



〒771-1302  
板野郡上板町七条字経塚42

No. NEZ00103

令和 3年 11月 26日

上板町 水道課

殿

水道法に基づく厚生労働大臣登録検査機関  
登録番号 第53号  
〒770-8532 徳島市山形町5丁目58-1  
TEL 088(655)1112 088(654)3130  
一般社団法人徳島県薬剤師会  
会長 水口 耕二



## 水質管理目標設定項目

依頼者名	上板町 水道課				
水道名又は業務名	上板町上水道				
採水場所	上板町水道課				
水源の名称	混合		〈種別〉水道施設（浄水）		
受付日	令和 3年 11月 15日	天候	前日 晴	気温	18.0 °C
採水日時	令和 3年 11月 15日	候	当日 晴	水温	18.0 °C
採水者氏名	河村 禎浩		〈所属〉一般社団法人徳島県薬剤師会		
検査項目	単位	検査結果	目標値		
遊離炭酸	mg/L	28	20mg/L以下		
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.6	-1程度以上とし、極力0に近づける		
		以下余白			
判定	—				
検査期間	令和 3年 11月 15日 ~ 令和 3年 11月 26日				
検査方法	平成15年10月10日健水発第1010001号による				
備考					



〒771-1302  
板野郡上板町七条字経塚42

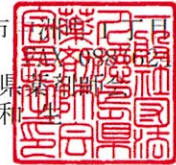
No. NAA00163

令和 3年 11月 24日

上板町 水道課

殿

水道法に基づく厚生労働大臣登録検査機関  
登録番号 第53号  
〒770-8532 徳島市 徳島南 58-1  
TEL 088(655)1112 徳島南 3130  
一般社団法人徳島県薬剤師会  
会長 水口 利



## 浄水水質検査結果報告書

依頼者名	上板町 水道課		受付年月日	令和 3年 11月 15日	
水道名又は業務名	上板町上水道		採取年月日	令和 3年 11月 15日	
採水場所	上板町水道課		天	前日	晴
水源の名称	混合	<種別> 水道施設 (浄水)	候	当日	晴
採水者氏名	河村 禎浩		気温	18.0℃	
			水温	18.0℃	
			<所属> 一般社団法人徳島県薬剤師会		
検査項目	単位	検査結果	検査項目	単位	検査結果
一般細菌数	個/mL	0	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満
大腸菌	—	不検出	プロモジクロロメタン	mg/L	0.0002
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	プロモホルム	mg/L	0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満
六価クロム及びその化合物	mg/L	0.002 未満	銅及びその化合物	mg/L	0.03
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.0
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	△ 3.25	塩化物イオン	mg/L	7.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	△ 77.2
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	蒸発残留物	mg/L	△ 136
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満
1,4-ジオキササン	mg/L	0.005 未満	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満
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	mg/L	0.0002 未満	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.0002 未満	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0002 未満	フェノール類	mg/L	0.0005 未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.0002 未満	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.3 未満
ベンゼン	mg/L	0.0002 未満	pH値	—	6.79
塩素酸	mg/L	0.06 未満	味	—	異常なし
クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	臭気	—	異常なし
クロロホルム	mg/L	0.0002 未満	色度	度	1 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	濁度	度	0.1 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0005	残留塩素	mg/L	0.40
臭素酸	mg/L	0.001 未満	— 以下余白 —		
総トリハロメタン	mg/L	0.001			
判定	上記項目につき水質基準に適合				
検査期間	令和 3年 11月 15日 ~ 令和 3年 11月 24日				
検査方法	厚生労働省告示第261号による				
備考					

注) △印が結果値の左に表示されている場合は基準値の10分の2を超えることを示す。

<参考資料>

厚生省令第101号(平成15年5月30日)による水質検査項目

	項目名	定量下限値	基準値	検査方法
1	一般細菌	—	100 個 / mL 以下	標準寒天培地法
2	大腸菌	—	検出されないこと	特定酵素気質培地法
3	カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
4	水銀及びその化合物	0.00005	0.0005 mg/L 以下	還元気化-原子吸光光度法
5	セレン及びその化合物	0.001	0.01 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP-MS 法、水素化物発生-原子吸光光度法
6	鉛及びその化合物	0.001	0.01 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
7	ヒ素及びその化合物	0.001	0.01 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP-MS 法、水素化物発生-原子吸光光度法
8	六価クロム化合物	0.002	0.02 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、フ列ム-原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
9	亜硝酸態窒素	0.004	0.04 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	0.01 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ-ポスタラム吸光光度法
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8 mg/L 以下	ICP 法、ICP-MS 法
13	ホウ素及びその化合物	0.01	1.0 mg/L 以下	ICP 法、ICP-MS 法
14	四塩化炭素	0.0002	0.002 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、HS-GC-MS 法
15	1,4-ジオキサン	0.005	0.05 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、固相抽出-GC-MS 法
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	0.0002	0.04 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、HS-GC-MS 法
17	ジクロロメタン	0.0002	0.02 mg/L 以下	
18	テトラクロロエチレン	0.0002	0.01 mg/L 以下	
19	トリクロロエチレン	0.0002	0.01 mg/L 以下	
20	ベンゼン	0.0002	0.01 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
21	塩素酸	0.06	0.6 mg/L 以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析
22	クロロ酢酸	0.002	0.02 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、HS-GC-MS 法
23	クロロホルム	0.0002	0.06 mg/L 以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析
24	ジクロロ酢酸	0.002	0.03 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、HS-GC-MS 法
25	ジブロモクロロメタン	0.0002	0.1 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ-ポスタラム吸光光度法
26	臭素酸	0.001	0.01 mg/L 以下	クロロホルム、ジブロモクロロメタン、テトラブロモメタン及びブromホルムごとに23の項、25の項、29の項、及び30の項に掲げる方法
27	総トリハロメタン	0.0002	0.1 mg/L 以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析
28	トリクロロ酢酸	0.002	0.03 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、HS-GC-MS 法
29	ブロモジクロロメタン	0.0002	0.03 mg/L 以下	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS 法、誘導体化-HPLC 法
30	ブロモホルム	0.0002	0.09 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、フ列ム-原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
31	ホルムアルデヒド	0.008	0.08 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、フ列ム-原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
32	亜鉛及びその化合物	0.01	1.0 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
33	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.2 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
34	鉄及びその化合物	0.03	0.3 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
35	銅及びその化合物	0.01	1.0 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
36	ナトリウム及びその化合物	0.1	200 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法、イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
37	マンガン及びその化合物	0.001	0.05 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法
38	塩化物イオン	0.2	200 mg/L 以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法、滴定法
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1.0	300 mg/L 以下	フ列ム原子吸光光度法、ICP 法、ICP-MS 法、イオンクロマトグラフ法(陽イオン)、滴定法
40	蒸発残留物	1	500 mg/L 以下	重量法
41	陰イオン界面活性剤	0.02	0.2 mg/L 以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法
42	ジェオスミン	0.000001	0.00001 mg/L 以下	PT-GC-MS 法、固相抽出-GC-MS 法
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001 mg/L 以下	固相抽出-吸光光度法、固相抽出-HPLC 法
44	非イオン界面活性剤	0.005	0.02 mg/L 以下	固相抽出-誘導体化-GC-MS 法
45	フェノール類	0.0005	0.005 mg/L 以下	固相抽出-誘導体化-GC-MS 法
46	有機物(全有機炭素 TOC の量)	0.3	3 mg/L 以下	全有機炭素計測定法
47	pH 値	—	5.8 以上 8.6 以下	ガラス電極法
48	味	—	異常でないこと	官能法
49	臭気	—	異常でないこと	官能法
50	色度	1	5 度以下	比色法、透過光測定法
51	濁度	0.1	2 度以下	比濁法、積分球式光電光度法