

浄水水質検査結果書

採 水 年 月 日		2025年7月8日			
採 水 地 点		勝田郡勝央町黒坂292-1；高取保育園 [勝央町]			
採 水 者		小野 行治 (所 属) 岡山県広域水道企業団			
気	温	34.2 ℃	32	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L未満 (1)
水	温	28.0 ℃	33	アルミニウム及びその化合物	0.05 mg/L (0.2)
1 一 般 細 菌		0 個/mL (100)	34	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.03 mg/L未満 (0.3)
2 大 腸 菌		陰性 (検出されないこと)	35	銅 及 び そ の 化 合 物	0.1 mg/L未満 (1)
3 カドミウム及びその化合物		0.0003 mg/L未満 (0.003)	36	ナトリウム及びその化合物	7.2 mg/L (200)
4 水 銀 及 び そ の 化 合 物		0.00005 mg/L未満 (0.0005)	37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満 (0.05)
5 セレン及びその化合物		0.001 mg/L未満 (0.01)	38	塩 化 物 イ オ ン	8.5 mg/L (200)
6 鉛 及 び そ の 化 合 物		mg/L (0.01)	39	カルシウム、マグネシウム等 (硬 度)	20 mg/L (300)
7 ヒ素及びその化合物		0.001 mg/L未満 (0.01)	40	蒸 発 残 留 物	54 mg/L (500)
8 六 価 ク ロ ム 化 合 物		0.002 mg/L未満 (0.02)	41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.02 mg/L未満 (0.2)
9 亜 硝 酸 態 窒 素		0.004 mg/L未満 (0.04)	42	ジ エ オ ー ス ミ ン	0.000001 mg/L (0.00001)
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001 mg/L未満 (0.01)	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満 (0.00001)
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.3 mg/L (10)	44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.005 mg/L未満 (0.02)
12 フッ素及びその化合物		0.08 mg/L未満 (0.8)	45	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005 mg/L未満 (0.005)
13 ホウ素及びその化合物		0.02 mg/L未満 (1)	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 mg/L (3)
14 四 塩 化 炭 素		0.0002 mg/L未満 (0.002)	47	pH値	7.6 (5.8～8.6)
15 1,4- ジ オ キ サ ン		0.005 mg/L未満 (0.05)	48	味	異常なし(異常でないこと)
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		0.004 mg/L未満 (0.04)	49	臭 気	異常なし(異常でないこと)
17 ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002 mg/L未満 (0.02)	50	色 度	1.0 度未満 (5)
18 テトラクロロエチレン		0.001 mg/L未満 (0.01)	51	濁 度	0.1 度未満 (2)
19 トリクロロエチレン		0.001 mg/L未満 (0.01)			
20 ベ ン ゼ ン		0.001 mg/L未満 (0.01)		残 留 塩 素	0.4 mg/L
21 塩 素 酸		0.08 mg/L (0.6)			
22 ク ロ ロ 酢 酸		0.002 mg/L未満 (0.02)			
23 ク ロ ロ ホ ル ム		0.018 mg/L (0.06)			
24 ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.003 mg/L (0.03)			
25 ジブロモクロロメタン		0.002 mg/L (0.1)			
26 臭 素 酸		0.001 mg/L未満 (0.01)			
27 総 トリ ハ ロ メ タ ン		0.028 mg/L (0.1)			
28 ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.009 mg/L (0.03)			
29 ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.008 mg/L (0.03)			
30 ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/L未満 (0.09)	判 定	上記水質項目については、 水質基準に適合。	
31 ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/L未満 (0.08)			
検 査 期 日		2025 年 7 月 8 日 ～ 2025 年 7 月 15 日			
検 査 機 関		岡山県広域水道企業団 水質管理課 岡山市東区寺山650			
検 査 責 任 者		水質管理課長 渡辺 英樹			

備考1) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法

備考2) 表中No.は、省令の基準項目の番号に対応し、()内はその基準値

2025年7月15日 識別番号:R070721

浄水水質検査結果書(水質管理目標設定項目)

採 水 年 月 日	2025 年 7 月 8 日	
採 水 地 点	勝田郡勝央町黒坂292-1 ; 高取保育園 [勝央町]	
採 水 者	小野 行治	(所 属) 岡山県広域水道企業団
水 温	28.0 ℃	(目標値)
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下
トルエン	mg/L	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L以下
亜 塩 素 酸	mg/L	0.6mg/L以下
二 酸 化 塩 素	mg/L	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	0.001 mg/L	0.01mg/L以下(暫定)
抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.005 mg/L	0.02mg/L以下(暫定)
農 薬 類		検出値と目標値の比の和として、1以下
残 留 塩 素	0.4 mg/L	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬 度)	20 mg/L	10mg/L以上、100mg/L以下
マンガン及びその化合物	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下
遊 離 炭 酸	mg/L	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L以下
メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L以下
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L以下
臭 気 強 度 (TON)		3以下
蒸 発 残 留 物	54 mg/L	30mg/L以上、200mg/L以下
濁 度	0.1 度未満	1度以下
pH値	7.6	7.5程度
腐 食 性 (ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける
従 属 栄 養 細 菌	0 個/mL	2000個/mL以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	0.05 mg/L	0.1mg/L以下
P F O S 及 び P F O A	0.000005 mg/L未満	0.00005mg/L以下(暫定)
検 査 期 日	2025 年 7 月 8 日 ~ 2025 年 7 月 15 日	
検 査 機 関	岡山県広域水道企業団 水質管理課 岡山市東区寺山650	
検 査 責 任 者	水質管理課長 渡辺 英樹	