

令和7年05月20日採水：55項目

項目名	地点名	単位	①現場付近	②池中央	③圃庄水層	④砂水塔	⑤放水塔	⑥旧坑
水素イオン濃度			7.1(23℃)	7.3(23℃)	6.5(19℃)	6.9(19℃)	7.2(23℃)	7.3(23℃)
生物化学的酸素要求量		mg/L	1.9	1.6	1.7	2.4	2.7	2.9
化学的酸素要求量		mg/L	3.0	3.1	3.0	3.6	3.0	3.0
浮遊物質		mg/L	1 未満	1	4	2	1	1
溶解酸素量		mg/L	9.5	9.4	3.4	6.4	9.3	9.1
n-ヘキサン抽出物質 (油分等)		mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
フェノール類		mg/L	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005 未満
銅		mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
亜鉛		mg/L	0.002	0.001	0.016	0.005	0.001 未満	0.002
鉄		mg/L	0.02	0.01	0.95	0.22	0.01	0.01
全マンガン		mg/L	0.01	0.01 未満	0.69	0.07	0.01	0.01
ふっ素		mg/L	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
全窒素		mg/L	0.22	0.17	0.37	0.45	0.17	0.18
全磷		mg/L	0.013	0.011	0.023	0.029	0.01	0.014
カドミウム		mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
全シアン		mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉛		mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
六価クロム		mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
砒素		mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
総水銀		mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
アルキル水銀		mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
トリクロロエチレン		mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン		mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
ジクロロメタン		mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
四塩化炭素		mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
チウラム		mg/L	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
シマジン		mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
チオベンカルブ		mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ベンゼン		mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
セレン		mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
*電気伝導率		mS/m	12	12	13	14	12	11
ナトリウム		mg/L	9.3	9.4	10.0	7.0	9.3	9.1
クロロホルム		mg/L	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
ブロモジクロロメタン		mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン		mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ブロモホルム		mg/L	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満	0.009 未満
大腸菌数		CFU/100mL	4	1	1	50	3	1 未満
総トリハロメタン		mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
系発現物質		mg/L	100	92	100	110	100	92
陰イオン界面活性剤		mg/L	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.01	0.01
有機物等(重メタノール消費量)		mg/L	3.8	4.6	7.2	4.0	4.3	4.0
一般細菌		個/mL	8	12	32	44	6	21
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	微土臭	無臭
色度		度	1	1	14	11	2	1
全硬度		mg/L	27	28	30	44	28	28
塩化物イオン		mg/L	4	4	4	4	4	4
ほう素		mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
アモニ、亜硝酸及び硝酸化合物亜硝酸化合物及び硝酸化合物		mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.2	0.1 未満	0.1 未満

※調査項目は、犬山市及び入鹿用水土地改良区と調整したうえで決定