	-	-	<0.003	-	-	※1 0.004	-	4	2	0	※1 0.005	<0.003	※1 0.004
	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	2	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	-	-	-	※2 0.024	-	-	※1 0.014	-	-	0.006	-	4	4	0	※2 0.024	0.006	※1 0.014
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※1 0.005	-	-	-	※2 0.009	-	-	※1 0.005	-	-	0.003	-	4	4	0	※2 0.009	0.003	※1 0.006
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.002	-	-	-	※1 0.004	-	-	※1 0.005	-	-	0.002	-	4	4	0	※1 0.005	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	5.4	5.1	4.7	4.7	5.9	4.9	5.6	6.9	6.7	7.8	8.6	8.8	12	12	0	8.8	4.7	6.3	
	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.5	※2 0.7	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.6	※2 0.7	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.1	7.0	7.1	7.2	12	12	0	7.4	7.0	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	※1 0.7	12	1	0	<0.5	<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	
項目	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	
	天候(前日)		晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-	-	-	-	
	採水時刻		11:22	12:02	11:13	11:36	11:39	11:18	11:09	12:10	11:29	11:24	12:27	11:18	-	-	-	-	-	-	
	気温 [°C]		17.0	21.2	29.4	24.4	32.2	26.1	25.1	15.6	14.7	3.7	2.0	11.1	12	11	-	32.2	2.0	17.9	
	水温 [°C]		18.0	20.0	25.0	27.0	32.0	28.2	25.9	20.5	14.5	10.0	9.0	11.0	12	12	-	32.0	9.0	20.1	
残留塩素 [mg/L]		0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	12	12	-	0.5	0.3	0.4		

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“(+)”が“(−)”を、平均には陽性の回数を記入した。

令和3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	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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 2.4	-	-	※1 1.8	-	-	※1 1.6	-	-	※1 1.6	-	4	4	0	※2 2.4	※1 1.6	※1 1.9
	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 ペンゼン	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	-	-	<0.06	-	4	2	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	-	<0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	4	2	0	0.002	<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	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	4	2	0	0.002	<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	7.8	7.9	7.4	7.3	7.4	6.7	7.0	7.8	7.9	8.4	9.2	9.4	12	12	0	9.4	6.7	7.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	29	29	29
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	※1 76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 76	※1 76	※1 76
	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	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.3	6.3	6.5	6.5	6.5	6.4	6.5	12	12	0	6.5	6.3	6.4
	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	<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	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	
天候(前日)		晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-	-	-	-	
採水時刻		10:06	9:59	9:59	10:12	10:06	10:04	10:01	10:10	9:52	10:09	10:14	10:03	-	-	-	-	-	-	
気温 [°C]		15.2	20.5	26.9	24.0	30.9	23.8	24.3	14.5	11.0	2.9	4.0	9.1	12	12	-	30.9	2.9	17.3	
水温 [°C]		15.0	18.0	23.5	25.3	29.0	25.1	23.8	16.2	12.0	6.4	7.6	8.5	12	12	-	29.0	6.4	17.5	
残留塩素 [mg/L]		0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	12	-	0.4	0.3	0.4	

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3年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水施設設: 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	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.08	0.08	0.08
	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 ペンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	<0.06	-	-	※1 0.10	-	-	※1 0.11	-	-	<0.06	-	4	2	0	※1 0.11	<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 0.014	-	-	※2 0.024	-	-	※2 0.014	-	-	0.005	-	4	4	0	※2 0.024	0.005	※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	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	3	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 0.030	-	-	※2 0.020	-	-	0.009	-	4	4	0	※2 0.030	0.009	※1 0.019
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※2 0.009	-	-	※2 0.011	-	-	※2 0.009	-	-	※1 0.004	-	4	4	0	※2 0.011	※1 0.004	※2 0.008
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	-	※1 0.005	-	-	※1 0.005	-	-	0.003	-	4	4	0	※1 0.005	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	5.3	4.9	5.0	5.2	5.8	5.5	5.9	7.9	7.6	8.0	9.6	9.3	12	12	0	9.6	4.9	6.7
	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	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	34	34	34
	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.6	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.8	※2 0.7	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.8	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	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	12	12	0	7.4	7.2	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	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	※1 0.7	12	1	0	<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	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-
天候(前日)		晴	晴	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	-	-	-	-	-	-
採水時刻		9:28	9:15	9:21	9:25	9:23	9:27	9:25	9:28	9:15	9:31	9:28	9:29	-	-	-	-	-	-	
気温 [°C]		13.5	19.3	25.4	24.4	29.9	22.2	23.5	12.7	9.3	1.5	3.8	7.5	12	12	-	29.9	1.5	16.1	
水温 [°C]		16.1	18.5	22.5	24.0	28.5	26.0	22.1	19.3	14.4	9.3	8.5	10.3	12	12	-	28.5	8.5	18.3	
残留塩素 [mg/L]		0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	12	12	-	0.4	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“(+)”が“(-)”を、平均には陽性の回数を記入した。

令和3年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水施設設: 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 (犬山市宇杖下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を超え

区分	検査項目	水質基準	R3.4.8													測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値	
			R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10								
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	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 トランス-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	-	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.10	-	-	<0.06	-	-	4	2	0	※1 0.10	<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 0.014	-	-	-	※2 0.027	-	-	※2 0.013	-	-	0.004	-	-	4	4	0	※2 0.027	0.004	※2 0.015
	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	-	-	0.002	-	-	4	2	0	0.002	<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 0.032	-	-	※2 0.020	-	-	0.009	-	-	4	4	0	※2 0.032	0.009	※1 0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※2 0.010	-	-	-	※2 0.011	-	-	※2 0.007	-	-	<0.003	-	-	4	3	0	※2 0.011	<0.003	※2 0.008
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	-	-	※1 0.005	-	-	※1 0.006	-	-	0.003	-	-	4	4	0	※1 0.006	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	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 0.03	-	-	0.02	-	-	<0.02	-	-	4	3	0	※1 0.03	<0.02	※1 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	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	4.9	4.9	4.9
	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	5.2	4.9	5.0	5.1	5.8	5.4	5.8	5.8	7.8	7.6	8.1	9.7	9.1	12	12	0	9.7	4.9	6.6	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	13	13	13
	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	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※2 0.8	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.8	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	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	12	12	0	7.4	7.2	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	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	※1 0.7	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	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	-	
天候(前日)		晴	晴	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	-	-	-	-	-	-	-	
採水時刻		9:41	9:30	9:34	9:39	9:38	9:39	9:39	9:39	9:43	9:29	9:43	9:43	9:42	-	-	-	-	-	-	-	
気温 [°C]		13.5	19.6	25.7	23.8	29.9	22.6	24.3	13.8	10.3	2.0	3.9	7.8	12	12	-	29.9	2.0	16.4			
水温 [°C]		17.1	19.5	24.0	25.0	30.3	27.1	22.9	20.2	15.0	10.3	9.0	11.2	12	12	-	30.3	9.0	19.3			
残留塩素 [mg/L]		0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	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“(+)”が“(−)”を、平均には陽性の回数を記入した。

令和3年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水施設設: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を超え

区分	検査項目	水質基準	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.08	0.08	0.08
	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 ペンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	<0.06	-	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.08	-	-	<0.06	4	2	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	-	※1 0.012	-	-	-	※2 0.020	-	-	※1 0.010	-	-	0.003	4	4	0	※2 0.020	0.003	※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	2	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 0.024	-	-	※1 0.016	-	-	0.007	4	4	0	※2 0.024	0.007	※1 0.016
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※2 0.007	-	-	-	※2 0.010	-	-	※1 0.006	-	-	<0.003	4	3	0	※2 0.010	<0.003	※2 0.007
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	-	-	※1 0.004	-	-	※1 0.005	-	-	0.003	4	4	0	※1 0.005	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	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	5.3	4.9	4.9	5.0	5.8	5.3	5.8	7.6	7.5	8.1	9.7	9.0	12	12	0	9.7	4.9	6.6
	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	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	50	50	50
	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.6	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※2 0.7	※2 0.7	※1 0.6	※2 0.7	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.6
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	12	12	0	7.6	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	※1 0.7	12	1	0	<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
項目	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-
	天候(前日)		晴	晴	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	-	-	-	-	-	-
	採水時刻		9:53	9:45	9:48	9:55	9:52	9:51	9:50	9:56	9:41	9:56	9:57	9:52	-	-	-	-	-	-
	気温 [°C]		15.2	20.3	26.6	23.9	30.4	23.0	24.0	14.6	10.6	2.6	4.0	8.7	12	12	-	30.4	2.6	17.0
	水温 [°C]		16.5	18.5	23.0	23.2	28.6	25.5	23.1	18.5	13.5	9.2	8.5	10.0	12	12	-	28.6	8.5	18.2
残留塩素 [mg/L]		0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	12	12	-	0.4	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“(+)”が“(-)”を、平均には陽性の回数を記入した。

令和3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を超え

区分	検査項目	水質基準	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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 砒素及びその化合物	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
	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 1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 1.5	※1 1.5	※1 1.5	
	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 トランス-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	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	3	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	-	<0.001	-	-	-	0.001	-	<0.001	-	-	0.001	-	4	2	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	-	-	0.002	-	4	2	0	0.002	<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	1	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	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	9.4	9.4	9.4	
	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	-	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	8.7	7.6	12	12	0	8.7	6.8	7.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	※1 53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 53	※1 53	※1 53
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	※2 130	-	-	-	※2 130	-	-	-	-	※1 88	-	-	4	4	0	※2 130	※1 88	※2 120
	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	1	0	0.3	<0.3	0.3
	47 pH値	5.8以上8.6以下	-	6.6	6.5	6.6	6.5	6.4	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	12	12	0	6.7	6.4	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	※1 0.6	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	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
天候(当日)		-	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	
天候(前日)		-	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	-	-	-	-	-	-	
採水時刻		-	10:18	10:23	10:11	10:26	10:21	10:17	10:11	10:35	10:02	10:22	10:37	10:12	-	-	-	-	-	-	
気温 [°C]		-	16.3	20.7	27.4	24.0	31.3	24.0	24.2	14.7	11.4	3.2	4.2	9.8	12	12	-	31.3	3.2	17.6	
水温 [°C]		-	18.4	20.7	24.0	25.1	28.5	25.9	23.9	21.0	16.1	12.5	11.2	13.2	12	12	-	28.5	11.2	20.0	
残留塩素 [mg/L]		-	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	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3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: 下沼田地防火水槽 給水栓 (犬山市宇下沼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	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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 砒素及びその化合物	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
	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 1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 1.4	※1 1.4	※1 1.4	
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.06	0.06	0.06	
	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 トリス(1,2-ジクロロエチレン)及びトリス(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	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	3	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	-	-	-	※1 0.08	-	-	※1 0.08	-	-	<0.06	4	2	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	-	0.003	-	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	<0.001	4	3	0	0.004	<0.001	0.003	
	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	1	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	-	0.003	-	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.001	4	3	0	0.005	<0.001	0.004	
	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	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.001	4	2	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	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	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	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	8.8	8.8	8.8	
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.5	6.6	6.4	6.4	6.7	6.2	6.8	7.1	7.0	7.2	7.5	7.6	12	12	0	7.6	6.2	6.8	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	※1 41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 41	※1 41	※1 41	
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	※2 120	-	-	-	※2 120	-	-	※2 110	-	-	※2 110	4	4	0	※2 120	※2 110	※2 115	
	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	1	0	0.3	<0.3	0.3	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	12	12	0	7.7	7.5	7.6	
	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	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	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	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-		
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-	-	-	-		
採水時刻			10:45	11:07	10:36	10:58	10:57	10:44	10:36	11:20	10:46	10:51	11:29	10:38	-	-	-	-	-		
気温 [°C]			17.0	21.3	28.2	24.5	32.3	25.7	24.9	15.1	14.2	4.2	3.9	10.6	12	12	-	32.3	3.9	18.5	
水温 [°C]			17.5	19.7	23.0	24.6	27.5	27.0	25.8	19.6	15.6	11.5	10.7	12.0	12	12	-	27.5	10.7	19.5	
残留塩素 [mg/L]			0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	12	12	-	0.5	0.3	0.4	

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3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(犬山市宇惣作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	R3.4.8													測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値	
			R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10								
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	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002
	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	-	-	<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 1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 1.8	※1 1.8	※1 1.8
	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 0.09	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	4	2	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	-	-	<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	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	4	3	0	0.002	<0.001	0.002
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	<0.003	-	-	<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	-	-	<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	-	-	<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	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	4	3	0	0.002	<0.001	0.002
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	<0.003	-	-	<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	-	-	<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	-	-	<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	-	-	<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	8.3	8.3	8.0	7.7	8.1	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	8.0	8.3	8.4	12	12	0	8.4	7.7	8.0	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	※1 46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 46	※1 46	※1 46
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	※2 120	-	-	※2 120	-	-	※2 110	-	-	※2 110	-	-	4	4	0	※2 120	※2 110	※2 115	
	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	<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	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	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	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	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	<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	<0.1	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	-	
天候(前日)		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-	-	-	-	-	
採水時刻		10:31	10:42	10:24	10:42	10:38	10:31	10:23	10:55	10:35	10:34	11:00	10:27	-	-	-	-	-	-	-	-	
気温 [°C]		17.0	20.5	28.1	24.5	31.4	24.4	25.0	14.8	13.2	3.8	4.0	10.7	12	12	-	31.4	3.8	18.1	-	-	
水温 [°C]		17.2	20.5	23.9	25.7	30.9	27.0	24.1	18.5	14.9	9.0	9.0	12.0	12	12	-	30.9	9.0	19.4	-	-	
残留塩素 [mg/L]		0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	12	12	-	0.4	0.3	0.4	-	-	

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3年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水施設設: 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	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 ペンゼン	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	<0.06	-	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.08	-	-	<0.06	4	2	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	-	※1 0.011	-	-	-	※2 0.022	-	-	※1 0.009	-	-	0.002	4	4	0	※2 0.022	0.002	※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	-	-	0.002	-	-	0.001	4	2	0	0.002	<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 0.013	-	-	-	※2 0.027	-	-	※1 0.016	-	-	0.005	4	4	0	※2 0.027	0.005	※1 0.015	
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※1 0.006	-	-	-	※2 0.009	-	-	<0.003	-	-	<0.003	4	2	0	※2 0.009	<0.003	※1 0.005	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.002	-	-	-	※1 0.005	-	-	※1 0.003	-	-	0.002	4	4	0	※1 0.005	0.002	※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	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	5.5	5.0	4.7	4.8	5.8	4.9	5.8	5.8	7.4	7.1	8.1	9.7	9.1	12	12	0	9.7	4.7	6.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	0	0	0	-	-	-
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	45	45	45	
	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※2 0.7	※1 0.6	※1 0.5	※2 0.7	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	12	12	0	7.4	7.2	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	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	1	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	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-	
天候(前日)		晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-	-	-	-	
採水時刻		10:55	11:22	10:45	11:09	11:09	10:54	10:44	11:31	10:55	11:00	11:42	10:46	-	-	-	-	-	-		
気温 [°C]		17.0	21.2	28.2	24.8	31.9	25.7	25.1	15.7	13.9	4.2	3.9	11.6	12	12	-	31.9	3.9	18.6		
水温 [°C]		17.0	19.5	23.4	25.0	29.5	27.4	26.2	21.2	15.5	11.1	10.0	11.1	12	12	-	29.5	10.0	19.7		
残留塩素 [mg/L]		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	12	12	-	0.5	0.3	0.4		

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3年度 犬山市水道事業 水質検査結果一覧表

水施設設: 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を超え

区分	検査項目	水質基準	R3.4.8	R3.5.12	R3.6.10	R3.7.8	R3.8.6	R3.9.9	R3.10.14	R3.11.11	R3.12.9	R4.1.13	R4.2.10	R4.3.10	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002		
	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	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 トランス-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	-	-	-	※1 0.09	-	-	※1 0.08	-	-	<0.06	4	2	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	-	※1 0.012	-	-	-	※2 0.022	-	-	※1 0.011	-	-	0.003	4	4	0	※2 0.022	0.003	※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	2	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	2	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 0.027	-	-	※1 0.017	-	-	0.006	4	4	0	※2 0.027	0.006	※1 0.016		
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	※2 0.009	-	-	-	※2 0.011	-	-	※2 0.007	-	-	<0.003	4	3	0	※2 0.011	<0.003	※2 0.008		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.002	4	4	0	※1 0.005	0.002	※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	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	5	5	5		
	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	5.3	4.9	4.9	5.0	5.7	5.0	5.0	5.8	7.6	7.6	8.0	9.7	9.1	12	12	0	9.7	4.9	6.6	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	13	13	13	
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	41	41	41	
	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	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	※2 0.7	※2 0.7	※2 0.7	※2 0.7	※1 0.5	※2 0.7	12	12	0	※2 0.7	※1 0.5	※1 0.6	
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.2	7.4	7.4	12	12	0	7.4	7.1	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	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	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	<0.5	※1 0.6	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	<0.1	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
項目	天候(当日)		晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	-	-	-	-	-	-		
	天候(前日)		晴	晴	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-	-	-	-		
	採水時刻		9:14	9:00	9:09	9:15	9:09	9:14	9:14	9:15	9:03	9:17	9:12	9:17	-	-	-	-	-	-		
	気温 [°C]		12.0	18.4	25.3	24.4	29.6	22.2	23.0	12.7	8.4	0.9	3.7	6.2	12	12	-	29.6	0.9	15.6		
	水温 [°C]		15.5	17.5	20.9	23.5	27.5	25.0	21.5	18.5	14.0	9.4	8.5	9.5	12	12	-	27.5	8.5	17.6		
残留塩素 [mg/L]		0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	12	-	0.4	0.3	0.4			

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3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3年7月8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	楽田東 子ども未来園	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	0.002	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.002
抱水クローラル	14 0.03 mg/L以下 (暫定)	0.004	<0.002	0.006	0.005	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以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	20	-	-	-	23	3	17	-	-
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	1.1	0.6	1.2	1.3	1.3	0.8	0.8	0.9	1.5	1.6
臭気強度 (TON)	23 3 以下	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	24 30mg/L以上 200mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-2.7	-	-	-	-	-	-	-	-
従属栄養細菌	28 2000 CFU/mL以下	検出されず	1	7	検出されず	検出されず	9	5	14	検出されず	検出されず
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PFOS及びPF0A	31 0.00005 mg/l 以下 (暫定)	-	0.000010	-	-	-	-	-	-	-	-
天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
天候 (前日)		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
採水時刻		11:36	10:12	9:25	9:39	9:55	10:26	10:58	10:42	11:09	9:15
気温 (°C)		24.4	24.0	24.4	23.8	23.9	24.0	24.5	24.5	24.8	24.4
水温 (°C)		27.0	25.3	24.0	25.0	23.2	25.1	24.6	25.7	25.0	23.5

令和3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3年7月8日

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)

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-ジクロロプロベン(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(ダラボン)	mg/l <0.0008	0.08 mg/L以下	59 チオファネートメチル	mg/l <0.0002	0.02 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 <0.0004	0.04 mg/L以下
4 EPN	mg/l <0.00004	0.004 mg/L以下	61 テフリトリオン	mg/l <0.0005	0.05 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 アシユラム	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 <0.0005	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 <0.0003	0.03 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 ナプロバミド	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 <0.0005	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 ビペロホス	mg/l <0.00009	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 ピラジキシフェン	mg/l <0.0004	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 <0.0002	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 ピリプチカルブ	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 <0.00005	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 フェノプロカルブ(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 オキシ銅	mg/l <0.0003	0.03 mg/L以下	80 フェンチオン(MPP)	mg/l <0.0006	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 <0.0007	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	0.03 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 <0.00004	0.004 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	0.009 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 <0.0007	0.007 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 プロモブチド	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 ベンシクロン	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 ベンゾピシクロン	mg/l <0.0009	0.009 mg/L以下
41 シウロン(DCMU)	mg/l <0.0002	0.02 mg/L以下	98 ベンゾフェナップ	mg/l <0.00005	0.0005 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 ベンディメタリン	mg/l <0.003	0.3 mg/L以下
44 ジクワット	mg/l <0.0001	0.01 mg/L以下	101 ベンフルラカルブ	mg/l <0.0002	0.02 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	0.007 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 <0.0003	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(GAT)	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 <0.0004	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 ダノメット、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 <0.0005	0.005 mg/L以下

令和3年度 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

検査箇所 月	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	犬山配水池	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	0.50	0.40	0.35	0.45	0.35	0.40	0.45	0.35	0.45	0.40
	最小	0.40	0.30	0.25	0.20	0.25	0.35	0.35	0.30	0.35	0.30
	平均	0.43	0.35	0.32	0.30	0.29	0.36	0.39	0.34	0.40	0.35
5月	最大	0.50	0.40	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45	0.40
	最小	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.30	0.35	0.25
	平均	0.43	0.35	0.33	0.34	0.29	0.35	0.40	0.38	0.40	0.34
6月	最大	0.45	0.40	0.35	0.45	0.30	0.35	0.45	0.40	0.45	0.40
	最小	0.35	0.30	0.25	0.35	0.25	0.30	0.35	0.30	0.35	0.30
	平均	0.41	0.35	0.29	0.39	0.28	0.34	0.37	0.35	0.40	0.34
7月	最大	0.50	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.45	0.45	0.50	0.40
	最小	0.30	0.25	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.35	0.25
	平均	0.40	0.35	0.25	0.31	0.26	0.34	0.37	0.39	0.39	0.32
8月	最大	0.65	0.40	0.60	0.55	0.50	0.35	0.40	0.45	0.70	0.55
	最小	0.35	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.35	0.35	0.25
	平均	0.47	0.34	0.34	0.33	0.31	0.30	0.36	0.38	0.47	0.39
9月	最大	0.55	0.40	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45	0.55	0.50
	最小	0.40	0.30	0.25	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.40	0.35
	平均	0.46	0.36	0.35	0.37	0.36	0.36	0.37	0.37	0.44	0.43
10月	最大	0.45	0.45	0.30	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.50	0.45
	最小	0.35	0.35	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.25	0.35	0.30
	平均	0.41	0.37	0.25	0.27	0.30	0.36	0.37	0.33	0.42	0.37
11月	最大	0.50	0.50	0.25	0.35	0.30	0.45	0.45	0.40	0.45	0.40
	最小	0.40	0.35	0.20	0.25	0.20	0.30	0.30	0.30	0.35	0.25
	平均	0.43	0.38	0.24	0.29	0.27	0.39	0.38	0.36	0.42	0.37
12月	最大	0.50	0.45	0.35	0.45	0.40	0.45	0.50	0.40	0.55	0.50
	最小	0.35	0.35	0.25	0.30	0.25	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35
	平均	0.42	0.40	0.32	0.36	0.34	0.40	0.41	0.37	0.43	0.39
1月	最大	0.50	0.45	0.40	0.45	0.40	0.45	0.45	0.40	0.45	0.40
	最小	0.40	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35
	平均	0.43	0.40	0.37	0.36	0.34	0.41	0.42	0.37	0.41	0.37
2月	最大	0.50	0.45	0.50	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40	0.45	0.45
	最小	0.40	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.40	0.35	0.40	0.35
	平均	0.43	0.41	0.39	0.36	0.37	0.35	0.42	0.38	0.42	0.39
3月	最大	0.50	0.50	0.40	0.40	0.45	0.40	0.50	0.40	0.50	0.45
	最小	0.40	0.40	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35
	平均	0.45	0.42	0.35	0.35	0.40	0.37	0.42	0.39	0.44	0.41
年間	最大	0.65	0.50	0.60	0.55	0.50	0.45	0.50	0.45	0.70	0.55
	最小	0.30	0.25	0.20	0.20	0.20	0.25	0.30	0.25	0.35	0.25
	平均	0.43	0.37	0.32	0.34	0.32	0.36	0.39	0.37	0.42	0.37

※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。