

平成 29 年 度

静 岡 県

企業局水質年報

静岡県企業局

目 次

I	水質検査方法	・ ・ ・	1
II	職員配置表	・ ・ ・	2
III	水質管理組織図	・ ・ ・	3
IV	水質検査結果		
	1. 水 道		
	駿豆水道	・ ・ ・	4
	榛南水道	・ ・ ・	2 6
	遠州水道 寺谷浄水場	・ ・ ・	5 5
	遠州水道 於呂浄水場	・ ・ ・	9 8
	遠州水道 都田浄水場	・ ・ ・	1 2 1
	ダイオキシン類検査結果	・ ・ ・	1 4 7
	2. 工業用水道		
	工業用水道 年間平均値	・ ・ ・	1 4 8
	柿田川工業用水道	・ ・ ・	1 4 9
	富士川工業用水道	・ ・ ・	1 5 2
	東駿河湾工業用水道	・ ・ ・	1 5 5
	静清工業用水道	・ ・ ・	1 6 0
	中遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 3
	西遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 6
	湖西工業用水道	・ ・ ・	1 7 1

I 水質検査方法

水道水質基準項目

水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法
(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)

水質管理目標設定項目（農薬類含む）

水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成15年10月10日健水発第1010001号）
別添4 水質管理目標設定項目の検査方法

工業用水道の検査方法

JIS K0101

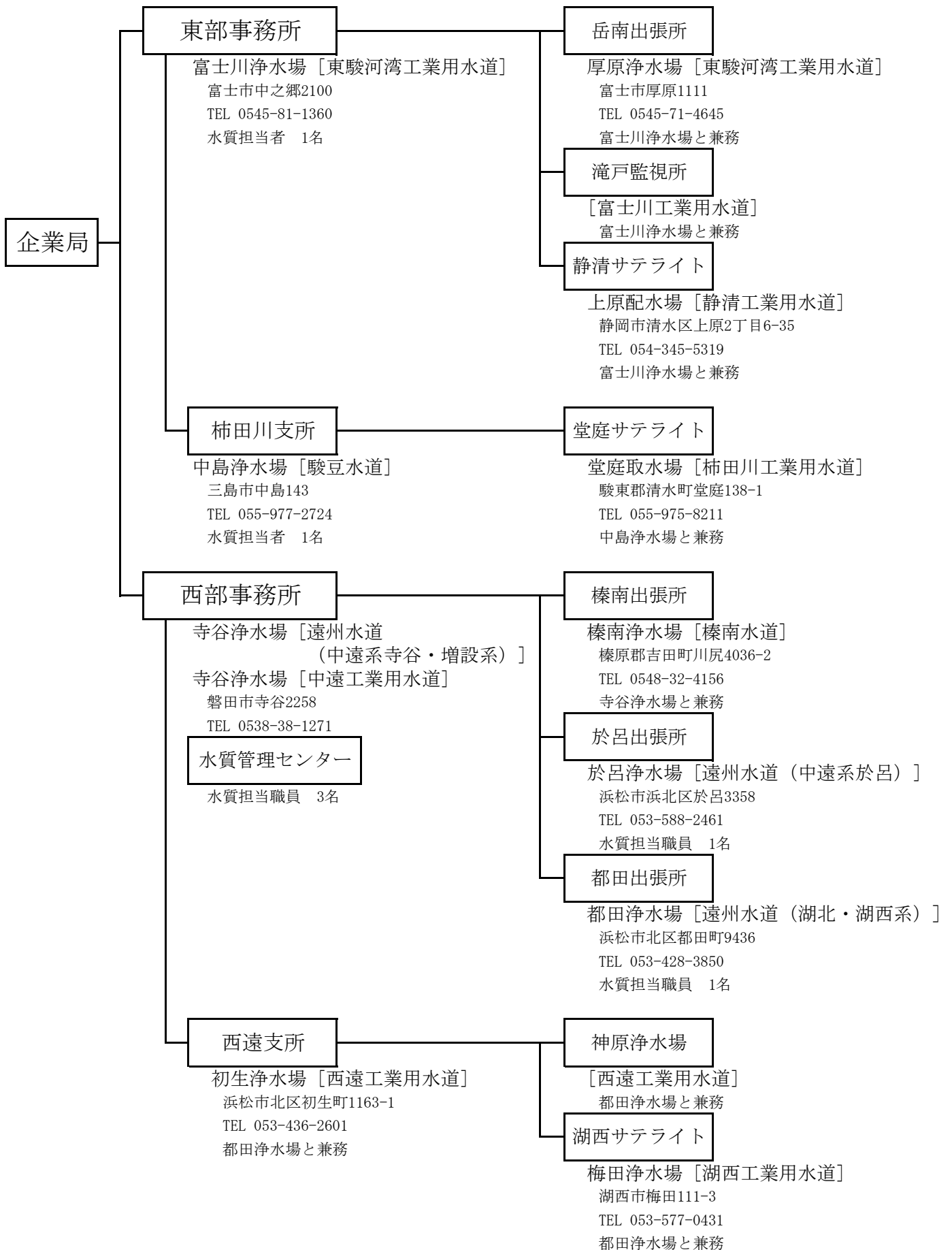
Ⅱ 職 員 配 置 表

(平成 29 年 4 月 1 日現在)

(1) 本庁	(2) 出先機関
区 分	区 分
企業局長	東部事務所
次 長・理 事	所長・次長・技監
経営課	専 門 監
課 長・課長代理	総 務 課
局 付	管 理 課
総 務 班	工 務 課
企 画 財 務 班	岳 南 出 張 所
経 営 管 理 班	柿 田 川 支 所
水道企画課	西部事務所
課長・課長代理	所長・技監
企 画 調 査 班	総 務 課
工 業 用 水 班	管 理 課
水 道 班	工 務 課
地域整備課	共 同 施 設 課
課 長・課 長 代 理	水 質 管 理 セ ン タ ー
地 域 整 備 班	西 遠 支 所
新プロジェクト推進班	榛 南 出 張 所
計	於 呂 出 張 所
4 0	都 田 出 張 所
	計
	8 0

III 水質管理組織図

(平成29年4月1日現在)



IV-1 水質検査結果

水 道

・駿豆水道

一級河川狩野川水系柿田川の湧水を水源とし、水質は年間を通じてほとんど安定しているが大腸菌が検出される。また、珪藻類等の浮遊物の混入と集中豪雨時の濁りには注意が必要である。

水源上流には、国道1号線、不特定多数が出入りする柿田川公園があるため河川流域の水質汚染に留意する必要がある。

○ 採水場所の目安

取水場：八幡取水場（沈砂池）

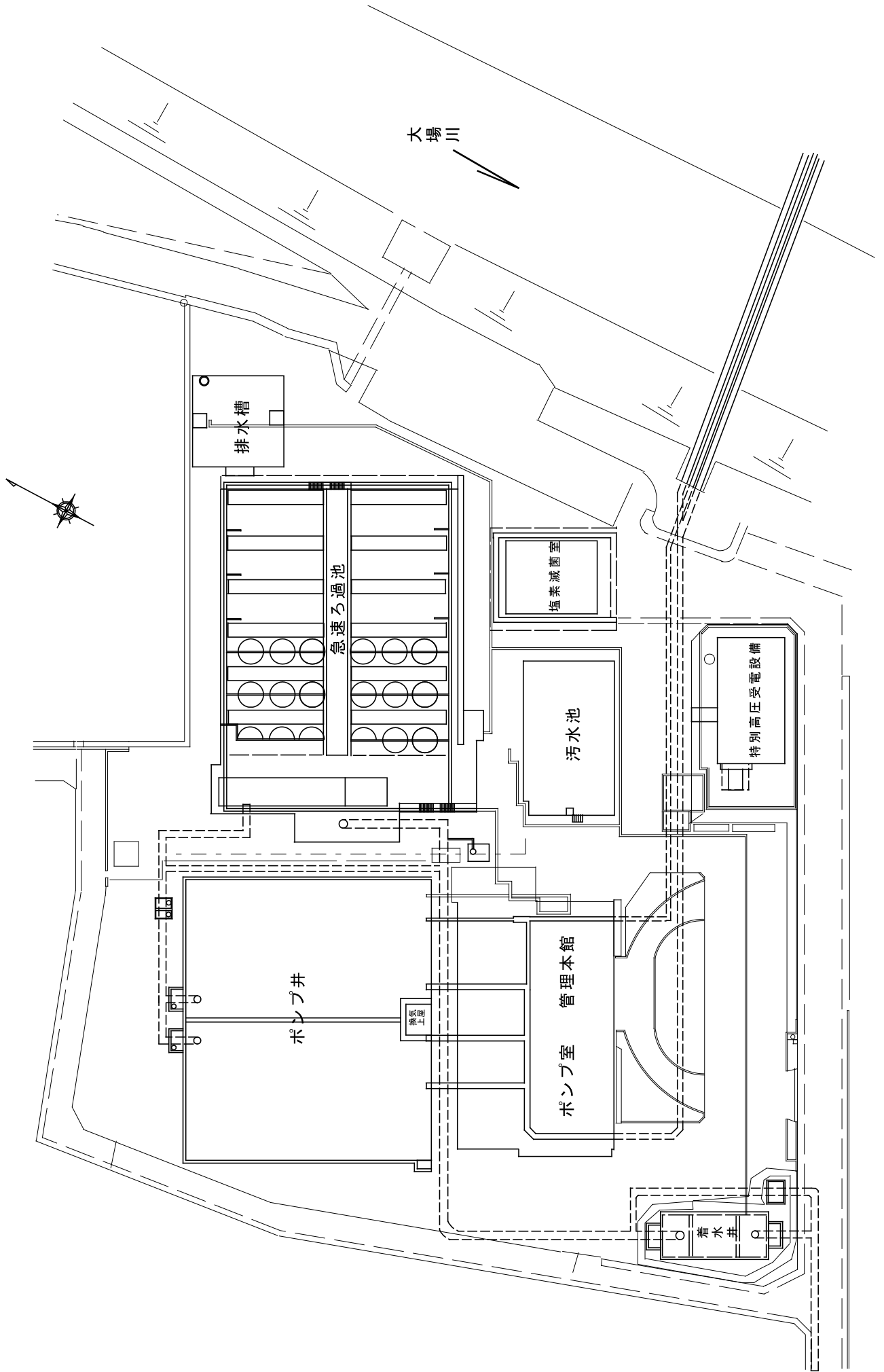
浄水場：着水井（原水）、ろ過池出口、浄水池出口（浄水）

給水地点：三島受水槽、第1函南受水槽、第2函南受水槽

第3函南受水槽、第4函南受水槽、相ノ原受水槽

熱海調整池、その他

中島浄水場平面図



平成29年度駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
NO.1

場所 項目	八幡取水場【原水】				水温(℃)				色度(度)				濁度(度)				pH値			摘要
	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	17.3	23.5	8.0	14.7	15.4	15.7	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
5月	22.0	26.5	17.0	15.3	15.7	16.0	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
6月	24.1	28.0	20.0	15.3	15.7	15.9	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
7月	28.5	32.0	24.0	15.7	16.1	16.5	15.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
8月	28.7	32.5	23.5	15.8	16.1	16.5	15.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
9月	25.5	30.0	20.5	15.5	15.8	16.0	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
10月	20.1	28.0	14.0	15.3	15.5	16.0	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
11月	16.2	21.0	10.0	15.1	15.4	15.7	15.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
12月	9.7	15.0	4.0	14.8	15.1	15.3	14.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
1月	7.7	14.5	1.0	14.3	15.0	15.3	14.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2			
2月	9.3	15.5	4.5	14.7	15.1	15.4	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3			
3月	15.1	26.5	5.5	14.9	15.3	16.0	14.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3			
年間	18.7	32.5	1.0	14.3	15.5	16.5	14.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2			

NO.2

場所 項目	着水井【原水】				水温(℃)				色度(度)				濁度(度)				pH値			摘要
	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	14.5	19.5	6.0	14.8	15.1	15.4	14.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
5月	19.6	23.0	15.0	15.3	15.4	15.6	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3			
6月	21.6	24.0	17.5	15.5	15.6	15.8	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3			
7月	27.3	29.0	24.0	15.7	15.9	16.1	15.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
8月	27.1	31.5	23.0	15.9	16.0	16.2	15.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
9月	22.8	26.0	19.0	15.8	15.9	16.1	15.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3			
10月	17.0	23.0	10.5	15.3	15.6	15.9	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
11月	11.2	19.0	5.0	15.1	15.3	15.6	15.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
12月	4.8	12.0	0.7	14.9	15.0	15.3	14.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3			
1月	3.1	12.7	-2.4	14.7	14.8	15.0	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
2月	4.0	13.6	-1.6	14.7	14.8	15.0	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
3月	11.1	16.8	4.9	14.8	15.0	15.3	14.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
年間	15.3	31.5	-2.4	14.7	15.4	16.2	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			

平成29年度駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.3

場所 項目	ろ過池出口【処理水】			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.1	15.4	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.1	0.1	
5月	15.3	15.4	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.1	0.1	
6月	15.4	15.6	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.1	0.1	0.1	
7月	15.6	15.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.1	0.2	0.1	
8月	15.6	15.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.1	0.2	0.1	
9月	15.6	15.9	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
10月	15.4	15.8	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
11月	15.3	15.5	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.4	0.1	0.2	0.1	
12月	15.0	15.3	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
1月	14.9	15.1	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
2月	14.9	15.1	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
3月	15.0	15.3	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
年間	15.3	15.9	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.4	0.1	0.2	0.1	

N0.4

場所 項目	浄水池出口【浄水】			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.2	15.5	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3	
5月	15.4	15.6	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3	
6月	15.6	15.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
7月	15.9	16.2	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
8月	16.0	16.1	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3	
9月	15.9	16.1	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
10月	15.7	16.0	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
11月	15.4	15.6	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
12月	15.1	15.4	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.4	0.3	
1月	15.1	15.5	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.1	15.3	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
3月	15.4	15.6	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
年間	15.5	16.2	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3	

平成29年度駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
N0.5

場所 項目	三島調整池【浄水】										摘要							
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)					
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	14.9	15.0	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.5	0.3	0.3			
5月	15.1	15.2	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3			
6月	15.2	15.3	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.2			
7月	15.4	15.5	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3			
8月	15.4	15.5	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3			
9月	15.4	15.5	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3			
10月	15.3	15.5	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3			
11月	15.1	15.3	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3			
12月	14.9	15.1	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3			
1月	14.8	15.0	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.3	0.3	0.3			
2月	14.8	14.9	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3			
3月	15.0	15.1	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
年間	15.1	15.5	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.3	0.4	0.2			

N0.6

場所 項目	第4函南受水槽【浄水】										摘要							
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)					
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	15.1	15.4	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
5月	15.8	19.5	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
6月	16.0	16.2	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3			
7月	16.5	16.7	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3			
8月	16.6	16.9	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.3			
9月	16.4	16.7	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3			
10月	16.0	16.2	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
11月	15.4	15.7	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
12月	14.9	15.3	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
1月	14.6	14.8	14.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.3	0.3	0.3			
2月	14.5	14.6	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.2			
3月	14.8	15.1	14.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3			
年間	15.6	19.5	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.3	0.4	0.2			

平成29年度駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.7

場所 項目	熱海調整池【浄水】												摘要		
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値				残留塩素(mg/l)	
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	16.1	16.4	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.2
5月	16.5	17.1	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.2
6月	17.2	17.5	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3
7月	17.9	18.2	17.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3
8月	18.0	18.3	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3
9月	17.9	18.1	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3
10月	17.5	17.9	16.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.2
11月	16.9	17.5	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.2
12月	16.2	16.6	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3
1月	15.7	16.1	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3
2月	15.4	15.6	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.3	0.2
3月	15.8	16.3	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3
年間	16.8	18.3	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.2

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

酸豆水道

[基準(健康・性状)]
検査責任者 東城 大

採水箇所	八幡取水場												平均値	最高値	最小値		
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6					
採水日	11:15	11:20	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	10:35	10:35	10:35		
採水時刻	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇	曇・曇		
天候	17.5	22.2	27.6	29.2	26.2	22.8	18.3	12.2	7.2	11.2	19.0	29.2	7.2	7.2			
気温	15.2	15.5	15.6	16.5	16.8	16.0	15.8	14.5	15.0	14.8	15.5	16.8	14.5	14.5			
水温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
項目	基準値												平均値	最高値	最小値		
1 一般細菌	100/ml以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	6
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	6
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	6
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	6
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	6
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	6
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	6
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	6
16 ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
17 ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
25 ジブromoクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
26 臭素酸	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
29 ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
30 ブromoホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	6
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	6
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.1	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	7.8	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	7.1	7.1	6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	6
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	5.1	5.1	5.4	5.4	5.3	5.4	5.5	5.8	5.4	4.8	5.0	5.8	4.8	4.8	4.8	6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	45	45	46	47	46	46	49	48	46	47	48	49	47	49	45	6
40 蒸気残留物	500mg/l以下	107	107	108	108	103	103	109	109	107	109	109	109	103	103	103	6
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	6
42 ジェノキシン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	6
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	6
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	6
48 味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
49 臭気	異常でないこと	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	6
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6
備考																	6

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]

検査責任者 東城 大

採水箇所	蓄水井												平均値	最高値	最小値		
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6					
採水日	8:55	11:20	11:40	11:25	11:10	10:50	10:50	10:50	12:00	10:45	11:05	11:15					
採水時刻	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇					
天候	17.8	22.2	25.4	25.5	24.0	24.8	24.8	24.8	24.0	24.8	22.6	22.1					
気温	14.8	15.5	15.5	15.9	16.0	16.0	16.0	16.0	15.2	16.0	14.8	15.1					
水温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
項目	基準値												平均値	最高値	最小値		
1 一般細菌	100/ml以下	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
4 水銀及びその化合物	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジメチルブタン-2,3-ジオール	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロピロキメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0	8.0	8.2	7.9	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	7.9	8.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	5.2	5.1	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.9	5.2	4.9	5.1	5.1	5.3	5.9	4.9	5.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	46	45	47	48	49	48	48	49	48	48	48	48	48	50	45	48
40 蒸発残留物	500mg/l以下	116	-	-	107	-	-	101	-	-	105	-	-	107	116	-	101
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.00001mg/l以下	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
48 臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 真気	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	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]

検査責任者 東城 大

採水箇所	浄水池出口												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6				
採水日	12:00	12:40	11:48	11:38	11:20	11:48	11:00	11:00	12:15	11:58	11:10	11:25				
採水時刻	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・曇			
天候	17.8	22.4	25.4	25.5	24.0	24.8	24.0	24.0	24.0	21.6	22.6	22.1	25.5	17.8		
気温	15.0	15.4	15.6	15.9	16.2	16.1	16.0	16.0	15.2	15.2	15.2	15.4	16.2	15.0		
水温	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3		
残留塩素	基準値												平均値	最高値	最小値	
項目	100/ml以下												0	0	0	
1 一般細菌	検出されないこと												不検出	不検出	不検出	
2 大腸菌	0.003mg/以下												<0.0003	<0.0003	<0.0003	
3 カドミウム及びその化合物	0.005mg/以下												<0.0005	<0.0005	<0.0005	
4 水銀及びその化合物	0.005mg/以下												<0.0005	<0.0005	<0.0005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下												<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸塩素	0.04mg/以下												<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/以下												0.7	0.8	0.7	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下												0.06	<0.05	<0.05	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下												<0.02	<0.02	<0.02	
14 四塩化砒素	0.002mg/以下												<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下												<0.005	<0.005	<0.005	
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下												<0.002	<0.002	<0.002	
17 トリクロロメタン	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	0.6mg/以下												<0.06	<0.06	<0.06	
21 塩素酸	0.02mg/以下												<0.002	<0.002	<0.002	
22 クロロホルム	0.06mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
23 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下												<0.003	<0.003	<0.003	
24 ジクロロ酢酸	0.1mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
25 ジプロピロメタン	0.01mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
26 臭素酸	0.1mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	0.03mg/以下												<0.003	<0.003	<0.003	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
29 プロメジクロロメタン	0.09mg/以下												<0.001	<0.001	<0.001	
30 プロモホルム	0.08mg/以下												<0.008	<0.008	<0.008	
31 ホルムアルデヒド	1.0mg/以下												<0.01	<0.01	<0.01	
32 亜鉛及びその化合物	0.2mg/以下												0.02	0.03	0.02	
33 アルミニウム及びその化合物	0.3mg/以下												<0.03	<0.03	<0.03	
34 鉄及びその化合物	1.0mg/以下												<0.01	<0.01	<0.01	
35 銅及びその化合物	200mg/以下												8.3	8.2	8.3	
36 ナトリウム及びその化合物	0.05mg/以下												<0.005	<0.005	<0.005	
37 マンガン及びその化合物	200mg/以下												5.3	5.6	5.3	
38 塩化銅イオン	300mg/以下												48	49	48	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/以下												109	107	109	
40 蒸発残留物	0.2mg/以下												<0.02	<0.02	<0.02	
41 陰イオン界面活性剤	0.00001mg/以下												<0.000001	<0.000001	<0.000001	
42 ジエオキサン	0.00001mg/以下												<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルニトロソベンゼン	0.02mg/以下												<0.002	<0.002	<0.002	
44 非イオン界面活性剤	0.005mg/以下												<0.0005	<0.0005	<0.0005	
45 フェノール類	3mg/以下												<0.3	<0.3	<0.3	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5.8以上8.6以下												7.4	7.4	7.4	
47 pH値	異常でないこと												異常なし	異常なし	異常なし	
48 臭	異常でないこと												異常なし	異常なし	異常なし	
49 味	異常でないこと												異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5度以下												<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	2度以下												<0.1	<0.1	<0.1	
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]
検査責任者 東城 大

採水箇所	三島調整池										平均値	最高値	最小値
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10			
採水日	10:40	10:15	10:35	10:15	9:50	10:10	9:56	9:56	8:48	9:45	9:51	10:15	
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	
天候	15.6	20.8	21.6	25.4	24.2	23.6	21.1	21.1	12.2	12.0	12.0	25.4	
気温	15.0	15.0	15.2	15.6	15.3	15.2	15.1	15.1	15.0	14.9	14.5	15.1	
水温	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
残留塩素	基準値												
項目	100/ml以下												
1 一般細菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2 大腸菌	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸塩素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16 ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
17 トリクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
25 ジプロピロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
29 プロピロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
30 プロホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	<0.02	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.1	8.2	8.3	8.1	8.2	8.4	8.0	8.3	8.2	8.2	8.4	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	5.3	5.3	5.5	5.5	5.6	5.6	6.0	5.3	5.1	5.3	6.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47	47	48	48	49	49	51	48	47	48	51	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	108	109	109	109	102	102	109	109	107	109	102	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルピコリン酸	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	
48 臭	異常でないこと	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	
49 味	異常でないこと	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	
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
備考													

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]
検査責任者 東城 大

採水箇所	第4箇節												平均値	最高値	最小値
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6			
採水日	10:15	9:44	9:40	9:38	9:30	9:30	9:30	9:30	9:14	9:30	9:30	9:58			
採水時刻	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇			
天候	前日・当日	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇			
気温	16.0	15.8	15.9	22.5	24.3	25.5	21.2	12.5	8.8	7.2	12.6	25.5	7.2		
水温	15.0	15.8	15.9	24.4	24.3	25.5	21.2	12.5	8.8	7.2	12.6	25.5	7.2		
残留塩素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.28	0.3	0.3	0.4	0.3		
項目	基準値														
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジメチルブチレンジチオール(S-2,3-dimethylbut-2-ene)	0.04mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロピロキメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロピジクロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	<0.02	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	<0.03
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.3	8.3	8.4	8.2	8.3	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	7.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	5.3	5.3	5.6	5.6	5.5	5.6	6.0	5.3	5.0	5.3	6.0	5.0	5.0	5.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47	47	48	51	48	49	50	48	47	48	51	47	47	47
40 蒸発残留物	500mg/l以下	115	115	110	110	104	104	104	107	107	109	115	104	104	104
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルピコリン酸	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4
48 臭	異常でないこと	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
49 味	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考															

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]
検査責任者 東城 大

採水箇所	熱海調整池												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.6	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.8	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6				
採水日	9:30	9:24	9:20	9:15	9:05	9:05	9:03	9:03	9:35	9:00	9:10	9:40				
採水時刻	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	曇・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇				
天候	12.0	22.0	23.2	24.5	24.4	25.2	23.6	23.6	11.8	5.2	16.5	14.0				
気温	15.9	17.0	16.9	18.1	18.5	17.9	18.2	18.2	16.1	16.2	15.2	16.7			5.2	
水温	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			15.2	
残留塩素															0.3	
項目	基準値												平均値	最高値	最小値	
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 トリクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロピロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロメジクロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.4	8.3	8.2	8.3	8.4	8.2	8.5	8.4	8.4	8.3	8.1	8.3	8.5	8.0	8.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	5.3	5.3	5.6	5.6	5.5	5.6	5.6	6.0	5.4	5.1	5.3	5.5	6.0	5.1	5.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	46	48	47	48	49	49	50	48	48	48	48	48	50	46	46
40 蒸発残留物	500mg/l以下	100	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
42 ジェオミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシロキサン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4
48 臭気	異常でないこと	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
49 味	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]

検査責任者 東城 大

採水箇所	第3函南	第1函南(新林ポンプ場)	相之原	第2函南(五本松ポンプ場)
採水日	H29.6.6	H29.9.5	H29.12.5	H30.3.6
採水時刻	10:03	9:05	10:40	9:10
天候	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	20.2	25.2	11.8	14.3
水温	15.8	16.8	15	15.0
残留塩素	0.3	0.4	0.43	0.3
項目	基準値			
1 一般細菌	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	<0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	10mg/l以下	0.8	0.9	0.7
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,2,4,4-テトラヒドロフラン及びトランス-2,2-ジメチルフラン	0.04mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
18 1,1,1-トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	0.03	0.03
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.2	8.0	8.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	6.1	5.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47	50	48
40 蒸発残留物	500mg/l以下	111	102	104
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
備考				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 駿豆水道

[水質管理目標設定]

		八幡取水場					
採水箇所		5/9	8/8	11/7	2/6		
採水日		11:20	10:15	10:05	10:30		
採水時刻		晴・曇	曇・晴	晴・曇	晴・晴		
天候	前日・当日						
気温	°C	22.2	29.2	18.3	7.2	7.2	
水温	°C	15.5	16.8	15.7	14.8	14.8	
項目	目標値			平均値	最高値	最小値	
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 パラジウム及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
8 トルエン	0.4mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
10 亜塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	
12 二酸化塩素	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	-	-	-	-	-	
14 鉛クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	-	-	-	-	-	
15 農薬類	1以下	-	-	-	-	-	
16 残留塩素	1mg/l以下	-	-	-	-	-	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	45	48	49	46	45	
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19 遊離炭酸	20mg/l以下	5	3	5	4	3	
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
21 メチル-1-プロピルエーテル	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	0.5	0.6	0.9	0.8	0.5	
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	106	114	106	106	106	
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	
27 腐食性(ランゲリア指数)	±0.05程度以上±0.1程度以下	-1.4	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	
28 従属栄養細菌	1000個/ml以下	180	180	380	200	180	
29 1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
備考							

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 駿豆水道

[水質管理目標設定]

		浄水池出口							
採水箇所		5/9	8/8	11/7	2/6				
採水日		12:40	11:20	10:35	11:10				
採水時刻		晴・曇	曇・晴	晴・曇	晴・晴				
天候	前日・当日								
気温	℃	22.4	24.0	22.2	22.8	24.0	22.2		
水温	℃	15.4	16.2	15.5	15.6	16.2	15.2		
項目	目標値				平均値	最高値	最小値		
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 パラジウム及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
8 トルエン	0.4mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
10 亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
12 二酸化塩素	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
14 鉛水クロアール	0.02mg/l以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
15 農薬類	1以下	-	-	-	-	-	-	-	
16 残留塩素	1mg/l以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	48	48	50	47	48	50	47	
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19 遊離炭酸	20mg/l以下	4	4	5	4	4	5	4	
20 1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.6	
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	105	116	104	103	107	116	103	
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	
27 腐食性(ランゲリア指数)	4程度以上(注)、能力に達しない	-1.4	-1.2	-1.4	-1.2	-1.3	-1.2	-1.4	
28 従属栄養細菌	1000個/ml以下	5	10	0	2	4	10	0	
29 1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	
備考									

駿豆水道
駿豆水道

[水質管理目標設定]

		熱海調整池									
採水箇所								8/8			2/6
採水日								9:05			9:10
採水時刻								曇・晴			晴・晴
天候								24.4			24.4
気温								16.5			16.5
水温								16.9			18.5
項目	目標値							18.5			15.2
1)アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下							<0.002			<0.002
2)パラ及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)							<0.0002			<0.0002
3)ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下(暫定)							<0.002			<0.002
5)1,2-シクロエタン	0.004mg/l以下							<0.0004			<0.0004
8)トルエン	0.4mg/l以下							<0.04			<0.04
9)フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下							<0.008			<0.008
10)亜塩素酸	0.6mg/l以下							<0.06			<0.06
12)二酸化塩素	0.6mg/l以下							<0.06			<0.06
13)シクロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)							<0.001			<0.001
14)拘水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)							<0.002			<0.002
15)農薬類	1以下							-			-
16)残留塩素	1mg/l以下							0.3			0.3
17)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下							50			48
18)マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下							<0.001			<0.001
19)遊離炭酸	20mg/l以下							3			3
20)1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下							<0.03			<0.03
21)メチル-1-プロピルエーテル	0.02mg/l以下							<0.002			<0.002
22)有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下							0.6			0.6
23)臭気強度(TON)	3以下							<1			<1
24)蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下							116			116
25)濁度	1度以下							<0.1			<0.1
26)pH値	7.5程度							7.5			7.5
27)腐食性(ランゲリア指数)	4程度以上1.0以下(暫定)							-1.3			-1.3
28)従属栄養細菌	1000個/ml以下							4			4
29)1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下							<0.01			<0.01
30)アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下							0.02			0.02
備考											

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採水箇所		八幡取水場				H29.6.6		H29.8.8		平均値	検出値	最小値
採水日	採水時刻	前日・当日	前・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴
天候	気温	℃	25.2	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
水温	℃	15.6	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
項目	水質目標											
1	1, 3-ジクロロプロペン (D-D)	0.05mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	2-DPA (ダラホシ)	0.08mg/l以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2, 4-D (2, 4-P A)	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	EPN	0.004mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	MCPA	0.005mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アセフェラム	0.2mg/l以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
7	アセフェート	0.006mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
8	アトラジン	0.01mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アトロホス	0.003mg/l以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
10	アミトラス	0.006mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
11	アラクロール	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	イソキサチオン	0.008mg/l以下	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
13	イソフエンホス	0.001mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	イソプロカルブ (MIPC)	0.01mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
16	イプロベンホス (IBP)	0.09mg/l以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
17	イミノダジ	0.06mg/l以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
18	インダノファン	0.009mg/l以下	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
19	エスプロカルブ	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エチオキシホス (エチオキシホス, EDDP)	0.06mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
21	エトリアアール (エクロメゾール)	0.08mg/l以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトリアアール (エクロメゾール)	0.004mg/l以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
23	エトリアアール (ベンゾエピン)	0.01mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	エキサシクロメホス	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
25	オキサチオン (有機銅)	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オリサトロン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	カズホス	0.006mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カフェンストロール	0.008mg/l以下	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
29	カルダブ	0.3mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	カルバリル (NAC)	0.05mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	カルプロバミド	0.04mg/l以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
32	カルボフラン	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キノクラミン (ACN)	0.05mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
34	キヤブタン	0.3mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
35	キミルロン	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
36	グリホサート	2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	グリホシネート	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロメプロップ	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	クロニトロフェン (GNP)	0.0001mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロピリホス 注1)	0.003mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
41	クロタロニル (TPN)	0.05mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
42	シアナジン	0.004mg/l以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
43	シアノホス (CYAP)	0.003mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
44	ジウロン (DCMU)	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
45	ジクロロニル (DBN)	0.01mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロホス (DDVP)	0.008mg/l以下	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
47	ジクワット	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジスホトン (エチルチオホス)	0.004mg/l以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチアゾン	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
50	ジチオカルバマート系農薬	0.005 (CS) mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
51	ジチオピル	0.009mg/l以下	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
52	シハロホップチアル	0.006mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53	シマジン (CAT)	0.003mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
54	シメタメトリン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
55	シメトエート	0.05mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
56	シメトリン	0.03mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
57	シメピベレート	0.003mg/l以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
58	タイアジン	0.005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59	タイムロン	0.8mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
60	ダブメット	0.006mg/l以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採水箇所	八幡取水場	平均値	最高値	最小値
61	チアシニル	<0.001	<0.001	<0.001
62	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	<0.0008
64	チオアアネートメチル	<0.003	<0.003	<0.003
65	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66	チアルブアルブ (MBPM C)	<0.0002	<0.0002	<0.0002
67	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	<0.00006
68	トリクロロホン (DEP)	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69	トリシクソザール	<0.001	<0.001	<0.001
70	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	<0.0006
71	ナプロバミド	<0.0003	<0.0003	<0.0003
72	バクコート	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73	バベロホス	<0.00004	<0.00004	<0.00004
74	ピラクロニル	<0.001	<0.001	<0.001
75	ピラジキソフェン	<0.0004	<0.0004	<0.0004
76	ピラリネート (ピラゾレート)	<0.002	<0.002	<0.002
77	ピリダフェンチオン	<0.0004	<0.0004	<0.0004
78	ピリプロチカルブ	<0.002	<0.002	<0.002
79	ピロキロン	<0.004	<0.004	<0.004
80	フィプロニル	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81	フェニトロチオン (MEP)	<0.001	<0.001	<0.001
82	フェノプロカルブ (BPM C)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
83	フェリムゾン	<0.005	<0.005	<0.005
84	フェンチオン (MPP)	<0.0006	<0.0006	<0.0006
85	フェントエート (PAP)	<0.0007	<0.0007	<0.0007
86	フェントラサミド	<0.001	<0.001	<0.001
87	フサライド	<0.001	<0.001	<0.001
88	ブタクロール	<0.003	<0.003	<0.003
89	ブタミホス	<0.002	<0.002	<0.002
90	ブプロフェジン	<0.002	<0.002	<0.002
91	フルアジナム	<0.003	<0.003	<0.003
92	フレチラクロール	<0.005	<0.005	<0.005
93	フロシミドン	<0.009	<0.009	<0.009
94	フロチオホス	<0.0004	<0.0004	<0.0004
95	フロピコナゾール	<0.005	<0.005	<0.005
96	フロピサミド	<0.005	<0.005	<0.005
97	フロベナゾール	<0.005	<0.005	<0.005
98	フロモブチド	<0.001	<0.001	<0.001
99	ベノミル	<0.002	<0.002	<0.002
100	ベンシクロン	<0.001	<0.001	<0.001
101	ベンゾピシクロン	<0.009	<0.009	<0.009
102	ベンゾフェナップ	<0.0004	<0.0004	<0.0004
103	ペンタゾン	<0.002	<0.002	<0.002
104	ペンチイメタリン	<0.003	<0.003	<0.003
105	ペンフルラリン	<0.004	<0.004	<0.004
106	ペンフルラリン (ペスロジン)	<0.001	<0.001	<0.001
107	ペンフレゼート	<0.007	<0.007	<0.007
108	ホスチアゼート	<0.0003	<0.0003	<0.0003
109	マラチオン (マラソン)	<0.007	<0.007	<0.007
110	メコプロップ (MCPP)	<0.005	<0.005	<0.005
111	メソミル	<0.003	<0.003	<0.003
112	メタム (カーバム)	<0.001	<0.001	<0.001
113	メタラキシル	<0.006	<0.006	<0.006
114	メチルチオン (DMTP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004
115	メチルジアムロン	<0.003	<0.003	<0.003
116	メトミノストロピン	<0.004	<0.004	<0.004
117	メトリブジン	<0.003	<0.003	<0.003
118	メフエチゼット	<0.002	<0.002	<0.002
119	メプロニル	<0.001	<0.001	<0.001
120	モリネート	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	総量	0.00000	0.00000	0.00000

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採水箇所		浄水池出口				平均値	最高値	最小値
採水日	採水時刻	H29.7.4	H29.8.8					
天候	前日・当日	11:38	11:20					
気温	℃	晴・曇	曇・晴					
水温	℃	25.5	24.0					
項目	水質目標	15.9	16.2					
1	1, 3-ジクロロプロペン (D-D)	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
2	2, 4-DPA (ダラホシ)	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2, 4-D (2, 4-PA)	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	EPN	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	MCPA	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
6	アンユラム	<0.009	<0.009			<0.009	<0.009	<0.009
7	アセフエート	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アミトラス	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
10	アミトラス	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
12	イソキサチオン	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008
13	イソフエンホス	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ (MIPC)	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオラン (IPT)	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
16	イソプロホス (IBP)	<0.0009	<0.0009			<0.0009	<0.0009	<0.0009
17	イミダジン	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダノファン	<0.0009	<0.0009			<0.0009	<0.0009	<0.0009
19	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エチアゾキシホス (エチアゾキシホス, EDDP)	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
21	エトフェンプロシラス	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトリジンメチル (エクロメゾール)	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
23	エトキシジクロロメホス	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサトロン	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
25	オキサトロン (有機銅)	<0.04	<0.04			<0.04	<0.04	<0.04
26	オキサトロン	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
27	カズサホス	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
28	カルボキシトロー	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008
29	カルタゾ	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
30	カルバリル (NAC)	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	カルプロキシミド	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
32	カルボフラン	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
33	キノクラン (ACN)	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
34	キヤブタン	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
35	クミルロン	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
36	グリホサート	2mg/1以下	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
37	グリホサート	0.02mg/1以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロメプロップ	0.02mg/1以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	クロロエトプロフェン (GNP)	0.0001mg/1以下	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロピリホス (注1)	0.003mg/1以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	クロロタロニル (TPN)	0.05mg/1以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
42	シアチジン	0.04mg/1以下	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
43	シアノホス (CYAP)	0.003mg/1以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
44	ジクロロ (DCMU)	0.02mg/1以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
45	ジクロロベニル (DBN)	0.01mg/1以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
46	ジクロロホス (DDVP)	0.008mg/1以下	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008
47	ジクロワット	0.005mg/1以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジメチルホス (エチルチオホス)	0.004mg/1以下	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチアノン	0.03mg/1以下	—			—	—	—
50	ジチオカルバメート系農薬	0.005 (CS ₂)/mg/L以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	ジチオピル	0.006mg/1以下	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
52	シハロホップアザル	0.006mg/1以下	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006
53	シマジン (CAT)	0.003mg/1以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
54	ジメタメトリン	0.02mg/1以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
55	ジメトエート	0.05mg/1以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
56	ジメトリン	0.03mg/1以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
57	ジメピレレート	0.003mg/1以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
58	ダイアジノン	0.005mg/1以下	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
59	ダイムロン	0.8mg/1以下	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
60	ダブメット	0.006mg/1以下	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採取箇所	浄水池出口	検出値	平均値	最高値	最小値
61 チアジニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
62 チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63 チオジカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
64 チオフエネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
65 チオベンカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66 テルブカルブ (MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
67 トリクロピル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
68 トリクロルホン (DEP)	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 トリシクロゾール	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
70 トリフルラリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
71 ナゾロバミド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
72 パラコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピペロホス	0.0009mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
74 ピバクロニル	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
75 ピラゾキシフェン	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
76 ピラリネート (ピラゾレート)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
77 ピリダフェンチオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ピリプロチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
79 ピロキロン	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
80 フイプロニル	0.0005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
81 フェニトロチオン (MIEP)	0.003mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
82 フェノプロカルブ (BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
83 フェリスゾン	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
84 フェンチオン (MPP)	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
85 フェントエート (PAP)	0.007mg/L以下	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007
86 フェントラサミド	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
87 フェライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
88 フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
89 フタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フプロフェジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
91 フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
92 フレチラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
93 フロシミドン	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
94 フロチオホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
95 フロピコナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96 フロピサミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97 フロベチゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
98 フロモプロチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
99 ベノミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
100 ベンシクロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
101 ベンゾピシクロン	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
102 ベンゾフェナゾブ	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
103 ベンタゾン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
104 ベンチイメタリン	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
105 ベンフルカルブ	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
106 ベンフルラリン (ベスロジン)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
107 ベンフルレゼート	0.07mg/L以下	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007
108 ホスチアゼート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
109 マラチオン (マラソン)	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
110 メコプロップ (MCP)	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
111 メソミル	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
112 メタム (カーバム)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
113 メタラキシル	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
114 メチダチオン (DMTP)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
115 マチルダイルロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
116 メトミノストロピン	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
117 メトリプロジン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
118 メフエチセット	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
119 メプロニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
120 モリネート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総量	1以下	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000

平成29年度 水道水質検査結果報告書(7)

「クリプトスポリジウム」

駿豆水道

検査者 ㈱総合環境分析

採水箇所 八幡取水場

NO. 1

採水日	4/6	5/9	6/6	7/4	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6
天候	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	晴・曇	晴/晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇
気温	17.5	22.2	25.2	27.6	29.2	26.2	22.8	18.3	12.2	8.2	7.2	11.2
水温	15.2	15.5	15.6	16.5	16.8	16.0	15.8	15.5	14.5	15.0	14.8	14.5
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所 中島浄水場浄水池出口

NO. 2

採水日	4/6	5/9	6/6	7/4	8/8	9/5	10/3	11/7	12/5	1/10	2/6	3/6
天候	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・曇	晴・曇	晴/晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇
気温	17.8	22.4	25.4	25.5	29.7	24.8	24.0	22.2	24.0	21.6	22.6	22.1
水温	15.0	15.4	15.6	15.9	16.0	16.1	16.0	15.5	15.2	15.2	15.2	15.4
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

・ 棒南水道

大井川扇状地域の地下水を水源とするため、水質は年間を通して良質で比較的安定している。しかし、取水場所が海岸に近いため、塩水化など地下水の動向を把握し、水源の水質監視に十分注意する必要がある。

○ 採水箇所が目安

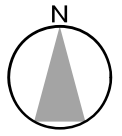
水 源：地下水（深井戸）

取 水 場：取水 1 号井、取水 2 号井、取水 3 号井
取水 4 号井、取水 5 号井、取水 6 号井

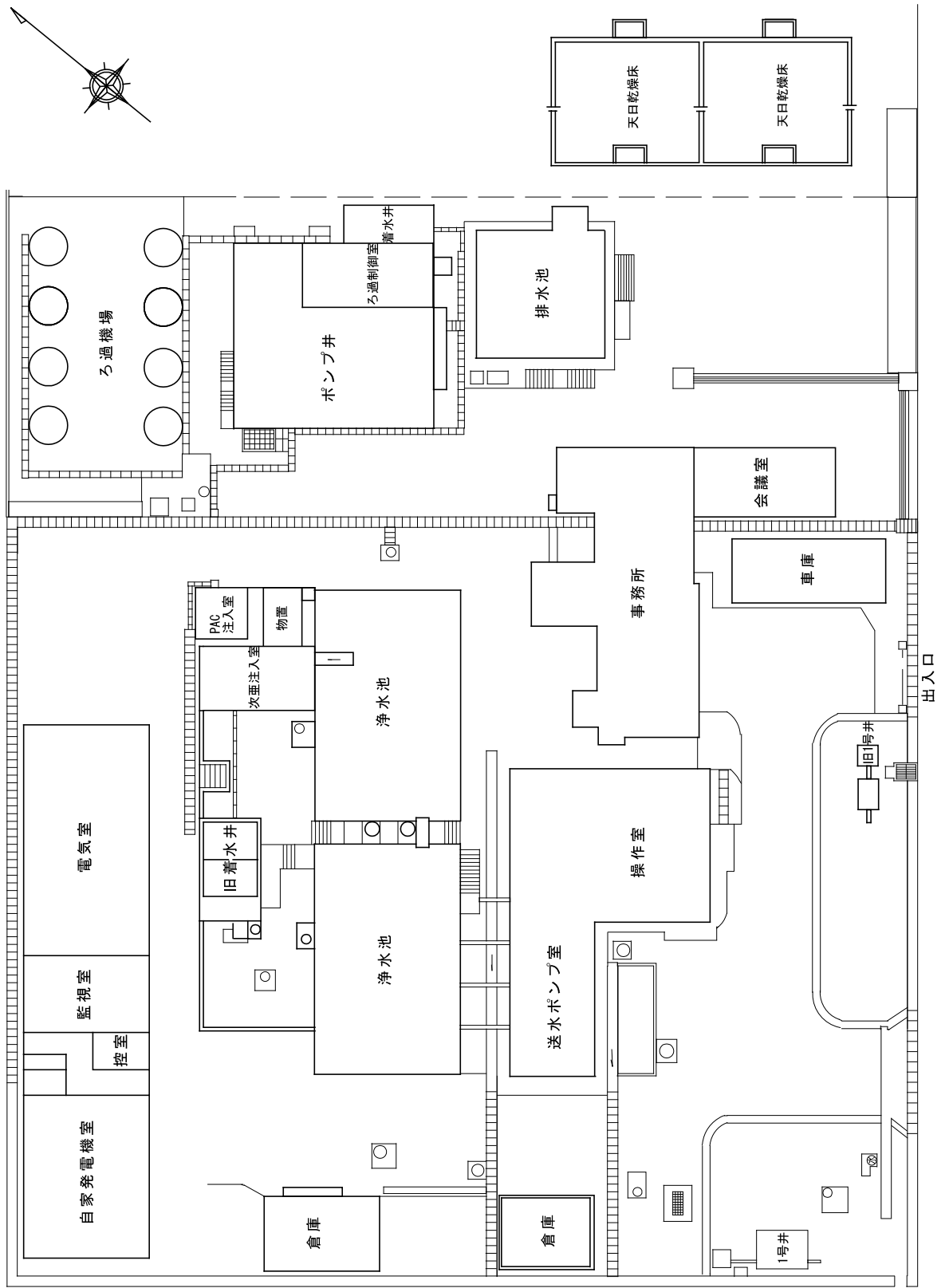
浄 水 場：着水井（原水）、浄水池（浄水）

受 水 地 点：竜眼山調整池、不動山調整池、地頭方調整池、
御前崎市受水槽、その他

榛南水道用水供給事業概要図



榛南浄水場平面図



平成29年度 榛南水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
NO.1

場所 項目	水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.6	20.1	8.0	15.8	15.9	15.3	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
5月	20.4	24.0	15.5	16.0	16.2	15.8	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3
6月	22.1	26.0	17.4	16.1	16.2	15.9	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
7月	27.6	30.0	25.0	16.5	16.7	16.2	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3
8月	27.9	32.1	24.0	16.6	16.8	16.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
9月	24.3	27.0	19.9	16.4	16.6	16.2	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3
10月	19.4	25.0	13.0	16.1	16.4	15.8	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
11月	13.6	18.0	6.5	15.8	16.0	15.6	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
12月	7.3	11.5	3.0	15.5	15.7	15.3	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
1月	5.5	11.0	0.0	15.4	15.7	15.1	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
2月	6.1	11.5	1.0	15.4	15.6	15.2	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2
3月	12.5	17.0	6.0	15.6	15.8	15.3	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3
年間	16.9	32.1	0.0	15.9	16.8	15.1	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2

NO.2

場所 項目	水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.7	15.9	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
5月	16.1	16.3	15.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
6月	16.2	16.3	16.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
7月	16.6	16.7	16.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
8月	16.7	16.9	16.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
9月	16.4	16.7	16.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
10月	16.1	16.4	15.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
11月	15.8	16.0	15.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	
12月	15.4	15.7	15.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
1月	15.3	15.7	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
2月	15.3	15.6	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
3月	15.7	15.9	15.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	
年間	15.9	16.9	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	

平成29年度 榛南水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
N0.3

場所 項目	牧之原市 竜眼山調整池【浄水】				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高		最低
4月	16.1	16.4	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	17.1	17.4	16.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	17.6	17.7	17.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	18.2	18.5	17.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	18.5	18.7	18.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	18.2	18.6	17.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	16.9	18.0	15.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	16.1	16.5	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	15.5	15.9	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	15.1	15.2	14.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	14.7	14.9	14.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	15.4	15.6	15.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	16.6	18.7	14.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

N0.4

場所 項目	牧之原市 不動山調整池【浄水】				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高		最低
4月	16.2	16.5	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	17.5	18.0	17.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	18.1	18.4	17.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	19.0	19.5	18.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	19.4	19.5	19.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	
9月	18.9	19.4	18.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	17.5	18.6	15.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	16.5	17.2	16.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	15.6	16.1	15.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	15.1	15.3	14.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	14.5	14.8	13.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	15.4	15.7	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	17.0	19.5	13.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

平成29年度 榛南水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.5

場所 項目	牧之原市 地頭方調整池【浄水】										摘要				
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)		
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	16.3	16.9	15.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
5月	17.8	18.3	17.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
6月	18.8	19.1	18.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
7月	20.1	20.5	19.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
8月	20.3	20.4	20.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
9月	19.9	20.3	19.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
10月	18.4	19.6	16.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
11月	16.9	18.0	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
12月	15.8	16.4	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
1月	15.0	15.2	14.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
2月	14.3	14.7	13.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
3月	15.5	15.9	15.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4
年間	17.4	20.5	13.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4

N0.6

場所 項目	御前崎市着水井【浄水】										摘要				
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)		
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	16.2	18.0	13.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4
5月	19.6	21.9	17.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4
6月	21.6	22.8	19.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4
7月	24.6	26.6	20.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4
8月	25.7	26.6	21.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4
9月	23.8	26.3	20.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4
10月	20.3	22.8	15.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3
11月	17.0	18.7	15.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4
12月	14.4	16.1	13.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
1月	12.6	15.8	9.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
2月	12.0	13.9	10.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
3月	14.7	16.6	13.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4
年間	18.5	26.6	9.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.3

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水1号井												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.9.6	H29.10.4	H29.11.1	H29.12.6	H30.1.10	H30.2.7	H30.3.7				
採水日	9:05	9:05	9:10	9:05	10:50	10:08	9:55	10:01	9:21	10:01	9:04	11:12				
採水時刻	晴・晴	曇・曇	晴・曇	雨・曇	雨・曇	曇・雨	曇・曇	曇・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・曇				
天候	16.0	16.5	22.6	26.2	25.3	22.5	20.3	11.3	18.9	11.3	2.9	10.4				
気温	15.8	15.8	16.1	16.0	16.2	15.8	15.8	15.9	15.8	15.9	15.8	15.5				
水温													26.2	2.9	15.3	
残留塩素													16.2	15.3		
項目	基準値															
1 一般細菌	100/ml以下	不検出	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	<1	0	0	0
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カビ・ワム及びその化合物	0.003mg/以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16 <small>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</small>	0.04mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジクロロメタノール	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロピルクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	6.7	6.5	6.5	6.6	6.5	6.3	6.4	6.3	6.4	6.3	6.3	6.4	6.3	6.1	6.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	0.009	0.010	0.009	0.009	0.010	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.008
38 塩化カルシウム	300mg/以下	3.1	3.3	3.2	3.2	3.1	3.2	3.1	3.3	3.1	3.4	3.1	3.2	3.4	3.0	3.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	200mg/以下	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	64
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	110	100	100	120	100	100	120	100	110	100	109	120	100	100
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水2号井												平均値	最高値	最小値			
	H29.4.5 9:40	H29.5.10 9:30	H29.6.7 9:40	H29.7.5 9:38	H29.8.2 10:10	H29.9.6 9:48	H29.10.4 9:39	H29.11.1 10:03	H29.12.6 9:42	H30.1.10 9:55	H30.2.13 10:40	H30.3.7 10:15						
採水日	晴・曇																	
採水時刻	曇・曇																	
天候	晴・曇																	
気温	18.2	16.9	24.0	29.6	25.4	22.8	20.8	19.1	9.3	7.6	7.0	8.2	17.4	29.6	7.0			
水温	15.8												15.8	15.3	15.5	15.9	16.9	15.3
残留塩素	15.8												15.8	15.3	15.5	15.9	16.9	15.3
項目	基準値																	
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	0			
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
3 カビ・ワム及びその化合物	0.003mg/以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003			
4 カビ・ワム及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005			
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004			
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
12 フッ素及びその化合物	8mg/以下	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09			
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02			
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002			
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003			
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	0.04mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002			
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
20 ベンゼン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001			
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
25 ジクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
27 総トリクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005			
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01			
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005			
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	26	25	25	22	19	18	19	18	19	18	18	21	26	18			
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001			
38 塩化ナトリウム	200mg/以下	28	28	27	19	15	15	13	14	13	14	13	19	28	13			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61			
40 蒸発残留物	500mg/以下	160	160	150	150	140	140	130	150	150	170	130	146	170	120			
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02			
42 ジェオスミン	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002			
45 フェノール類	0.005mg/以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2			
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3			
48 味	異常でないこと	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			
49 臭気	異常でないこと	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			
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
備考																		

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水3号井												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5 10:10	H29.5.10 10:00	H29.6.7 10:25	H29.7.5 10:10	H29.8.2 11:16	H29.9.6 10:39	H29.10.4 10:08	H29.11.1 9:07	H29.12.6 10:29	H30.1.10 9:10	H30.2.7 10:17	H30.3.7 10:50				
採水日	晴・晴												晴・晴	曇・曇	曇・曇	
採水時刻	18.1												18.9	10.2	5.9	
天候	15.8												15.8	15.8	17.3	
前日・当日	16.1												16.0	15.5	28.3	
気温	15.8												15.8	15.8	15.9	
水温	16.2												16.0	15.8	16.2	
残留塩素	16.2												16.0	15.8	15.5	
項目	基準値												平均値	最高値	最小値	
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<1	0	0
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 リン酸及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
16 <small>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</small>	0.04mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジクロロクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	6.8	6.6	6.6	6.7	6.7	6.5	6.6	6.6	6.3	6.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.3
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化ナトリウム	200mg/以下	2.9	3.6	3.0	2.9	3.1	3.0	2.9	3.3	3.0	3.0	3.1	3.2	3.1	3.6	2.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	110	100	110	110	110	110	120	110	120	120	110	120	111	120	98
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	100	110	110	110	110	120	110	120	120	110	120	111	120	98
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水4号井												平均値	最高値	最小値
	H29.4.5 9:25	H29.5.10 9:15	H29.6.7 9:25	H29.7.5 9:19	H29.8.2 9:39	H29.9.6 9:31	H29.10.4 9:22	H29.11.1 9:48	H29.12.6 9:27	H30.1.10 10:12	H30.2.7 9:31	H30.3.7 10:30			
採水日	晴・晴														
採水時刻	曇・曇														
天候	晴・曇														
気温	19.9	16.4	24.2	26.3	25.7	23.3	21.6	24.3	10.3	7.4	9.1	18.2	26.3	7.4	
水温	15.8	15.8	16.1	15.9	16.3	15.8	15.8	15.9	15.9	15.8	15.6	15.9	16.3	15.5	
残留塩素	-														
項目	基準値														
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カビ・ワム及びその化合物	0.003mg/以下	-	-	-	<0.00003	-	-	-	-	-	-	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12 フッ素及びその化合物	8mg/以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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	0.04mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジクロロクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.2	6.8	6.9	6.6	6.3	6.0	6.3	6.1	6.2	5.9	6.4	7.2	5.9	5.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
38 塩化カルシウム	200mg/以下	3.8	3.8	3.8	3.6	3.1	2.7	3.3	3.3	3.0	3.1	3.4	3.9	2.7	2.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	64	64	64	64
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	110	110	110	110	120	100	100	120	100	111	120	100	100
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考															

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水5号井												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.9.6	H29.10.4	H29.11.1	H29.12.6	H30.1.10	H30.2.7	H30.3.7				
採水日	9:55	9:45	9:55	9:50	9:13	9:13	9:07	9:35	9:11	9:40	9:17	10:00				
採水時刻	晴・晴	曇・曇	晴・曇	雨・曇	雨・曇	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇				
天候	20.0	16.5	24.2	29.2	26.7	23.4	21.1	24.0	10.7	7.7	7.2	9.0	18.3	29.2	7.2	
気温	15.8	15.8	16.1	16.0	16.0	16.0	15.8	15.8	15.9	15.5	15.8	15.5	15.8	16.1	15.5	
水温																
残留塩素																
項目	基準値															
1 一般細菌	100/ml以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないうこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カリウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16 ジス-1,2-ジハロゲン化ベンゼン及びトリハロゲン-1,2-ジハロゲンベンゼン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.0	6.9	6.9	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.4	6.4	6.7	7.0	6.4	6.4
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	3.3	3.5	3.3	3.3	3.1	2.8	2.9	3.1	3.2	3.4	3.1	3.2	3.5	2.8	2.8
39 カルシウム	300mg/l以下	110	100	100	120	110	97	110	100	120	110	98	107	120	97	97
40 蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水6号井												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5 10:25 晴・晴	H29.5.10 10:10 曇・曇	H29.6.7 10:15 晴・曇	H29.7.5 10:01 雨・曇	H29.8.2 11:43 雨・曇	H29.9.6 10:24 曇・雨	H29.10.4 10:21 曇・曇	H29.11.1 10:20 晴・晴	H29.12.6 10:15 曇・晴	H30.1.10 10:25 晴・晴	H30.2.7 10:05 晴・晴	H30.3.7 11:00 曇・曇				
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<1	1	0	0
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/以下	-	-	-	<0.00003	-	-	-	-	-	-	-	<0.00003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 砒素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16 <small>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</small>	0.04mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジクロロクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	6.8	6.6	6.7	6.4	6.8	6.4	6.7	6.4	6.4	6.3	6.6	6.6	6.8	6.8	6.3
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化ナトリウム	200mg/以下	2.9	3.1	2.9	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.0	2.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62
40 蒸発残留物	500mg/以下	120	110	96	110	110	120	110	100	110	97	106	106	120	96	96
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

篠南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	篠南浄水場 着水井												平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.9.6	H29.10.4	H29.11.1	H29.12.6	H30.1.10	H30.2.7	H30.3.7				
採水日	10:55	10:50	11:05	10:55	13:10	11:03	10:37	10:37	10:46	10:55	10:36	9:05				
採水時刻	晴・晴	曇・曇	晴・曇	雨・曇	雨・曇	曇・雨	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇				
天候	19.9	17.7	22.1	21.6	22.6	22.8	21.5	21.5	11.5	21.3	20.2	21.2	20.2	22.8	11.5	
気温	15.8	15.8	16.1	16.4	16.5	16.4	16.2	16.1	15.6	15.5	15.4	15.5	15.9	16.5	15.4	
水温																
残留塩素																
項目	基準値															
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	<1	0	1	0
2 大腸菌	検出されなさい	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カビ・酵母及びその化合物	0.003mg/以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	-	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.4	-	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	8mg/以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16 <small>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</small>	0.04mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモクロロメタン	0.03mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	0.09mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	6.8	6.8	6.7	6.4	8.6	8.2	8.9	7.2	9.0	8.2	8.1	7.9	9.6	6.4	6.4
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	<0.001
38 塩化カルシウム	200mg/以下	2.9	3.4	3.1	2.9	4.9	4.9	5.6	4.1	5.1	4.6	4.7	4.2	5.6	2.9	2.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	60	60	60	60	62	59	58	58	58	58	58	60	62	58	58
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	110	100	100	110	110	120	100	120	120	100	110	120	100	100
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオオキシム	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

榛南水道

[基準(健康・性状)]

項目	榛南浄水場 浄水池													平均値	最高値	最小値		
	H29.4.5 10:45	H29.5.10 10:30	H29.6.7 10:45	H29.7.5 10:30	H29.8.2 12:21	H29.9.6 11:27	H29.10.4 10:48	H29.11.1 11:03	H29.12.6 10:59	H30.1.10 10:45	H30.2.7 11:05	H30.3.7 9:20						
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されな	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
3 カビ・ワム及びその化合物	0.003mg/以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 カビ・ワム及びその化合物	0.0005mg/以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.4	<0.08	<0.08
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02
13 ホウ素及びその化合物	0.002mg/以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14 四塩化砒素	0.05mg/以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
15 1・4-ジオキサン	0.04mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
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	0.02mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 トラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジクロロメタン	0.1mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	0.09mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.3	6.7	6.8	6.8	8.4	8.3	7.9	7.9	8.4	8.1	7.8	7.8	8.1	7.8	8.7	8.7	6.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化カルシウム	300mg/以下	3.5	3.5	3.6	3.5	4.9	4.9	5.0	5.0	4.9	4.8	4.5	4.5	4.8	4.5	5.3	5.3	3.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	200mg/以下	61	61	63	63	63	63	60	60	63	58	61	61	58	61	63	63	58
40 蒸発残留物	500mg/以下	120	110	110	120	120	130	110	110	120	100	115	115	130	100	130	100	100
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオオキシム	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4
48 味	異常でないこと	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	異常なし
49 臭気	異常でないこと	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	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																		

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 榛南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	牧之原市 不動山調整池										
採水日	H29.8.2										
採水時刻	10:25										
天候	雨・曇										
気温	26.3										
水温	18.1										
残留塩素	0.4										
項目	基準値										
1	100/ml以下										
2	検出されなさい										
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
14	四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブromoホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	62	62	62	62	62	62	62	62	62
40	蒸発残留物	500mg/l以下	120	120	120	120	120	120	120	120	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジエオキシ	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	陰イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考											

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

篠南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	牧之原市 地頭方調整池												平均値	最高値	最小値		
	H29.4.5	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.9.6	H29.10.4	H29.11.1	H29.12.6	H30.1.10	H30.2.7	H30.3.7					
1 一般細菌	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カビ・カビ菌及びその化合物	0.003mg/以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.4	-	0.4	-	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02
13 ホウ素及びその化合物	0.002mg/以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14 四塩化砒素	0.05mg/以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
15 1,4-ジオキサン	0.04mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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	0.02mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	0.09mg/以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.2	6.8	6.7	6.8	8.6	8.7	8.9	8.8	8.6	8.8	8.6	8.3	8.4	8.0	8.9	6.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化カルシウム	300mg/以下	3.3	3.5	3.4	3.4	5.1	5.0	4.9	5.2	4.9	5.0	4.9	5.0	5.0	5.2	3.3	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	200mg/以下	61	61	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	61	64	58
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	110	100	100	110	120	98	110	110	110	130	110	99	109	130	98
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオオキシム	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 様南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	御前崎市 着水井												基準値	平均値	最高値	最小値	
	H29.4.5	H29.4.5	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.9.6	H29.10.4	H29.11.1	H29.12.6	H30.1.10	H30.2.7					H30.3.7
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カビ・カビ菌及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 カビ菌及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキサン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16 <small>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</small>	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.0	6.7	6.7	6.8	7.2	8.7	8.7	8.7	8.6	8.0	8.3	7.8	8.7	8.7	6.7	6.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化カルシウム	300mg/以下	3.3	3.4	3.4	3.4	3.7	5.0	4.8	4.8	5.0	5.0	4.9	4.3	5.0	5.0	3.3	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	200mg/以下	60	60	60	63	63	63	59	58	58	58	58	60	63	63	58	58
40 蒸発残留物	500mg/以下	110	110	110	110	110	120	110	110	110	100	100	109	120	120	98	98
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオオキシム	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 標南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所	標南浄水場 着水井										平均値	最高値	最小値
	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.11.1	H30.2.7							
採水日	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.11.1	H30.2.7							
採水時刻	10:50	11:05	10:55	13:10	10:37	10:36							
天候	曇・曇	晴・曇	雨・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴							
気温 ℃	17.7	22.1	21.6	22.6	20.1	20.2						22.6	17.7
水温 ℃	15.8	16.1	16.4	16.5	16.1	15.4						16.5	15.4
項目	目標値												
1 アンチモン及びその化合物	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2 ウラン及びその化合物	<0.00001	<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
3 ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
10 亜塩素酸	-	-		-	-	-				-	-	-	-
12 二酸化塩素	-	-		-	-	-				-	-	-	-
13 ジクロロアセトニトリル	-	-		-	-	-				-	-	-	-
14 抱水クロアール	-	-		-	-	-				-	-	-	-
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
16 残留塩素	1mg/以下												
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	60		62		58				59	58	62	58
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001		<0.001	0.002	<0.001				0.002	<0.001	0.002	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/以下	2.6		3.5	2.6	2.6				2.6	2.8	3.5	2.6
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/以下	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下	<1		<1	<1	<1				<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	110		110	120	120				115	115	120	110
25 濁度	1度以下	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.5		7.5	7.5	7.5				7.5	7.5	7.5	7.5
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、+1程度以下	-1.1		-1.1	-1.2	-1.2				-1.2	-1.2	-1.1	-1.2
28 従属栄養細菌	(注)100個/mL以下(注)100個/mL以下	2		6	67	160				59	59	160	2
29 1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/以下	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
備考													

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 標南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所	標南浄水場 浄水池										項目	目標値	平均値	最高値	最小値	
	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.11.1	H30.2.7										
採水日	H29.5.10	H29.6.7	H29.7.5	H29.8.2	H29.11.1	H30.2.7										
採水時刻	10:30	10:45	10:30	12:21	11:03	11:05										
天候	曇・曇	晴・曇	雨・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴										
気温 ℃	17.7	22.1	21.6	22.6	20.7	21.3						21.0	22.6	17.7		
水温 ℃	15.9	16.2	16.5	16.7	16.0	15.3						16.1	16.7	15.3		
項目											目標値	平均値	最高値	最小値		
1 アンチモン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2 ウラン及びその化合物	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
3 ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
10 亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
16 残留塩素	1mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	61	61	63	60	58	60	60	60	60	60	61	63	58	61	63
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/l以下	2.2	2.2	3.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	3.5	2.2	2.7	3.5
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	110	110	120	120	110	120	120	120	120	110	115	120	110	115	120
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、+1程度以下	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.1	-1.1	-1.2	-1.1	-1.1
28 従属栄養細菌	100個/ml以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	<1	1	0	<1	1
29 1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 標南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所		御前崎配水地受水点									
採水日	採水時刻	天候	気温	水温	項目	目標値	H29.8.2	H30.2.7	平均値	最高値	最小値
		前日・当日	°C	°C	1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
					2 ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
					3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
					5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
					8 トルエン	0.4mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
					9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
					10 亜塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
					12 二酸化塩素	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
					13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
					14 抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
					15 農薬類	1以下	-	-	-	-	-
					16 残留塩素	1mg/l以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
					17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	63	58	61	63	58
					18 マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
					19 遊離炭酸	20mg/l以下	2.2	2.0	2.1	2.2	2.0
					20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
					21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
					22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
					23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1
					24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	110	100	105	110	100
					25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
					26 pH値	7.5程度	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
					27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、+1程度以下	-1.0	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1
					28 従属栄養細菌	(注)の検出で検出される菌株数(個/ml)×(1/1000)	5	3	4	5	3
					29 1・1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
					30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
備考											

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農業]

採水箇所		榛南浄水場 着水井						
採水日	採水時刻	前日・当日 ℃	前日・当日 ℃	H29.6.7 晴・曇 22.1 16.1	H29.7.5 雨・曇 21.6 16.4	平均値	最高値	最低値
項目	水質目標							
1	1,3-ジクロロベン(D-D)	0.05mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08mg/L以下		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	EPN	0.004mg/L以下		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	MCPA	0.005mg/L以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アジエン	0.9mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
7	アゼプト	0.006mg/L以下		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラン	0.01mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アロホス	0.003mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アミラズ	0.006mg/L以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	0.03mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イノキサチオン	0.008mg/L以下		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
13	イソエンホス	0.001mg/L以下		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロチオン(PPT)	0.3mg/L以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	イソペンホス(BP)	0.09mg/L以下		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
17	イソカタジン	0.006mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	イソノファン	0.009mg/L以下		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
19	エスプロカルブ	0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エチアエンホス(エジエンホス, EDDP)	0.006mg/L以下		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
21	エトジエンロックス	0.08mg/L以下		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトジアンソール(エクロメゾール)	0.004mg/L以下		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサジクロホス	0.02mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシジクロホス	0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オリサストロビン	0.1mg/L以下		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.006mg/L以下		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カフエンストロール	0.008mg/L以下		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
29	カルタツ	0.3mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルリル(NAC)	0.05mg/L以下		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	カルプロバミド	0.04mg/L以下		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
32	カルボラン	0.005mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キノクアミン(ACN)	0.005mg/L以下		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
34	キヤブタン	0.3mg/L以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
35	クミロン	0.03mg/L以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	グリホサート	2mg/L以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	グリホシネート	0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロメプロップ	0.02mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロトリプロフェン(CNIP)	0.001mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス	0.003mg/L以下		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
41	クロタロニル(TPN)	0.05mg/L以下		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
42	シアナジン	0.004mg/L以下		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L以下		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
44	ジクロロ(DCMU)	0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
45	ジクロロペンニル(DBN)	0.03mg/L以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/L以下		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
47	ジクワット	0.005mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/L以下		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチアノン	0.03mg/L以下		-	-	-	-	-
50	ジチオカルバマメート系農薬	0.005(Cs) mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農業]

採水箇所		榛南浄水場 着水井												
51	ジチオビル	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
52	シハロホップブチル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53	シマジン(CAT)	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
54	ジメタメリン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
55	ジメトエート	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
56	シメリン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
57	ジメベレート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
58	ダイアジン	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
59	ダイムロン	0.8mg/L以下	<0.008	<0.008							<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
60	ダリカト、ジメカ(ホ-ハ)及びメチルリチオチオネート (メチルリチオチオネートとして)	0.01mg/L以下	-	-							-	-	-	-
61	チアジニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
62	チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63	チオジカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008							<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
64	チオアネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003							<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
65	チオベンシカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66	テフリルトリオン	0.02mg/L以下	-	-							-	-	-	-
67	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリクロビル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
69	トリクロホルン(DEP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70	トリクラゾノール	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008							<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
71	トリフルリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
72	ナブロバド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
73	バクエート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74	ピバロホス	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
75	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76	ピラキジブエン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
77	ピラソリネート(ピラソレート)	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78	ピリダフェンチオン	0.002mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
79	ピリチアカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
80	ピロキロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
81	フィロニル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
82	フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
83	フェブカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
84	フェリムソ	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85	フェンチオン(MPP)	0.006mg/L以下	<0.00002	<0.00002							<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
86	フェントエート(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
87	フェントチアミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
88	フサライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
89	フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90	フタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
91	フブプロフェジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92	フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93	フレチアクロー	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
94	ロジミド	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009							<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
95	プロチオホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
96	プロピコチアール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97	プロピサミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
98	プロベチアール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
99	プロモブチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
100	ペニミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
101	ペンシクロ	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
102	ペンゾピシクロ	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103	ペンゾブチアツブ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
104	ペンタゾン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
105	ペンテチアチリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農業]

採水箇所		榛南浄水場 浄水池												
51	ジチオピル	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
52	シハロホップブチル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53	シマジン(CAT)	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
54	ジメタメリン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
55	ジメトエート	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
56	シメリン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
57	ジメベレート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
58	ダイアジン	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
59	ダイムロン	0.8mg/L以下	<0.008	<0.008							<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
60	ダリカト、ジメカ(ホ-ハ)及びメチルリチオチオネート (メチルリチオチオネートとして)	0.01mg/L以下	-	-							-	-	-	-
61	チアジニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
62	チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63	チオジカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008							<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
64	チオアネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003							<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
65	チオベンシカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66	テフリルトリオン	0.02mg/L以下	-	-							-	-	-	-
67	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリクロピル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
69	トリクロホソ(DEP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70	トリシラゾニル	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008							<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
71	トリアルリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
72	チアロバド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
73	ハラエト	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74	ピバロホス	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
75	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76	ピラキジブエン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
77	ピラソリネート(ピラソレート)	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78	ピリダフェンチオン	0.002mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
79	ピリチアカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
80	ピロキノ	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
81	フィロニル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
82	フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/L以下	<0.00003	<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
83	フェブカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
84	フェリムソ	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85	フェンチオン(MPP)	0.006mg/L以下	<0.00002	<0.00002							<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
86	フェントエート(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
87	フェントチアミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
88	フサライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
89	フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90	フタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
91	フブプロエジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92	フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93	フレチラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
94	フロシドン	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009							<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
95	フロチオホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
96	プロピコチアール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97	プロピサミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
98	プロベチアール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
99	プロモブチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
100	ペニミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
101	ペンシクロ	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
102	ペンゾピシクロ	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103	ペンゾブエチア	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
104	ペンタゾン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
105	ペンチエチアリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(7)

榎南水道
取水1号井

[嫌気性芽胞細菌]

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	22.6	22.5	11.3	10.4
水温	°C	16.1	15.8	15.9	15.5
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.1

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	24.0	22.8	9.3	8.2
水温	°C	16.1	16.2	15.7	15.5
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.2

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	23.1	24.0	10.2	10.5
水温	°C	16.1	16.0	15.8	15.8
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.3

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	24.2	23.3	10.3	9.1
水温	°C	16.1	15.8	15.9	15.6
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.4

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	24.2	23.4	10.7	9.0
水温	°C	16.1	16.0	15.9	15.5
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.5

採水日		H29.6.7	H29.9.6	H29.12.6	H30.3.7
天候		晴・曇	曇・雨	曇・晴	曇・曇
気温	°C	23.5	22.4	9.3	9.1
水温	°C	16.1	16.0	15.8	15.6
検査結果	CFU/100ml	0	0	0	0

NO.6

・遠州広域水道

[寺谷浄水場]

一級河川天竜川を水源とし、船明ダムからの導水を寺谷取水場から取水する天竜川系浄水場と二級河川太田川を水源とし、円田取水場から取水する太田川系浄水場があり、それぞれで浄水処理後、混合し中遠地域に給水している。また、都田浄水場の浄水池へも送水しており、都田浄水場の水と混合して西遠地域へも給水している。

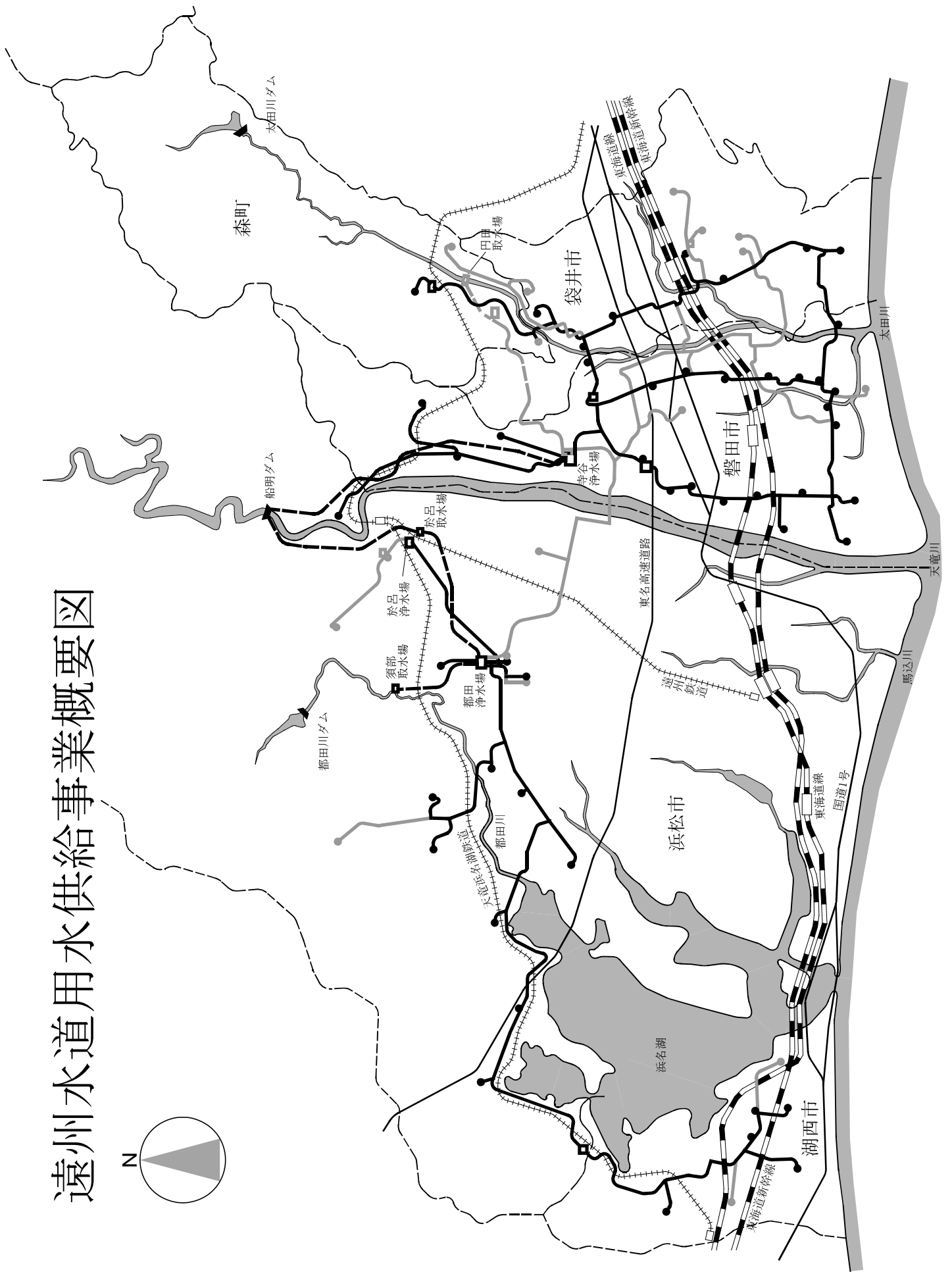
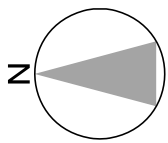
天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

太田川は、周智郡森町の大日山に源を發し、太田川ダムを經由し、支川の三倉川等と合流後、円田取水場に至る。年間を通して濁りは少ないが多量の降雨時は濁度が上昇し、また、生活圏が近く、河川汚染の危険性が存在するため原水水質の監視を常に実施している。今後太田川ダム湖水の富栄養化の影響にも十分に注意する必要がある。

採水地点

原 水	天竜川系：船明ダム、寺谷取水場 太田川系：円田取水場
浄 水 場	天竜川系：着水井、ろ過池入口、浄水池出口 太田川系：着水井、沈殿池、浄水池出口
給水地点 配水池、 メーター室等	磐田市西平松、磐田市中島、磐田市豊浜、 森町北部配水池、磐田市敷地、磐田市高区、 寺谷系都田浄水池入口、浜松市天竜区二俣町皆原 ほか

遠州水道用水供給事業概要図



平成29年度 遠州水道 寺谷 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.1

場所 項目	寺谷浄水場(天竜川系)着水井				水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			摘要
	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.8	20.1	6.4	9.0	11.2	13.0	5	8	2	14.0	49.0	3.0	7.5	7.7	7.2		
5月	21.5	25.0	15.5	13.2	15.3	18.0	3	5	2	4.9	10.2	2.8	7.6	7.7	7.5		
6月	22.6	26.4	17.1	17.9	19.2	20.5	4	8	2	9.3	166.6	2.2	7.5	7.7	7.4		
7月	28.6	32.2	24.2	20.4	22.5	24.3	6	9	1	5.2	14.2	2.3	7.5	7.6	7.3		
8月	28.4	32.6	23.1	22.7	23.7	25.5	6	20	3	42.6	497.0	2.3	7.6	7.7	7.4		
9月	24.8	28.3	19.1	20.4	22.7	24.3	4	6	3	6.4	13.1	3.8	7.7	7.8	7.5		
10月	19.1	25.6	12.8	14.8	18.5	21.1	5	8	3	36.4	199.4	1.7	7.7	7.8	7.6		
11月	13.2	18.3	6.1	9.5	12.7	14.6	3	4	2	21.1	57.0	5.1	7.7	7.8	7.5		
12月	6.7	11.1	1.3	7.1	8.9	11.0	2	4	1	4.1	5.6	2.7	7.7	7.8	7.5		
1月	4.6	11.0	-1.2	4.9	6.3	7.5	3	4	1	4.0	14.4	2.3	7.7	7.8	7.5		
2月	5.5	11.1	0.4	5.0	5.6	6.5	3	5	2	4.6	7.6	3.5	7.6	7.7	7.4		
3月	12.4	21.2	4.4	6.5	9.0	10.3	4	12	2	18.6	65.9	3.1	7.6	7.7	7.4		
年間	16.9	32.6	-1.2	4.9	14.6	25.5	4	20	1	14.3	497.0	1.7	7.6	7.8	7.2		

No.2

場所 項目	寺谷浄水場(天竜川系)ろ過池入口				水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.4	14.0	10.0	<1	<1	1	<1	0.4	1.4	0.2	7.2	7.3	6.9	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	
5月	16.5	19.0	14.2	<1	<1	<1	<1	0.2	0.4	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	
6月	19.7	21.0	18.0	<1	<1	<1	<1	0.1	1.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	
7月	23.2	24.9	21.0	<1	<1	<1	<1	0.1	0.3	<0.1	7.3	7.3	7.1	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	
8月	24.4	26.3	23.5	<1	<1	<1	<1	0.5	1.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	
9月	23.1	24.6	21.0	<1	<1	<1	<1	0.2	0.3	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.5	
10月	19.0	21.3	15.0	<1	<1	<1	<1	0.4	1.6	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	
11月	13.0	15.0	11.0	<1	<1	<1	<1	0.7	1.3	0.3	7.4	7.5	7.2	0.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	
12月	8.9	11.2	7.0	<1	<1	<1	<1	0.3	0.4	0.2	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	
1月	6.3	7.5	4.5	<1	<1	<1	<1	0.3	0.8	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
2月	5.6	6.5	5.0	<1	<1	<1	<1	0.4	0.6	0.3	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
3月	9.1	10.1	7.1	<1	<1	1	<1	0.7	1.5	0.2	7.2	7.4	6.9	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	
年間	15.1	26.3	4.5	<1	<1	1	<1	0.4	1.6	<0.1	7.3	7.6	6.9	0.5	0.8	0.2	0.5	0.8	0.2	

平成29年度 遠州水道 寺谷 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.3

場所 項目	寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	12.6	14.1	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.5	0.3			
5月	16.8	19.1	14.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.5	0.5	0.5			
6月	20.5	21.6	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.5	0.5	0.4			
7月	24.0	25.3	21.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.5	0.5	0.4			
8月	25.3	27.0	24.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.5	0.5	0.5			
9月	23.9	25.6	22.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.5	0.5	0.4			
10月	19.9	22.1	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.2	0.5	0.5	0.4			
11月	14.0	16.0	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.5	0.4			
12月	9.4	12.2	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.4	0.4	0.3			
1月	6.8	7.6	5.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.4	0.4			
2月	6.0	7.1	5.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.4	0.4			
3月	9.7	11.6	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4			
年間	15.7	27.0	5.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.0	0.4	0.5	0.3			

No.4

場所 項目	寺谷浄水場(太田川系)着水井				水温(°C)				色度(度)				濁度(度)				pH値			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	15.3	20.1	6.4	14.2	17.0	11.5	3	6	2	5.6	26.9	0.6	7.4	7.6	7.2					
5月	21.5	25.0	15.5	19.6	22.1	17.4	2	3	1	1.3	2.6	0.9	8.1	9.2	7.3					
6月	22.4	26.4	17.1	21.5	23.3	19.5	3	5	1	1.8	2.8	0.6	7.4	7.6	7.3					
7月	28.6	32.2	24.2	24.9	27.0	21.5	3	7	2	2.4	12.1	1.1	7.4	7.6	7.3					
8月	28.4	32.6	23.1	25.7	27.3	24.1	3	6	2	2.3	12.4	0.3	7.4	7.6	7.4					
9月	24.9	28.3	19.1	23.9	26.4	22.0	3	7	<1	1.2	4.2	0.5	7.5	7.7	7.4					
10月	19.1	25.6	12.8	19.9	22.5	17.0	4	10	1	9.1	61.0	0.5	7.5	7.6	7.2					
11月	13.2	18.3	6.1	14.8	16.7	12.0	2	3	1	4.0	21.7	0.5	7.5	7.6	7.3					
12月	6.7	11.1	1.3	10.4	14.2	8.5	1	6	<1	0.8	1.9	0.4	7.5	7.6	7.3					
1月	4.6	11.0	-1.2	8.3	9.7	5.5	2	5	1	1.1	3.4	0.6	7.4	7.5	7.3					
2月	5.5	11.1	0.4	8.7	11.6	7.3	2	5	1	7.2	79.7	0.5	7.5	7.6	7.3					
3月	12.4	21.2	4.4	12.3	16.5	9.8	4	8	2	15.9	55.9	1.5	7.4	7.7	7.2					
年間	16.9	32.6	-1.2	17.0	27.3	5.5	3	10	<1	4.4	79.7	0.3	7.5	9.2	7.2					

平成29年度 遠州水道 寺谷 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.5

場所 項目	寺谷浄水場(太田川系)沈殿池										摘要					
	水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均		最高	最低	平均	最高	最低
4月	14.2	16.5	11.5	<1	<1	<1	0.1	0.3	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.1	0.3	0.0	
5月	19.0	22.2	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.1	0.2	0.0	
6月	21.5	22.8	19.5	<1	<1	<1	<0.1	0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.1	0.2	0.0	
7月	25.1	26.6	21.8	<1	<1	<1	<0.1	0.4	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.2	0.4	0.0	
8月	26.0	27.8	24.1	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.2	0.4	0.0	
9月	24.2	27.3	22.0	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.2	0.4	0.0	
10月	20.0	22.8	17.0	<1	<1	<1	0.2	0.8	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.2	0.3	0.0	
11月	15.0	17.0	12.0	<1	<1	<1	0.2	0.5	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.1	0.3	0.0	
12月	10.4	14.1	8.2	<1	1	<1	0.1	0.3	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.1	0.1	0.0	
1月	8.3	10.1	6.0	<1	1	<1	0.1	0.4	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.1	0.2	0.0	
2月	8.2	10.9	7.0	<1	<1	<1	0.2	0.9	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.1	0.2	0.0	
3月	11.8	14.2	9.3	<1	<1	<1	0.3	0.7	0.2	7.1	7.4	6.9	0.2	0.5	0.0	
年間	17.0	27.8	6.0	<1	1	<1	0.1	0.9	<0.1	7.2	7.6	6.9	0.1	0.5	0.0	

No.6

場所 項目	寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口										摘要					
	水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均		最高	最低	平均	最高	最低
4月	14.2	16.6	11.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.6	0.3	
5月	19.4	21.5	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.5	0.5	0.5	
6月	21.4	22.5	20.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.6	0.7	0.5	
7月	25.2	26.2	22.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.6	0.6	0.4	
8月	25.9	27.1	24.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.6	0.7	0.5	
9月	24.2	26.9	21.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.4	0.6	0.6	0.5	
10月	20.1	22.9	17.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.5	0.6	0.4	
11月	15.0	17.4	12.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3	
12月	10.3	14.0	8.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
1月	8.2	10.0	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4	
2月	8.2	10.6	6.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4	
3月	11.8	15.0	10.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.4	0.5	0.4	
年間	17.0	27.1	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.0	0.5	0.7	0.3	

平成29年度 遠州水道 寺谷 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.13

場所 項目	寺谷系都田浄水池入口				水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低		平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	13.1	15.1	10.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.5	0.2				
5月	17.1	20.0	13.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4				
6月	20.2	22.8	18.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.7	7.2	0.4	0.5	0.2				
7月	23.7	25.5	21.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.3				
8月	24.6	26.0	22.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.4	0.5	0.2				
9月	23.1	25.3	21.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.5	0.3				
10月	19.2	22.2	16.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.7	7.2	0.4	0.5	0.2				
11月	14.1	16.8	11.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.3				
12月	9.6	13.0	7.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.4	0.3				
1月	7.4	10.2	5.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.4	0.4	0.3				
2月	6.6	8.4	5.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.3				
3月	10.3	13.2	8.6	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.0	0.4	0.4	0.2				
年間	15.8	26.0	5.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.7	6.9	0.4	0.5	0.2				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口														No.1	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値		最低値
採水月日	12:26	12:26	12:21	12:16	12:36	12:17	12:16	12:27	12:08	12:13	12:32	12:06				
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
天候(前日・当日)	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	29.0	27.6	22.1	7.8	7.8	4.8	10.9	20.3	33.3	4.8	
気温	10.7	16.0	19.9	23.0	25.3	24.8	21.8	15.2	11.9	7.1	6.1	9.0	15.9	25.3	6.1	
水温	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	
残留塩素	mg/l															
項目	基準値															
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないうこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,2-ジクロロプロ	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	0.02	0.04	0.05	0.06	0.08	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.08	0.08	<0.02
34 銅及びその化合物	1.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2	5.6	6.6	7.0	6.6	6.4	5.1	6.0	7.1	6.9	7.6	6.5	7.6	5.1	5.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.5	7.4	8.2	8.3	7.9	7.6	7.7	7.9	8.7	9.3	10.1	8.3	10.1	7.2	7.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	42.9	37.4	42.4	43.3	43.0	42.5	38.7	41.9	44.5	41.2	45.3	42.0	45.3	37.4	37.4
40 蒸気残留物	500mg/l以下	77	72	64	80	77	64	65	73	78	73	78	72	80	64	64
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキサン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソブチロール	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考	*は、自己検査															

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

No.2	寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口																No.2
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値		
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないうこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
9	亜硝酸塩	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアニドイオン及び塩化シアニド	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
13	ボツ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14	四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジオキソキサゾン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16	ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
17	ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
30	プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.06	0.06	0.02	
34	銅及びその化合物	1.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
35	鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.0	8.7	9.3	9.2	9.5	8.9	8.3	7.5	8.6	8.5	8.2	8.6	9.5	7.5	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化ナトリウム	200mg/l以下	8.1	8.7	9.1	8.4	8.5	8.0	7.8	7.9	7.9	7.6	8.2	9.1	8.2	7.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	46.0	41.0	43.5	46.7	45.8	44.2	42.2	38.8	48.1	41.4	47.2	45.5	44.2	38.8	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	84	84	87	91	87	92	74	76	91	77	86	84	92	74	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42	ジエオキサン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43	2-メチルイソブチロール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.4	0.3	0.7	0.3	0.3	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.5	7.1	
48	味	異常でないこと	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	
49	臭気	異常でないこと	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	
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	磐田市中島										No.4	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10		H30.2.6
採水時刻	10:39	10:16	10:13	10:10	10:29	10:59	10:26	10:50	10:07	10:23	10:27	10:18
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	15.7	23.4	24.5	32.0	35.0	30.7	27.0	22.2	11.0	6.9	3.4	11.3
水温	10.4	15.3	19.1	21.7	25.0	25.2	22.1	16.1	11.8	8.2	6.9	8.5
残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
項目	基準値											
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5 ヒエン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
8 六価クロム化合物	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
9 亜硝酸塩	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10 シアン化合物イオン及び塩化シアニ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキササン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジクロロブタジエン及びトランス-1,2-ジクロロブタジ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 1,1,1-トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 1,1,2-トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	<0.006	0.007	0.009	0.011	0.016	0.015	0.013	0.009	<0.006	<0.006	0.007	0.016
24 ジクロロ酢酸	<0.004	<0.005	<0.003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	<0.004	<0.005	<0.005	<0.007	<0.010	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.005	0.010
29 プロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	<0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.02	0.03	0.02	0.03	0.07
34 銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.3	6.8	7.3	6.7	6.0	6.5	5.2	6.1	7.1	6.9	7.9
37 マンガン及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.5	8.4	8.8	8.1	7.4	7.7	8.0	7.8	8.7	9.1	10.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	43.3	36.9	42.5	43.7	43.0	41.2	43.2	38.7	42.7	44.8	41.7	46.5
40 蒸発残留物	77	60	72	75	67	64	67	70	74	69	72	77
41 セレン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5
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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考	*は、自己検査											

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

		No.5														
採水箇所	採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸塩	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアニドイオン及び塩化シアニド	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/L以下	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化砒素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキシベンゼン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	ジクロロメタン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006	0.008	0.009	0.018	0.020	0.015	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.020	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	プロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.07	0.02
34	銅及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	鉄及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.5	7.2	8.6	8.6	8.5	8.1	6.5	7.7	7.5	8.0	8.2	7.9	8.6	6.5
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化カルシウム	200mg/L以下	8.7	8.2	9.1	8.6	8.1	8.1	8.1	7.9	8.1	8.3	9.3	8.4	9.3	7.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	44.5	39.2	44.2	43.9	45.2	42.2	38.5	45.8	44.1	44.9	45.5	43.4	45.8	38.5
40	蒸発残留物	500mg/L以下	85	80	79	81	77	78	67	86	83	80	79	86	86	67
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジエオキサン	0.0001mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43	2-メチルイソブチロール	0.0001mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3
48	味	異常でないこと	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
49	臭気	異常でないこと	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
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	森町北部配水池													No.6		
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値	
採水時刻	10:26	10:26	10:26	10:25	10:27	10:13	10:41	10:26	10:17	10:23	12:17	10:27				
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
気温	14.3	23.1	24.1	32.1	31.6	27.5	24.8	19.2	8.6	5.8	3.6	10.4	18.8	32.1	3.6	
水温	10.3	15.5	19.0	22.0	25.0	24.2	22.3	15.7	11.4	7.6	6.1	8.7	15.6	25.0	6.1	
残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	
項目	基準値															
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0	
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	<0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
5 ヒエン及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
6 鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
7 ヒ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
8 六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸塩	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	
12 フッ素及びその化合物	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14 四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
15 1,4-ジオキササン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16 シス-2,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,2-ジクロロプロペン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
17 ジクロロメタン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
18 トリクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
19 テトラクロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
20 ベンゼン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
23 クロロホルム	<0.006	0.007	0.009	0.010	0.015	0.016	0.013	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.016	<0.006	
24 ジクロロ酢酸	<0.04	<0.005	<0.003	<0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
25 ジブromクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
26 臭素酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
27 総トリハロメタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
28 トリクロロ酢酸	<0.04	<0.005	<0.006	<0.007	<0.008	<0.009	<0.008	<0.006	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
29 プロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.004	<0.005	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
30 プロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
31 ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	<1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.07	<0.02	
34 銅及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
35 鉄及びその化合物	<1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.3	6.8	7.3	6.7	6.0	6.5	5.3	6.1	7.1	6.9	7.9	6.6	7.9	5.3	
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.5	8.3	8.7	8.1	7.3	7.8	8.0	7.8	8.6	9.1	10.5	8.4	10.5	7.3	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.0	42.4	43.7	43.0	41.1	42.7	38.6	42.6	44.8	41.6	45.9	42.2	45.9	36.9	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	77	65	67	67	69	73	64	78	75	75	78	72	78	64	
41 陰イオン界面活性剤	<0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオキシン	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
43 2-メチルイソブチロール	0.0001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.3	
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	
49 臭気	異常でないこと	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	
50 色度	異常でないこと	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
備考	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

		浜松市皆原										No.10				
採水箇所		H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6			
採水月日		09:13	09:16	09:19	09:20	09:17	09:21	09:17	09:27	09:28	09:23	09:22	09:27			
採水時刻		晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇			
天候(前日・当日)		晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇			
気温	℃	13.0	21.3	22.8	31.8	26.0	26.2	23.5	16.7	9.0	4.3	1.0	10.0	17.5	31.8	
水温	℃	10.9	16.7	20.5	23.3	26.0	25.7	22.8	16.6	12.1	8.3	6.9	10.0	16.6	26.0	6.9
残留塩素	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
項目	基準値	0														
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないうこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 ヒエン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジェン-ジクロロエチレン及びジクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	0.007	0.009	0.010	0.014	0.014	0.012	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.014	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02	<0.02	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.02	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.07	<0.02
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2	5.6	6.6	7.2	6.6	5.9	6.5	5.2	6.1	7.0	6.9	7.8	6.6	7.8	5.2
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	9.4	7.6	8.2	8.7	7.9	7.3	7.8	8.0	8.1	8.7	9.1	10.4	8.4	10.4	7.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.2	36.9	42.7	43.8	43.3	41.2	43.4	38.8	42.8	45.1	41.6	46.1	42.4	46.1	36.9
40 蒸発残留物	500mg/l以下	73	66	68	62	66	65	65	69	70	71	71	78	70	78	62
41 セレン	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオグリス	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソブチロール	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	7.4
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	寺谷取水場(天竜川系)														No.24	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値	
採水時刻	09:19	09:04	08:55	08:59	09:00	09:45	09:06	09:40	08:56	09:08	09:09	09:04				
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
気温	13.9	26.2	24.2	33.5	33.1	26.3	25.6	18.2	9.1	3.5	1.9	10.6	18.8	33.5	1.9	
水温	8.6	14.3	18.6	21.5	24.3	23.3	20.8	13.0	8.3	5.3	4.3	7.9	14.2	24.3	4.3	
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
項目	基準値															
1 一般細菌	100個/ml以下	26	55	>300	>300	>300	178	>300	277	59	29	21	167	—	>300	20
2 大腸菌	検出されないこと	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	0.018	0.012	0.036	0.008	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.007	0.012	0.009	0.010	0.036	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	10mg/l以下	1.0	1.1	1.3	1.3	1.2	1.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.6	1.0	1.8	0.6	0.6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキソキサ	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.09	0.27	0.11	0.06	0.09	0.05	1.17	0.13	0.06	0.12	0.27	0.22	1.17	0.05	0.05
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	0.11	0.26	0.16	0.10	0.12	0.08	1.50	0.17	0.12	0.18	0.44	0.29	1.50	0.08	0.08
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.4	4.3	5.4	5.6	5.4	5.5	3.6	4.8	5.9	5.7	5.3	5.2	6.4	3.6	3.6
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.018	0.024	0.018	0.023	0.022	0.026	0.051	0.012	0.012	0.016	0.034	0.022	0.051	0.007	0.007
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	5.6	3.4	4.5	4.5	4.3	4.2	2.9	4.0	5.3	5.3	5.0	4.4	5.6	2.9	2.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.1	37.5	42.9	43.3	43.6	43.0	38.8	42.4	44.7	41.2	38.4	41.7	44.7	37.5	37.5
40 蒸発残留物	500mg/l以下	66	74	67	56	58	78	82	68	66	70	73	69	82	56	56
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.8	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	異常でないこと	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭	生ごみ臭
50 色度	5度以下	5	4	4	3	3	4	6	6	3	2	4	4	7	2	2
51 濁度	2度以下	2.0	4.5	1.6	1.0	1.4	0.8	28.6	3.4	2.1	3.0	9.3	5.2	28.6	0.8	0.8

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

No.25

採水箇所	円田取水場(太田川系)											H30.3.6					
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6						
採水月日	09:46	09:49	09:45	09:51	09:52	09:43	10:10	09:52	09:43	09:51	09:52	09:55					
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇					
天候(前日・当日)	15.0	24.0	21.9	32.5	32.9	28.5	27.4	19.8	19.8	6.1	2.3	10.5					
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃					
水温	11.5	17.1	18.9	22.7	24.9	23.0	21.5	14.6	10.0	6.7	5.0	10.8					
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
項目	基準値											平均値	最高値	最低値			
1 一般細菌	155	300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	166	232	>300	>300	>300	>300	>300	155
2 大腸菌	検出されな	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	<0.0005mg/以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5 セレン及びその化合物	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6 鉛及びその化合物	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
7 ヒ素及びその化合物	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
8 六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩	<0.04mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
11 硝酸塩	<10mg/以下	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
12 フッ素及びその化合物	<0.8mg/以下	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	<0.002mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキササン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジクロロプロペン	<0.04mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
17 ジクロロメタン	<0.02mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
18 トリクロロエチレン	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
19 トリクロロエチレン	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
20 ベンゼン	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
21 塩素酸	<0.6mg/以下	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
22 クロロ酢酸	<0.02mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
23 クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	<0.03mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
25 ジブromクロロメタン	<0.1mg/以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 臭素酸	<0.01mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
27 総トリハロメタン	<0.1mg/以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
28 トリクロロ酢酸	<0.03mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
29 プロモジクロロメタン	<0.03mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
30 プロモホルム	<0.09mg/以下	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
31 ホルムアルデヒド	<0.08mg/以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
32 亜鉛及びその化合物	<1.0mg/以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
33 アルミニウム及びその化合物	<0.2mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
34 銅及びその化合物	<0.3mg/以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
35 鉄及びその化合物	<1.0mg/以下	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
36 ナトリウム及びその化合物	<200mg/以下	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200
37 マンガン及びその化合物	<0.05mg/以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
38 塩化ナトリウム	<200mg/以下	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200	<200
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	<44.8	<41.8	<42.9	<47.1	<46.2	<44.6	<39.5	<39.6	<47.5	<43.6	<47.4	<25.5	<47.5	<42.5	<47.5	<25.5	<47.5
40 蒸発残留物	81	79	77	78	78	80	81	69	85	76	78	113	81	81	113	69	81
41 陰イオン界面活性剤	<0.2mg/以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
42 ジェオキシン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソブチロール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	<0.005mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	<3mg/以下	<0.6	<0.7	<0.6	<0.5	<0.6	<1.2	<0.4	<0.4	<0.9	<0.4	<1.0	<0.6	<0.6	<1.2	<0.6	<1.2
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	8.5	7.7	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.6	7.3	7.5	7.5	8.5	7.2	7.5
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	異常でないこと	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	異常なし	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭
50 色度	5度以下	3	3	3	2	2	8	3	2	4	1	28	5	5	28	1	28
51 濁度	2度以下	0.4	0.6	0.7	0.5	0.5	1.2	0.3	0.3	0.8	0.2	27.6	3.1	3.1	27.6	0.2	27.6

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
遠州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	採水月日	豊沢	陸奥ポンプ場	0	0	0	0
採水時刻	H29.8.1	H29.8.1					
天候(前日・当日)	晴・曇	晴・曇					
気温	33.0	34.7					
水温	26.0	25.0					
残留塩素	0.4	0.4					
項目	基準値						
1 一般細菌	100個/ml以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
2 大腸菌	検出されないこと	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
3 オキソムム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
4 水銀及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
8 六価クロム化合物	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
9 亜硝酸態窒素	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	10mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	8.0mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
13 ホウ素及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14 四塩化炭素	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
15 1,4-ジオキサソ	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
16 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
21 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.019	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017
23 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
25 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
27 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
29 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
33 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
34 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
37 塩化物イオン	200mg/l以下	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43	43	43	43	43	43
39 蒸気残留物	500mg/l以下	77	66	66	66	66	66
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
44 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
47 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
50 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考							

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遠州水道 寺谷

[水質管理目標設定]

採水箇所	寺谷浄水場(天童川系浄水池)出口												項目	目 標 値	平均値	最高値	最低値
	H29.4.4 12:26 晴・晴	H29.5.9 12:26 晴・晴	H29.6.6 12:21 晴・曇	H29.7.4 12:16 晴・曇	H29.8.1 12:36 晴・曇	H29.9.5 12:17 曇・晴	H29.10.3 12:16 曇・晴	H29.11.7 12:27 晴・曇	H29.12.5 12:08 晴・晴	H30.1.10 12:13 曇・晴	H30.2.6 12:32 晴・晴	H30.3.6 12:06 雨・曇					
採水日	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	29.0	27.6	22.1	9.7	7.8	4.8	10.9	20.3	33.3	4.8	6.1	
採水時刻	10.7	16.0	19.9	23.0	25.3	24.8	21.8	15.2	11.9	7.1	6.1	9.0	15.9	25.3	6.1	25.3	
天候(前日・当日)																	
気温																	
水温																	
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニックル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 シクロアゼトニトリル	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 拘水クロラール	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
15 農薬類	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
16 残留塩素	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	42.9	37.4	42.4	43.3	43.0	41.2	42.5	38.7	41.9	44.5	41.2	45.3	42.0	45.3	45.3	45.3	37.4
18 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	—	4	—	—	5	—	—	6	—	—	4	—	—	—	5	6	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	0.9	—	—	0.9	—	—	1.8	—	—	—	—	1.4	1.9	1.9	0.9	0.9
23 臭気強度(TON)	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	—	—	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	77	72	64	80	77	64	64	65	73	78	73	78	72	80	80	72	64
25 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3
27 腐食性(ランタリア指数)	—	-1.5	—	—	-1.2	—	—	-1.4	—	—	-1.6	—	-1.4	-1.2	-1.2	-1.6	-1.6
28 従属栄養細菌	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.02	0.02	0.04	0.05	0.06	0.06	0.08	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.08	0.08	0.08	0.02
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遠州水道 寺谷

[水質管理目標設定]

採水箇所	寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口													項目	目 標 値	最低値	最高値	備考	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6							
採水日	12:00	11:58	11:47	11:17	12:07	12:07	11:49	12:01	11:28	11:50	12:01	11:37							
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇							
天候(前日・当日)	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	33.3	27.6	22.1	9.7	7.8	4.8	10.9	20.3	33.3	4.8				
水温	11.9	18.8	21.2	24.5	26.3	26.3	21.8	16.8	12.5	9.1	7.9	10.8	17.2	26.3	7.9				
水温													平均値	最高値	最低値				
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニックル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 シクロアゼトニトリル	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 拘水クロラール	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
16 残留塩素	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	41.0	43.5	46.7	45.8	44.2	42.2	38.8	48.1	41.4	47.2	45.5	44.2	48.1	48.1	48.1	38.8	38.8	38.8
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離尿酸	20mg/以下	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	0.7	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	84	84	87	91	87	74	76	91	77	86	80	84	92	92	84	74	74	74
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.3	7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.1	7.1	7.1
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 従属栄養細菌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.1mg/以下	0.02	0.05	0.06	0.06	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.04	0.06	0.06	0.06	0.01	0.06	0.01
備考																			

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遼州水道 寺谷

[水質管理目標設定]

採水箇所	寺谷取水場(天童川系)														項目	目 標 値	平均値	最高値	最低値
	H29.4.4 09:19	H29.5.9 09:04	H29.6.6 08:55	H29.7.4 08:59	H29.8.1 09:00	H29.9.5 09:45	H29.10.3 09:06	H29.11.7 09:40	H29.12.5 08:56	H30.1.10 09:08	H30.2.6 09:09	H30.3.6 09:04	前日・当日	雨・曇					
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	雨・曇	雨・曇						
天候(前日・当日)	13.9	26.2	24.2	33.5	33.1	26.3	25.6	18.2	9.1	3.5	1.9	10.6	18.8	33.5					
気温	8.6	14.3	18.6	21.5	24.3	23.3	20.8	13.0	8.3	5.3	4.3	7.9	14.2	24.3					
水温																			
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.003	<0.002				
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04				
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008				
10 亜塩素酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
12 二酸化塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
13 ジクロロアセトニトリル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
14 拘水クロホル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
15 農薬類	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1				
16 残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	43.1	37.5	42.9	43.3	43.6	41.9	43.0	38.8	42.4	44.7	44.2	38.4	41.7	44.7	37.5				
18 マンガン及びその化合物	0.018	0.024	0.018	0.023	0.022	0.026	0.007	0.051	0.012	0.012	0.016	0.034	0.022	0.051	0.007				
19 遊離炭酸	—	2	—	—	5	—	—	6	—	—	3	—	—	4	2				
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
21 メチルtert-ブチルエーテル	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002				
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	2.2	—	—	3.1	—	—	4.7	—	—	3.8	—	3.4	4.7	2.2				
23 臭気強度(TON)	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1				
24 蒸発残留物	66	74	67	56	58	78	70	82	68	66	70	73	69	82	56				
25 濁度	2.0	4.5	1.6	1.0	1.4	4.2	0.8	28.6	3.4	2.1	3.0	9.3	5.2	28.6	0.8				
26 pH値	7.8	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7	8.5	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.8	8.5	7.6				
27 腐食性(ランタリヤ指数)	—	-1.2	—	—	-0.9	—	—	-1.0	—	—	-1.1	—	-1.0	-0.9	-1.2				
28 従属栄養細菌	—	4800	—	—	3500	—	—	10000	—	—	470	—	4692	10000	470				
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.09	0.27	0.11	0.06	0.09	0.24	0.05	1.17	0.13	0.06	0.12	0.27	0.22	1.17	0.05				
備考																			

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遠州水道 寺倉

[水質管理目標設定]

採水箇所	中島												平均値	最高値	最低値	
	H29.4.4 10:39 晴・晴	H29.5.9 10:16 晴・晴	H29.6.6 10:13 晴・曇	H29.7.4 10:10 晴・曇	H29.8.1 10:29 晴・曇	H29.9.5 10:59 曇・晴	H29.10.3 10:26 曇・晴	H29.11.7 10:50 晴・曇	H29.12.5 10:07 晴・晴	H30.1.10 10:23 曇・晴	H30.2.6 10:27 晴・晴	H30.3.6 10:18 雨・曇				
採水時刻	15.7	23.4	24.5	32.0	35.0	30.7	27.0	22.2	11.0	6.9	3.4	11.3	20.3	35.0	3.4	6.9
天候(前日・当日)	10.4	15.3	19.1	21.7	25.0	25.2	22.1	16.1	11.8	8.2	6.9	8.5	15.9	25.2	25.2	6.9
気温	10.4	15.3	19.1	21.7	25.0	25.2	22.1	16.1	11.8	8.2	6.9	8.5	15.9	25.2	25.2	6.9
水温	10.4	15.3	19.1	21.7	25.0	25.2	22.1	16.1	11.8	8.2	6.9	8.5	15.9	25.2	25.2	6.9
項目	目 標 値															
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ-エチルヘキシル	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 ジクロロアセトトリル	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	0.001	—	—	0.001	0.001	0.001	0.001
14 拘水クロホル	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.003
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	43.3	36.9	42.5	43.7	43.0	41.2	43.2	38.7	42.7	44.8	41.7	46.5	42.4	46.5	46.5	36.9
18 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	—	—	—	—	5	—	—	—	—	5	—	—	5	5	5	5
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	1.6	—	—	1.2	1.6	1.6	0.9
23 臭気強度(TON)	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	<1	—	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	77	60	72	72	75	64	67	70	74	70	69	72	70	77	77	60
25 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4
27 腐食性(ランタリア)指数	—	—	—	—	-1.3	—	—	—	—	-1.5	—	—	-1.4	-1.3	-1.3	-1.5
28 従属栄養細菌	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.02	0.02	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.07	0.07	0.02
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遼州水道 寺倉

[水質管理目標設定]

採水箇所	豊浜	H29.4.4												平均値	最高値	最低値	
		H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6				
採水日		11:06	10:46	10:42	10:32	11:05	11:26	10:54	11:15	10:36	10:52	10:52	10:43				
採水時刻		晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
天候(前日・当日)		14.8	24.4	24.8	31.8	33.7	27.9	25.9	19.8	10.4	7.1	2.4	11.0				
水温		12.0	16.6	20.3	21.8	25.7	26.7	23.4	18.5	14.6	10.6	9.0	11.3				
水温														17.5	26.7	9.0	
項目		目 標 値															
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	0.4mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 ジクロロアセトトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 拘水クロアール	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.003
15 農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	1mg/以下	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	44.5	39.2	44.2	43.9	45.2	43.2	42.2	38.5	45.8	44.1	44.9	45.5	43.4	45.8	45.8	38.5
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	—	—	—	—	<0.3	—	—	—	—	<0.3	—	—	<0.3	1.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	<1	—	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	85	80	78	79	81	77	78	67	86	76	83	80	79	86	86	67
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.3
27 腐食性(ランタリヤ指数)	-1程度以上1(欄)以下に記される	—	—	—	—	-1.2	—	—	—	—	-1.2	—	—	-1.4	-1.2	-1.2	-1.6
28 従属栄養細菌	100個/100ml以下(2000以下)	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエタン	0.1mg/以下	0.02	0.03	0.04	0.04	0.06	0.07	0.06	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.07	0.07	0.01
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農業]

採水箇所		寺谷取水場(天竜川系)														
採水日	採水時刻	天候(前日・当日)	気温	水温	項目	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	平均値	最高値	最低値				
		前日・当日	℃	℃	水質目標	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1							
1	1, 3-ジクロロベンゼン(D-D)		0.05mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
2	2, 4-DPA(ダラボン)		0.08mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
3	2, 4-D(2, 4-PA)		0.03mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
4	EPN		0.004mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
5	MCPA		0.005mg/l			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
6	シエラム		0.9mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
7	アセファート		0.006mg/l			<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			
8	アトラジン		0.1mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
9	アニロホス		0.003mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
10	アミダス		0.006mg/l			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
11	アラゴール		0.03mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
12	イソキサチオン		0.008mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
13	イソエンホス		0.01mg/l			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
14	イソプロカルブ(MIPC)		0.01mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
15	イソプロチオラン(PT)		0.3mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
16	イソエンホス(IBP)		0.09mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
17	イソカタジン		0.006mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
18	イソアアジン		0.009mg/l			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
19	エスプロカルブ		0.03mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
20	エチアフェンホス(エチアフェンホス,EDDP)		0.006mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
21	エトドエンプロックス		0.08mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
22	エトリアゾール(エクロメゾール)		0.004mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
23	エンダスルファン(ベンゾエピン)		0.1mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
24	オキサジクロマホン		0.02mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
25	オキシン銅(有機銅)		0.03mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
26	オリオスタロピン		0.1mg/l			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
27	カズサホス		0.0006mg/l			<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006			
28	カブエンストロール		0.008mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
29	カルタツブ		0.3mg/l			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
30	カルバリアル(NAC)		0.05mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
31	カルプロバジド		0.04mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
32	カルボフラン		0.005mg/l			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			
33	キアフラミン(ACN)		0.005mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
34	キヤブタン		0.3mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
35	クミロン		0.03mg/l			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
36	グリホサート		2mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
37	グリホシネート		0.02mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
38	クロムシネート		0.02mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
39	クロルニトロフェン(CNFP)		0.001mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
40	クロルトリホス		0.003mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
41	クロタロロニル(TPN)		0.05mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
42	シアナジン		0.004mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
43	シアホス(CYAP)		0.003mg/l			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
44	シアロロ(DCMU)		0.02mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
45	ジクロロベニル(DBN)		0.03mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			
46	ジクロロホス(DDVP)		0.008mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
47	ジクロロホス		0.005mg/l			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
48	ジメチルホス(エチルホス)		0.004mg/l			<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			
49	ジチアノン		0.03mg/l			—	—	—	—	—	—	—	—			
50	ジチオカルバマート系農薬		0.005mg/(CS2Lにて)			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
51	ジチオピル		0.009mg/l			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷取水場(天竜川系)	平均値	最高値	最低値
52 シンハロソップチル	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
53 シマジン(CAT)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
54 ジメタトリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
55 ジメトエート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
56 シメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0003	<0.0002
57 ジメピレレート	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 ダイアジノン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59 ダイムロン	<0.0005	<0.0005	<0.0006	<0.0005
60 <small>ダリカト、メタム(伊ハA)及びメタム(伊ハB)の合計値として</small>	—	—	—	—
61 チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
62 チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63 チオジカルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
64 チオアネートメチル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
65 チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66 テアリルトリオン	—	—	—	—
67 テルブカルブ(MBPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
68 トリクロピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
69 トリクロホルホネ(DEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70 トリシクゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
71 トリフルラリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
72 ナプロハミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 バラコート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
74 ピペロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
75 ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ピラキシフェン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
77 ビラリネート(ピラゾレート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78 ビラリフェンチオン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
79 ビリアチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
80 ビロキロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
81 ブロピロニル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
82 フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フェアルカルブ(BPMC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
84 フェリムン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85 フェンチオン(MFP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フェントエート(PAP)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
87 フェントラサミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
88 フサライド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フタクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フタスホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
91 フプロフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
92 フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93 フレチラクロール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロシドリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 フロチオホス	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
96 フロピコチゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
97 フロピサミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 フロベナゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
99 フロモブチド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンシル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
101 ベンシクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
102 ベンピシクロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103 ベンゾフェナゾブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
104 ベンタゾブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
105 ベンチイメタリン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
106 ベンフラカルブ	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
107 ベンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農業]

採水箇所	寺谷取水場(天竜川系)	平均値	最高値	最低値
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
111 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 マンニル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
114 メチルダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
116 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 メトリブジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
118 フェナセト	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
119 メプロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メナム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
総和		0	0.002	0.001
備考	検出値は検出限界の半以下			

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農業]

採水箇所		円田取水場(大田川系)							
採水日		H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1				
採水時刻		09:49	09:45	09:51	09:52				
天候(前日・当日)		晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇				
気温(前日・当日)	°C	24.0	21.9	32.5	32.9				
水温	°C	17.1	18.9	22.7	24.9				
項目	水質目標						平均値	最高値	最低値
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	1, 2-DPA(ダラホソ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセトホルム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセトホルム	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アニリン	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミダス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロホルム	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソプロピル	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロピル(MIPC)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオン(IP)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イソプロチオン(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソキサチオン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソキサチオン	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エチルベンゼン(エチルベンゼン,EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エトキシプロピル	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトキシプロピル(エトキシプロピル)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エチルベンゼン(エチルベンゼン)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキシジクロホルム	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシジクロホルム(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	オリガニホリン	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カズサホス	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
29	カルタツ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	カルボキサリル	0.4mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キアツミン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キアツミン	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	クミロン	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
36	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	グリホサート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロロピリン	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロピリン(クロロピリン)	0.001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロピリン	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	クロロピリン(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアナジン	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	シアホス(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアホス(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロベンジル(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロベンジル(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロロベンジル	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジクロロベンジル(エチルホスホート)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチアノ	0.03mg/l	—	—	—	—	—	—	—
50	ジチオカルバマート系農薬	0.005mg/(CS2Lにて)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	ジチオカルバマート系農薬	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	検出濃度	甲田取水場(大田川系)	平均値	最高値	最低値
52 シンボソップチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ジメトリン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
60 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
61 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 ジメトリン	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 ジメトリン	0.002mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
67 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
70 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
72 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ジメトリン	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
75 ジメトリン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
77 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
78 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
80 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
84 ジメトリン	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
85 ジメトリン	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
86 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
88 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
91 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
92 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
93 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
95 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 ジメトリン	0.1mg/l	0.0003	0.0005	0.0001	0.0001
97 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
98 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
99 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
100 ジメトリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
102 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ジメトリン	0.2mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
105 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
106 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
107 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	検出濃度	円田取水場(大田川系)										平均値	最高値	最低値	
		<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002				
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0002
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	
111 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	
112 ナミル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0005	
114 メチルダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
116 ストリストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
117 メリブジン	0.03mg/l	<0.0003	0.0002	<0.0003	0.0002	<0.0003	0.0001	<0.0003	0.0001	<0.0003	0.0001	<0.0003	0.0001	<0.0003	
118 フェナゼット	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
119 メプロエル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
メタム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
総和		0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	
備考	検出濃度100%の比率にして、以下														

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シハロソップチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメエー	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ジメベレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
60 <small>ダリカト、メタム(PP-1A)及びメタム(PP-1B)の合計値として</small>	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
61 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
62 チウラム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
65 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
66 テアリトリオン	0.002mg/l	—	—	—
67 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
68 トリクロピル	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリクロホルホネ(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70 トリシクゾール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
71 トリフルリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
72 ナプロハミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
73 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ペレロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
75 ピラクロニル	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ピラキシフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
77 ビラリネート(ピラゾレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78 ビラリフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
79 ビリアチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
80 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 ブイロニル	0.0005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
82 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 フェアルカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェリムン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
86 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
87 フェントラサミド	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
88 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
89 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フタスホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
91 フプロフェン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
94 フロシドシ	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
96 フロピコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
97 フロピサミド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
98 フロベチゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
99 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンシル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
102 ベンピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
104 ベンタゾ	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 ベンチイメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフラカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
107 ベンフルアリル(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農業]

採水箇所	0.07mg/l 0.03mg/l 0.7mg/l 0.05mg/l 0.3mg/l 0.06mg/l 0.004mg/l 0.03mg/l 0.04mg/l 0.03mg/l 0.02mg/l 0.1mg/l 0.005mg/l 0.006mg/l 0.01mg/l	寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口										平均値	最高値	最低値		
		<0.0006	<0.0006	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001				<0.0005	<0.0002
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
111 スクロロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
112 ミソシル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
114 マチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
115 マチルタイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
116 ストミノストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
117 ストリブジン	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
118 マフェナゼット	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
119 マプロエル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
メナム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0001
総和		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備考																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農業]

採水箇所		寺谷浄水場(大田川系)浄水池出口									
採水日		H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1						
採水時刻		11:58	11:47	11:17	12:07						
天候(前日・当日)		晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇						
気温(前日・当日)	前日・当日	25.1	26.0	32.7	33.3						
水温	°C	18.8	21.2	24.5	26.3						
項目	水質目標										
1	1, 3-ジクロロベンゼン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
2	2, 4-DPA(ダラホソ)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
3	2, 4-D(2, 4-PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
6	シエラム	0.9mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
7	アセアト	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008						
8	アトラジン	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アニロホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
10	アミダス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
11	アゾロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
12	イソキサチオン	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
13	イソエホス	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
15	イソプロチオラン(PT)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
16	イソホス(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イソカタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
18	イソアトラン	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
20	エチアホス(エチアホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
21	エトアホス(エトアホス)	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	エトリアゾール(エトリアゾール)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
23	エトスルファン(エトスルファン)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
24	オキサジクロマホン	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
25	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
26	オリオスタロピン	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006						
28	カブエンストロール	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
29	カルタツブ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002						
30	カルバリアル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
31	カルプロバシド	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
33	キアアミン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
34	キアアミン	0.3mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
35	クミロン	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
36	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
37	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
38	クロメゾロップ	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
39	クロルエトアホス(CNF)	0.001mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
40	クロルリホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
41	クロタロニル(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	シアナジン	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
43	シアホス(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
44	シアロニ(DCMU)	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
45	ジクロロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
47	ジクロット	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
48	ジスルホトン(エチルチオホトン)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
49	ジチアノン	0.03mg/l	—	—	—						
50	ジチオカルバマート系農薬	0.005mg/(CS2Lにて)	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
51	ジチオピル	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

【農薬】

採水箇所	寺谷浄水場(大田川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シハロソップチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ジメトリン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
60 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
61 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 ジメトリン	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 ジメトリン	0.002mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
67 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
70 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
72 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ジメトリン	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
75 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
77 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
78 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
80 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
84 ジメトリン	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
85 ジメトリン	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
86 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
88 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
91 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003
92 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
93 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
94 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
95 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
97 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
98 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
99 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
101 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
103 ジメトリン	0.2mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
105 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
106 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
107 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	検出濃度	寺谷浄水場(大田川系)浄水池出口										平均値	最高値	最低値	
		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
111 スクロロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 ノミル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
114 メチルダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
116 ストリストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 メリブジン	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
118 フェナゼット	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
119 メアロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メタム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
総和		0.002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
備考															

※抽出した濃度の半量にて、以下

平成29年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 寺谷
採水箇所

寺谷浄水場(天竜川系)浄水池出口

[クリプトスポリジウム]

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	29.0	27.6	22.1	9.7	7.8	4.8	10.9
水温	10.7	16.0	19.9	23.0	25.3	24.8	21.8	15.2	11.9	7.1	6.1	9.0
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所

寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	29.0	27.6	22.1	9.7	7.8	4.8	10.9
水温	11.9	18.8	21.2	24.5	26.3	24.7	21.8	16.8	12.5	9.1	7.9	10.8
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所

寺谷浄水場(天竜川系)着水井

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	15.0	25.1	26.0	32.7	33.3	29.0	27.6	22.1	9.7	7.8	4.8	10.9
水温	9.8	14.6	18.8	22.2	24.3	23.1	20.8	13.9	10.3	7.0	5.8	9.4
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所

円田取水場(太田川系)

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	15.0	24.0	21.9	32.5	32.9	28.5	27.4	19.8	9.5	6.1	2.3	10.5
水温	11.5	17.1	18.9	22.7	24.9	23.0	21.5	14.6	10.0	6.7	5.0	10.8
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

・遠州広域水道

[於呂浄水場]

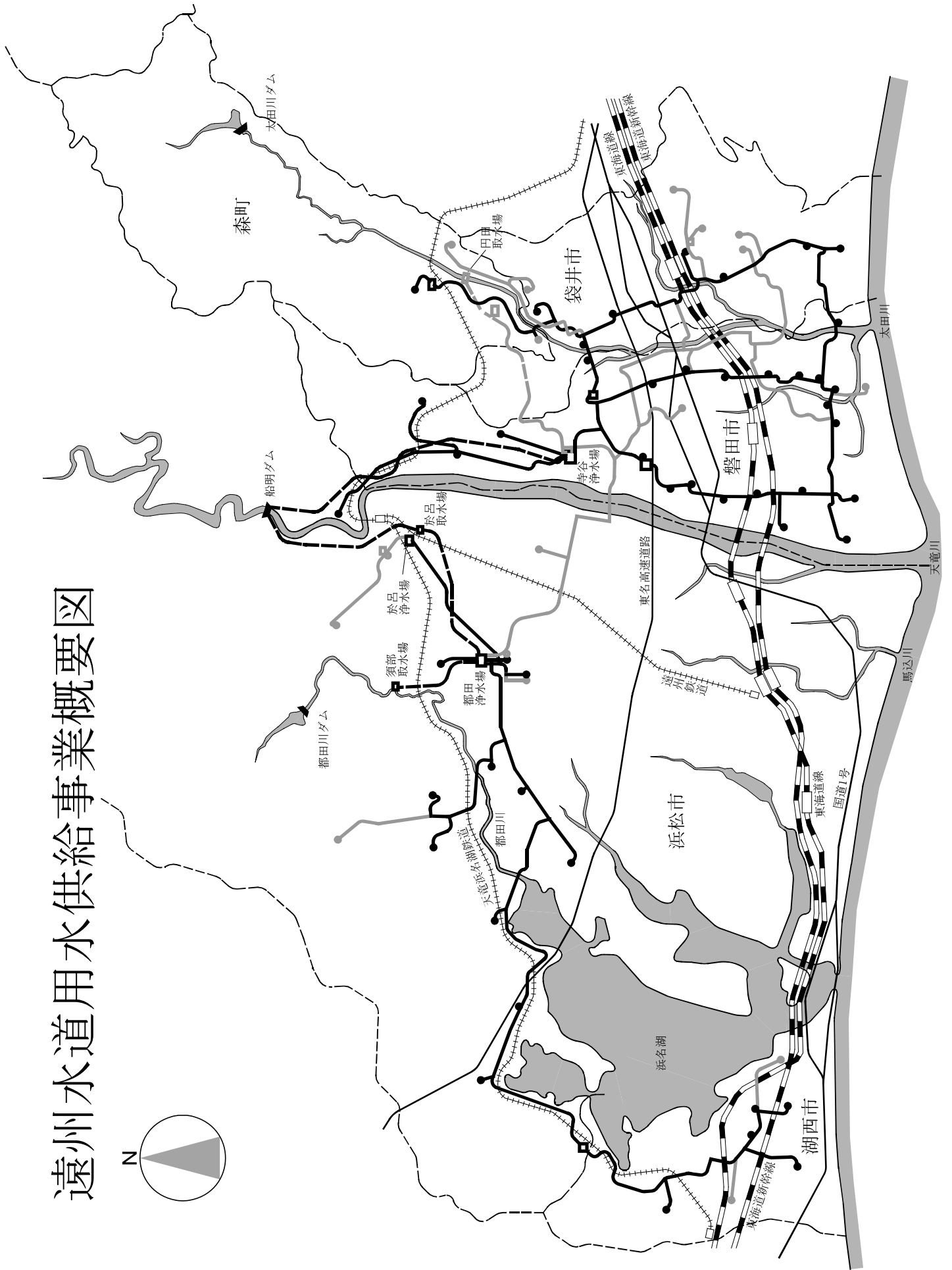
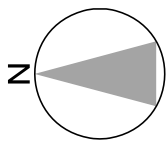
一級河川天竜川を水源とし、船明ダムからの導水を於呂取水場から取水する於呂浄水場で浄水処理後、浜松市へ給水している。

天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における原水の高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

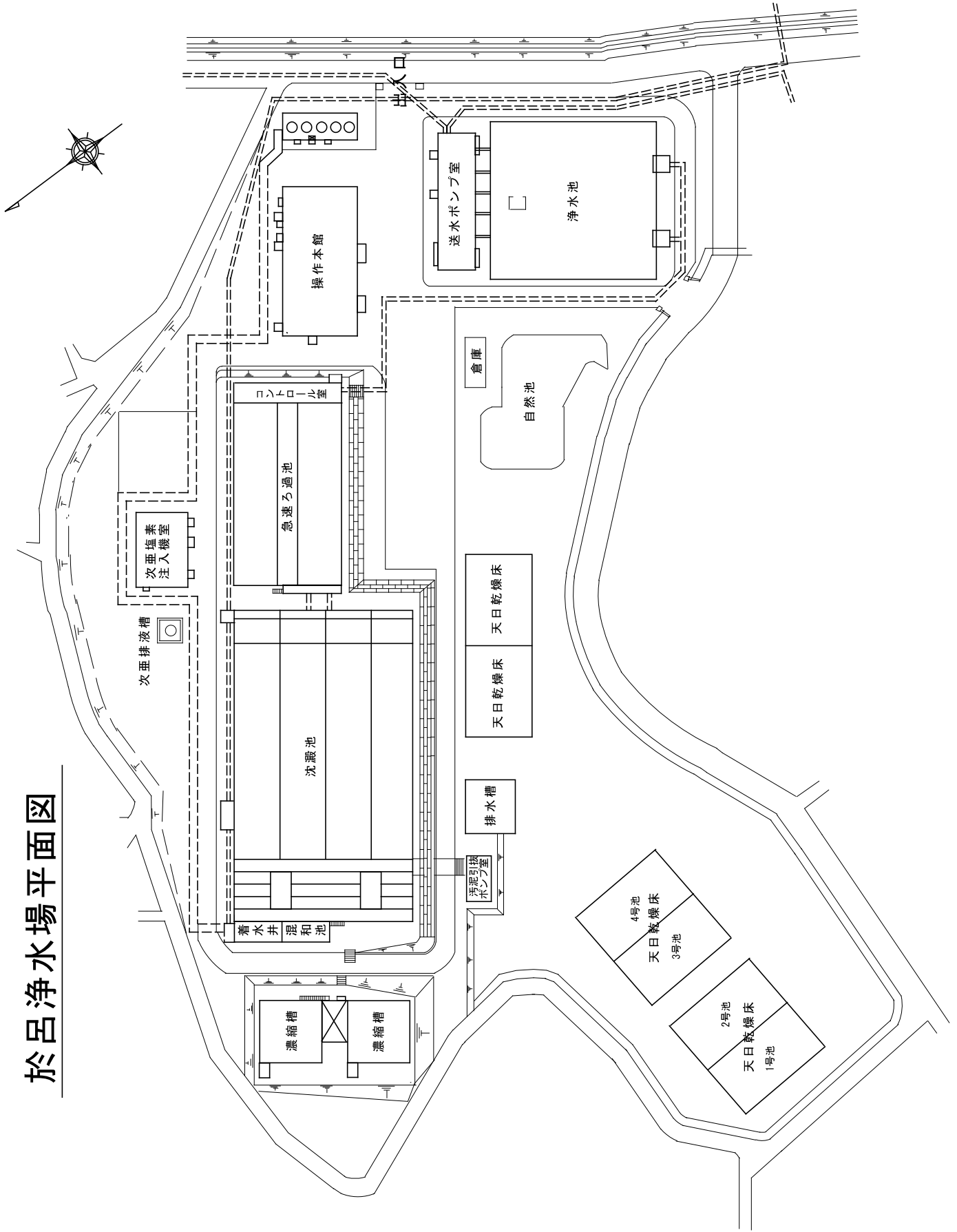
採水地点

原 水	船明ダム、於呂取水場
浄 水 場	着水井、沈殿池、ろ過池出口、浄水池出口
給水地点 配水池、 メーター室等	浜松市北区大原、浜松市浜北区四大地、 浜松市浜北区姥ヶ谷、浜松市浜北区宮口、 浜松市天竜区請留 ほか

遠州水道用水供給事業概要図



於呂浄水場平面図



平成29年度遠州広域水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.1

場所 項目	着水井			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	14.9	19.5	7.0	11.1	13.0	8.8	5	8	3	15.2	48.7	3.1	7.5	7.8	7.2	
5月	20.5	24.0	17.8	15.3	18.2	13.2	4	6	3	3.9	8.9	2.2	7.6	7.7	7.5	
6月	22.2	26.0	17.8	19.2	20.3	17.8	5	12	4	7.7	136.9	2.2	7.4	7.6	7.2	
7月	28.4	31.0	25.2	22.3	24.0	20.5	6	10	4	6.1	27.1	2.0	7.3	7.5	7.2	
8月	28.1	32.2	23.8	23.3	24.8	22.2	8	14	4	37.3	306.0	3.2	7.5	7.6	7.3	
9月	23.9	26.5	21.0	22.3	23.8	20.8	5	8	4	6.7	24.9	2.5	7.5	7.6	7.4	
10月	18.8	24.0	13.2	18.1	20.5	14.1	7	16	5	47.2	215.0	1.6	7.5	7.5	7.4	
11月	12.3	18.0	6.5	12.2	14.0	10.2	6	9	4	22.7	68.2	5.5	7.6	7.6	7.5	
12月	5.9	11.2	2.2	8.3	10.3	6.7	4	5	4	4.4	5.8	3.5	7.6	7.6	7.5	
1月	4.0	10.8	-1.5	5.8	7.0	4.4	4	8	3	6.3	78.7	2.7	7.5	7.6	7.5	
2月	4.0	8.5	-1.0	5.1	5.8	4.8	5	6	4	5.7	6.5	4.7	7.5	7.6	7.4	
3月	11.1	17.2	5.2	8.5	10.0	6.2	6	12	4	28.2	181.0	3.7	7.4	7.5	7.3	
年間	16.2	32.2	-1.5	14.3	24.8	4.4	5	16	3	16.0	306.0	1.6	7.5	7.8	7.2	

N0.2

場所 項目	沈澱池			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	11.4	13.0	9.0	2	3	1	0.5	1.1	0.1	7.2	7.5	7.0	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	15.6	18.2	13.3	2	3	1	0.2	0.5	0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	19.4	20.7	18.0	2	3	2	0.1	0.7	0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	22.8	24.2	20.8	2	3	1	0.1	0.3	0.1	7.2	7.3	7.1	0.6	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	23.7	25.2	22.9	2	3	2	0.4	0.9	0.1	7.2	7.4	7.0	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	
9月	22.6	24.0	21.0	2	3	1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.4	7.2	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	
10月	18.4	20.9	14.5	2	3	1	0.3	1.1	0.1	7.2	7.3	6.9	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	12.4	14.2	10.2	2	3	1	0.6	1.0	0.3	7.2	7.3	7.0	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	8.4	10.6	6.8	2	3	1	0.4	0.5	0.3	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	5.9	7.2	4.2	2	3	1	0.3	0.5	0.2	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	5.1	5.8	4.8	2	3	2	0.4	0.4	0.3	7.2	7.3	7.2	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	
3月	8.7	10.1	6.2	3	3	2	0.7	1.2	0.3	7.1	7.3	6.9	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	14.5	25.2	4.2	2	3	1	0.4	1.2	0.1	7.2	7.5	6.9	0.5	0.8	0.3	0.3	0.3	0.3	

平成29年度遠州広域水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.3

場所 項目	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
乙過池出口																	
4月	10.4	12.0	8.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.5	0.2		
5月	14.5	17.2	12.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
6月	18.3	19.7	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.3		
7月	21.9	24.8	19.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.4	0.3		
8月	23.3	24.9	22.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3		
9月	22.2	23.3	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
10月	18.2	20.5	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.4	0.4	0.3		
11月	12.2	14.0	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.4	0.3		
12月	8.2	10.3	6.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3		
1月	5.7	6.8	4.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
2月	5.0	5.8	4.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3		
3月	8.5	10.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.4	0.4	0.3		
年間	14.0	24.9	4.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	6.9	0.4	0.5	0.2		

N0.4

場所 項目	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
浄水池出口																	
4月	11.0	13.0	8.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.5	0.4		
5月	15.3	18.0	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.5		
6月	19.2	20.3	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.5	0.6	0.5		
7月	22.7	24.2	20.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.6	0.6	0.5		
8月	23.8	25.2	22.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.6	0.6	0.5		
9月	22.5	23.8	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.6	0.6	0.5		
10月	18.3	20.8	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.6	0.5		
11月	12.1	14.0	10.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5		
12月	7.9	10.2	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.5		
1月	5.3	6.2	3.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.5	0.5	0.4		
2月	4.5	5.2	4.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
3月	8.2	9.8	5.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.5	0.4		
年間	14.2	25.2	3.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.6	0.4		

平成29年度遠州広域水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.5

場所 項目	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
大原																	
4月	10.9	12.7	8.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.5	0.4		
5月	14.9	17.5	12.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
6月	18.8	19.8	17.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
7月	22.3	23.7	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
8月	23.5	25.0	22.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.5	0.4		
9月	22.4	23.7	21.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4		
10月	18.6	21.8	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4		
11月	12.5	15.0	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4		
12月	8.4	11.0	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4		
1月	5.9	7.0	4.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
2月	5.1	5.8	4.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.4	0.5	0.4		
3月	8.5	10.1	6.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.5	0.4		
年間	14.3	25.0	4.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.5	0.4		

N0.6

場所 項目	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
焼分谷																	
4月	11.1	12.2	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4		
5月	15.0	17.8	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
6月	18.9	20.0	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
7月	22.5	23.8	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4		
8月	23.6	25.1	22.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.2	0.4	0.5	0.4		
9月	22.5	23.8	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4		
10月	18.7	21.1	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.5	0.5	0.4		
11月	12.6	15.0	10.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
12月	8.3	11.0	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4		
1月	6.0	7.0	4.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4		
2月	5.2	5.9	5.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4		
3月	8.6	10.3	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4		
年間	14.4	25.1	4.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.0	0.4	0.5	0.4		

平成29年度遠州広域水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.7

場所 項目	宮口			水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	10.9	12.2	8.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.5	0.5	0.4	
5月	14.9	17.5	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.5	0.5	0.4	
6月	18.8	19.8	17.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.5	0.6	0.5	
7月	22.3	23.8	21.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.5	0.6	0.5	
8月	23.4	24.9	22.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.5	0.6	0.5	
9月	22.2	23.4	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.5	0.6	0.5	
10月	18.3	21.2	14.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.5	0.6	0.5	
11月	12.2	14.8	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4	
12月	8.1	10.9	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4	
1月	5.7	6.8	4.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4	
2月	4.9	5.8	4.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.5	0.4	
3月	8.3	10.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.5	0.4	
年間	14.2	24.9	4.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.6	0.4	

N0.8

場所 項目	四大地			水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	11.8	13.4	9.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4	
5月	15.9	18.1	13.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.4	0.4	
6月	19.5	21.5	18.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.4	0.3	
7月	23.0	24.2	20.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.4	0.4	0.4	0.3	
8月	24.2	25.0	23.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.4	0.4	0.4	0.3	
9月	23.0	24.4	21.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.5	0.4	0.4	0.4	
10月	19.2	21.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.2	0.4	0.4	0.4	
11月	13.5	16.8	10.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4	
12月	9.1	12.0	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4	
1月	6.9	8.1	5.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4	
2月	6.2	7.2	5.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	
3月	9.5	11.6	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4	
年間	15.2	25.0	5.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.2	0.4	0.5	0.3	

平成29年度遠州広域水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
N0.9

場所 項目	残留			水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	11.8	13.8	9.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.4				
5月	15.5	17.6	13.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
6月	18.8	20.0	17.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.4	0.4				
7月	22.4	23.8	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
8月	23.8	24.5	22.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4				
9月	22.6	24.0	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
10月	19.1	21.0	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.4	0.5				
11月	13.7	17.0	11.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4				
12月	9.2	12.0	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
1月	6.9	8.0	5.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.5				
2月	6.2	7.0	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4				
3月	9.4	11.8	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.4				
年間	15.0	24.5	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.0	0.4	0.4	0.5				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 於呂

[基準(健康・性状)]

		於呂取水場												No.14		
採水箇所	採水月日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値
項目	基準値	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出			
1 一般細菌	100個/ml以下	20	18	127	>300	235	106	70	259	80	>300	29	>300	—	>300	18
2 大腸菌	検出されぬこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	0.009	0.014	0.013	0.044	0.007	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.013	0.009	0.007	0.010	0.044	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	10mg/l以下	1.5	1.0	1.0	0.9	1.3	1.1	1.6	0.7	0.9	0.7	0.7	0.6	1.0	1.6	0.6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジェノキシベンゼン、ジフェニルエーテル、ジフェニルエーテル、ジフェニルエーテル	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromoクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.10	0.26	0.09	0.04	0.08	0.23	0.10	1.13	0.13	0.08	0.18	1.91	0.36	1.91	0.04
34 銅及びその化合物	0.1mg/l以下	0.12	0.25	0.14	0.08	0.10	0.29	0.14	1.42	0.17	0.15	0.23	3.03	0.31	3.03	0.08
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.5	4.3	5.4	5.6	5.4	4.6	5.4	3.5	4.7	5.9	5.6	5.1	5.2	6.5	3.5
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.020	0.023	0.016	0.023	0.017	0.026	0.018	0.050	0.015	0.016	0.021	0.123	0.031	0.123	0.015
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	5.6	3.4	4.5	4.6	4.4	3.4	4.3	2.9	4.0	5.3	4.0	5.1	4.4	5.6	2.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	42.7	37.2	42.8	43.3	43.8	42.0	43.3	38.5	42.0	44.3	40.9	35.2	41.3	44.3	35.2
40 蒸気残留物	500mg/l以下	67	59	53	56	58	58	58	72	71	61	69	194	74	194	53
41 フェノール系界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキサン	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	1.1	0.7	1.1	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.3
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	異常でないこと	生ごみ臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭	微生物臭
50 色度	5度以下	4	4	4	3	2	3	3	5	3	2	5	20	5	20	2
51 濁度	2度以下	1.8	4.0	1.7	0.9	1.1	4.3	1.3	27.1	3.1	1.9	3.9	54.4	8.8	54.4	0.9

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 於呂

[基準(健康・性状)]

採水箇所	於呂浄水場浄水池出口												No.11
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	
採水月日	09:51	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・曇	09:56
採水時刻	14.2	22.0	23.5	31.4	31.8	27.0	25.0	19.7	6.8	6.8	2.0	18.6	31.8
天候(前日・当日)	8.9	14.4	18.2	22.0	24.3	23.1	20.2	13.0	9.0	5.9	4.2	7.0	24.3
気温	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
水温	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
残留塩素	mg/l												
項目	基準値												
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキササン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.3	5.1	6.3	6.6	6.3	6.1	4.6	5.6	6.8	6.5	7.2	7.3
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.3	6.5	7.5	7.7	7.4	8.0	8.4	7.4	9.1	9.2	10.3	8.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.0	37.3	42.6	43.4	43.4	43.0	38.4	41.9	44.9	41.0	45.4	45.4
40 蒸気残留物	500mg/l以下	75	62	60	67	62	62	63	71	69	66	75	60
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキサン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.5
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考	*は、自己検査												

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 於呂

[基準(健康・性状)]

No.12

採水箇所	浜松市大原(於呂系)										H30.3.6	平均値	最高値	最低値	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10					H30.2.6
採水時刻	09:49	09:50	09:49	09:52	12:10	09:53	09:42	09:57	09:47	09:47	09:49	09:25			
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇			
気温	14.6	20.8	21.3	31.0	33.6	27.0	24.5	18.0	8.8	5.1	0.5	11.8	18.1	33.6	0.5
水温	9.5	14.7	18.5	22.0	24.1	23.9	21.0	14.0	10.2	6.9	5.5	7.3	14.8	24.1	5.5
残留塩素	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
項目	基準値														
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	<0.0005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5 セレン及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6 鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
7 ヒ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
8 六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアニ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジェンシロキサン、ジメチルジシロキサン、トリメチルジシロキサン、テトラメチルジシロキサン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
17 ジクロロメタン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
18 トリクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
19 テトラクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
20 ベンゼン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
23 クロロホルム	<0.006	0.008	0.010	0.009	0.014	0.015	0.012	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.015	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.004	0.006	0.007	0.006	0.007	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.007	0.003
25 ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
27 総トリハロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.004	0.005	0.005	0.006	0.010	0.009	0.007	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.010
29 プロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.3	5.1	6.3	6.7	6.3	6.2	4.7	5.6	6.8	6.5	7.4	6.2	7.4	4.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.3	6.6	7.6	8.1	7.5	8.1	8.7	7.8	9.2	9.3	10.5	8.4	10.5	6.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	42.8	36.9	42.2	43.5	43.2	42.7	38.3	41.8	44.8	41.0	45.6	42.0	45.6	36.9
40 蒸発残留物	500mg/l以下	74	65	67	70	60	60	67	76	77	68	70	68	77	60
41 セレン	<0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキサン	0.00001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2
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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	異常でないこと	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
備考	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 浜呂

[基準(健康・性状)]

採水箇所	採水月日	採水時刻	天候(前日・当日)	気温	水温	残留塩素	項目	基準値	宮口	姥ヶ谷	浜北調整池	請留
1	一般細菌	100個/ml以下	検出されな	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されな	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び цианиドイオン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四酸化砒素	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	ジクロロメタン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.017	0.018	0.016	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.007	0.007	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.009	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
34	鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.2	6.3	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43	42	43	43	43	43	43	43	43	43
40	蒸発残留物	50mg/l以下	66	69	67	64	64	64	64	64	64	64
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジエチレン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	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
49	臭気	異常でないこと	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
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遼州水道 於呂

[水質管理目標設定]

採水箇所	採水日	於呂取水場														平均値	最高値	最低値
		H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6					
採水時刻	10:30	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	雨・曇		
天候(前日・当日)	16.8	23.8	26.0	33.2	34.8	28.6	27.5	20.2	20.2	8.9	11.3	20.3	34.8	20.3	34.8	3.9	4.9	
気温	9.0	13.8	18.3	21.9	24.0	22.5	20.0	13.0	13.0	8.9	11.3	20.3	34.8	20.3	34.8	3.9	4.9	
水温																		
項目																		
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 ウラン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
5 1,2-ジクロロエタン	0.04mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
8 トルエン	0.4mg/以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13 シクロアゼトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 拘水クロアール	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
16 残留塩素	1mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	42.7	37.2	42.8	43.3	43.8	42.0	43.3	42.0	44.3	40.9	35.2	41.3	44.3	35.2	44.3	35.2	
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	0.020	0.023	0.016	0.023	0.017	0.026	0.018	0.050	0.016	0.021	0.123	0.031	0.123	0.015	0.123	0.015	
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	3	—	—	4	—	—	7	—	4	—	4	—	7	—	3	
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	—	2.3	—	—	2.0	—	—	5.0	—	4.0	—	3.3	—	5.0	2.0	—	
23 臭気強度(TON)	3以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	67	59	53	56	58	71	58	72	61	69	194	74	194	53	194	53	
25 濁度	1度以下	1.8	4.0	1.7	0.9	1.1	4.3	1.3	27.1	3.1	3.9	54.4	8.8	54.4	0.9	54.4	0.9	
26 pH値	7.5程度	7.7	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.3	
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 従属栄養細菌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 1,1-ジクロロエタン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
30 1,1,1-トリクロロエタン	0.1mg/以下	0.10	0.26	0.09	0.04	0.08	0.23	0.10	1.13	0.13	0.18	1.91	0.36	1.91	0.04	1.91	0.04	
備考																		

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遼州水道 於呂

[水質管理目標設定]

採水箇所	於呂浄水場浄水池出口												平均値	最高値	最低値		
	H29.4.4 09:51 晴・晴	H29.5.9 10:09 晴・晴	H29.6.6 10:03 晴・曇	H29.7.4 10:13 晴・曇	H29.8.1 10:14 晴・曇	H29.9.5 10:05 曇・晴	H29.10.3 10:00 曇・晴	H29.11.7 10:00 晴・曇	H29.12.5 10:08 晴・晴	H30.1.10 10:05 曇・晴	H30.2.6 10:03 晴・晴	H30.3.6 09:56 雨・曇					
採水時刻																	
天候(前日・当日)																	
気温 ℃	14.2	22.0	23.5	31.4	31.8	27.0	25.0	19.7	9.8	6.8	2.0	10.2	18.6	14.2	24.3	4.2	
水温 ℃	8.9	14.4	18.2	22.0	24.3	23.1	20.2	13.0	9.0	5.9	4.2	7.0	14.2	14.2	24.3	4.2	
項目	目標値																
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 ウラン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
8 トルエン	0.4mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 拘水クロラール	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
16 残留塩素	1mg/以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	43.0	37.3	42.6	43.4	43.4	43.0	38.4	41.9	44.9	41.0	45.4	42.2	44.2	45.4	37.3	
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	4	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	6	—	
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.8	
23 臭気強度(TON)	3以下	—	<1	—	—	—	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	75	62	60	67	62	65	63	71	70	69	70	66	75	75	60	
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	
27 腐食性(ランタリヤ指数)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 従属栄養細菌	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.1mg/以下	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.01	
備考	—																

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 於 邑

[農業]

採水箇所	於 邑 取水場				H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	項目	水質目標	最低値	最高値
	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1								
採水日	10:55	10:45	10:52	10:47								
採水時刻	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇								
天候(前日・当日)	23.8	26.0	33.2	34.8								
気温(前日・当日)	13.8	18.3	21.9	24.0								
水温												
項目												
1	1, 3-ジクロロベンゼン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 4-DPA(ダラボン)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	シエラム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセファート	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アニロホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミダス	0.06mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラゴール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソエホス	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオラン(PT)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イソホスホス(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソカタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソアアリン	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エチアホス(エチアホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エトアホス(エトアホス)	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトリアアール(エトリアアール)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エトスルファン(エトスルファン)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	オリオホス	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カブエンストール	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
29	カルタツブ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリアル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	カルプロバド	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キアアリン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キアアリン	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	クミロン	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
36	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	グリホサート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	グロメゾロブ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	グロメゾロブ(エトアホス)	0.001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	グロメゾロブ	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	グロメゾロブ(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアアリン	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	シアアリン(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアアリン(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロベニル(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロロベニル	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジクロロベニル(エチルチオホス)	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチアアリン	0.03mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	ジチオカルバマート系農薬	0.005mg/(CS2Lにて)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	ジチオピル	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 於呂

[農薬]

採水箇所	於呂取水場	平均値	最高値	最低値
52 シンボソップチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00003	<0.00002
57 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ジメトリン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ジメトリン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00006	<0.00005
60 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
61 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 ジメトリン	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 ジメトリン	0.002mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
67 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
70 ジメトリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
72 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ジメトリン	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
75 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
77 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
78 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
80 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
84 ジメトリン	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
85 ジメトリン	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
86 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
88 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
91 ジメトリン	0.03mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003
92 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
93 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
94 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
95 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
97 ジメトリン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
98 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
99 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ジメトリン	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
101 ジメトリン	0.09mg/l	<0.00003	<0.00003	<0.00003
102 ジメトリン	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ジメトリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
104 ジメトリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
105 ジメトリン	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
106 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
107 ジメトリン	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 於呂

[農薬]

採水箇所	検出濃度	於呂取水場	平均値	最高値	最低値
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
111 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 ノミル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
114 メチルダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
116 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 メトリブジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
118 フェナセト	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
119 メプロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メタム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
総和		0	0.001	0.001	—
備考	検出濃度は検出限界以下				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 於品

[農業]

採水箇所	於品浄水場浄水池出口				H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	平均値	最高値	最低値
	採水日	10:09	10:13	10:14							
採水時刻	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇							
天候(前日・当日)	前日・当日	前日・当日	前日・当日	前日・当日							
気温	℃	22.0	23.5	31.4	31.8	27.2	31.8	22.0			
水温	℃	14.4	18.2	22.0	24.3	19.7	24.3	14.4			
項目	水質目標										
1	1, 3-ジクロロベンゼン(D-D)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 4-DPA(ダラホソ)	0.08mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4	EPN	0.004mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	シエラム	0.9mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	アセフェート	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アニロホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミダス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラゴール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソエンホス	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオラン(PT)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イソホスホス(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソカタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソアアア	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エチアフェホス(エチアフェホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エトアフェホス(エトアフェホス)	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトリアゾール(エトリアゾール)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エトアスルファン(エトアスルファン)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	オリオスタロピ	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カブエンストロール	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
29	カルタツブ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリアル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	カルプロバシド	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キアアア(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キアアア	0.3mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
35	クミロン	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
36	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロアゾロップ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロニトロアミン(CNF)	0.001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロリホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	クロタロニル(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアアア	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	シアホス(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアロニ(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロロニル	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジスルホトニ(エチルチオホス)	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチアア	0.03mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	ジチオカルバマート系農薬	0.005mg/(CS2Lにて)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
51	ジチオピル	0.009mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 於呂

[農薬]

採水箇所	検出濃度	於呂浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
111 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 ノミル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
114 メチルダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
116 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 メトリブジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
118 フェナセト	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
119 メプロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダノネト	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メタム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
総和		0	0	0	—
備考	検出濃度1種類のみ検出にて、以下				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 於呂

[クリプトスポリジウム]

採水箇所 於呂取水場

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	16.8	23.8	26.0	33.2	34.8	28.6	27.5	20.2	10.3	6.9	3.9	11.3
水温	9.0	13.8	18.3	21.9	24.0	22.5	20.0	13.0	8.9	6.2	4.9	8.1
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所 於呂浄水場浄水池出口

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	14.2	22.0	23.5	31.4	31.8	27.0	25.0	19.7	9.8	6.8	2.0	10.2
水温	8.9	14.4	18.2	22.0	24.3	23.1	20.2	13.0	9.0	5.9	4.2	7.0
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

・遠州広域水道

[都田浄水場]

一級河川天竜川を水源とし、船明ダムからの導水を於呂取水場から取水する原水と二級河川都田川を水源とし、須部取水場から取水する原水を都田浄水場着水井で混合し浄水している。両水源の水質は大変異なっているため、混合割合に注意するとともに、細やかな水質管理が必要である。

さらに、寺谷浄水場からの送水を浄水池に流入し都田浄水場の水と混合して西遠地域に給水している。

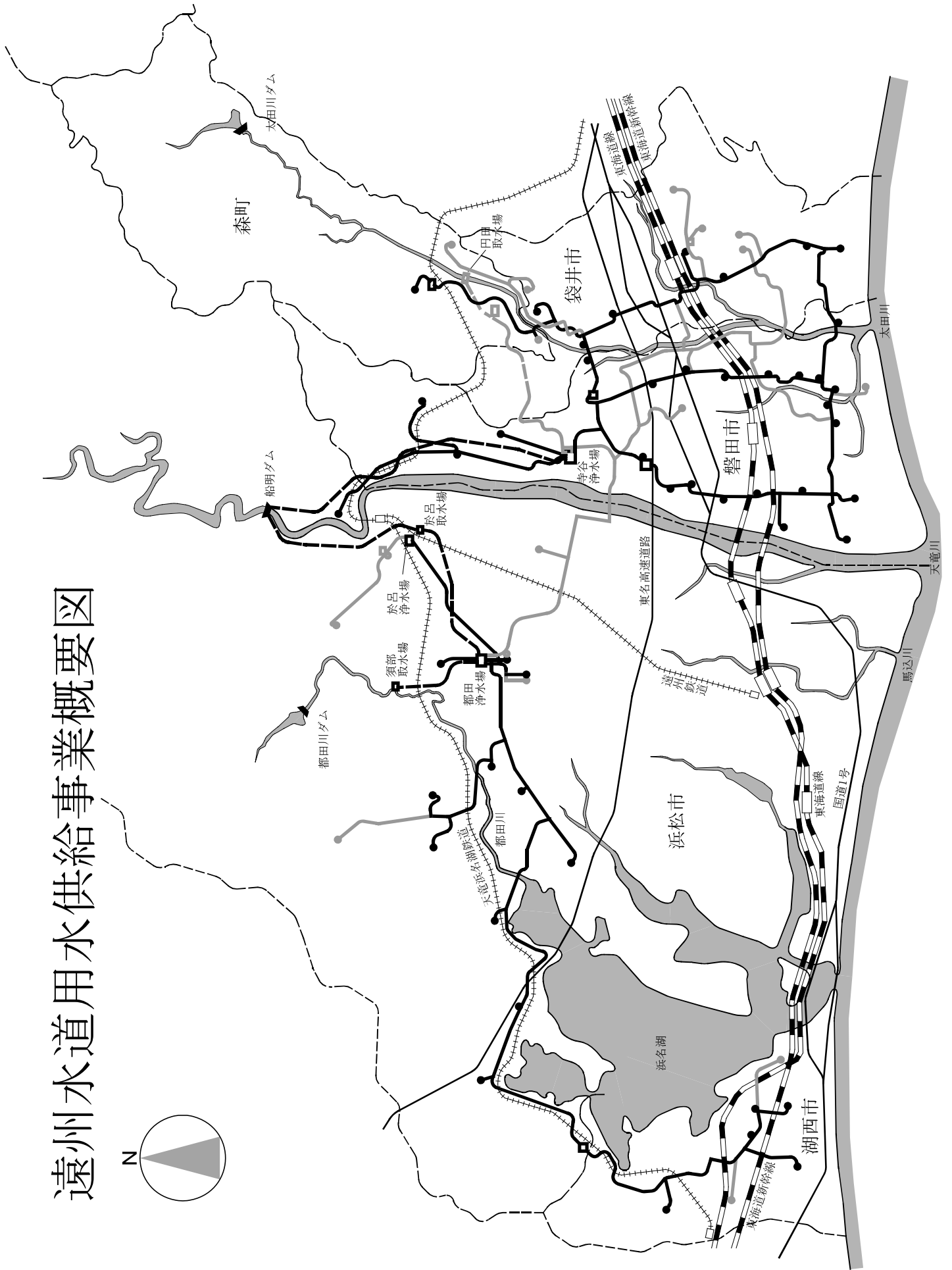
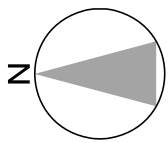
天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

都田川の水はフミン質を多く含むため、消毒副生成物の増加のリスクがある。また、流域周辺には、ゴルフ場や廃棄物処分場があり、夏季にはキャンプや水遊びも行われ、河川汚染の危険性があるため原水水質の監視を常に実施している。

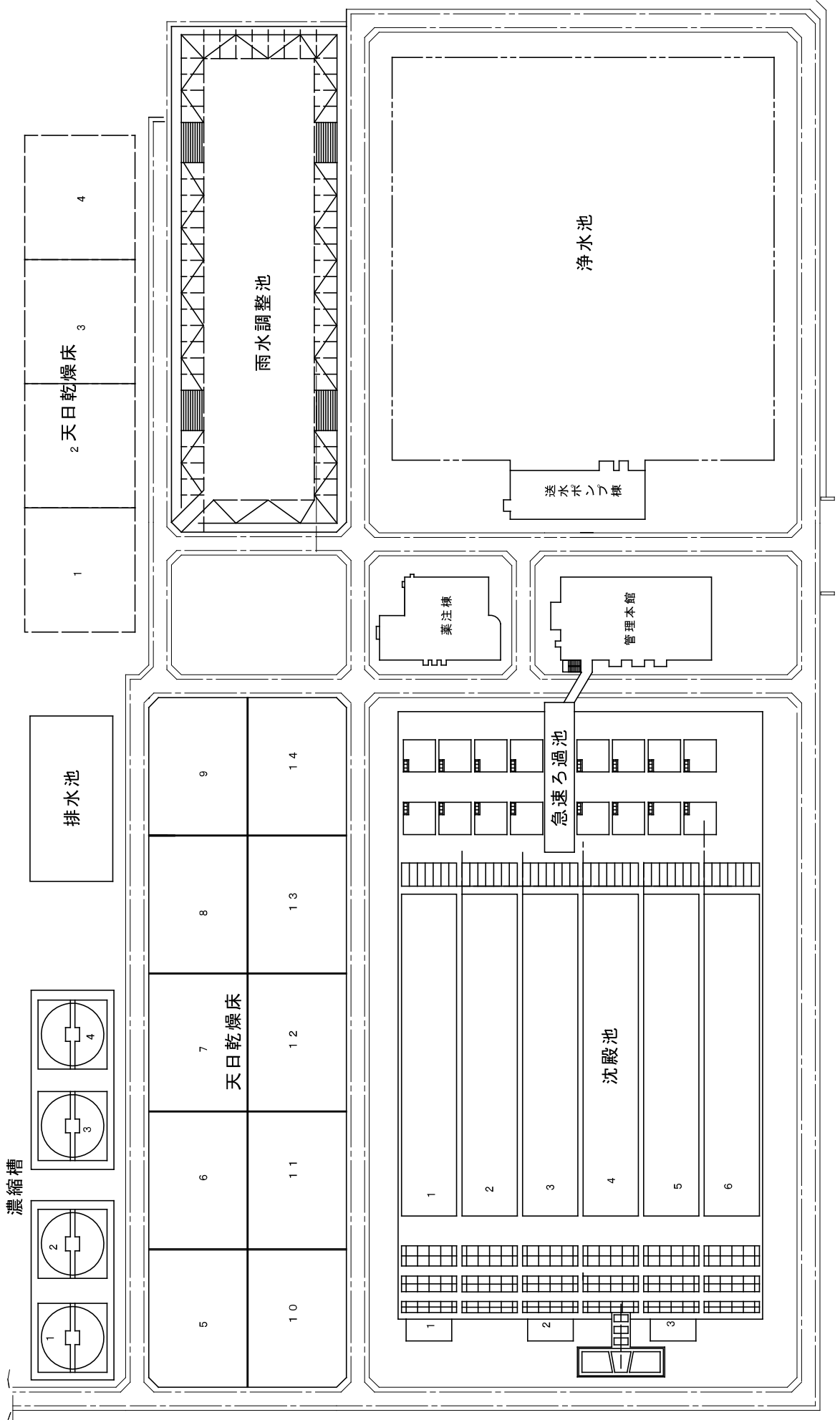
採水地点

原 水	天竜川系：船明ダム、於呂取水場 都田川系：須部取水場 ほか
浄 水 場	混和池（着水井）、沈殿池出口、ろ過池出口、 浄水池出口
給水地点 配水池、 メーター室等	浜松市北区都田、浜松市西区深萩、 浜松市北区三ヶ日、湖西市白須賀、 湖西市中之郷、浜松市北区引佐町伊平 ほか

遠州水道用水供給事業概要図



都田浄水場 平面図



平成29年度遠州水道用水供給事業(都田)

水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

NO.1

場所 項目	都田浄水場 混和池(原水)			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	16.1	20.6	7.0	11.3	13.1	9.0	8	20	5	16.0	48.2	3.5	7.6	7.8	7.4	
5月	21.6	24.7	16.0	15.6	18.8	13.6	5	6	3	5.5	12.7	2.9	7.6	7.7	7.4	
6月	22.7	26.9	17.2	19.1	20.2	17.8	6	18	4	8.6	146	1.9	7.5	7.7	7.2	
7月	28.9	31.5	25.8	22.5	24.3	20.5	7	9	6	5.6	16.9	1.3	7.4	7.6	7.3	
8月	28.7	32.6	24.0	23.4	25.2	20.2	11	28	6	35.1	142	2.9	7.5	7.6	7.3	
9月	24.9	29.0	19.3	22.5	23.8	20.6	6	8	5	8.6	21.7	4.2	7.6	7.7	7.5	
10月	19.2	26.1	12.7	18.5	20.8	15.0	9	24	4	45.0	201	1.9	7.6	7.7	7.5	
11月	13.8	18.9	6.5	12.9	14.8	11.0	8	14	4	25.5	81.3	2.7	7.7	7.8	7.6	
12月	7.4	11.6	2.0	8.8	10.8	7.2	6	6	4	4.9	6.9	1.9	7.5	7.7	7.4	
1月	5.4	11.3	-0.5	6.4	7.5	5.0	6	16	4	5.4	19.1	3.4	7.5	7.7	7.3	
2月	5.9	11.1	0.7	5.5	6.0	5.1	6	11	4	7.3	8.5	5.4	7.6	7.9	7.5	
3月	12.6	20.7	5.1	8.9	10.2	6.3	10	20	5	30.9	164	5.1	7.5	7.7	7.4	
年間	17.3	32.6	-0.5	14.6	25.2	5.0	7	28	3	16.5	201	1.3	7.6	7.9	7.2	

NO.2

場所 項目	都田浄水場 沈殿池出口(処理水)			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.3	14.1	9.6	<1	5	<1	0.4	0.6	0.2	7.2	7.4	6.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
5月	16.3	19.0	14.3	<1	1	<1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.4	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6月	19.9	21.0	18.7	<1	1	<1	0.2	0.4	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7月	23.4	24.6	21.2	<1	1	<1	0.2	0.4	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8月	24.3	25.8	23.3	<1	5	<1	0.3	0.5	0.1	7.2	7.4	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9月	23.1	24.9	21.4	<1	1	<1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.4	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10月	19.0	21.3	15.3	<1	1	<1	0.3	1.3	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
11月	13.3	15.3	11.2	<1	1	<1	0.4	0.9	0.2	7.3	7.5	7.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
12月	9.1	11.7	7.6	<1	1	<1	0.3	0.5	0.2	7.2	7.3	7.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
1月	6.7	8.0	5.3	<1	1	<1	0.3	0.5	0.2	7.2	7.3	7.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
2月	6.0	7.0	5.2	<1	1	<1	0.3	0.4	0.2	7.3	7.4	7.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
3月	9.5	11.0	7.0	<1	5	<1	0.4	0.9	0.3	7.1	7.3	6.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
年間	15.2	25.8	5.2	<1	5	<1	0.3	1.3	<0.1	7.2	7.5	6.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	

平成29年度遠州水道用水供給事業(都田)

水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.3

場所 項目	都田浄水場 乙遍池出口(処理水)				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
区分	4月	11.8	13.8	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	7.0	0.3	0.3	0.3			
	5月	15.7	18.2	13.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3			
	6月	19.2	20.2	18.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.3	0.3	0.2			
	7月	23.0	24.2	20.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.2			
	8月	23.8	25.1	22.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3			
	9月	22.5	24.3	20.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.2			
	10月	18.5	20.7	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.3	0.4	0.3			
	11月	12.7	14.7	10.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3			
	12月	8.5	10.8	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.2			
	1月	6.1	7.1	4.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3			
	2月	5.4	6.1	5.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3			
	3月	8.9	10.6	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.3	0.3	0.3			
	年間	14.7	25.1	4.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.3	0.4	0.2			

N0.4

場所 項目	都田浄水場 浄水池出口(浄水)				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
区分	4月	12.1	13.8	9.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.4	0.4			
	5月	16.0	18.4	13.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4			
	6月	19.5	20.6	18.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4			
	7月	23.1	24.5	20.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4			
	8月	24.4	25.3	23.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4			
	9月	23.2	25.0	21.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4			
	10月	19.2	21.5	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4			
	11月	13.7	15.8	11.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.4	0.4			
	12月	9.4	11.7	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4			
	1月	6.7	7.8	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4			
	2月	5.9	6.9	5.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4			
	3月	9.3	11.0	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3			
	年間	15.2	25.3	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.0	0.4	0.5	0.3			

平成29年度遠州水道用水供給事業(都田)

水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.5

場所 項目	都田量水器室			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	10.7	11.5	9.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4		
5月	15.0	17.0	13.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.6	0.3		
6月	18.4	19.0	17.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.5	0.6	0.4		
7月	21.6	22.3	20.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.5	0.6	0.4		
8月	22.7	23.4	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.5	0.7	0.3		
9月	21.3	22.2	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.6	0.7	0.5		
10月	16.9	19.2	13.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.5	0.6	0.3		
11月	10.9	12.5	9.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.6	0.4		
12月	7.8	9.0	6.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.3		
1月	4.4	5.0	3.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.5	0.4		
2月	4.0	4.3	3.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4		
3月	8.1	8.4	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.4		
年間	13.5	23.4	3.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.5	0.7	0.3		

N0.6

場所 項目	深萩量水器室			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.0	13.3	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3		
5月	16.5	17.9	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3		
6月	19.8	20.5	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4		
7月	23.3	24.7	21.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3		
8月	24.7	25.2	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3		
9月	23.3	24.5	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3		
10月	19.3	21.4	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3		
11月	13.6	15.0	12.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3		
12月	10.8	14.4	8.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
1月	6.8	8.2	4.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3		
2月	5.8	6.1	5.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3		
3月	9.0	10.0	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3		
年間	15.4	25.2	4.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.1	0.4	0.5	0.3		

平成29年度遠州水道用水供給事業(都田)

水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.7

場所 項目	三ヶ日量水器室				水温(°C)				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要
	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	
4月	12.0	13.3	9.6	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3								
5月	16.4	17.9	15.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3								
6月	19.6	21.0	18.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3								
7月	22.7	24.0	21.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
8月	24.1	24.6	23.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
9月	23.0	24.0	21.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3								
10月	19.4	21.3	16.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3								
11月	13.6	15.1	11.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3								
12月	9.6	11.5	7.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3								
1月	6.9	7.8	5.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3								
2月	6.0	6.6	5.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3								
3月	9.3	10.3	7.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3								
年間	15.2	24.6	5.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.4	0.3								

N0.8

場所 項目	伊平量水器室				水温(°C)				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要
	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	平均	最高	最低	平均	
4月	13.3	14.8	11.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3								
5月	18.2	19.3	17.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3								
6月	21.2	22.1	20.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3								
7月	24.7	26.0	22.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
8月	26.0	26.4	25.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
9月	24.7	25.5	23.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3								
10月	21.2	23.0	18.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
11月	14.8	17.0	11.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3								
12月	10.7	12.1	9.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3								
1月	7.6	8.6	6.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3								
2月	6.6	7.0	6.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3								
3月	9.9	10.9	8.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3								
年間	16.6	26.4	6.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.4	0.3								

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 郡田

[基準(健康・性状)]

No.17

採水箇所	浜松市深萩												平均値	最高値	最低値	
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6				
採水時刻	10:13	09:42	09:52	10:35	09:34	09:57	09:48	09:50	09:16	09:04	09:03	09:50				
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
気温	16.0	21.9	23.9	31.1	31.5	27.9	24.0	18.3	12.0	6.2	4.5	10.1	19.0	31.5	4.5	
水温	10.2	14.6	19.2	22.0	24.4	23.7	20.9	14.4	10.3	7.2	6.1	7.5	15.0	24.4	6.1	
残留塩素	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	
項目	基準値															
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 ヒエン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジェン-ジクロロエチレン及びジクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	0.008	0.009	0.010	0.014	0.013	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.014	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.006	0.009	0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03	0.03	0.06	0.05	0.07	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	<0.02	0.04	0.07	<0.02	<0.02
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.1	5.3	6.4	6.7	6.3	5.8	4.8	5.9	6.8	6.6	7.4	6.3	7.4	4.8	4.8
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下	8.2	6.8	7.4	7.4	7.0	7.3	7.5	7.5	8.4	8.7	9.8	7.8	9.8	6.8	6.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.4	38.2	43.8	44.4	43.9	41.5	38.5	43.7	44.8	42.9	45.7	42.9	45.7	38.2	38.2
40 蒸発残留物	500mg/l以下	78	70	77	61	65	69	67	75	77	70	78	71	78	61	61
41 セレン	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4
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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 郡田

[基準(健康・性状)]

		湖西市白須賀												No.19		
採水箇所	採水月日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	平均値	最高値	最低値
採水時刻	前日・当日	11:25	10:57	11:08	11:37	10:56	11:07	11:07	11:00	10:20	10:45	10:48	11:05			
天候(前日・当日)	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・晴	晴・曇	雨・曇			
気温	℃	17.7	22.4	25.2	33.0	32.5	28.9	25.0	18.9	8.4	5.8	2.3	19.1	33.0	2.3	7.5
水温	℃	11.9	14.9	18.9	22.3	24.6	25.1	21.5	17.0	12.7	9.3	7.5	8.0	16.1	25.1	7.5
残留塩素	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
項目	基準値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 一般細菌	100個/ml以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0
2 大腸菌	検出されないうこと	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸塩窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキササン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 シス-2,3-ジクロロブタジエン及びトランス-1,2-ジクロロブタジエン	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 テトラクロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	0.008	0.009	0.010	0.015	0.015	0.013	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.015	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	0.007	0.008	0.008	0.010	0.010	0.009	0.008	0.006	0.004	0.005	0.005	0.007	0.010	0.004
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03	0.03	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.07	<0.02
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2	5.4	6.4	6.8	6.3	5.8	6.2	4.8	6.0	6.8	6.7	7.6	6.3	7.6	4.8
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	8.3	6.8	7.5	7.7	7.1	7.2	7.5	7.7	7.6	8.2	9.0	10.1	7.9	10.1	6.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.1	37.8	43.2	44.1	43.7	41.6	43.1	38.4	44.0	45.1	42.8	46.0	42.7	46.0	37.8
40 蒸発残留物	500mg/l以下	69	73	65	63	65	68	58	73	77	77	77	72	70	78	58
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキサン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.7	7.4
48 味	異常でないこと	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
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 郡田

[基準(健康・性状)]

採水箇所	湖西市中之郷												No.20
	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6	
採水時刻	10:58	10:29	10:37	11:07	10:26	10:42	10:35	10:30	09:58	10:01	10:04	10:34	
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	
気温	16.9	22.1	24.9	32.2	31.5	28.3	24.1	18.9	9.9	6.9	4.1	19.2	
水温	11.0	14.3	19.0	22.6	25.0	25.0	22.1	15.5	14.1	9.6	8.2	8.6	
残留塩素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	
項目	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1 一般細菌	検出されな	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2 大腸菌	0.003mg/以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
3 カドミウム及びその化合物	0.0005mg/以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
4 水銀及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸塩	0.04mg/以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14 四塩化砒素	0.002mg/以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキササン	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16 シス-2,3-ジクロロブチレン及びトランス-1,2-ジクロロブチレン	0.04mg/以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
18 トリクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19 テトラクロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロロホルム	0.06mg/以下	0.008	0.010	0.010	0.013	0.014	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.014	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
26 臭素酸	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
30 プロモホルム	0.09mg/以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	0.03	0.03	0.06	0.07	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.07	
34 銅及びその化合物	0.3mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
35 鉄及びその化合物	1.0mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.2	5.4	6.6	6.8	6.3	6.2	4.9	5.9	6.8	6.7	7.5	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38 塩化カルシウム	200mg/以下	8.4	6.8	7.5	7.8	7.1	7.6	7.7	7.5	8.2	9.1	10.1	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	43.1	37.7	43.3	44.1	43.6	41.5	38.5	44.3	45.3	43.0	45.7	
40 蒸発残留物	500mg/以下	76	65	76	66	59	78	72	76	67	68	71	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオキシン	0.0001mg/以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
43 2-メチルイソブチロール	0.0001mg/以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.7	7.6	7.4	7.5	
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	
49 臭気	異常でないこと	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	
50 色度	異常でないこと	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
備考	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 都田

[基準(健康・性状)]

採水箇所	瀬戸	金指	湖東	知波田	神座	鞍見	三ヶ日調整池	西気賀	井伊谷	新所原	灰ノ木川	都田川ダム
採水月日	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.9	H29.8.1	H29.8.1
採水時刻	8:55	15:16	9:25	12:25	11:54	10:45	13:02	13:58	14:42	11:18	11:30	9:57
天候(前日・当日)	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇
気温	30.8	36.6	32.0	34.0	33.4	32.8	34.6	33.7	35.4	33.2	32	33
水温	24.7	25.9	25.0	25.5	25.6	26.0	25.4	25.1	26.1	25.7	29.0	26.2
残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	—	—
項目	基準値											
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	>300
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
6 鉛及びその化合物	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
8 六価クロム化合物	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下	<0.002mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下	<0.05mg/l以下
16 シクロジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下	<0.04mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
20 ベンゼン	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下
23 クロロホルム	0.019	0.018	0.017	0.019	0.021	0.019	0.020	0.020	0.018	0.020	—	—
24 ジクロロ酢酸	0.007	0.004	0.006	0.006	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	<0.003	—	—
25 ジブロモメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下	<0.01mg/l以下
27 総トリハロメタン	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.010	0.010	0.012	0.012	—	—
29 ブロモジクロロメタン	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.004	0.006	—	—
30 プロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	—	—
31 ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	—	—
32 亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.07	0.06	0.07	0.10	0.10	0.09	0.10	0.07	0.07	0.10	0.06	0.03
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09	0.16
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36 ナトリウム及びその化合物	5.9	5.6	6	6.7	7	6.9	6.6	6	5.9	6.8	2.9	7.1
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.051
38 塩化イオン	10	10	10	8.2	8.4	8.5	8.5	10	10	8.3	2.6	5.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	40	39	40	46	45	45	45	40	40	36	42	69
40 蒸気残留物	48	52	56	56	59	55	63	51	54	66	53	91
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	<0.00001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.000003	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00002
44 非イオン界面活性剤	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下	<0.02mg/l以下
45 フェノール類	<0.005mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
46 有機物全有機炭素(TOC)の量	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	2	1.2
47 pH値	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.6	7.4	7.4	7.6	8.7	7.5
48 味	異常でないこと	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	—
49 臭気	異常でないこと	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
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	7	5
51 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.6	0.7

*は、自己検査

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遠州水道 都田

[水質管理目標設定]

採水箇所	都田浄水場浄水池出口												平均値	最高値	最低値
	H29.4.4 08:38 晴・晴	H29.5.9 08:40 晴・晴	H29.6.6 08:40 晴・曇	H29.7.4 08:38 晴・曇	H29.8.1 08:41 晴・曇	H29.9.5 08:37 曇・晴	H29.10.3 08:34 曇・晴	H29.11.7 08:40 晴・曇	H29.12.5 08:38 晴・晴	H30.1.10 08:37 曇・晴	H30.2.6 08:39 晴・晴	H30.3.6 08:40 雨・曇			
採水日	10.0	15.2	19.0	22.1	24.6	24.0	21.1	14.8	11.0	7.1	6.0	8.2	15.3	24.6	6.0
採水時刻	11.5	21.8	22.2	29.0	28.9	25.5	22.6	16.5	7.0	3.2	0	9.2	16.4	29.0	0.0
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇			
気温	11.5	21.8	22.2	29.0	28.9	25.5	22.6	16.5	7.0	3.2	0	9.2	16.4	29.0	0.0
水温	10.0	15.2	19.0	22.1	24.6	24.0	21.1	14.8	11.0	7.1	6.0	8.2	15.3	24.6	6.0
項目	目 標 値														
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 シクロアゼトニトリル	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001	<0.001
14 拘水コロアル	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002	0.002
15 農薬類	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
16 残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	43.7	38.5	44.1	44.5	44.0	41.9	43.0	38.9	43.5	44.9	42.4	45.7	42.9	45.7	38.5
18 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	—	4	—	—	5	—	—	8	—	—	5	—	6	8	4
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	1.0	—	—	0.5	—	—	1.5	—	—	1.5	—	1.1	1.5	0.5
23 臭気強度(TON)	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	71	78	74	73	78	76	62	70	79	77	73	70	73	79	62
25 濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.3
27 腐食性(ランタリア指数)	—	-1.4	—	—	-1.3	—	—	-1.5	—	-1.5	—	-1.4	-1.4	-1.3	-1.5
28 従属栄養細菌	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエチレン	0.03	0.03	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.07	0.02
備考															

平成29年度 水道水質検査結果報告書(4)
 遠州水道 都田

[水質管理目標設定]

採水箇所	中之郷	中之郷												平均値	最高値	最低値	
		H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6				
採水日	H29.4.4	10:58	10:29	10:37	11:07	10:26	10:42	10:35	10:30	09:58	10:01	10:04	10:34				
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇				
天候(前日・当日)	16.9	22.1	24.9	32.2	31.5	28.3	24.1	18.9	15.5	14.1	9.6	4.1	10.2				
気温	℃	14.3	22.1	19.0	22.6	25.0	25.0	22.1	15.5	14.1	9.6	4.1	10.2	19.2	32.2	32.2	4.1
水温	℃	11.0	14.3	19.0	22.6	25.0	25.0	22.1	15.5	14.1	9.6	4.1	10.2	16.2	25.0	25.0	8.2
項目	目標値																
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	0.4mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 シクロアゼトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001	0.001
14 拘水クロアール	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003	0.003
15 農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	1mg/以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	43.1	37.7	43.3	44.1	43.6	41.5	43.0	38.5	44.3	45.3	45.7	45.7	42.8	45.7	45.7	37.7
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	4	—	4	4	4	3
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルレーブチルエーテル	0.02mg/以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	2.0	—	1.8	2.0	1.6	1.6
23 臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	76	65	76	66	59	69	78	72	76	78	67	68	71	78	78	59
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7	7.6	7.4	7.5	7.6	7.8	7.8	7.4
27 腐食性(ランタリヤ指数)	-1程度以上1(欄)以下に記される	—	—	—	—	-1.1	—	—	—	—	—	-1.5	—	-1.3	-1.1	-1.5	-1.5
28 従属栄養細菌	100個/以下(欄)以下に記される	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	0	0	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 1,1,1-トリクロロエタン	0.1mg/以下	0.03	0.03	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.07	0.07	0.02
備考																	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 都田

[農業]

採水箇所	採水日	採水時刻	天候(前日・当日)	気温 ℃	水温 ℃	須部取水場						項目	水質目標	最低値
						H29.5.9 10:33 晴・曇	H29.6.6 10:30 晴・曇	H29.7.4 10:45 晴・曇	H29.8.1 10:28 晴・曇	H29.8.1 31.5 22.0	H29.8.1 27.0 18.2			
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 2-DPA(ダラホソ)	0.08mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
4	EPN	0.004mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
6	シエラム	0.9mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7	アセファート	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
8	アトラジン	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
9	アニロホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
10	アミダス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
11	アラゴール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
12	イソキサチオン	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
13	イソエンホス	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
15	イソプロチオラン(PT)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
16	イソホスホス(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
17	イソカタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
18	イソアアア	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
20	エチアホス(エチアホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
21	エトアホス(エトアホス)	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
22	エトアアア(エトアアア)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
23	エトアアア(ベンゾアア)	0.1mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
24	オキサジクロホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
25	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
26	オリオホス	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
28	カアホス	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
29	カルタツ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
30	カルバリアル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
31	カルプロバド	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
33	キアアア(ACN)	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	
34	キアアア	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
35	クミロン	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
36	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
37	グリホサート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
38	グロアアア	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
39	グロアアア(エトアア)	0.001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
40	グロアアア	0.003mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
41	グロアアア(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
42	グロアアア	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
43	グロアアア(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
44	グロアアア(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
45	グロアアア(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
46	グロアアア(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
47	グロアアア	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
48	グロアアア(エチアア)	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
49	グロアアア	0.03mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	グロアアア(系農薬)	0.005mg/l(CS2L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
51	グロアアア	0.009mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 都田

[農薬]

採水箇所	須部取水場	平均値	最高値	最低値
52 シハロホソアブチル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメタトリン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメトエート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 シメトリン	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ジメベレート	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ダイアジノン	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ダイムロン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
60 <small>ダリホト、メタム(PP-1A)及びメタム(PP-1B)が検出されずとして</small>	—	—	—	—
61 チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
62 チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63 チオジカルブ	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 チオアネートメチル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
65 チオベンカルブ	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
66 テアリトリオン	—	—	—	—
67 テルブカルブ(MBPMC)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
68 トリクロピル	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリクロホルホネ(DEP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70 トリシクロール	0.000013	0.000110	0.000017	0.000013
71 トリフルリン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
72 ナプロハミド	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
73 バラコート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビペロホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
75 ビラクロニル	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
76 ビラキシフェン	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
77 ビラリネート(ピラゾレート)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78 ビリダフェンチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
79 ビリアチカルブ	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
80 ビロキロン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81 フロアロニル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
82 フェニトロチオン(MEP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 フェアカルブ(BPMC)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェリムン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85 フェンチオン(MFP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
86 フェントエート(PAP)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
87 フェントラサミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
88 フサライド	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
89 フタクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フタスホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
91 フプロフェン	0.00002	0.00001	0.00001	0.00001
92 フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93 フレチラクロール	0.00003	0.00003	0.00001	0.00001
94 フロシドシン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 フロチオホス	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004
96 フロピコナゾール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
97 フロピサミド	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
98 フロベナゾール	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
99 フロモブチド	<0.0001	0.0010	0.0001	0.0001
100 ベンシル	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンシクロン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
102 ベンピシクロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103 ベンゾフェナゾブ	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
104 ベンタゾブ	0.00002	0.00006	0.000017	0.000017
105 ベンチイメタリン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフラカルブ	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
107 ベンフルアリル(ベスロジン)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 都田

[農薬]

採水箇所	都田浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シハロソップチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006
53 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジメトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
55 ジメエー	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
56 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ジメベレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
58 ダイアゾン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
60 <small>ダリカト、メタム(イ-A)及びメチルイソチアゾンネート 0.00mg/l以内(イソチアゾンネートとして)</small>	—	—	—	—
61 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
62 チウラム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
63 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
65 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
66 テアリトリオン	0.002mg/l	—	—	—
67 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
68 トリクロピル	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリクロホルホネ(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
70 トリシクゾール	0.1mg/l	<0.00002	0.00009	<0.00002
71 トリフルリン	0.06mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
72 ナプロハミド	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ペペロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
75 ビラクロニル	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビラキシフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
77 ビラリネート(ピラゾレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
79 ビリアチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
80 ビロキロン	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
81 フロイロニル	0.0005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
82 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
83 フェアルカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
84 フェリムン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
85 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
86 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
87 フェントラサミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
88 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
89 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フタリス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
91 フプロフェン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
93 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
94 フロシニド	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
96 フロピコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
97 フロピサミド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
98 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
99 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンシル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
102 ベンピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
103 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
104 ベンタゾ	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 ベンチイメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフラカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
107 ベンフルアリル(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001

平成29年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 都田

[農薬]

採水箇所	検出濃度	都田浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
109 ホスチアゼート	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
110 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
111 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 ノミル	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
113 マラキシル	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
114 メチルダネオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
115 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
116 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 メトリブジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
118 フェナセト	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
119 メプロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
120 モリネート	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ダノネット	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メタム(カーバム)	0.01mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
総和		0	0	0	—
備考	検出濃度1種類のみを記述して、以下				

平成29年度 水道水質検査結果報告書(7)
 遠州水道 都田

[クリプトスポリジウム]

採水箇所 須部取水場

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	14.5	22.0	22.1	30.0	31.5	27.6	24.8	17.8	9.5	6.2	1.7	11.0
水温	11.3	18.2	21.2	26.0	27.0	24.5	21.2	15.2	9.8	6.9	4.2	10.0
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所 都田浄水場浄水池出口

採水日	H29.4.4	H29.5.9	H29.6.6	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.10	H30.2.6	H30.3.6
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇
気温	11.5	21.8	22.2	29.0	28.9	25.5	22.6	16.5	7.0	3.2	0.0	9.2
水温	10.0	15.2	19.0	22.1	24.6	24.0	21.1	14.8	11.0	7.1	6.0	8.2
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

平成29年度 ダイオキシン類検査結果

(単位:pg-TEQ/l)

水道名	浄水場名	採水箇所	月日	原・配	検査値
駿豆水道	中島	八幡取水場	7月19日	原水	0.00088
			1月16日	〃	0.00024
榛南水道	榛南	榛南浄水場着水井	8月30日	原水	0.00033
			12月20日	〃	0.000014
遠州水道(中遠系寺谷)	寺谷	寺谷取水場	8月21日	原水	0.064
			12月11日	〃	0.014
		寺谷浄水場 浄水池出口	8月21日	浄水	0.0010
			12月11日	〃	0.00015
遠州水道(中遠系於呂)	於呂	於呂取水場 (湖北・湖西系含む)	8月28日	原水	0.029
			12月18日	〃	0.020
		於呂浄水場 浄水池出口	8月28日	浄水	0.0011
			12月18日	〃	0.00031
遠州水道(湖北・湖西系)	都田	須部取水場	8月29日	原水	0.019
			12月19日	〃	0.0033
		都田浄水場 浄水池出口	8月28日	浄水	0.00085
			12月18日	〃	0.00074
遠州水道(太田川系)	寺谷	円田取水場	8月22日	原水	0.0040
			12月12日	〃	0.00032
		寺谷浄水場 浄水池出口	8月21日	浄水	0.0023
			12月11日	〃	0.00068

IV-2 水質検査結果

工業用水道

平成29年度 工業用水道事業水質試験結果表

水質 (目標値)	単位		柿田川	富士川	東駿河湾 岳南	東駿河湾 静清庵	静清	中遠	西遠 初生	西遠 神原	湖西
水温	℃	平均	14.3	12.5	15.0 15.5	14.9 14.8	15.6	16.6 14.6	16.1 14.8	17.5 15.2	15.2 14.9
濁度 20度以下	度	"	0.0	3.4	2.6 46.9	1.3 50.5	0.1	0.2 14.3	0.8 16.1	0.5 14.5	0.7 1.0
pH 6.5<pH<8.0		"	7.4	7.6	7.5 7.9	7.5 7.8	7.2	7.4 7.6	7.2 7.9	7.6 7.9	7.5 7.5
アルカリ度 75mg/l以下	mg/l	"	49.8	40.8	48.7 52.9	48.4 53.7	52.4	32.3 35.5	33.4 38.6	34.2 38.2	21.4 22.2
硬度 120mg/l以下	mg/l	"	52.7	44.6	67.8 68.7	68.2 69.6	79.3	40.7 40.5	43.5 43.6	44.6 44.2	22.8 24.0
蒸発残留物 250mg/l以下	mg/l	"	139	122	135 161	128 167	121	70 81	74 80	72 80	43 44
塩化物イオン 80mg/l以下	mg/l	"	6.1	10.0	9.1 8.6	9.1 9.0	2.8	7.5 4.5	6.0 5.1	6.1 4.9	4.1 4.1
鉄 0.3mg/l以下	mg/l	"	<0.03	0.11	0.11 1.36	0.07 1.54	<0.03	<0.03 0.43	<0.03 0.33	<0.03 0.31	0.04 0.06
マンガン 0.2mg/l以下	mg/l	"	<0.02	<0.02	<0.02 0.04	<0.02 0.04	<0.02	<0.02 0.03	<0.02 0.05	<0.02 0.02	<0.02 0.02

・柿田川工業用水道

富士山からの湧水である一級河川柿田川の表流水を水源とし、マイクロストレーナ処理を行って給水している。水質は年間を通じて、ほとんど安定しているが、珪藻類等の浮遊物の混入と、集中豪雨時の狩野川本川からの濁りには注意が要する。

水源部には、柿田川公園があり観光客が多数訪れるため、河川流域の環境変化に注意する必要がある。

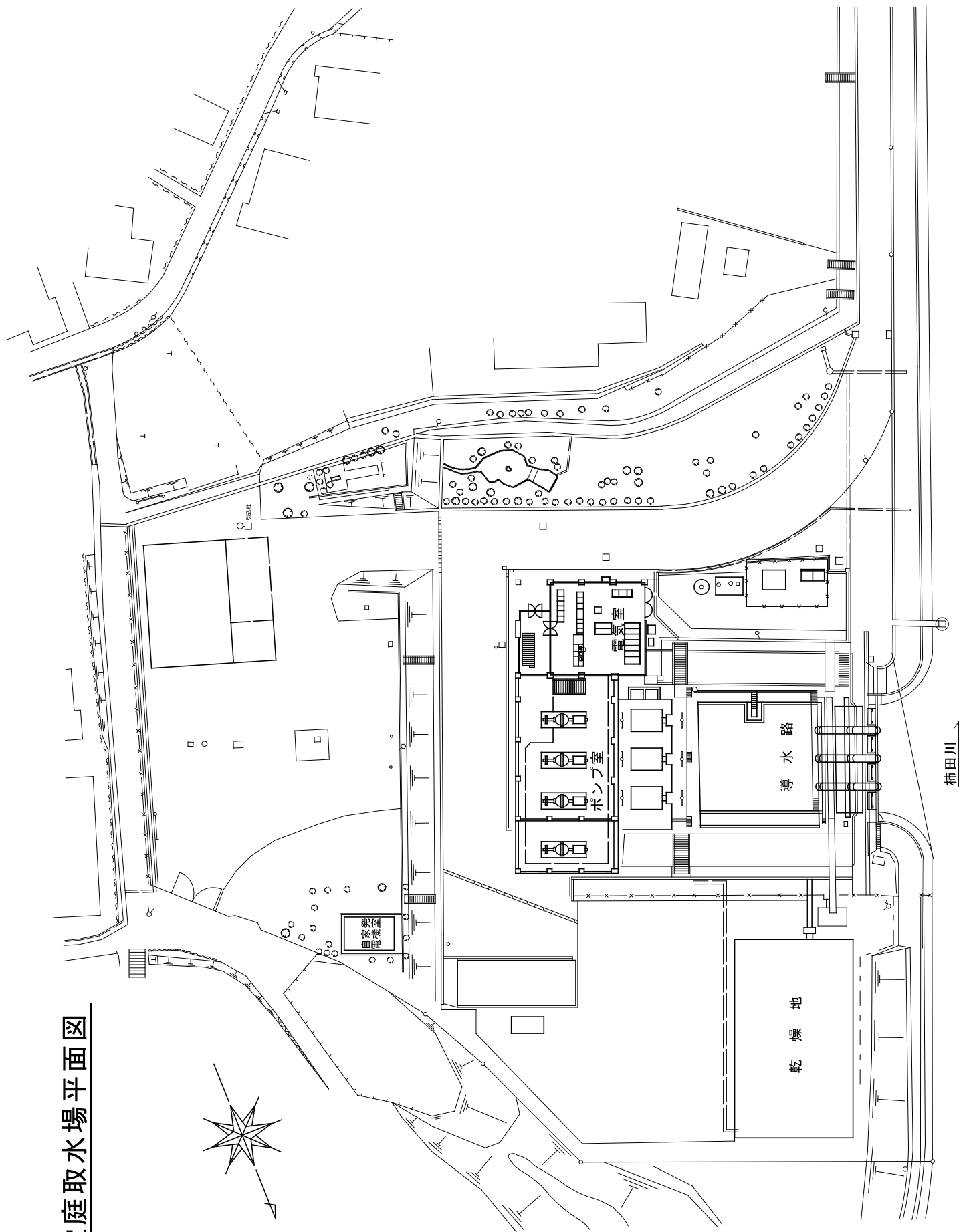
○ 採水箇所を目安

水 源：柿田川（表流水）

取 水 場：堂庭取水場マイクロストレーナ室（原水）

受 水 地 点：適宜

堂庭取水場平面図



平成29年度 水質試験結果表

柿田川

柿田川工業用水道

原水

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	14.2	14.3	14.4	14.9	14.8	14.7	14.4	14.0	14.0	13.8	13.9	14.0	14.3		
	最大値	16.0	15.1	15.0	16.0	15.0	15.5	15.0	14.5	14.0	14.2	14.0	15.0		16.0	
	最小値	14.0	14.0	14.0	14.5	14.2	14.0	14.0	14.0	14.0	13.8	13.0	13.5	14.0		13.0
濁度	平均値	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	最大値	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.1	0.0	0.0	0.8		0.8	
	最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
pH	平均値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.3	7.5	7.4		
	最大値	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.8	7.7	7.7		7.8	
	最小値	6.9	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	6.9	7.0	6.9	7.1		7.1	6.9
アルカリ度	平均値	48.6	48.3	48.8	49.2	50.2	50.3	50.5	49.1	49.6	50.6	51.7	51.1	49.8		
	最大値	48.8	49.3	49.1	50.3	51.4	50.8	51.4	49.3	50.0	50.6	51.9	51.5		51.9	
	最小値	48.3	47.2	48.5	48.1	48.9	49.8	49.5	48.9	49.2	50.5	51.4	50.7		51.4	47.2
硬度	平均値	52.4	52.1	50.9	52.2	53.3	52.0	54.1	53.5	53.2	53.1	52.0	53.1	52.7		
	最大値	52.8	52.1	51.0	52.5	54.5	52.1	54.5	53.7	53.5	53.4	52.0	53.6		54.5	
	最小値	51.9	52.0	50.8	51.8	52.0	51.9	53.6	53.3	52.8	52.7	51.9	52.5		52.5	50.8
蒸発残留物	平均値	147	144	129	133	149	133	135	121	138	134	131	172	139		
	最大値	151	147	129	138	151	133	144	126	157	143	143	199		199	
	最小値	143	140	129	128	147	132	125	115	119	124	119	144		144	115
塩化物イオン	平均値	5.7	5.8	6.0	6.0	6.1	6.2	6.1	6.2	6.2	6.3	6.1	6.2	6.1		
	最大値	5.7	5.8	6.1	6.0	6.1	6.2	6.1	6.2	6.3	6.3	6.1	6.2		6.3	
	最小値	5.7	5.7	5.8	5.9	6.0	6.2	6.0	6.1	6.1	6.3	6.1	6.1		6.1	5.7
鉄	平均値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
	最小値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	<0.03
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02

・富士川工業用水道

水源を富士川水系一級河川芝川の表流水に求め、中部電力（株）芝富発電所の放流水を、農業用水と共同で取水し、富士市滝戸地内において沈砂後、原水のまま送水している。

水質は年間を通して良質であり、鉄イオンが高い以外は比較的安定している。

しかし、降雨時には、突然高濁度水となるため、この場合には、十分注意する必要がある。

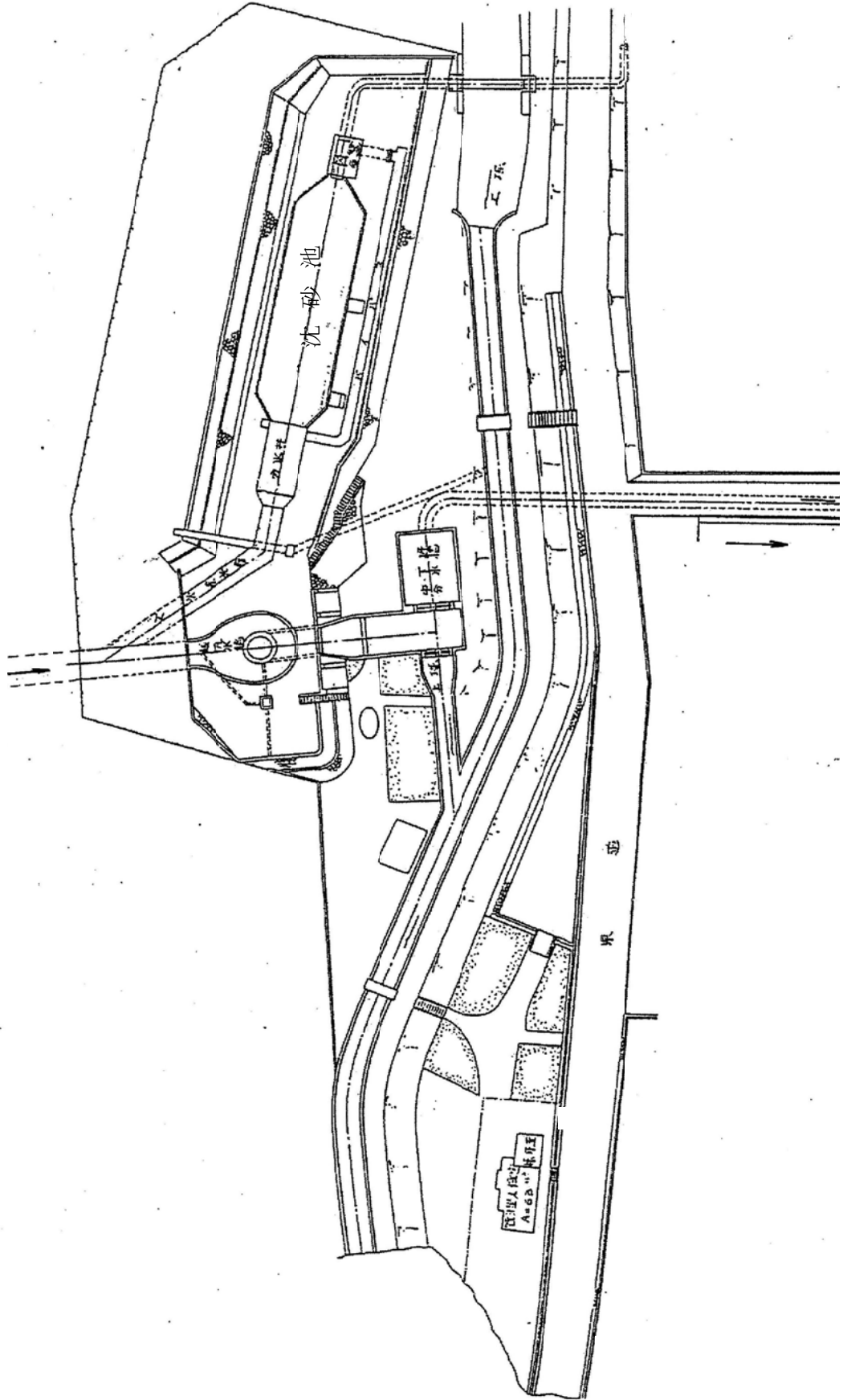
○ 採水箇所を目安

水 源：芝川（表流水）

分 水 場：滝戸沈砂池（原水）

受 水 地 点：適宜

瀧戸沈砂池 平面图



平成29年度 水質試験結果表

浄水
原水
滝戸沈砂地

富士川工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	11.8	13.3	14.0	15.1	15.4	14.5	13.5	11.7	10.3	9.6	9.7	10.7	12.5		
	最大値	13.0	14.5	14.5	16.0	17.8	17.1	15.7	13.0	11.8	10.5	10.6	12.0		17.8	
	最小値	10.6	12.0	13.2	14.0	14.7	13.5	12.0	10.3	10.3	9.4	8.5	8.8	9.5		8.5
濁度	平均値	2.8	1.1	0.9	0.8	4.5	6.0	14.0	1.0	0.5	0.5	0.5	8.6	3.4		
	最大値	52.1	6.3	2.7	2.8	112.0	140.1	351.0	2.0	2.1	1.5	0.9	125.0		351.0	
	20度以下	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4			0.2
pH	平均値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6		
	最大値	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8
	6.5<pH<8.0	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4		7.4
アルカリ度	平均値	41.1	41.0	41.1	42.5	39.8	41.1	39.8	41.8	42.2	42.4	41.8	35.4	40.8		
	最大値	41.2	41.5	41.4	43.6	40.7	41.3	40.7	42.1	42.4	43.0	42.3	38.7		43.6	
	75mg/l以下	41.0	40.4	40.8	41.3	38.8	40.9	38.9	41.4	42.0	41.7	41.3	32.0			32.0
硬度	平均値	45.1	44.0	46.0	43.0	41.9	43.1	44.3	45.9	47.2	47.4	48.8	38.5	44.6		
	最大値	45.1	44.1	46.5	43.1	42.9	43.3	44.7	47.5	47.5	48.7	49.1	41.7		49.1	
	120mg/l以下	45.1	43.9	45.5	42.9	40.8	42.9	43.9	44.3	46.9	46.1	48.5	35.2			35.2
蒸発残留物	平均値	123	115	125	139	109	131	121	111	123	117	128	123	122		
	最大値	126	119	128	146	123	133	141	117	125	120	129	134		146	
	250mg/l以下	119	110	122	132	94	129	100	105	120	113	127	111			94
塩化物イオン	平均値	11.3	7.5	11.6	10.9	9.0	10.0	9.7	8.7	10.7	9.1	11.3	9.8	10.0		
	最大値	11.8	10.7	11.6	11.1	9.3	10.9	9.8	9.1	11.1	11.5	11.4	9.9		11.8	
	80mg/l以下	10.7	4.3	11.5	10.7	8.7	9.1	9.6	8.3	10.2	6.7	11.1	9.6			4.3
鉄	平均値	0.07	0.08	0.05	0.09	0.12	0.06	0.14	0.14	0.07	0.05	0.06	0.43	0.11		
	最大値	0.07	0.09	0.06	0.11	0.15	0.06	0.20	0.18	0.07	0.06	0.06	0.75		0.75	
	0.3mg/l以下	0.06	0.06	0.03	0.06	0.09	0.06	0.08	0.09	0.06	0.04	0.05	0.10			0.03
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02		0.03
	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02

・東駿河湾工業用水道

取水地点は静岡県静岡市清水区蒲原の日本軽金属発電放水路であるが、原水は、一級河川富士川本川と支川早川の合流水であるため、濁度・PH 値・全硬度等の値も、水系によりまったく違うものになっている。

支川早川は、流域の居住人口が少なく、有機物が少ない水であるが、河床が非常に荒れているため、少量の降雨でも高濁度の原因となっている。

一方、富士川本川は、流域の居住人口が多く、有機物と PH 値の高い水となっている。特に、本川を構成する釜無川と笛吹川のうち、笛吹川は汚染度が相当に高い。

また、夏から秋にかけて降雨量の少ない期間はプランクトンが発生し、逆に、降雨量の多い場合には高濁度水となるため、十分注意する必要がある。

○ 採水箇所を目安

水 源：富士川（表流水）

取 水 場：蒲原取水場（原水）

浄 水 場：富士川浄水場 着水井（原水）

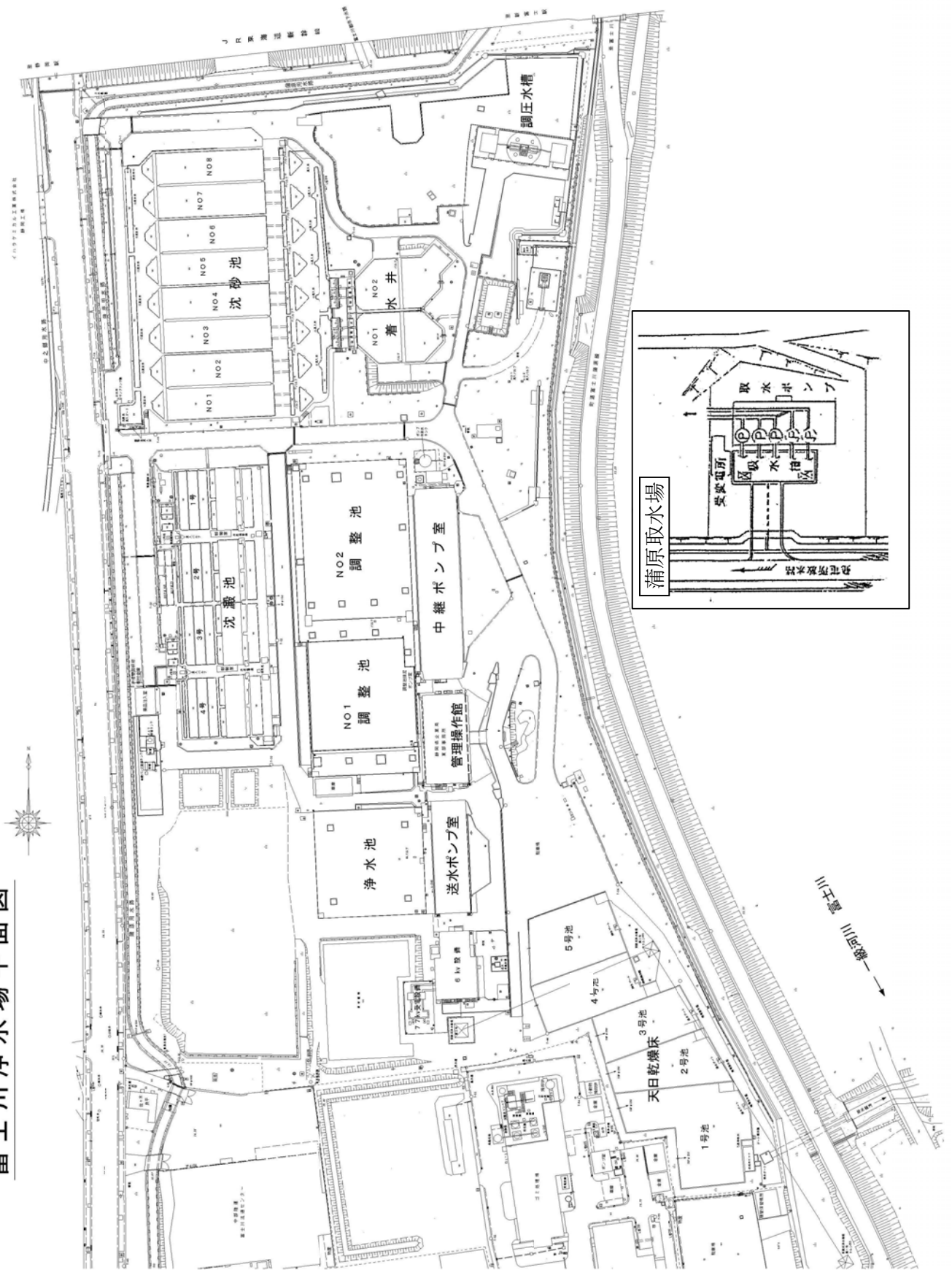
富士川浄水場 浄水池（浄水）

厚原浄水場 着水井（原水）

厚原浄水場 配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

富士川浄水場平面図



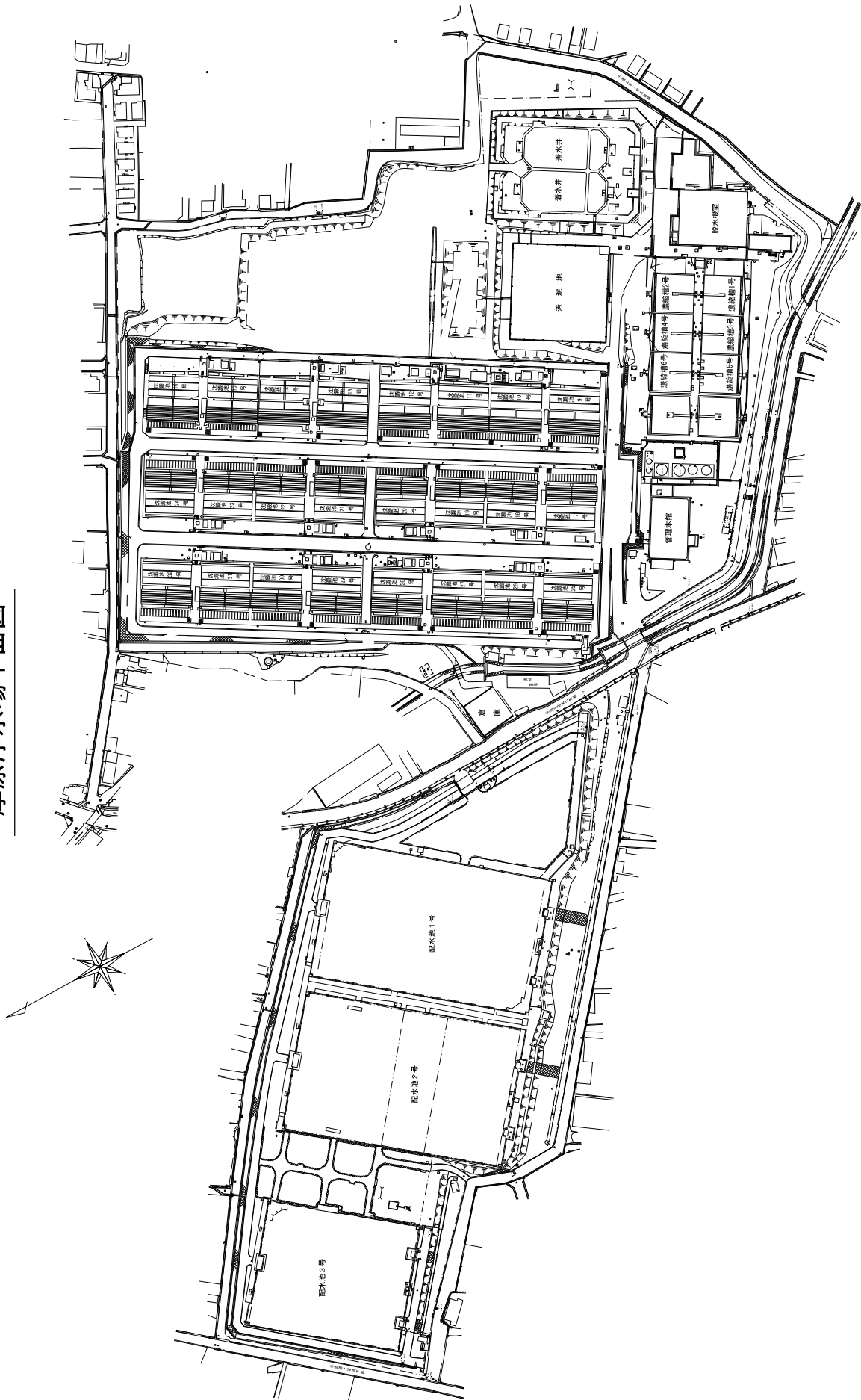
東駿河湾工業用水道

平成29年度 水質試験結果表

浄水 静清庵(富士川浄水場)
原水

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	12.7	16.8	19.0	23.2	23.8	21.4	16.8	12.0	8.2	6.6	7.5	10.5	14.9		
		12.6	16.7	18.9	23.1	23.6	21.2	16.5	11.9	8.2	6.5	7.8	10.9	14.8		
	最大値	14.7	19.3	21.1	24.8	25.8	24.3	21.1	14.3	11.8	8.5	9.3	13.7		25.8	
濁度	最大値	14.5	19.5	20.9	24.8	25.6	23.7	20.7	14.0	11.7	8.7	9.7	14.2		25.6	
	最小値	9.9	14.2	17.3	20.7	21.6	19.6	13.5	9.5	6.2	5.1	5.8	8.5			5.1
	平均値	9.1	14.5	16.6	20.2	21.5	18.9	12.6	9.4	6.6	4.9	5.9	7.7			4.9
目標値 20度以下	平均値	1.0	0.7	0.7	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	1.5	1.8	1.4	1.3	1.3		
		31.5	11.0	9.5	17.6	143.6	30.3	181.8	76.7	18.7	17.5	7.9	59.4	50.5		
	最大値	2.1	1.2	2.1	2.2	3.3	2.2	2.1	2.0	1.9	2.2	1.9	2.9		3.3	
pH	最大値	196.0	48.8	116.3	121.1	1924.0	219.4	982.0	197.7	29.8	68.7	24.7	234.1		1924.0	
	最小値	0.4	0.4	0.3	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9	0.7	1.3	0.7	0.7			0.3
	平均値	3.4	3.5	2.7	3.6	6.3	4.7	4.4	31.4	4.7	4.4	4.4	8.7			2.7
目標値 6.5<pH<8.0	平均値	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5		
		7.8	7.8	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8		
	最大値	7.7	7.7	7.7	8.0	7.8	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7		
アルカリ度	最大値	7.8	8.1	8.5	8.8	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8		8.0	
	最小値	7.2	7.4	7.3	7.3	7.1	7.3	7.1	7.3	7.4	7.4	7.5	7.0		8.8	
	平均値	7.7	7.2	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.4			7.0
目標値 75mg/l以下	平均値	47.3	43.8	48.0	49.7	46.4	55.2	48.7	41.6	50.5	51.2	52.9	45.9	48.4		
		52.3	49.7	53.5	55.1	50.8	59.5	51.4	48.8	55.5	56.8	57.9	53.2	53.7		
	最大値	51.0	46.9	50.3	54.4	47.7	55.7	54.6	43.6	51.2	52.6	54.0	54.2		55.7	
目標値 120mg/l以下	最大値	54.9	51.1	56.6	59.2	54.2	59.8	57.4	52.0	56.3	57.0	58.5	60.0		60.0	
	最小値	43.7	40.7	45.8	44.9	45.0	54.7	41.8	39.6	49.8	49.9	51.8	37.5			37.5
	平均値	49.7	48.4	50.4	51.1	47.3	59.3	45.4	45.5	54.8	56.6	57.4	46.4			45.4
目標値 250mg/l以下	最大値	67.9	64.4	67.7	67.6	62.5	73.9	67.5	61.2	72.6	72.7	72.8	67.4	68.2		
		69.6	65.9	71.6	69.8	61.7	73.9	66.0	64.1	74.7	73.0	74.5	70.0	69.6		
	平均値	72.0	67.6	70.6	72.2	66.6	74.9	73.8	66.4	66.4	73.6	74.4	75.1		75.1	
目標値 80mg/l以下	最大値	72.0	68.4	74.9	72.2	64.6	74.9	74.4	69.4	75.5	75.1	77.5	79.7		79.7	
		63.8	61.2	64.8	63.0	58.4	73.0	61.2	55.9	71.6	71.0	71.2	59.8			55.9
	平均値	67.2	63.4	68.4	67.4	58.8	73.0	57.5	58.8	58.8	74.0	71.0	60.4			57.5
目標値 0.3mg/l以下	最大値	128	109	122	139	156	136	124	116	132	138	144	136	128		
		137	136	142	162	156	145	238	224	238	154	163	184	167		
	平均値	141	117	123	142	134	138	151	125	125	136	139	153		153	
目標値 0.2mg/l以下	最大値	145	150	143	167	171	149	253	275	164	166	169	186		275	
		115	101	121	136	91	134	96	106	128	136	141	119			91
	平均値	129	121	140	136	140	141	193	200	152	142	136	181			121
目標値 0.1mg/l以下	最大値	8.7	6.0	8.8	8.0	9.0	8.0	8.7	8.9	9.9	10.5	12.2	10.1	9.1		
		8.8	6.3	9.6	9.0	8.1	8.8	6.9	7.2	10.2	10.8	12.5	10.2	9.0		
	平均値	10.1	7.4	9.3	8.9	9.4	8.3	9.4	10.1	10.7	10.7	13.0	11.6		13.0	
目標値 0.1mg/l以下	最大値	10.2	7.8	10.5	9.4	9.6	9.1	8.6	8.1	10.9	11.0	13.1	11.8		13.1	
		7.4	4.7	8.4	7.2	8.5	7.7	8.0	7.7	9.1	10.3	11.3	8.5			4.7
	平均値	7.5	4.7	8.5	7.5	6.6	8.5	5.2	5.2	6.2	6.2	8.6	8.6			4.7
目標値 0.05mg/l以下	最大値	0.06	0.04	0.04	0.04	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.10	0.09	0.07	0.07		
		0.46	0.76	0.38	0.97	2.17	0.48	3.80	5.59	0.91	0.61	0.73	1.58			0.07
	平均値	0.08	0.05	0.04	0.04	0.07	0.10	0.06	0.10	0.07	0.10	0.09	0.08		0.10	
目標値 0.01mg/l以下	最大値	0.64	1.16	0.40	1.32	2.50	0.56	6.43	8.34	0.91	0.94	1.07	2.80		8.34	
		0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.10	0.09	0.06			0.06
	平均値	0.28	0.35	0.35	0.63	1.83	0.41	1.16	2.84	0.90	0.28	0.39	0.36			0.03
目標値 0.02mg/l以下	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
		0.02	0.03	0.02	0.04	0.07	0.02	0.09	0.09	0.04	0.03	0.03	0.04			<0.02
	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
目標値 0.01mg/l以下	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
		0.03	0.04	0.02	0.05	0.07	0.02	0.15	0.13	0.04	0.04	0.04	0.06		0.15	
	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
目標値 0.01mg/l以下	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
		0.02	0.02	0.02	0.03	0.06	0.02	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	0.02			<0.02
	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		

厚原浄水場平面図



平成29年度 水質試験結果表

浄水 岳南出張所(厚原浄水場)
原水

東駿河湾工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	12.9	17.0	19.0	23.3	23.9	21.4	16.9	12.3	8.5	6.8	7.7	10.8	15.0		
		13.5	17.9	19.9	24.1	24.5	22.0	17.0	12.5	8.5	6.8	8.0	11.2	15.5		
	最大値	14.8	19.4	20.6	25.6	26.0	24.6	20.1	14.6	14.6	12.2	9.6	13.9		26.0	
濁度	最大値	16.2	21.2	22.0	25.6	27.0	26.0	21.2	14.8	14.8	8.4	10.3	14.9		27.0	
	最小値	10.4	14.6	17.4	20.9	22.0	19.4	14.0	9.5	7.0	5.5	6.0	9.2			5.5
	平均値	9.5	15.0	17.2	21.2	22.0	19.2	13.5	9.5	5.8	5.5	6.2	8.0			5.5
目標値 20度以下	平均値	3.0	3.1	2.9	2.4	2.6	2.6	2.3	2.5	2.5	2.3	2.4	2.2	2.6		
		27.2	7.7	8.4	12.0	168.6	27.8	159.3	68.7	14.5	12.5	6.9	48.8	46.9		
	最大値	4.7	4.2	4.3	5.1	4.1	3.6	3.2	3.2	3.5	3.8	3.2	3.2		5.1	
pH	最大値	261.0	23.2	110.4	71.8	2733.0	282.1	1101.0	204.0	29.4	75.8	12.6	222.0		2733.0	
	最小値	1.8	2.0	1.9	1.0	1.6	1.5	1.2	1.8	1.8	1.3	1.7	1.5			1.0
	平均値	2.9	3.0	2.1	1.9	6.3	4.5	9.2	4.5	22.6	3.3	7.9	7.9			1.9
目標値 6.5<pH<8.0	平均値	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5		
		7.7	7.9	7.9	8.1	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9		
	最大値	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.9		
アルカリ度	最大値	7.9	8.3	8.6	9.0	8.3	8.5	8.1	7.9	8.1	8.1	7.9	7.8		9.0	
	最小値	7.2	7.4	7.4	7.3	7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.0			7.0
	平均値	7.4	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5			7.4
目標値 75mg/l以下	平均値	49.6	44.8	50.2	49.4	47.3	54.6	47.0	39.8	51.1	52.2	51.1	47.2	48.7		
		51.5	49.1	51.7	54.1	51.1	58.7	51.7	48.1	56.4	56.3	53.8	52.0	52.9		
	最大値	54.0	48.8	52.3	55.0	49.7	54.9	53.4	54.7	51.1	55.0	51.9	52.8		55.0	
目標値 120mg/l以下	最大値	54.4	50.9	53.1	57.5	54.8	59.9	58.1	51.1	56.8	57.9	54.5	58.3		59.9	
	最小値	45.2	40.7	48.1	43.7	44.9	54.3	40.6	38.4	47.5	49.3	50.2	41.6			38.4
	平均値	48.6	47.3	50.3	50.7	47.4	57.4	45.3	45.0	56.0	54.7	53.1	45.7			45.0
目標値 0.3mg/l以下	平均値	68.1	64.2	67.4	66.9	61.3	72.1	68.3	60.6	72.5	73.1	73.3	65.9	67.8		
		69.8	65.8	68.2	69.2	62.8	75.3	65.4	61.5	73.2	73.2	71.0	68.5	68.7		
	最大値	72.0	68.0	71.0	72.2	63.4	72.6	71.8	73.8	65.6	73.4	74.7	73.8		74.7	
目標値 0.2mg/l以下	最大値	74.4	68.2	71.4	72.2	66.6	76.1	73.2	66.0	75.1	74.7	72.6	77.1		77.1	
	最小値	64.2	60.4	63.8	61.6	59.2	71.6	64.8	55.5	71.2	72.8	71.8	58.0			55.5
	平均値	65.2	63.4	65.0	66.2	59.0	74.4	57.5	56.9	73.2	71.6	69.4	59.8			56.9
目標値 0.3mg/l以下	平均値	130	138	131	145	118	135	141	104	135	138	146	153	135		
		136	154	134	147	170	142	153	142	152	142	153	175	161		
	最大値	141	157	137	147	130	141	169	109	109	142	138	146		169	
目標値 0.3mg/l以下	最大値	145	173	139	147	199	145	164	280	152	177	164	167		280	
	最小値	118	118	124	142	106	128	113	99	127	138	146	139			99
	平均値	126	133	129	147	141	139	177	176	151	139	141	173			126
目標値 0.3mg/l以下	平均値	8.6	5.9	8.9	8.2	8.6	8.3	7.4	8.9	9.7	11.0	11.9	11.5	9.1		
		8.0	6.3	8.7	8.4	7.5	8.1	7.0	7.1	9.7	10.5	12.1	9.6	8.6		
	最大値	10.0	7.1	9.3	9.2	9.3	8.5	8.0	9.7	10.5	11.7	13.0	12.2		13.0	
目標値 0.3mg/l以下	最大値	9.0	7.9	8.9	8.5	9.2	8.1	8.4	8.0	10.5	10.6	12.9	11.0		12.9	
	最小値	7.1	4.6	8.5	7.1	7.9	8.0	6.7	8.0	8.9	10.2	10.7	10.8			4.6
	平均値	7.0	4.6	8.5	8.3	5.8	8.0	5.6	6.1	8.2	10.4	11.2	8.2			4.6
目標値 0.3mg/l以下	平均値	0.14	0.21	0.11	0.09	0.11	0.09	0.08	0.11	0.09	0.13	0.09	0.08	0.11		
		0.34	0.56	0.28	0.58	2.63	0.34	3.60	0.30	5.03	0.27	0.30	1.57	1.36		
	最大値	0.17	0.30	0.12	0.10	0.10	0.10	0.08	0.13	0.09	0.17	0.10	0.08		0.30	
目標値 0.3mg/l以下	最大値	0.37	0.56	0.31	0.71	2.94	0.39	6.31	7.69	0.94	0.34	0.33	2.87		7.69	
	最小値	0.11	0.11	0.10	0.08	0.10	0.07	0.07	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07			0.07
	平均値	0.31	0.56	0.24	0.45	2.32	0.29	0.29	0.89	2.37	0.19	0.27	0.26			0.07
目標値 0.2mg/l以下	平均値	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
		0.02	0.03	<0.01	0.03	0.09	0.02	0.02	0.07	0.10	0.02	0.02	0.04		<0.02	
	最大値	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.05
目標値 0.2mg/l以下	最大値	0.02	0.03	<0.02	0.03	0.12	0.02	0.12	0.15	0.03	0.02	0.02	0.06		0.15	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02
	平均値	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.07	0.02	0.02	0.03	0.06	0.01	0.02	0.03			<0.02

- ・ 静清工業用水道

一級河川安倍川中流部の伏流水を取水し、原水供給している。

水質は年間を通して良質で、濁度は通年ほとんど1度以下と安定しているが、比較的硬度が高いのが特徴である。

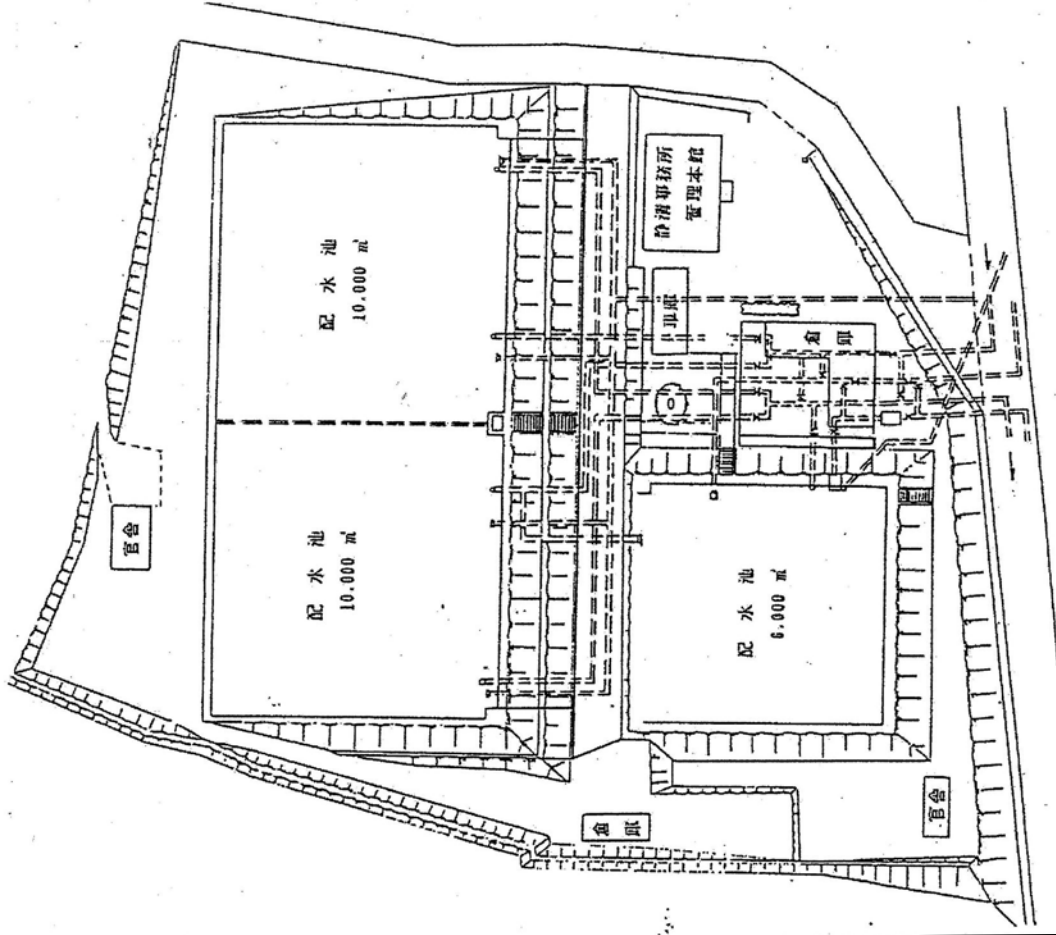
- 採水箇所を目安

水 源：安倍川（伏流水）

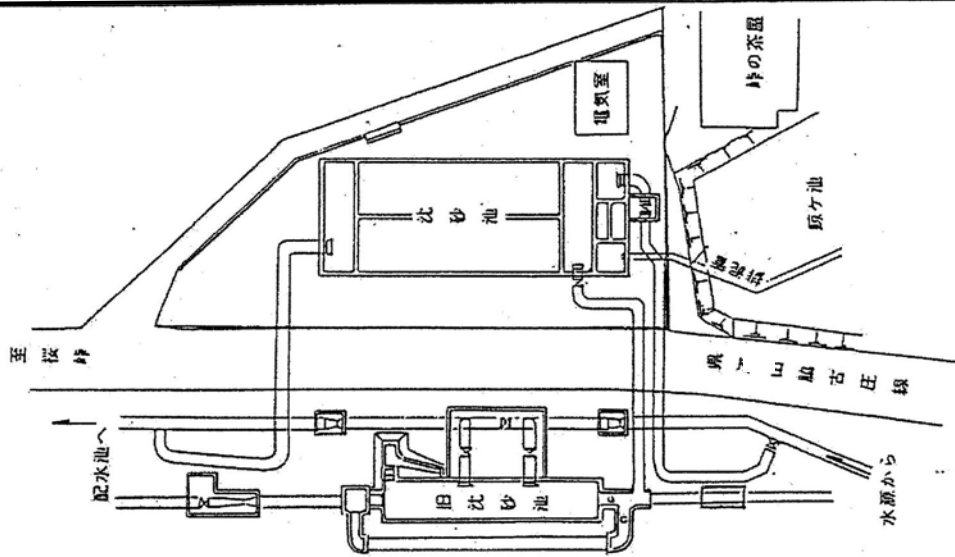
浄 水 場：上原配水池（原水）

受 水 地 点：適宜

上原配水池平面図



鯨ヶ池沈砂池平面図



平成29年度 水質試験結果表

浄水
原水
上原配水場

静岡工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	12.0	13.2	15.2	17.4	19.3	19.8	19.2	17.8	16.0	13.8	12.1	11.1	15.6		
	最大値	12.5	14.2	16.0	18.5	19.9	19.9	19.7	18.6	17.0	15.0	12.8	11.5	19.9		
	最小値	11.7	12.5	14.2	16.2	18.5	19.6	18.6	17.0	15.1	12.8	11.5	10.7			10.7
濁度	平均値	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		
	最大値	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	1.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.5	1.3		
	最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
pH	平均値	7.1	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2		
	最大値	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.7	7.7	7.7		7.7
	最小値	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3		6.9
アルカリ度	平均値	47.9	47.6	50.4	53.9	56.1	56.9	57.8	55.8	50.3	50.9	50.0	51.4	52.4		
	最大値	48.9	47.6	51.1	54.4	56.6	57.6	58.1	59.4	50.4	51.4	50.0	52.3	59.4		
	最小値	46.9	47.5	49.8	53.3	55.6	56.1	57.4	52.1	50.2	50.3	50.0	50.5	46.9		
硬度	平均値	76.5	74.4	77.2	81.5	83.7	82.7	86.5	79.8	76.0	77.6	77.1	78.6	79.3		
	最大値	76.7	75.3	77.9	82.1	84.3	83.5	87.7	83.5	76.5	79.7	77.3	79.3	87.7		
	最小値	76.3	73.4	76.5	80.9	83.1	81.9	85.3	76.1	75.5	75.5	76.9	77.9	73.4		
蒸発残留物	平均値	107	106	120	133	130	131	144	125	114	110	116	121	121		
	最大値	114	106	135	138	141	145	163	146	116	115	122	123	163		
	最小値	100	105	105	127	119	117	124	103	111	105	109	119	100		
塩化物イオン	平均値	2.6	2.3	2.9	2.8	2.6	2.6	3.0	2.9	2.8	3.2	2.9	3.2	2.8		
	最大値	2.8	2.4	3.0	3.0	2.6	2.6	3.0	3.0	3.0	3.5	2.9	3.3	3.5		
	最小値	2.4	2.1	2.7	2.6	2.5	2.6	2.9	2.8	2.6	2.8	2.8	3.0	2.1		
鉄	平均値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.06		
	最小値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02

- ・ 中遠工業用水道

天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

- 採水箇所が目安

水 源：天竜川（船明ダム）

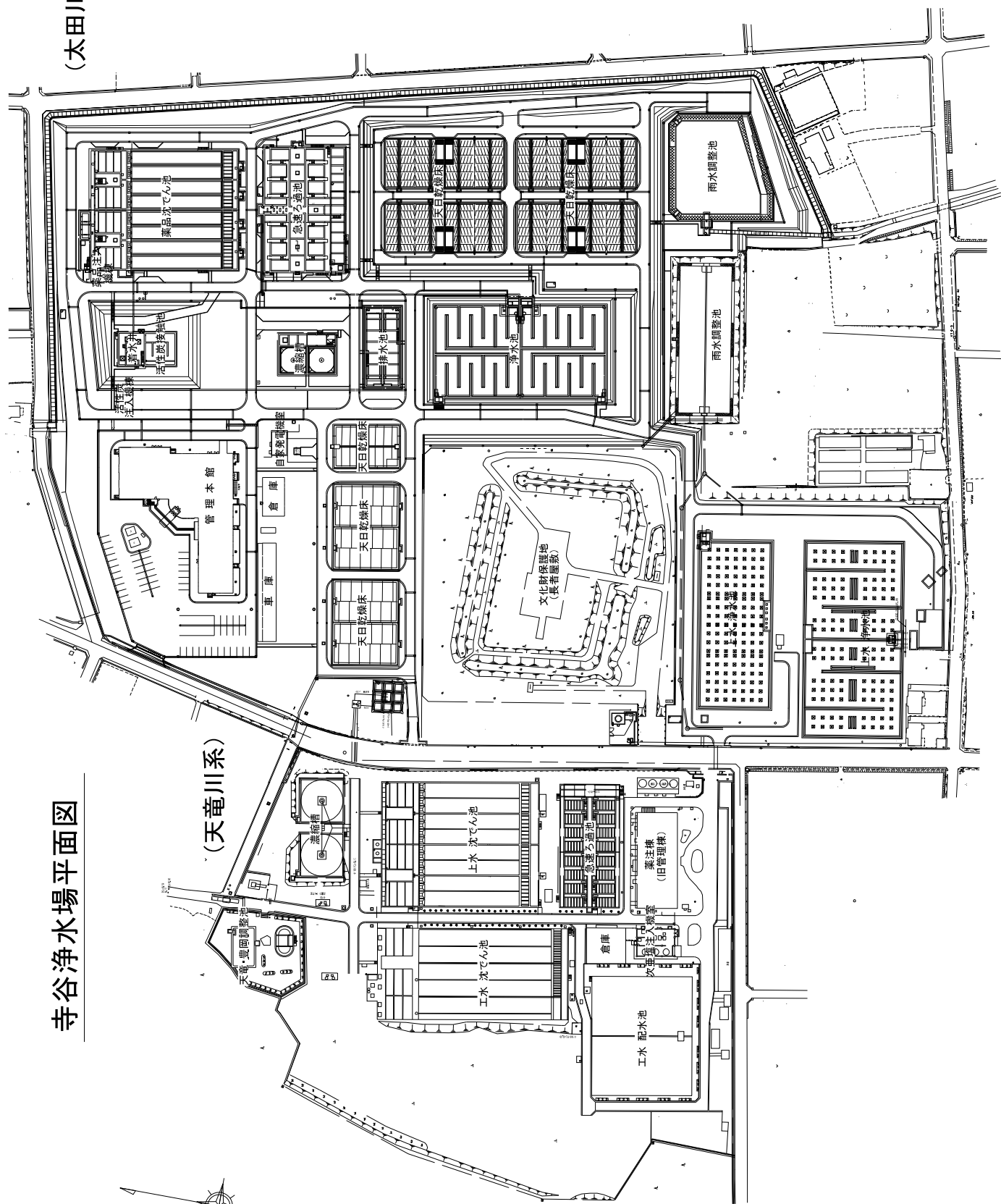
浄 水 場：着水井（原水）・配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

寺谷浄水場平面図

(太田川系)

(天竜川系)



平成29年度 水質試験結果表

浄水

中遠

中遠工業用水道

原水

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.2	17.6	21.1	24.6	26.2	24.7	20.6	14.7	10.4	7.8	7.3	11.3	16.6		
	最大値	11.2	15.3	19.2	22.5	23.7	22.7	18.5	12.7	8.9	6.3	5.6	9.0	14.6		
	最小値	15.0	20.0	22.6	26.1	27.3	26.7	23.4	16.9	13.2	8.9	7.5	10.3		27.3	
濁度	平均値	9.5	15.3	20.0	22.0	25.3	22.5	16.9	12.5	8.1	5.9	6.6	8.8			5.9
	最大値	9.0	13.2	17.9	20.4	22.7	20.4	14.8	9.5	7.1	4.9	5.0	6.5			4.9
	最小値	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
目標値 20度以下	平均値	14.0	4.9	9.3	5.2	42.6	6.4	36.4	21.1	4.1	4.0	4.6	18.6	14.3		
	最大値	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	
	最小値	49.0	10.2	166.6	14.2	497.0	13.1	199.4	57.0	5.6	14.4	7.6	65.9		497.0	
pH	平均値	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.0
	最大値	3.0	2.8	2.2	2.3	2.3	3.8	1.7	5.1	2.7	2.3	3.5	3.1			1.7
	最小値	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.4		
目標値 6.5<PH<8.0	平均値	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6		
	最大値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	
	最小値	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	
アルカリ度	平均値	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.4	7.3	7.2			7.1
	最大値	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4			7.2
	最小値	24.2	30.8	32.0	32.7	34.7	37.0	34.4	33.4	33.4	33.8	34.8	34.8	32.3		
目標値 75mg/l以下	平均値	27.9	34.9	37.0	34.8	37.8	40.6	35.0	36.6	38.2	37.3	37.8	28.6	35.5		
	最大値	24.8	31.5	35.8	32.9	37.3	37.2	36.8	34.7	35.9	35.9	36.2	25.2		37.3	
	最小値	29.0	35.4	38.5	35.0	40.1	41.1	38.0	37.1	37.1	38.5	39.9	28.8		41.1	
硬度	平均値	32.7	35.1	28.3	32.5	32.1	36.9	32.0	32.1	34.8	31.6	33.3	24.2			23.7
	最大値	26.8	34.4	35.5	34.6	35.6	40.2	32.1	36.2	37.6	36.1	35.7	28.5			26.8
	最小値	34.2	38.9	41.7	39.8	41.8	44.4	41.3	40.9	42.7	44.9	44.9	34.8	40.7		
目標値 120mg/l以下	平均値	32.2	39.3	43.6	40.7	41.0	45.2	39.2	40.0	42.7	43.1	45.0	34.2	40.5		
	最大値	35.8	39.5	44.6	40.0	45.3	45.0	43.8	41.5	44.3	44.7	47.1	35.1		47.1	
	最小値	33.9	39.8	44.5	41.9	45.1	45.2	42.8	41.1	43.7	44.7	47.2	34.8		47.2	
蒸発残留物	平均値	32.7	38.3	38.8	39.5	38.2	43.9	38.8	40.3	42.4	40.7	42.7	34.4			32.7
	最大値	30.6	38.8	42.6	39.5	37.0	45.1	35.6	39.0	41.7	41.5	42.9	33.7			30.6
	最小値	60	74	70	71	71	77	72	66	66	71	76	62	70		
目標値 250mg/l以下	平均値	87	76	78	71	80	82	88	87	76	76	81	94	81		
	最大値	63	80	81	74	80	77	88	88	66	67	79	70		88	
	最小値	96	86	81	77	82	84	90	87	87	83	88	98		98	
塩化物イオン	平均値	57	69	60	68	62	77	56	65	64	66	74	53			53
	最大値	78	65	75	80	78	80	85	69	87	75	74	91			65
	最小値	8.1	6.8	7.2	7.0	7.2	7.1	7.2	6.6	6.6	8.1	9.0	8.8	7.5		
目標値 80mg/l以下	平均値	3.8	3.8	4.6	5.0	4.2	4.4	4.4	3.4	4.4	5.6	6.2	4.3	4.5		
	最大値	4.1	3.9	4.7	5.8	5.2	4.7	5.1	3.7	4.7	5.7	6.7	4.7		9.7	
	最小値	7.6	6.7	6.9	6.5	6.5	6.8	6.5	6.9	6.5	8.1	8.5	7.8		6.7	
鉄	平均値	3.4	3.7	4.5	4.3	3.2	4.2	3.6	3.0	4.0	5.4	5.6	3.9			6.5
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	3.0
	最小値	0.96	0.18	0.20	0.28	0.36	0.28	0.63	0.54	0.16	0.16	0.22	1.13	0.43		
目標値 0.3mg/l以下	平均値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	最大値	1.23	0.24	0.20	0.35	0.56	0.35	1.14	0.70	0.20	0.18	0.24	1.22		<0.03	
	最小値	0.69	0.11	0.19	0.20	0.16	0.20	0.12	0.39	0.18	0.13	0.19	1.04		1.23	<0.03
目標値 0.2mg/l以下	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	最大値	0.06	0.02	0.02	0.10	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.03	<0.02	
	最小値	0.06	0.02	0.02	0.17	0.04	0.03	0.07	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06	0.17	<0.02

・西遠工業用水道

水源は一級河川天竜川中流の秋葉ダムから農業用水、工業用水、水道の共同取水をし、自然流下により共用導水路を經由して初生及び神原浄水場まで導水し、各々の浄水場で浄水処理をしている。

水質は年間を通してほぼ安定しているが、長雨の時期は秋葉ダムの貯留水を取水する関係から、高濁度が長く続く傾向があるため、注意する必要がある。

○ 採水箇所の日安

水 源：天竜川（秋葉ダム）

浄 水 場：初生浄水場 着水井（原水）

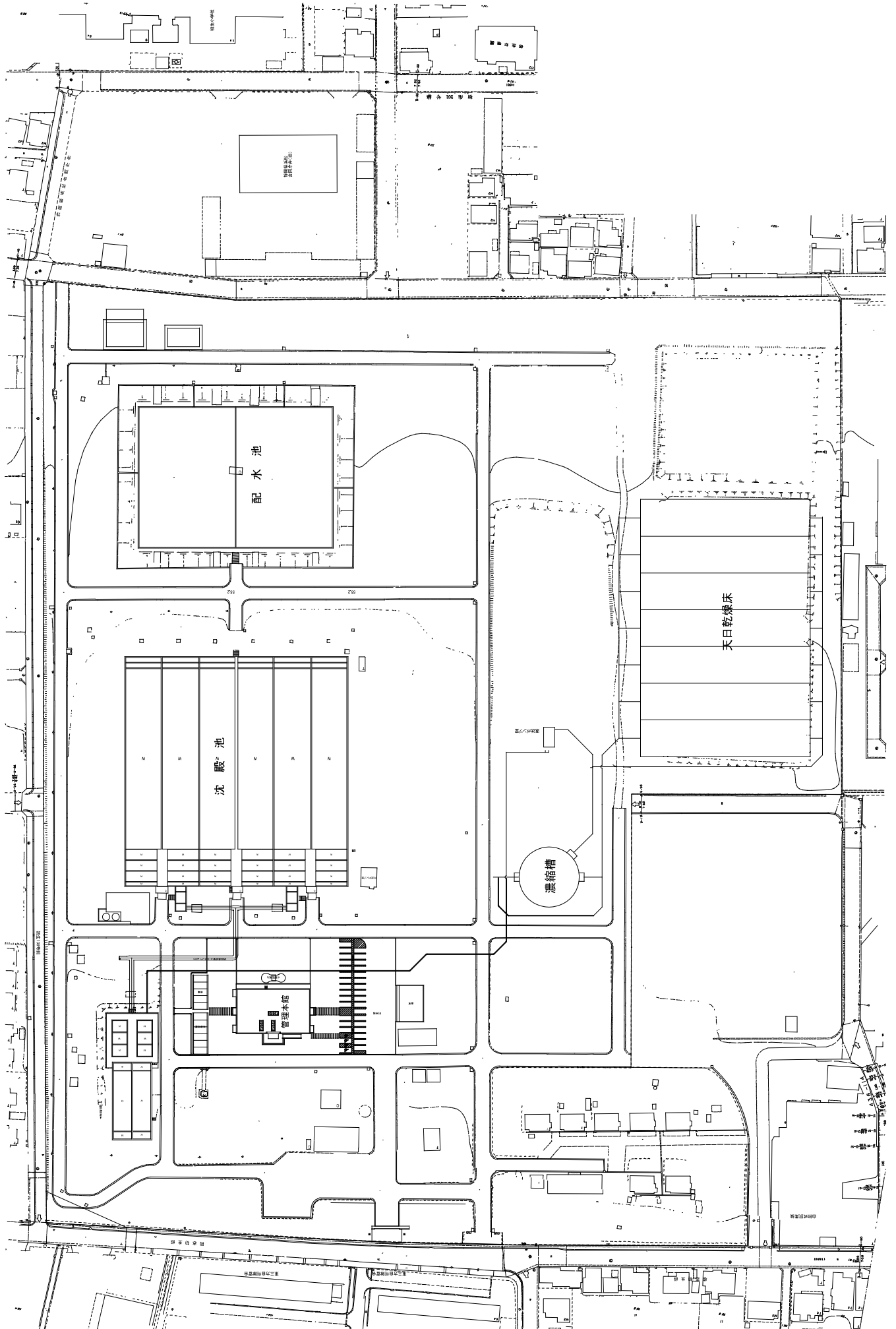
〃 配水池（浄水）

神原浄水場 着水井（原水）

〃 配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

初生浄水場平面図



平成29年度 水質試験結果表

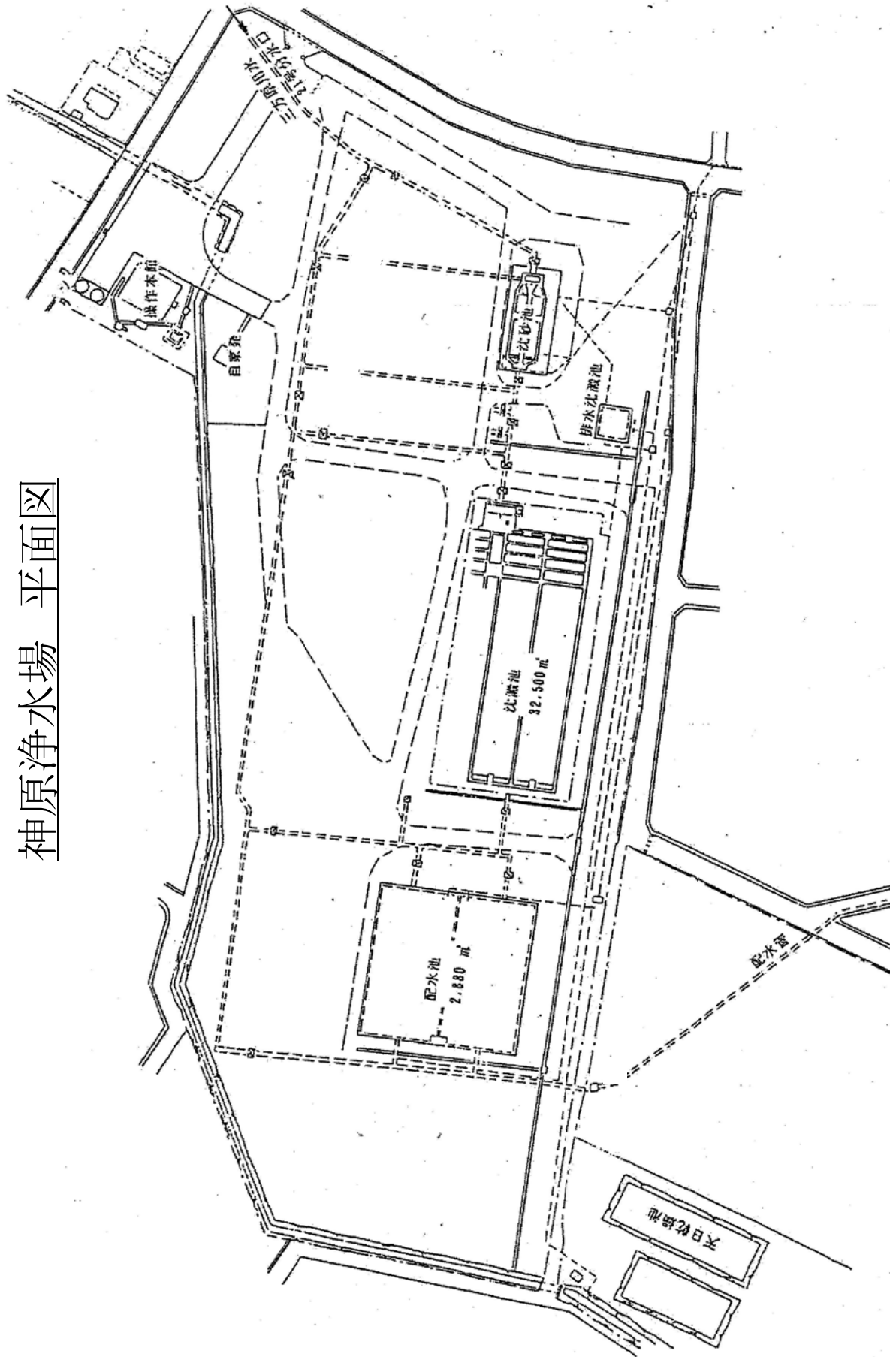
浄水
原水

西遠・初生

西遠工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.2	17.8	21.5	25.5	26.0	23.8	19.7	14.0	9.5	6.8	6.0	9.7	16.1		
		11.5	15.6	19.5	22.9	24.9	25.9	18.8	12.8	8.8	6.2	5.2	8.6	14.8		
	最大値	15.4	20.3	22.5	27.0	27.4	25.5	22.0	15.9	12.0	8.7	6.9	11.8		27.4	
°C	最小値	13.5	18.0	20.9	25.1	27.5	24.5	21.8	14.5	10.9	8.2	6.4	12.0		27.5	
		10.1	15.7	20.4	22.6	24.4	22.2	15.7	11.8	7.5	5.3	5.3	7.1			5.3
		9.0	13.5	18.0	21.1	23.5	21.3	14.8	10.7	7.1	4.9	4.6	6.0			4.6
濁度	平均値	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8		
		10.6	7.5	4.6	6.8	32.4	32.4	7.9	47.0	35.4	4.4	6.5	22.6	16.1		
	目標値	1.0	1.3	1.3	1.5	2.2	2.2	2.2	2.2	1.9	1.6	1.6	1.5		2.2	
	最大値	25.6	17.1	11.5	20.7	96.7	20.5	240.0	99.8	99.8	10.8	8.6	51.5		240.0	
20度以下	最小値	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5			0.1
		2.2	3.6	2.4	2.4	2.9	2.4	3.5	10.3	5.0	2.7	4.7	4.2			2.2
	平均値	7.1	7.1	7.3	7.7	7.8	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0		
	最大値	7.7	7.8	8.0	8.5	8.6	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6		
pH		7.6	7.4	7.7	8.1	8.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2		8.30	
	目標値	8.1	8.1	8.3	8.9	9.5	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8		9.47	
	最小値	7.0	6.7	6.9	7.3	7.2	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8			6.71
	6.5<pH<8.0	7.4	7.3	7.7	8.0	7.8	7.9	7.9	7.7	7.5	6.8	7.2	7.3			6.82
アルカリ度	平均値	30.2	32.1	35.9	34.2	31.6	36.5	36.3	33.1	34.9	33.5	32.8	30.3	33.4		
		34.9	36.9	41.6	37.6	40.8	42.2	40.3	38.4	40.8	37.7	37.9	35.0	38.6		
	目標値	35.0	33.2	37.9	38.9	32.3	38.5	36.6	35.6	36.4	34.3	34.8	35.1		38.9	
	最大値	40.4	38.1	43.6	39.3	43.0	43.3	41.0	40.4	41.0	37.6	40.1	37.6		43.6	
75mg/l以下	最小値	25.3	31.0	33.9	29.5	30.8	34.5	36.0	30.5	33.4	32.6	30.7	25.4			25.3
		29.4	35.6	39.6	35.8	38.5	41.1	39.5	36.3	40.6	36.8	35.7	32.3			29.4
	平均値	44.4	43.7	45.8	41.4	42.6	45.9	43.3	41.7	41.7	44.6	44.1	40.7			
	最大値	43.4	44.3	46.0	42.1	42.5	45.9	43.2	44.2	41.4	45.2	44.1	45.0			
mg/l		49.0	45.3	48.1	44.8	45.0	48.5	45.7	44.2	44.4	46.5	46.2	46.2		49.0	
	目標値	50.0	45.3	47.8	44.4	45.4	47.5	46.3	44.2	45.9	45.8	46.9	44.4		50.0	
	最小値	39.8	42.2	43.6	38.1	40.2	43.3	40.8	40.8	39.2	42.4	42.0	35.1			35.1
	120mg/l以下	36.9	43.3	44.2	39.4	39.6	44.4	40.1	40.1	40.2	44.6	43.0	35.0			35.0
蒸発残留物	平均値	73	62	76	73	80	84	75	60	76	72	83	75	74		
		72	64	72	70	101	102	82	90	79	80	85	91	80		
	目標値	73	65	76	78	102	86	81	61	78	73	87	86		102	
	最大値	75	68	72	70	113	84	76	113	113	80	88	91		113	
250mg/l以下	最小値	72	59	75	68	58	82	68	59	74	71	78	63			58
		68	60	71	69	89	80	73	67	75	79	81	90			60
	平均値	5.9	5.4	5.2	5.8	6.9	4.5	6.7	6.3	6.3	6.3	6.5	8.1	6.0		
	最大値	5.6	3.8	5.2	4.4	4.0	4.4	4.9	5.1	5.1	6.4	6.6	5.7	5.1		
塩化物イオン		6.6	6.8	5.5	8.0	9.2	5.4	8.8	7.4	4.9	6.3	6.8	8.8		9.2	
	目標値	6.6	4.1	5.5	5.3	4.6	5.3	5.2	7.5	5.0	6.4	7.0	7.4		7.5	
	最小値	5.2	4.0	4.8	3.7	4.6	3.6	4.7	5.1	4.3	6.3	6.2	7.4			3.6
	80mg/l以下	4.6	3.6	4.9	3.6	3.4	3.6	4.7	4.7	2.6	4.6	6.1	4.1			2.6
鉄	平均値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.04	<0.03		
		0.18	0.18	0.22	0.18	1.13	1.13	0.25	0.17	0.86	0.24	0.20	0.28	0.33		
	目標値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	0.05	<0.03	<0.03	0.04	0.03	0.05	0.06		0.07	
	最大値	0.29	0.23	0.25	0.19	2.12	2.12	0.26	0.17	1.17	0.26	0.21	0.37		2.12	
0.3mg/l以下	最小値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03			<0.03
		0.07	0.13	0.18	0.16	0.14	0.24	0.17	0.55	0.22	0.11	0.20	0.18			0.07
	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02
	最大値	<0.02	0.02	0.03	0.04	0.30	0.02	0.02	0.03	0.05	0.03	<0.02	<0.02	0.07		0.06
マンガン		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		0.56
	目標値	0.02	0.03	0.04	0.04	0.56	0.02	0.04	0.07	0.04	0.02	<0.02	<0.02	0.11		0.56
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02
	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02		<0.02

神原浄水場 平面図



平成29年度 水質試験結果表

西遠工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.9	18.1	21.4	25.5	27.3	25.7	21.9	16.8	11.6	8.8	7.7	11.5	17.5		
		11.6	19.7	19.6	23.0	24.6	23.4	19.7	13.8	9.6	6.7	5.9	9.0	15.2		
	最大値	15.9	20.3	22.6	28.7	27.9	27.4	24.0	27.4	14.7	9.9	8.9	13.9		28.7	
°C	最小値	13.4	18.0	21.0	24.7	25.6	24.6	21.8	15.8	11.7	7.8	6.4	12.6		25.6	
		11.2	15.9	20.4	22.8	27.0	24.2	18.0	14.3	9.7	7.1	7.2	9.1			7.1
	平均値	9.5	13.5	18.1	21.2	23.9	21.9	15.9	11.8	7.7	5.5	5.6	6.4			5.5
濁度	平均値	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8	0.5		
		9.0	6.7	3.5	4.5	28.0	6.4	45.2	33.4	7.1	3.8	6.4	20.6	14.5		
	最大値	0.8	0.9	0.7	1.0	2.0	0.7	1.5	1.0	1.1	0.9	1.6	1.1		2.0	
	最小値	21.5	14.3	5.4	10.7	85.4	9.9	252.0	76.8	9.1	7.4	19.5	45.8		252.0	
20度以下	平均値	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2			0.1
		2.0	3.4	1.9	1.2	4.7	2.1	3.6	9.0	4.7	2.6	4.6	3.9			1.2
	最大値	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6			7.6
	最小値	7.8	7.8	7.9	8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9			7.9
pH	平均値	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	7.7	7.5	8.1	7.8	8.1			8.1
		7.9	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.4	8.1	8.1	8.5	7.9	8.5			8.5
	最大値	7.2	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3			7.3
	最小値	7.5	7.5	7.5	7.9	7.6	7.5	7.9	7.5	7.5	7.2	7.5	7.5			7.2
アルカリ度	平均値	32.8	29.5	35.0	35.4	36.2	37.5	38.4	32.3	34.9	34.4	32.8	31.5	34.2		
		34.7	36.3	40.5	37.2	39.4	41.9	41.1	37.9	39.5	38.6	37.7	34.3	38.2		
	最大値	34.8	31.6	36.6	39.6	37.0	39.4	38.8	34.0	36.2	34.6	34.2	35.3		39.6	
	最小値	39.6	38.3	42.0	38.9	41.3	40.0	41.8	39.4	39.4	39.9	40.0	38.9		43.5	
75mg/l以下	平均値	30.8	27.3	33.3	31.1	35.4	35.5	38.0	30.5	33.6	34.1	31.3	27.7			27.3
		29.7	34.2	39.0	35.4	37.5	40.2	40.3	36.3	39.0	37.3	35.5	29.7			29.7
	最大値	47.9	41.9	44.9	44.3	44.7	46.1	45.4	41.8	44.4	45.8	44.5	43.1			44.6
	最小値	44.5	44.6	46.8	42.1	42.6	47.2	43.4	42.5	44.8	45.0	45.1	41.3			44.2
mg/l	平均値	49.7	44.8	47.2	46.9	45.4	49.5	47.1	44.4	45.2	47.3	45.7	48.3			49.7
		50.4	46.0	48.7	45.3	46.1	50.0	46.2	44.8	46.2	47.1	47.3	47.6			50.4
	最大値	46.1	38.9	42.7	41.8	44.1	42.8	43.8	39.2	43.6	44.3	43.3	38.0			38.0
	最小値	38.6	43.1	44.8	38.9	39.2	44.4	40.6	40.2	42.8	42.8	42.7	35.6			35.6
蒸発残留物	平均値	75	59	71	74	72	75	74	60	71	74	81	77	72		
		76	67	75	69	103	83	77	94	78	71	77	88	80		
	最大値	79	66	72	76	85	78	75	61	61	75	85	87		87	
	最小値	80	69	80	73	113	86	78	113	83	74	88	91		113	
250mg/l以下	平均値	70	52	70	71	59	72	72	58	66	73	77	67			52
		72	64	70	64	92	92	75	75	72	67	65	84			64
	最大値	6.4	5.5	4.8	6.6	6.0	5.6	6.5	5.5	5.5	6.6	6.3	8.5			6.1
	最小値	5.8	3.8	5.3	4.3	4.1	4.5	4.1	3.1	3.1	6.3	6.6	5.8			4.9
塩化物イオン	平均値	6.5	6.9	5.2	8.2	7.6	6.1	8.2	7.4	4.8	7.0	6.4	9.0			9.0
		6.6	4.0	5.6	5.0	4.8	5.4	5.3	3.6	4.9	6.4	7.0	7.5			7.5
	最大値	6.4	4.1	4.5	4.9	4.3	5.0	4.9	3.6	4.7	6.2	6.3	8.0			3.6
	最小値	5.0	3.6	5.0	3.5	3.3	3.6	4.7	2.6	4.3	6.3	6.1	4.1			2.6
鉄	平均値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03		
		0.16	0.18	0.16	0.14	1.07	0.14	0.15	0.78	0.19	0.09	0.16	0.52			0.31
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	0.05	<0.03		0.05	
	最小値	0.24	0.23	0.19	0.18	2.05	0.26	0.15	1.17	0.20	0.09	0.16	0.92		2.05	<0.03
0.3mg/l以下	平均値	0.07	0.12	0.13	0.11	0.10	<0.03	0.14	0.40	0.19	0.09	0.16	0.11			<0.03
		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02
	最大値	<0.02	0.02	0.03	0.03	0.08	<0.02	0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.04		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14	0.03	0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	0.06		<0.02	0.14
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02
		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02

・湖西工業用水道

豊川水系宇連ダムを水源として、愛知県豊川用水東部幹線導水路を經由して、豊橋市二川地先で分水し、自然流下により梅田浄水場に導水し、浄水処理している。

水源である宇連ダムの貯水容量が少ないため、渇水時には水質が悪化する傾向が見られる。

特に、PH 値が高く、さらに降雨時には濁度が急上昇する傾向があるので、十分注意する必要がある。

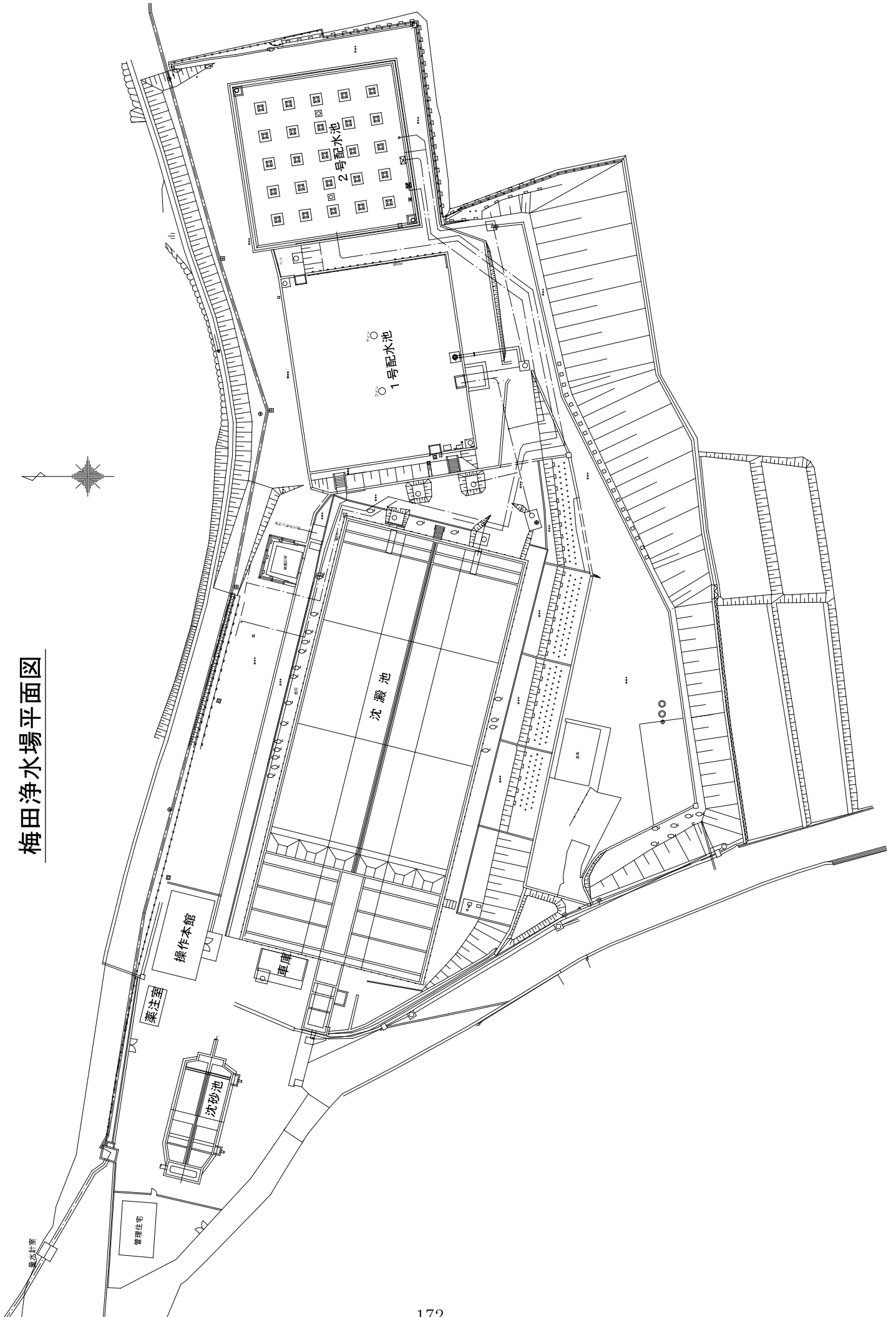
○ 採水箇所を目安

水 源：豊川（宇連ダム）

浄 水 場：沈砂池（原水）、配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

梅田浄水場平面図



平成29年度 水質試験結果表

浄水
原水

湖西

湖西工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.2	16.4	18.8	22.8	23.5	22.0	18.8	13.5	9.1	7.1	6.2	10.8	15.2		
	最大値	13.1	15.7	18.3	22.3	23.0	21.7	18.6	13.3	9.1	7.1	6.2	10.8	14.9		
	最小値	15.3	17.4	21.0	24.3	28.3	23.9	20.6	16.2	11.4	9.2	7.8	13.2		28.3	
濁度	平均値	10.5	15.0	16.7	20.8	21.9	20.8	16.2	10.8	7.5	5.0	5.0	8.2			5.0
	最大値	10.2	14.8	15.2	20.7	21.1	20.5	16.2	10.4	7.4	4.8	5.0	8.1			4.8
	最小値	0.7	0.6	1.1	1.0	1.0	0.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	1.0	0.7		
目標準値 20度以下	平均値	1.1	0.7	1.3	2.3	1.3	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	1.1	1.0		
	最大値	1.3	0.9	1.8	2.9	1.6	2.7	0.8	1.5	1.0	1.4	0.6	1.9		2.9	
	最小値	6.6	2.1	8.8	5.8	3.5	4.3	1.7	2.2	2.9	4.3	0.6	3.4		8.8	
pH	平均値	0.4	0.3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5			0.3
	最大値	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4		7.5
	最小値	7.9	7.6	8.0	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5		7.5
アルカリ度 目標準値 75mg/l以下	平均値	8.5	7.9	8.0	7.9	7.7	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7		8.5	
	最大値	8.6	7.9	8.7	8.5	8.1	7.8	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7		8.7	
	最小値	6.8	7.5	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	7.3	6.9	6.6	7.4	6.6		7.4	6.6
硬度 目標準値 120mg/l以下	平均値	22.1	15.0	31.2	23.0	23.8	17.9	22.7	23.0	21.6	17.3	20.1	19.3	21.4		21.4
	最大値	22.1	15.4	32.7	28.3	25.1	18.5	23.4	22.3	22.3	18.7	19.9	18.8	22.2		22.2
	最小値	26.2	15.2	34.8	26.5	30.1	18.8	23.8	23.6	22.2	22.2	20.3	20.9		34.8	
蒸発残留物 目標準値 250mg/l以下	平均値	18.0	14.8	27.5	19.5	17.4	16.9	21.5	22.4	20.9	15.8	19.9	17.6			14.8
	最大値	18.3	15.2	27.0	25.5	19.8	17.1	22.1	22.2	20.8	18.0	19.3	17.5			15.2
	最小値	24.7	16.7	34.4	31.1	24.4	19.0	23.0	26.1	23.4	19.9	23.0	20.6	22.8		22.8
塩化物イオン 目標準値 80mg/l以下	平均値	28.7	17.7	35.8	25.5	31.5	21.0	24.1	24.0	22.9	22.5	23.7	22.0	24.0		38.8
	最大値	28.7	18.2	43.0	33.8	31.4	20.3	28.4	28.4	22.1	22.1	23.7	22.0		43.0	
	最小値	20.7	15.7	29.9	21.6	15.5	17.1	21.8	22.8	21.1	17.4	22.3	19.2		15.5	
鉄 目標準値 0.3mg/l以下	平均値	40	31	54	52	38	38	50	45	49	36	41	46	43		43
	最大値	44	33	61	58	52	41	50	41	38	36	41	40	44		44
	最小値	42	31	58	56	56	42	58	48	51	37	43	46		58	
マンガン 目標準値 0.2mg/l以下	平均値	45	35	70	64	67	42	58	49	39	37	50	44		70	
	最大値	37	31	49	47	20	33	42	42	47	35	38	46		70	
	最小値	43	31	51	51	36	39	42	32	37	35	32	36		20	31
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	4.1	2.4	4.5	3.7	3.0	2.5	5.8	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.1		4.8
	最大値	4.1	2.3	4.6	4.2	4.2	2.5	4.8	4.7	4.9	4.5	5.0	4.8	4.1		4.1
	最小値	4.6	2.7	5.3	3.9	3.7	2.8	7.8	5.7	5.1	5.3	4.8	4.8		7.8	
鉄 目標準値 0.3mg/l以下	平均値	4.6	2.6	5.4	4.8	3.6	2.9	5.2	5.4	5.4	5.1	5.1	5.0		5.4	
	最大値	4.6	2.6	5.4	4.8	3.6	2.9	5.2	5.4	5.4	5.1	5.1	5.0		5.4	
	最小値	3.5	2.2	3.7	3.6	2.4	2.2	3.8	3.5	3.5	4.1	4.6	4.8		5.4	
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	3.5	2.1	3.7	3.5	2.6	2.1	4.3	3.9	4.3	3.9	4.9	4.7		4.7	
	最大値	0.03	0.03	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.04	0.05	0.03	0.04		0.04
	最小値	0.04	0.04	0.06	0.09	0.07	0.06	0.05	0.07	0.07	0.04	0.06	0.09	0.06		0.06
マンガン 目標準値 0.2mg/l以下	平均値	0.04	0.04	0.06	0.06	0.04	0.05	0.08	0.08	0.05	0.04	0.05	0.04		0.08	
	最大値	0.04	0.03	0.09	0.11	0.08	0.08	0.10	0.09	0.10	0.04	0.07	0.13		0.13	
	最小値	<0.03	<0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	<0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	<0.03		0.13	<0.03
目標準値 0.2mg/l以下	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

企業局水質年報
—平成 29 年度—
平成 31 年 3 月 発行

発 行 静岡県企業局水道企画課
〒420-8601
静岡県静岡市葵区追手町9番6号
TEL (054) 221-2262
FAX (054) 251-5381