浄水水質検査結果書

第 A1700056 号
平成29年4月14日

蟹江町水道事業
蟹江町長　様

JWWA-GLP014
水道水質検査機関 厚生労働大臣登録 第66号
〒456-0034
名古屋市熱田区伝馬二丁目19番18号
一般社団法人 愛知県薬剤師会
会　長　村松　章　伊
TEL　(052) 683-1131

平成29年4月12日にご依頼ありました検査内容は、次のとおりです。
（当方が採取した検体以外については、検査依頼書により記載いたしました。）

水源又は施設の名称	鍋蓋神社	水源種別	井戸水・県営水道
採水地点	鍋蓋神社	施設種類	水道事業
採水年月日（時）	平成29年4月12日　（　10時45分　） 天候	前日　雨	当日　晴
採水者名	白木　俊介　(所属)　一般社団法人　愛知県薬剤師会		
採水時	気温　17.0℃　水温　12.5℃	残留塩素	0.20 mg/L

上記検体の結果は下記のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果
1	一般細菌	検出せず	19	トリクロロエチレン	********	37	マンガン及びその化合物	********
2	大腸菌	検出せず	20	ベンゼン	********	38	塩化物イオン	5.6mg/L
3	カドミウム及びその化合物	********	21	塩素酸	********	39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	********
4	水銀及びその化合物	********	22	クロロ酢酸	********	40	蒸発残留物	********
5	セレン及びその化合物	********	23	クロロホルム	********	41	陰イオン界面活性剤	********
6	鉛及びその化合物	********	24	ジクロロ酢酸	********	42	ジェオスミン	********
7	ヒ素及びその化合物	********	25	ジブロモクロロメタン	********	43	2-メチルイソボルネオール	********
8	六価クロム化合物	********	26	臭素酸	********	44	非イオン界面活性剤	********
9	亜硝酸態窒素	********	27	総トリハロメタン	********	45	フェノール類	********
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	********	28	トリクロロ酢酸	********	46	有機物（全有機炭素TOCの量）	△ 0.6mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	********	29	ブロモジクロロメタン	********	47	pH値	7.2
12	フッ素及びその化合物	********	30	ブロモホルム	********	48	味	異常なし
13	ホウ素及びその化合物	********	31	ホルムアルデヒド	********	49	臭気	異常なし
14	四塩化炭素	********	32	亜鉛及びその化合物	********	50	色度	0.5度未満
15	1,4-ジオキサン	********	33	アルミニウム及びその化合物	********	51	濁度	0.1度未満
16	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	********	34	鉄及びその化合物	********		－以下余白－	
17	ジクロロメタン	********	35	銅及びその化合物	********			
18	テトラクロロエチレン	********	36	ナトリウム及びその化合物	********			

試験検査方法	「検査方法告示」平成15年厚生労働省告示第261号
判定及び備考	上記水質検査については水質基準に適合。
検査期日	平成29年4月12日　～　平成29年4月14日
検査責任者	小出　宜生

△基準値の10%　□基準値の20%　■基準値の50%

浄水水質検査結果書

第 A1700057 号
平成29年4月14日

蟹江町水道事業
蟹江町長　様

JWWA-GLP014
水道水質検査機関 厚生労働大臣登録 第66号
〒456-0034
名古屋市熱田区伝馬二丁目19番18号
一般社団法人 愛知県薬剤師会
会　長　村松　章　伊
TEL　(052) 683-1131

平成29年4月12日にご依頼ありました検査内容は、次のとおりです。
（当方が採取した検体以外については、検査依頼書により記載いたしました。）

水源又は施設の名称	豊台公民館			水源種別	井戸水・県営水道
採水地点	豊台公民館			施設種類	水道事業
採水年月日（時）	平成29年4月12日	（ 10時25分 ）	天候	前日 雨	当日 晴
採水者名	白木　俊介		(所属)	一般社団法人　愛知県薬剤師会	
採水時	気温 16.0℃	水温 12.5℃		残留塩素 0.30 mg/L	

上記検体の結果は下記のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果
1	一般細菌	検出せず	19	トリクロロエチレン	********	37	マンガン及びその化合物	********
2	大腸菌	検出せず	20	ベンゼン	********	38	塩化物イオン	5.5mg/L
3	カドミウム及びその化合物	********	21	塩素酸	********	39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	********
4	水銀及びその化合物	********	22	クロロ酢酸	********	40	蒸発残留物	********
5	セレン及びその化合物	********	23	クロロホルム	********	41	陰イオン界面活性剤	********
6	鉛及びその化合物	********	24	ジクロロ酢酸	********	42	ジェオスミン	********
7	ヒ素及びその化合物	********	25	ジブロモクロロメタン	********	43	2-メチルイソボルネオール	********
8	六価クロム化合物	********	26	臭素酸	********	44	非イオン界面活性剤	********
9	亜硝酸態窒素	********	27	総トリハロメタン	********	45	フェノール類	********
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	********	28	トリクロロ酢酸	********	46	有機物（全有機炭素TOCの量）	△ 0.6mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	********	29	ブロモジクロロメタン	********	47	pH値	7.2
12	フッ素及びその化合物	********	30	ブロモホルム	********	48	味	異常なし
13	ホウ素及びその化合物	********	31	ホルムアルデヒド	********	49	臭気	異常なし
14	四塩化炭素	********	32	亜鉛及びその化合物	********	50	色度	0.5度未満
15	1,4-ジオキサン	********	33	アルミニウム及びその化合物	********	51	濁度	0.1度未満
16	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	********	34	鉄及びその化合物	********		－以下余白－	
17	ジクロロメタン	********	35	銅及びその化合物	********			
18	テトラクロロエチレン	********	36	ナトリウム及びその化合物	********			

試験検査方法	「検査方法告示」平成15年厚生労働省告示第261号
判定及び備考	上記水質検査については水質基準に適合。
検査期日	平成29年4月12日　～　平成29年4月14日
検査責任者	小出　宜生

△基準値の10%　□基準値の20%　■基準値の50%

浄水水質検査結果書

第 A1700058 号
平成29年4月14日

蟹江町水道事業
蟹江町長　様

JWWA-GLP014
水道水質検査機関 厚生労働大臣登録 第66号
〒456-0034
名古屋市熱田区伝馬二丁目19番18号
一般社団法人 愛知県薬剤師会
会　長　村松　章伊
TEL　(052) 683-1131

平成29年4月12日にご依頼ありました検査内容は、次のとおりです。
（当方が採取した検体以外については、検査依頼書により記載いたしました。）

水源又は施設の名称	新蟹江北保育所	水源種別	井戸水･県営水道
採水地点	新蟹江北保育所	施設種類	水道事業
採水年月日（時）	平成29年4月12日　（　11時00分　）　天候	前日　雨　当日　晴	
採水者名	白木　俊介　(所属)　一般社団法人　愛知県薬剤師会		
採水時	気温　17.0℃　水温　13.0℃　残留塩素　0.30 mg/L		

上記検体の結果は下記のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果
1	一般細菌	検出せず	19	トリクロロエチレン	********	37	マンガン及びその化合物	********
2	大腸菌	検出せず	20	ベンゼン	********	38	塩化物イオン	5.4mg/L
3	カドミウム及びその化合物	********	21	塩素酸	********	39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	********
4	水銀及びその化合物	********	22	クロロ酢酸	********	40	蒸発残留物	********
5	セレン及びその化合物	********	23	クロロホルム	********	41	陰イオン界面活性剤	********
6	鉛及びその化合物	********	24	ジクロロ酢酸	********	42	ジェオスミン	********
7	ヒ素及びその化合物	********	25	ジブロモクロロメタン	********	43	2-メチルイソボルネオール	********
8	六価クロム化合物	********	26	臭素酸	********	44	非イオン界面活性剤	********
9	亜硝酸態窒素	********	27	総トリハロメタン	********	45	フェノール類	********
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	********	28	トリクロロ酢酸	********	46	有機物（全有機炭素TOCの量）	△ 0.6mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	********	29	ブロモジクロロメタン	********	47	pH値	7.3
12	フッ素及びその化合物	********	30	ブロモホルム	********	48	味	異常なし
13	ホウ素及びその化合物	********	31	ホルムアルデヒド	********	49	臭気	異常なし
14	四塩化炭素	********	32	亜鉛及びその化合物	********	50	色度	0.5度未満
15	1,4-ジオキサン	********	33	アルミニウム及びその化合物	********	51	濁度	0.1度未満
16	ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	********	34	鉄及びその化合物	********		－以下余白－	
17	ジクロロメタン	********	35	銅及びその化合物	********			
18	テトラクロロエチレン	********	36	ナトリウム及びその化合物	********			

試験検査方法	「検査方法告示」平成15年厚生労働省告示第261号
判定及び備考	上記水質検査については水質基準に適合。
検査期日	平成29年4月12日　～　平成29年4月14日
検査責任者	小出　宜生

△基準値の10%　□基準値の20%　■基準値の50%

浄水水質検査結果書

第 A1700059 号
平成29年4月14日

蟹江町水道事業
蟹江町長　様

JWWA-GLP014
水道水質検査機関 厚生労働大臣登録 第66号
〒456-0034
名古屋市熱田区伝馬二丁目19番18号
一般社団法人 愛知県薬剤師会
会　長　村松　章伊
TEL　(052) 683-1131

平成29年4月12日にご依頼ありました検査内容は、次のとおりです。
（当方が採取した検体以外については、検査依頼書により記載いたしました。）

水源又は施設の名称	須成保育所	水源種別	井戸水・県営水道
採水地点	須成保育所	施設種類	水道事業
採水年月日（時）	平成29年4月12日　（　10時00分　）　天候	前日　雨	当日　晴
採水者名	白木　俊介　(所属)　一般社団法人　愛知県薬剤師会		
採水時	気温　16.0℃　水温　12.5℃	残留塩素	0.30 mg/L

上記検体の結果は下記のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果	No.	検査項目	検査結果
1	一般細菌	検出せず	19	トリクロロエチレン	********	37	マンガン及びその化合物	********
2	大腸菌	検出せず	20	ベンゼン	********	38	塩化物イオン	5.5mg/L
3	カドミウム及びその化合物	********	21	塩素酸	********	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	********
4	水銀及びその化合物	********	22	クロロ酢酸	********	40	蒸発残留物	********
5	セレン及びその化合物	********	23	クロロホルム	********	41	陰イオン界面活性剤	********
6	鉛及びその化合物	********	24	ジクロロ酢酸	********	42	ジェオスミン	********
7	ヒ素及びその化合物	********	25	ジブロモクロロメタン	********	43	2-メチルイソボルネオール	********
8	六価クロム化合物	********	26	臭素酸	********	44	非イオン界面活性剤	********
9	亜硝酸態窒素	********	27	総トリハロメタン	********	45	フェノール類	********
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	********	28	トリクロロ酢酸	********	46	有機物（全有機炭素TOCの量）	△ 0.6mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	********	29	ブロモジクロロメタン	********	47	pH値	7.3
12	フッ素及びその化合物	********	30	ブロモホルム	********	48	味	異常なし
13	ホウ素及びその化合物	********	31	ホルムアルデヒド	********	49	臭気	異常なし
14	四塩化炭素	********	32	亜鉛及びその化合物	********	50	色度	0.5度未満
15	1,4-ジオキサン	********	33	アルミニウム及びその化合物	********	51	濁度	0.1度未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	********	34	鉄及びその化合物	********		－以下余白－	
17	ジクロロメタン	********	35	銅及びその化合物	********			
18	テトラクロロエチレン	********	36	ナトリウム及びその化合物	********			

試験検査方法	「検査方法告示」平成15年厚生労働省告示第261号
判定及び備考	上記水質検査については水質基準に適合。
検査期日	平成29年4月12日　～　平成29年4月14日
検査責任者	小出　宜生

△基準値の10%　□基準値の20%　■基準値の50%

水質基準に関する省令に基づく水質基準及び検査方法

水道法第４条に基づく水質基準は、水質基準に関する省令（厚生労働省令第101号）により、定められています。水道水は、水質基準に適合するものでなければなりません。

検査方法は、厚生労働省告示261号に基づき、Ⅲ欄に示す方法を採用します。

No.	Ⅰ．項　目　名	Ⅱ．基準値	Ⅲ．検　査　方　法	備　考
1	一般細菌	100/mℓ以下	標準寒天培地法	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	特定酵素基質培地法	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	ICP-MS法	重金属・無機物質
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/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	0.01mg/ℓ以下	ICP-MS法	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	ICP-MS法	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	ICP-MS法	
8	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	ICP-MS法	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ法	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ法	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ法	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	ICP-MS法	
14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	一般有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又は固相抽出-GC-MS法	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ法	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	LC-MS-MS法又は溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	LC-MS-MS法又は溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	
27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	LC-MS-MS法又は溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	PT-GC-MS法又はHS-GC-MS法	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	誘導体化-HPLC法又は溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	ICP-MS法	色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	ICP-MS法	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	ICP-MS法	
35	銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	ICP-MS法	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ以下	ICP-MS法	味　覚
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	ICP-MS法	色
38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	イオンクロマトグラフ法	味　覚
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ以下	滴定法又はICP-MS法	
40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	重量法	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	発　泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	HS-GC-MS法	臭　気
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	HS-GC-MS法	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	
45	フェノール類	0.005mg/ℓ以下	固相抽出-誘導体化-GC-MS法又はLC-MS-MS法	
46	有機物（全有機炭素TOCの量）	3mg/ℓ以下	全有機炭素計測定法（TOC計）	味　覚
47	pH値	5.8以上8.6以下	連続自動測定機器によるガラス電極法	基礎的性状
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	５度以下	連続自動測定機器による透過光測定法	
51	濁度	２度以下	連続自動測定機器による積分球式光電光度法	

一般社団法人　愛知県薬剤師会