

浄水(令和7年度)

上水道

採水地点名: 下加茂給水栓(竹部配水系)

浄水系名: 岡山県広域水道企業団(吉備高原第1供給地点)

天候等	採水年月日																最高値と基準値・目標値との比較				基準値・目標値	
	前日	R7.4.14	R7.5.20	R7.6.17	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.17	R7.10.21	R7.11.18	R7.12.16	R8.1.20	R8.2.17	R8.3.10	最高	最低	平均	回/年					
	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	-	-	-	12					
気温	14.0	27.2	30.6	30.8	30.9	29.7	17.9	10.6	6.7	5.9	8.2	7.2	30.9	5.9	18.3	12	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2以上		
水温	16.0	24.1	27.3	29.5	30.1	28.5	23.8	17.9	11.9	10.0	9.5	11.4	30.1	9.5	20.0	12	○				100 CFU/mL以下	
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	○				100 CFU/mL以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0	12					検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.003 mg/L以下
4 水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.0005 mg/L以下
5 セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
6 鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
7 七素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
8 六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	○				0.04 mg/L以下
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.552	0.464	0.546	0.388	0.594	0.684	0.517	0.475	0.403	0.414	0.469	0.983	0.983	0.368	0.539	12	○				10 mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.8 mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					1.0 mg/L以下
14 四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.002 mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.05 mg/L以下
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.04 mg/L以下
17 ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
19 トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
20 ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
21 塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.6 mg/L以下
22 クロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
23 クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.06 mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.03 mg/L以下
25 ジブromクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.1 mg/L以下
26 臭素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
27 縮トリハロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.1 mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.03 mg/L以下
29 プロモジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.03 mg/L以下
30 プロモホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.09 mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.08 mg/L以下
32 亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					1.0 mg/L以下
33 アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.2 mg/L以下
34 鉄及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.3 mg/L以下
35 銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					1.0 mg/L以下
36 ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					200 mg/L以下
37 マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.05 mg/L以下
38 塩化物イオン	7.6	7.4	6.7	7.0	5.9	6.6	6.0	6.6	7.1	8.7	10.4	8.8	10.4	5.9	7.4	12	○					200 mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					300 mg/L以下
40 高発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					500 mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.2 mg/L以下
42 ジェオスミン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.00001 mg/L以下
43 2-メチルイソボルネオール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.00001 mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
45 フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.005 mg/L以下
46 有機物等(全有機炭素TOCの量)	0.5	0.6	0.7	0.5	0.8	0.8	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.8	0.4	0.6	12		○				3 mg/L以下
47 pH値	7.2	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.4	7.6	7.2	7.5	12					5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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					異常でないこと
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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					異常でないこと
50 色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	12	○					5 度以下
51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	○					2 度以下
1 アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
2 ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.002 mg/L以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
5 1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.004 mg/L以下
8 トルエン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.4 mg/L以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.08 mg/L以下
10 亜塩素酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.6 mg/L以下
12 二酸化塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.6 mg/L以下
13 ジクロロアセトニトリル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下(暫定)
14 抱水クロラール	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下(暫定)
15 農薬類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					1 以下
16 残留塩素	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	12		○				1 mg/L以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					10~100 mg/L
18 マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.01 mg/L以下
19 遊離炭酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					20 mg/L以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.3 mg/L以下
21 メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12					0.02 mg/L以下
22 有機物等(過																						

浄水(令和7年度)

上水道

採水地点名: 桑田給水栓(円城浄水場系)

浄水系名: 円城浄水場(日山ダム)

天候等	採水年月日	採水地点名: 桑田給水栓(円城浄水場系)												浄水系名: 円城浄水場(日山ダム)					最高値と基準値・目標値との比較				基準値・目標値	
		R7.4.14	R7.5.20	R7.6.17	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.17	R7.10.21	R7.11.18	R7.12.16	R8.1.20	R8.2.17	R8.3.10	最高	最低	平均	回/年	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2以上			
		雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇							
前日																								
当日																								
気温	11.6	25.5	27.0	27.0	30.2	26.6	15.8	9.2	3.3	5.1	4.2	4.7	30.2	3.3	15.9	12						100 CFU/ml以下		
水温	11.5	16.8	19.3	24.0	24.8	25.0	21.4	15.3	10.3	7.6	6.9	8.2	25.0	6.9	15.9	12						検出されないこと		
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	○					100 CFU/ml以下	
2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12						検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4	○					0.003 mg/L以下	
4	水銀及びその化合物	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	○					0.0005 mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
6	鉛及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
7	七素及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
8	六価クロム化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.02 mg/L以下	
9	亜硫酸塩類	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	○					0.04 mg/L以下	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.459	0.397	0.414	0.406	0.209	0.249	0.388	0.417	0.348	0.353	0.357	0.451	0.459	0.209	0.371	12	○					10 mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	0.08未満	0.08未満	0.08未満	4	○					0.8 mg/L以下	
13	ホウ素及びその化合物	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	○					1.0 mg/L以下	
14	四塩化炭素	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	○					0.002 mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	○					0.05 mg/L以下	
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	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	○					0.04 mg/L以下	
17	ジクロロメタン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.02 mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	○					0.01 mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
20	ベンゼン	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
21	塩素酸	-	0.09	-	-	0.26	-	-	0.20	-	-	0.08	-	0.28	0.08	0.16	4			○			0.6 mg/L以下	
22	クロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	○					0.02 mg/L以下	
23	クロホルム	-	0.015	-	-	0.019	-	-	0.012	-	-	0.009	-	0.019	0.009	0.014	4			○			0.06 mg/L以下	
24	ジクロロ酢酸	-	0.002未満	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	0.002未満	0.002未満	4	○					0.03 mg/L以下	
25	ジブromクロロメタン	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	0.002	0.001	0.001	4	○					0.1 mg/L以下	
26	臭素酸	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.01 mg/L以下	
27	トリクロロメタン	-	0.021	-	-	0.027	-	-	0.017	-	-	0.013	-	0.027	0.013	0.020	4			○			0.1 mg/L以下	
28	トリクロロ酢酸	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.002	-	0.004	0.002	0.003	4	○					0.03 mg/L以下	
29	ブromジクロロメタン	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.003	-	0.006	0.003	0.005	4			○			0.03 mg/L以下	
30	ブromホルム	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.09 mg/L以下	
31	ホルムアルデヒド	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	○					0.08 mg/L以下	
32	亜鉛及びその化合物	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	○					1.0 mg/L以下	
33	アルミニウム及びその化合物	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.02	-	0.02	0.01未満	0.01未満	4	○					0.2 mg/L以下	
34	鉄及びその化合物	-	0.03未満	-	-	0.07	-	-	0.03未満	-	-	0.07	-	0.07	0.03未満	0.04未満	4	○					0.3 mg/L以下	
35	銅及びその化合物	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	0.003	0.001未満	0.002未満	4	○					1.0 mg/L以下	
36	ナトリウム及びその化合物	-	6.8	-	-	8.1	-	-	7.1	-	-	7.2	-	8.1	6.8	7.3	4	○					200 mg/L以下	
37	マンガン及びその化合物	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	○					0.05 mg/L以下	
38	塩化物イオン	9.9	9.8	9.8	10.0	11.1	12.5	11.1	9.6	9.7	10.2	9.8	10.7	12.5	9.6	10.4	12	○					200 mg/L以下	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	34	-	-	36	-	-	37	-	-	39	-	39	34	37	4			○			300 mg/L以下	
40	高発残留物	-	73	-	-	80	-	-	71	-	-	72	-	80	71	74	4			○			500 mg/L以下	
41	陰イオン界面活性剤	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	○					0.2 mg/L以下	
42	ジエオキシ	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	○					0.00001 mg/L以下	
43	2-メチルニソボルネオール	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	○					0.00001 mg/L以下	
44	非イオン界面活性剤	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	○					0.02 mg/L以下	
45	フェノール類	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	○					0.005 mg/L以下	
46	有機物等(全有機炭素TOCの量)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	12			○			3 mg/L以下	
47	pH値	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	12						5.8~8.6	
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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						異常でないこと
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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						異常でないこと
50	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.6未満	12	○					5 度以下	
51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	12	○					2 度以下	
1	アンチモン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	○					0.02 mg/L以下	
2	ウラン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	○					0.002 mg/L以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	○					0.02 mg/L以下	
5	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1	○					0.004 mg/L以下	
8	トルエン	-	-	-	-	-	-	-	0.001															

