

平成 30 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 4
	遠州水道 於呂浄水場	・ ・ ・	9 7
	遠州水道 都田浄水場	・ ・ ・	1 2 0
	ダイオキシン類検査結果	・ ・ ・	1 4 6
	2. 工業用水道		
	工業用水道 年間平均値	・ ・ ・	1 4 7
	柿田川工業用水道	・ ・ ・	1 4 8
	富士川工業用水道	・ ・ ・	1 5 1
	東駿河湾工業用水道	・ ・ ・	1 5 4
	静清工業用水道	・ ・ ・	1 5 9
	中遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 2
	西遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 5
	湖西工業用水道	・ ・ ・	1 7 0

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

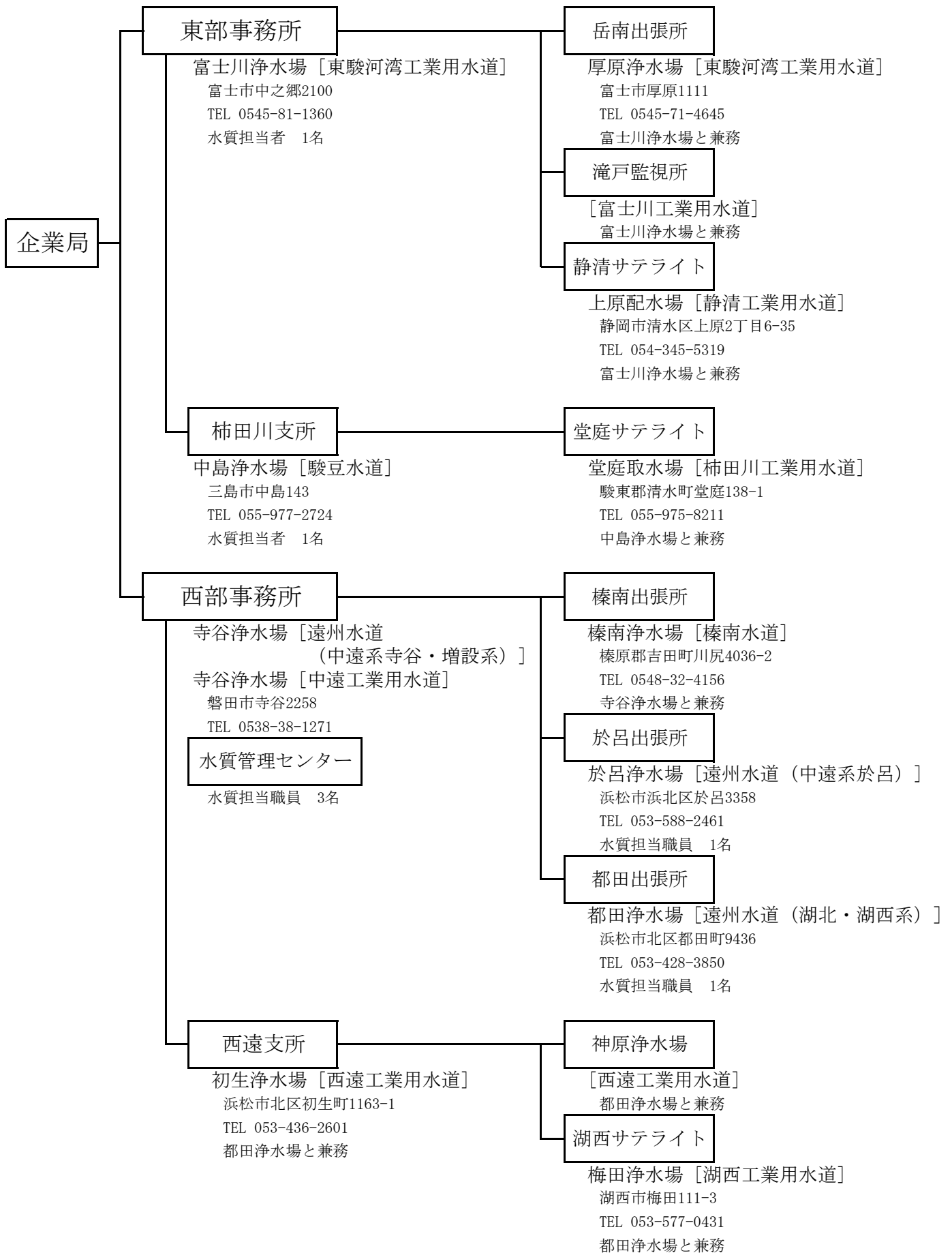
Ⅱ 職 員 配 置 表

(平成 30 年 4 月 1 日現在)

(1) 本庁	(2) 出先機関
区 分	(人)
企 業 局 長	1
次 長・理 事	2
経 営 課	1 8
課 長・課長代理	2
局 付	2
総 務 班	5
企 画 財 務 班	6
経 営 管 理 班	3
水道企画課	1 1
課 長・課長代理	2
企 画 調 査 班	3
工 業 用 水 班	3
水 道 班	3
地域整備課	8
課 長・課長代理	2
地 域 整 備 班	3
企 画 営 業 班	3
計	4 0
区 分	(人)
東部事務所	3 8
所長・次長・専門監	3
総 務 課	5
管 理 課	5
工 務 課	8
岳 南 出 張 所	6
柿 田 川 支 所	1 1
西部事務所	4 3
所 長	1
総 務 課	6
管 理 課	5
工 務 課	6
共 同 施 設 課	3
水質管理センター	3
西 遠 支 所	8
榛 南 出 張 所	4
於 呂 出 張 所	3
都 田 出 張 所	4
計	8 1

III 水質管理組織図

(平成30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）

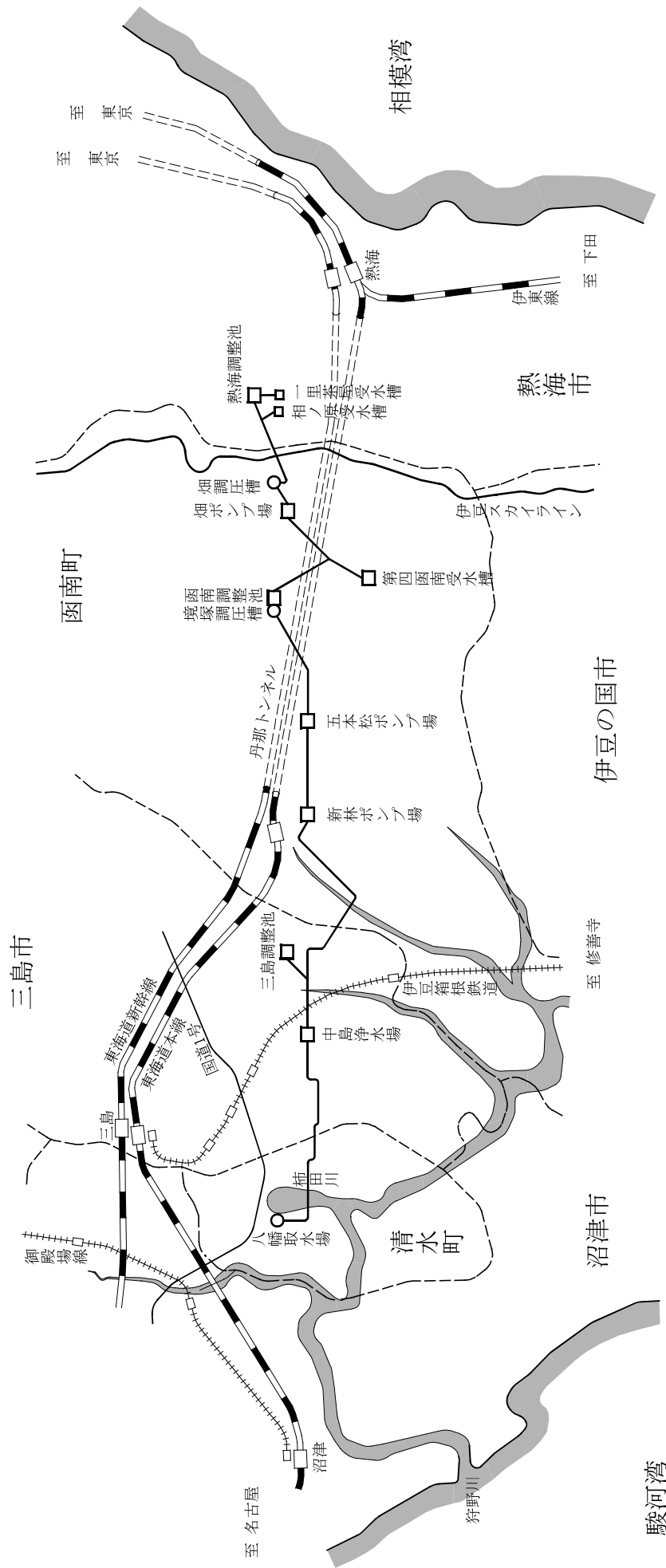
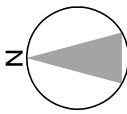
浄水場：着水井（原水）、ろ過池出口、浄水池出口（浄水）

給水地点：三島受水槽、第1函南受水槽、第2函南受水槽

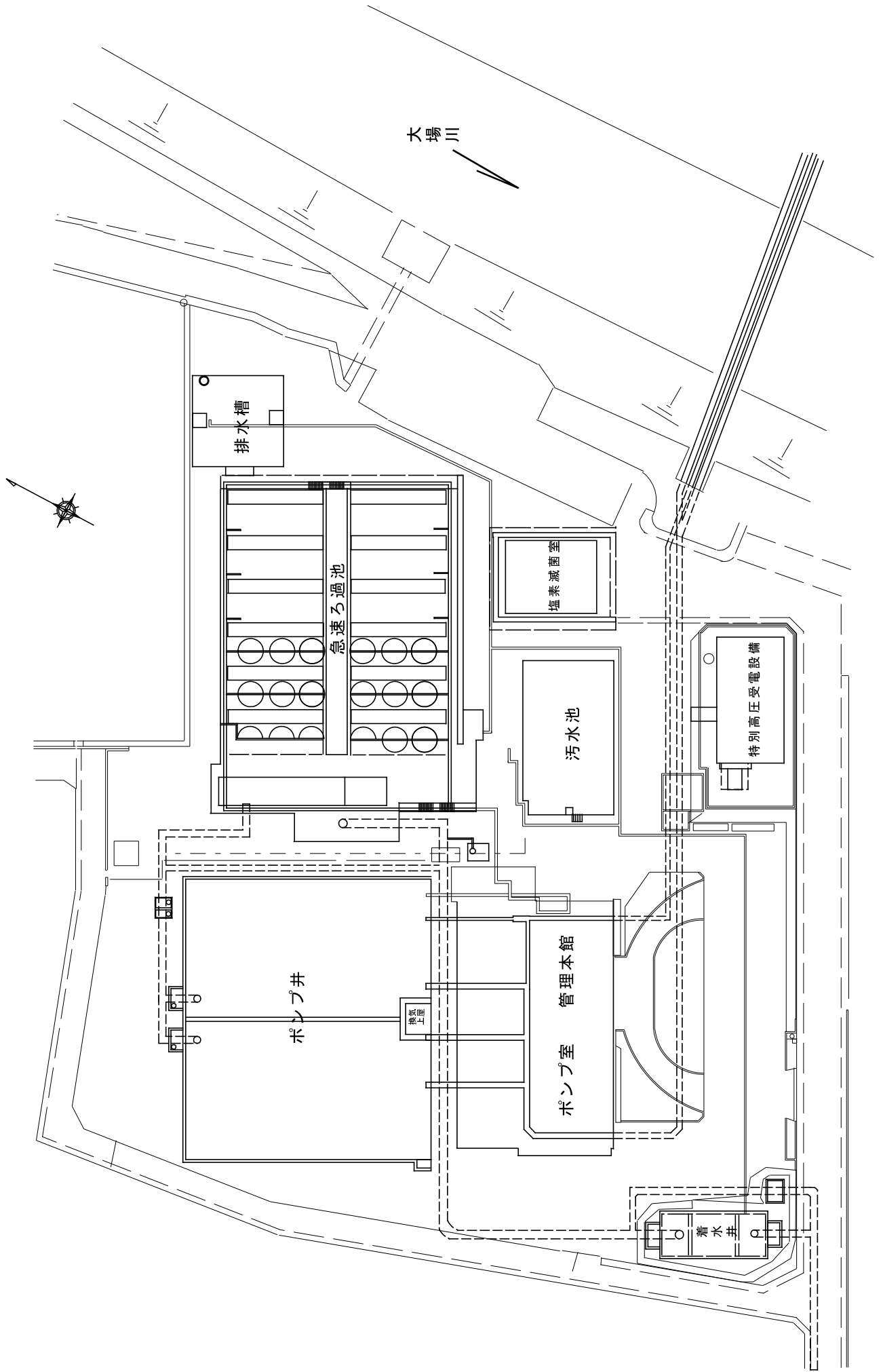
第3函南受水槽、第4函南受水槽、相ノ原受水槽

熱海調整池、その他

駿豆水道用水供給事業概要図



中島浄水場平面図



平成30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]

N0.1

場所 項目	八幡取水場【原水】				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	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	20.0	23.5	13.0	15.3	15.7	15.9	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3			
5月	22.5	26.0	17.0	15.3	15.7	16.2	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	7.3	7.4	7.3			
6月	25.0	30.0	20.0	16.5	15.9	16.5	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
7月	30.5	34.5	26.0	16.6	16.2	16.6	15.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
8月	30.4	33.0	24.5	16.5	16.2	16.5	15.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1			
9月	24.7	30.0	19.0	16.5	16.0	16.5	15.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
10月	21.9	27.5	16.0	16.4	16.0	16.4	15.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
11月	16.5	21.0	10.5	15.5	15.7	15.9	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
12月	11.3	20.0	3.0	14.9	15.4	15.9	14.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3			
1月	8.8	12.0	4.5	15.1	15.3	15.6	15.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3			
2月	11.2	19.0	4.0	15.0	15.3	15.8	15.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3			
3月	13.8	21.5	8.0	15.1	15.5	15.9	15.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
年間	19.7	34.5	3.0	14.9	15.7	16.6	14.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	7.3	7.6	7.1			

N0.2

場所 項目	着水井【原水】				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	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	16.7	21.1	11.5	15.1	15.3	15.6	15.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
5月	19.7	24.9	12.6	15.3	15.5	15.8	15.3	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
6月	22.8	27.5	18.2	15.5	15.8	16.4	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2			
7月	28.3	31.4	23.1	15.9	16.2	16.5	15.9	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2			
8月	28.5	32.0	21.4	16.1	16.4	17.1	16.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2			
9月	23.0	28.3	16.4	15.8	16.2	16.6	15.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
10月	18.6	26.7	12.6	15.5	15.9	16.5	15.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
11月	12.7	18.0	7.7	15.2	15.5	15.7	15.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2			
12月	7.4	19.1	0.0	14.8	15.1	15.6	14.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3			
1月	3.7	9.0	-0.4	14.7	14.9	15.1	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2			
2月	7.0	17.1	1.1	14.7	14.9	15.1	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2			
3月	9.8	17.4	5.4	14.8	15.0	15.2	14.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3			
年間	16.5	32.0	-0.4	14.7	15.6	17.1	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2			

平成30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	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
場所	ろ過池出口【処理水】															
項目	水温(℃)															
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	15.4	15.8	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
5月	15.5	16.0	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.1	0.2	0.1	
6月	15.9	16.9	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.1	0.2	0.1	
7月	16.1	16.8	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.1	0.2	0.1	
8月	16.3	16.9	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.1	0.2	0.1	
9月	16.2	16.9	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.1	0.1	
10月	15.8	16.8	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.1	0.1	
11月	15.6	15.9	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.1	0.1	0.1	
12月	15.2	15.8	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.1	0.2	0.1	
1月	15.0	15.2	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.1	0.2	0.1	
2月	15.1	15.3	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
3月	15.1	15.3	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
年間	15.6	16.9	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.7	7.3	0.1	0.2	0.1	

N0.4

場所 項目	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
場所	浄水池出口【浄水】															
項目	水温(℃)															
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	15.8	16.9	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
5月	16.0	16.3	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
6月	16.4	17.5	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
7月	16.7	16.9	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
8月	16.9	17.8	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3	
9月	16.8	17.6	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
10月	16.5	18.0	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
11月	16.1	16.7	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
12月	15.5	16.2	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.4	0.3	0.3	0.3	
1月	15.2	15.4	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.2	15.4	14.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
3月	15.3	15.5	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
年間	16.0	18.0	14.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.3	0.3	0.3	

平成30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	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				
場所	三島調整池【浄水】																		
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	摘要
4月	15.1	15.6	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
5月	15.2	15.3	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
6月	15.4	15.7	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3				
7月	15.7	15.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
8月	15.8	15.9	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.3	0.3				
9月	15.8	16.1	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3				
10月	15.6	15.9	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3				
11月	15.4	15.6	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
12月	15.2	15.5	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
1月	15.0	15.1	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	15.0	15.1	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	15.1	15.2	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
年間	15.4	16.1	14.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.1	0.3	0.3	0.3				

N0.6

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				
場所	第4函南受水槽【浄水】																		
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	摘要
4月	15.3	15.6	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.2				
5月	15.8	16.0	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
6月	16.2	16.9	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
7月	16.9	17.2	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3				
8月	17.0	17.3	16.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.3	0.3				
9月	17.0	17.5	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3				
10月	16.4	17.0	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3				
11月	15.9	16.1	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3				
12月	15.3	15.8	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3				
1月	14.9	15.1	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3				
2月	14.9	15.1	14.6	<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	15.3	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3				
年間	15.9	17.5	14.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.1	0.3	0.3	0.2				

平成30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】										残留塩素(mg/l)			摘要		
	水温(℃)		色度(度)			濁度(度)			pH値		平均	最高	最低			
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				
4月	16.6	16.9	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.2	
5月	17.2	17.7	16.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
6月	17.8	18.3	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
7月	18.3	18.6	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3	
8月	18.6	18.7	18.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.3	0.3	
9月	18.6	19.1	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
10月	18.1	18.7	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.3	0.3	
11月	17.4	18.0	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
12月	16.7	17.2	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
1月	16.1	16.5	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.5	15.8	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
3月	15.7	16.0	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
年間	17.2	19.1	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.2	0.3	0.3	0.2	

平成30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 杉山 光則

採水箇所	着水井												平均値	最高値	最小値
	H30.4.5	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	9:30	10:00	9:30	10:05	9:30	9:55	10:05	9:20	8:55	9:10	9:45	9:45			
採水時刻	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴			
天候	14.5	14.6	26.3	27.9	28.5	24.1	22.3	17.8	15.0	3.1	7.0	14.5	18.0	28.5	3.1
気温	15.0	15.2	15.5	15.5	16.0	16.5	16.0	15.5	15.3	14.8	14.8	15.5	15.5	16.5	14.8
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	2	14	35	21	20	20	11	4	4	12	35	2
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/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
10 シアン化合物イオン及び有機シアニド	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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/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	0.02	-	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	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,3,7,8-テトラヒドロ-2,3,7,8-テトラヒドロペリレン	0.04mg/l以下	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
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
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
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
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
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 シクロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロホルム	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	<0.01	<0.01	<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
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 トリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.6	9.0	8.6	9.0	8.7	9.3	8.5	8.4	8.4	8.6	8.7	8.7	9.3	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	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	5.9	6.4	6.0	5.9	6.0	5.8	5.3	5.0	5.2	5.1	5.7	6.4	5.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	49	51	48	51	51	53	48	48	48	47	47	49	53	47
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	-	-	120	-	130	-	-	100	-	-	115	130	100
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 ジェネシミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルノボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 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
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3
48 味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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30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 杉山 光則

採水箇所	三島調整池												平均値	最高値	最小値
	H30.4.5	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	11:25	11:45	11:30	11:50	11:55	10:30	12:00	10:50	11:50	11:00	12:05	12:10			
採水時刻	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴			
天候	14.5	16.2	17.5	29.3	30.5	27.4	25.0	18.5	19.5	7.6	10.0	14.0	20.0	30.5	7.6
気温	15.0	15.2	15.2	15.4	15.5	15.5	15.5	15.0	15.0	14.8	14.5	14.3	15.1	15.5	14.3
水温	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2
残留塩素	基準値														
項目	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 一般細菌	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
2 大腸菌	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
3 カドミウム及びその化合物	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
4 水銀及びその化合物	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0001	<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
6 鉛及びその化合物	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7 銅及びその化合物	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
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	<0.004	<0.004	<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	<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有機シアン	10mg/l以下	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/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
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
13 ホウ素及びその化合物	0.002mg/l以下	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14 四塩化砒素	0.05mg/l以下	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
15 1・4-ジオキサン	0.04mg/l以下	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004
16 2,3,7,8-テトラヒドロ-2H-ベンゾ[a]ピレン	0.02mg/l以下	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	0.01mg/l以下	<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
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<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
22 シクロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	0.06mg/l以下	<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
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
27 総トリハロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.09mg/l以下	<0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.009	<0.009	<0.009
30 ブロモホルム	0.08mg/l以下	<0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
31 ホルムアルデヒド	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
32 亜鉛及びその化合物	0.2mg/l以下	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
33 アルミニウム及びその化合物	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
34 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
35 銅及びその化合物	200mg/l以下	8.7	9.0	9.1	9.2	8.9	9.5	8.8	8.5	8.7	8.7	8.8	8.9	9.5	8.5
36 トリ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
37 マンガン及びその化合物	200mg/l以下	5.8	6.1	6.6	6.2	6.3	6.1	6.0	5.5	5.2	5.2	5.3	5.9	6.6	5.2
38 塩化物イオン	300mg/l以下	48	49	50	50	51	50	49	48	48	48	46	49	52	46
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	120	-	-	120	-	130	-	-	110	-	-	120	130	110
40 蒸発残留物	0.0001mg/l以下	<0.00001	-	-	<0.00001	-	<0.00001	-	-	<0.00001	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
41 陰イオン界面活性剤	0.00001mg/l以下	<0.000001	-	-	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
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
43 2-メチルノボルネオール	0.005mg/l以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44 フェノール類	3mg/l以下	0.6	<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
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5
46 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
47 PH	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
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
49 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
50 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30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 杉山 光則

採水箇所	熱海調整池												平均値	最高値	最小値
	H30.4.5	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	12:10	12:25	12:55	12:35	12:40	11:30	13:30	11:40	11:00	12:15	12:50	11:15			
採水時刻	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴			
天候	11.2	17.0	26.0	28.8	28.1	26.5	22.2	18.5	17.5	8.5	5.6	9.5	17.9	28.8	5.6
気温	16.0	17.0	18.0	18.2	19.1	19.0	18.5	17.5	16.5	15.0	14.8	15.8	17.2	19.1	14.8
水温	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
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	検出されなさい												不検出	不検出	不検出
2 大腸菌	0.003mg/l以下												<0.0003	<0.0003	<0.0003
3 カドミウム及びその化合物	0.0005mg/l以下												<0.00005	<0.00005	<0.00005
4 水銀及びその化合物	0.01mg/l以下												<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												<0.0001	<0.0001	<0.0001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												<0.0001	<0.0001	<0.0001
7 銅及びその化合物	0.05mg/l以下												<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
9 亜硝酸態窒素	0.01mg/l以下												<0.001	<0.001	<0.001
10 シアン化合物イオン及び有機シアン	0.7												0.8	0.8	0.6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.08												<0.08	<0.08	<0.08
12 フッ素及びその化合物	0.02												0.02	0.02	0.02
13 ホウ素及びその化合物	0.0002												<0.0002	<0.0002	<0.0002
14 四塩化砒素	0.05mg/l以下												<0.005	<0.005	<0.005
15 1,4-ジオキサン	0.04mg/l以下												<0.0004	<0.0004	<0.0004
16 2,3,7,8-テトラヒドロ-2,3,7,8-テトラヒドロペリレン	0.02mg/l以下												<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	0.01mg/l以下												<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
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下												<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下												<0.06	<0.06	<0.06
22 シクロ酢酸	0.02mg/l以下												<0.002	<0.002	<0.002
23 クロホルム	0.06mg/l以下												<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												<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
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												<0.01	<0.01	<0.01
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												<0.003	<0.003	<0.003
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下												<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
32 亜鉛及びその化合物	0.01												<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.04												0.04	0.04	0.04
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 トリウム及びその化合物	200mg/l以下												8.9	8.9	8.2
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	5.8												6.1	6.1	5.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	48												50	52	47
40 蒸気残留物	120												120	120	110
41 陰イオン界面活性剤	0.02												<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェネシム	0.00001mg/l以下												<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルノボルネオール	0.00001mg/l以下												<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.002												<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下												<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下												<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下												7.6	7.6	7.7
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30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 杉山 光則

採水箇所	第3函南 (新松本工場)		第2函南 (五本松本工場)	
	H30.6.5 12:10 晴・晴 24.5 16.4 0.2	H30.9.4 10:55 雨・雨 29.5 17.2 0.2	H30.12.4 10:30 晴・曇 17.1 15.5 0.2	H31.3.5 10:45 雨・晴 13.7 14.8 0.2
採水日				
採水時刻				
天候				
気温				
水温				
残留塩素				
項目	基準値			
1 一般細菌	0	0	1	0
2 大腸菌	検出されな	検出されな	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
4 水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	<0.01	<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 亜硝酸態窒素	<0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び氰化シアン	<0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.8	0.7	0.6
12 フッ素及びその化合物	<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
14 四塩化砒素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	<0.05	<0.005	<0.005	<0.005
16 <small>2,3,7,8-テトラフルオロジベンゾ-p-ダイオキシン</small>	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	<0.02mg/l以下	<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
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	<0.002	<0.002	<0.002
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブrom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	<0.01	<0.01	<0.01
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	0.03	0.03	0.04
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03
35 錳及びその化合物	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	9.1	8.6	8.8
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	6.6	5.9	5.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	50	48	47
40 蒸発残留物	500mg/l以下	130	110	120
41 陰イオン界面活性剤	<0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシロルネオール	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	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6
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30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]

採水箇所	八幡取水場				項目	目標準値	5月8日				8月7日				11月6日				2月5日			
	採水日	採水時刻	天候	気温			10:50	雨・曇	晴・曇	晴・曇	10:10	雨・曇	晴・曇	晴・曇	11:05	雨・曇	晴・曇	11:05	雨・曇	晴・曇	10:5	雨・曇
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	<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	ワラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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/l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	<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	<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/l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	<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	<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
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	拘水クロラール	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	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50	48	50
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離塩素	2.0mg/l以下	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2	<2	2
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	<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/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	<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	<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	<1	<1	<1	<1	<1
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	110	120	100	120	100	120	100	120	100	120	100	120	100	120	100	120	100	120	100	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6
27	腐食性(ランガリア指数)	1程度以上1.5、ランガリア2.0以下	-1.1	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1	-1.3	-1.1
28	従属栄養細菌	100個/ml以下(検出限界値2.0x10 ³ 以下)	830	260	820	350	565	830	260	820	350	565	830	260	820	350	565	830	260	820	350	565
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	<0.01	<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	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
備考																						

平成30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]

採水箇所	浄水池出口				項目	目標値	5月8日	8月7日	11月6日	2月5日	平均値	最高値	最小値
	採水日	採水時刻	天候	気温									
採水時刻	5月8日	9:25	雨・曇	14.6									
前日・当日	8月7日	9:35	晴・曇	28.5									
気温	11月6日	9:00	晴・曇	17.8							17.2	28.5	7.8
水温	16.0	17.0	17.0	16.0							16.0	17.0	15.0
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14	鉛水クロラール	0.02mg/l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
15	農薬類	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	1mg/l以下	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/以上100mg/以下	48	51	48	48	48	48	48	48	49	51	48
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
19	遊離塩素	2.0mg/l以下	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2
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	<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	<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
23	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	蒸発残留物	30mg/以上200mg/以下	120	120	110	110	110	110	110	110	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	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
27	腐食性(ランガリア指数)	1程度以上、無菌に近くなる	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2
28	従属栄養細菌	100個/ml以下(検出限界値2.00E2以下)	2	6	2	2	2	2	2	2	3	6	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	<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	0.035	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
備考													

平成30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]

熱海調整池		8月7日	2月5日	平均値	最高値	最小値
採水箇所						
採水日		8月7日	2月5日			
採水時刻		12:40	12:50			
天候		晴・曇	晴・晴			
気温	前日・当日	28.1	28.1	16.9	28.1	5.6
水温	℃	19.2	14.8	17.0	19.2	14.8
項目	目標値					
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)ウラン及びその化合物	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	<0.02	<0.02	<0.02
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)重塩素酸	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)鉛水クロール	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	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2
17)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	51	48	50	51	48
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)遊離塩素	2.0mg/l以下	3	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
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	130	110	120	130	110
25)濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26)pH値	7.5程度	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6
27)腐食性(ランガリア指数)	1程度以上、無腐食に劣る	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1
28)従風米糞細菌	1000個/l以下(検出限値)	26	28	27	28	26
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	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034
備考						

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
 農産水道

[農薬]

採水箇所		八幡取水場		H29.8.8		H30.6.5		H29.8.8		平均値	最高値	最小値
採水日	採水時刻	前日・当日	前日・前	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇			
気温	水温	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C	°C			
項目	水質目標											
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2,2-DPA(パラボン)	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-PA)	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
4	EPN	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	5MCPA	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
6	アエチラム	0.9mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
7	アトアエト	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
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	アエロホス	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
10	アミダゾ	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
11	アラコロール	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	イネキサチオン	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
13	イソフェンホス	0.001mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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(PT)	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
16	イソプロホス(BIP)	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	イミダダジン	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
18	イソダノア	0.009mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
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	エチアセホス(エジフェンホス, EDDP)	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
21	エトフェンプロシク	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	エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサジクロメソン	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
25	オキシン(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	オリサストロビン	0.1mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	カズサホス	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
28	カフエンストロール	0.008mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
29	カルダップ	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
30	カルバシル(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
33	キノキサミン(ACN)	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
34	キヤブタン	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
35	クミロン	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	<0.0002	<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	クロタテホソ	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	クロルニトロアミン(CNP)	0.001mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス	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
41	クロタテホソ(THN)	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	0.001mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	シアノホス(CYAP)	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
44	ジクロロ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	ジクロロベニル(DBN)	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
46	ジクロロボス(DDVP)	0.008mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
47	ジクワット	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
48	ジスルホトン(エチルチオメタン)	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバメート系農薬	0.005(CS)mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオピル	0.009mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
51	ジハロホソアブチル	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
52	シマジン(GAT)	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
53	シメタメリン	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
54	シメエト	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
55	シメジン	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
56	ダイアジン	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
57	ダイムロン	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
58	チアアズニル	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
59	チウラム	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

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)

農豆水道

[農薬]

検査箇所	八幡取水場	平均値	最高値	最小値
61 チオベンザルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
62 チオアネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
63 チオベンカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64 テリルトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66 トリクロピル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006
67 トリクロホルン(DEP)	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
68 トリシクロニール	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69 トリシクロリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70 ナゾバシド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71 バラコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ビベロホス	0.0009mg/L以下	<0.000009	<0.000009	<0.000009
73 ビラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ビラクロキソフェン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
75 ビラゾリネート(ピラズレート)	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78 ビロキロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
79 フイロニル	0.0005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェントロチオン(MEP)	0.01mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
81 フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82 フェリムジン	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フェントエート(NPAP)	0.007mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントチオシド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フアライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
87 フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89 フロロフェジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フレチラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
92 フロミド	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93 フロチホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロコナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95 フロピサド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96 フロベチゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97 フロモブチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
98 ベニミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99 ベンチクロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナゾブ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
102 ベンタジン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
103 ベンチイメタリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
104 ベンゾラカルブ	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
106 ベンプレゼート	0.07mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
108 マラチオン(マラソン)	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
109 メコプロップ(MCFFP)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
110 マスル	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
111 メタキシル	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
112 メタチオン(DMTTP)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
113 メチルダイムロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
114 メタノストロピン	0.04mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプジン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 マフェチセツト	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 マプロニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
118 モリネート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
119 シメベレート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
総量	1以下	0.00000	0.00000	0.00000

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)

観音水道

[農業]

採水箇所		浄水池出口												
採水日	採水時刻	前日・当日 天候	気温 ℃	水温 ℃	H30.7.3 9:35 晴・曇	H30.8.7 9:35 晴・曇						平均値	最高値	最小値
1	1.3-ジクロロロベン(D-D)	水質目標	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)		0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	4EPN		0.004mg/L以下		<0.0004	<0.0004						<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	5MCPA		0.005mg/L以下		<0.0003	<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アピエラム		0.9mg/L以下		<0.002	<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
7	アセアエート		0.006mg/L以下		<0.0008	<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン		0.01mg/L以下		<0.0001	<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アニコホス		0.003mg/L以下		<0.00005	<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アトラス		0.006mg/L以下		<0.0003	<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アクロール		0.03mg/L以下		<0.0001	<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イキサチオン		0.005mg/L以下		<0.00005	<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
13	インフェンホス		0.001mg/L以下		<0.00003	<0.00003						<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	インプロカルブ(MIPC)		0.01mg/L以下		<0.0001	<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	インプロチオラン(IFT)		0.3mg/L以下		<0.003	<0.003						<0.003	<0.003	<0.003
16	イプロンホス(IBP)		0.09mg/L以下		<0.0008	<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008
17	イミダダジン		0.006mg/L以下		<0.00005	<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	インダノファン		0.009mg/L以下		<0.0006	<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006
19	エスプロカルブ		0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エチエンホス(エチエンホス, EDDP)		0.006mg/L以下		<0.00006	<0.00006						<0.00006	<0.00006	<0.00006
21	エトフェンプロップ		0.08mg/L以下		<0.0008	<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトリアール(エトリアール)		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	オキシン銅(有機銅)		0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オキサストロビン		0.1mg/L以下		<0.0006	<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カササホス		0.0006mg/L以下		<0.00006	<0.00006						<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カブエンストロール		0.008mg/L以下		<0.0008	<0.0008						<0.0008	<0.0008	<0.0008
29	カルダップ		0.3mg/L以下		<0.002	<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバシール(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	キクラミン(ACN)		0.005mg/L以下		<0.00003	<0.00003						<0.00003	<0.00003	<0.00003
34	キアブタン		0.3mg/L以下		<0.003	<0.003						<0.003	<0.003	<0.003
35	キムロン		0.03mg/L以下		<0.002	<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
36	クホサート		2mg/L以下		<0.002	<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
37	クワホサート		0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クマプロップ		0.02mg/L以下		<0.0001	<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロニトロフェン(CNP)		0.0001mg/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(IPN)		0.05mg/L以下		<0.0005	<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
42	シアナジン		0.001mg/L以下		<0.00001	<0.00001						<0.00001	<0.00001	<0.00001
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(エチルチオホス)		0.005mg/L以下		<0.00005	<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005
49	ジチオカルボラト(系農薬)		0.009mg/L以下		<0.00009	<0.00009						<0.00009	<0.00009	<0.00009
50	ジチオピル		0.006mg/L以下		<0.00006	<0.00006						<0.00006	<0.00006	<0.00006
51	ジクロホップ		0.003mg/L以下		<0.00003	<0.00003						<0.00003	<0.00003	<0.00003
52	シマジン(CAT)		0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
53	シメタメトリン		0.05mg/L以下		<0.0005	<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
54	シメトエート		0.03mg/L以下		<0.0003	<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
55	シメトリン		0.003mg/L以下		<0.00003	<0.00003						<0.00003	<0.00003	<0.00003
56	ダイアジン		0.8mg/L以下		<0.008	<0.008						<0.008	<0.008	<0.008
57	ダイアロン		0.1mg/L以下		<0.001	<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
58	ダリノト, 卵白(卵白)及び卵白(卵白)キレート		0.1mg/L以下		<0.001	<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
59	チアジニル		0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
60	チウラム		0.02mg/L以下		<0.0002	<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)

観音水道

[農薬]

検査箇所	浄水池出口	平均値	最高値	最小値
61 チオシカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
62 チオアアネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
63 チオベンカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64 テリトルトロン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66 トリクロロ	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006
67 トリクロロホルン(DEP)	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
68 トリシメチル	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69 トリメチル	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70 ナブロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71 ナブロン	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ビスホス	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009	<0.00009
73 ビシメチル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ビシメチル	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
75 ビシメチル(ピラジノール)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
76 ビシメチル	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
77 ビシメチル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78 ビシメチル	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
79 ビシメチル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
80 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
81 フェニカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82 フェニメチル	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェニメチル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006
84 フェニメチル(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00007	<0.00007	<0.00007
85 フェニメチル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フラザイド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
87 フラクロール	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フラクロール	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89 フラクロール	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90 フラクロール	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
92 フラクロール	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93 フラクロール	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95 フラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96 フラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97 フラクロール	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
98 ベシメチル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99 ベシメチル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
100 ベシメチル	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009
101 ベシメチル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
102 ベシメチル	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
103 ベシメチル	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
104 ベシメチル	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
105 ベシメチル(ピラジノール)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
106 ベシメチル	0.07mg/L以下	<0.0007	<0.0007	<0.0007
107 ホスチアゼート	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
108 マラチオン(MCIPP)	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
109 マラチオン(MCIPP)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
110 マラチオン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
111 マラチオン	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
112 マラチオン(DMTP)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
113 マラチオン	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
114 マラチオン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
115 マラチオン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
116 マラチオン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117 マラチオン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
118 マラチオン	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
120 シメチル	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
総量	1以下	0.00000	0.00000	0.00000

平成30年度 水道水質検査結果報告書(7)

「クリプトスポリジウム及びびリアルジア」

駿豆水道

検査者

採水箇所 八幡取水場

NO. 1

採水日	4/6	5/8	6/5	7/3	8/7	9/4	10/2	11/6	12/4	1/8	2/5	3/5
天候	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴
気温	15.0	17.4	26.7	29.9	28.2	27.2	24.5	18.5	18.5	6.2	10.5	14.5
水温	15.0	15.5	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.0	15.5	15.0	15.0	15.5
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	5/8	6/5	7/3	8/7	9/4	10/2	11/6	12/4	1/8	2/5	3/5
天候	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴
気温	14.5	14.6	26.3	27.9	28.5	24.1	22.3	17.8	15.0	3.1	7.8	10.1
水温	15.0	16	16.0	16.0	17.0	17.0	16.5	16.0	15.3	15.0	15.0	15.1
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

・ 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

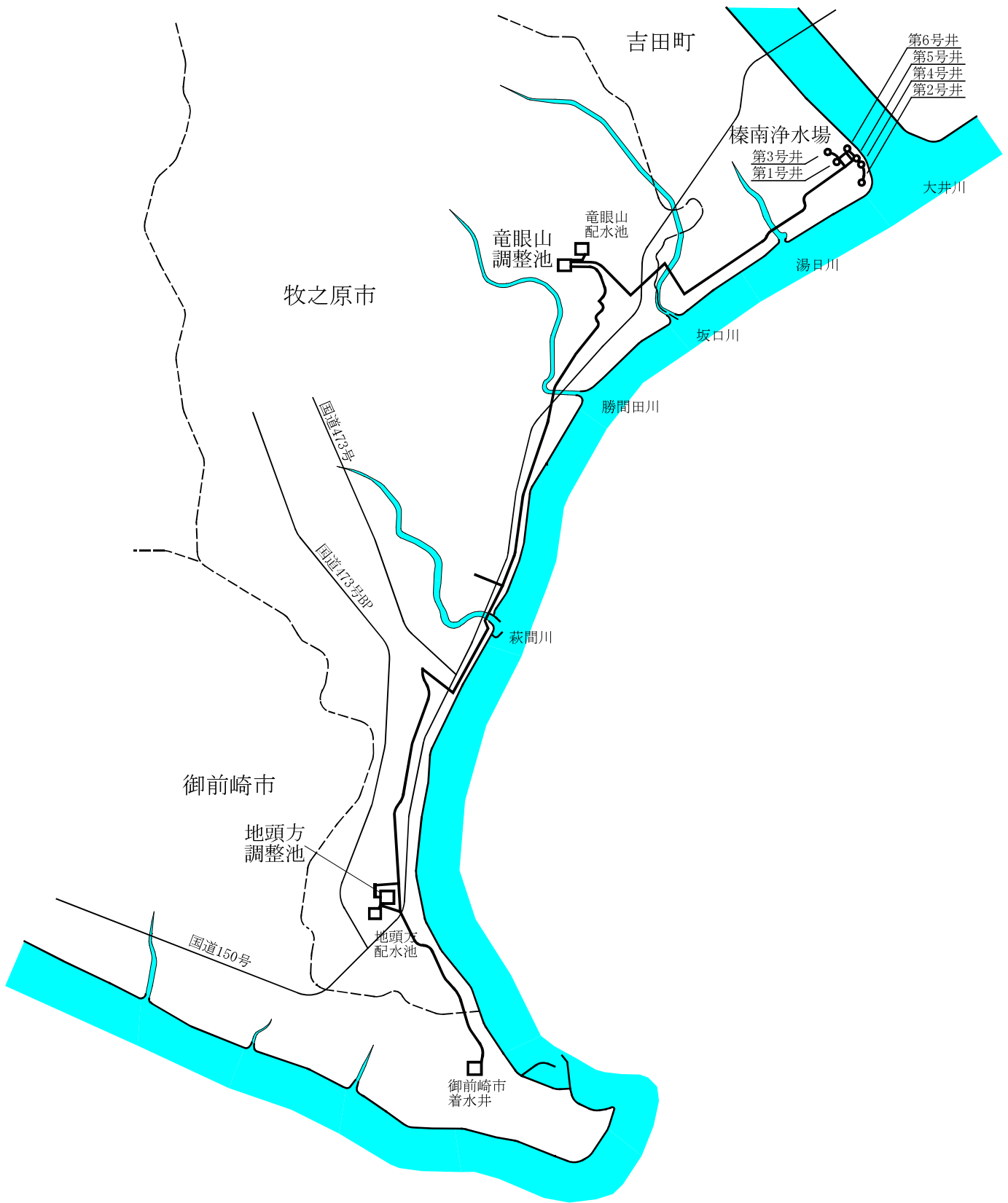
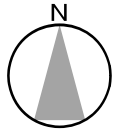
水 源：地下水（深井戸）

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

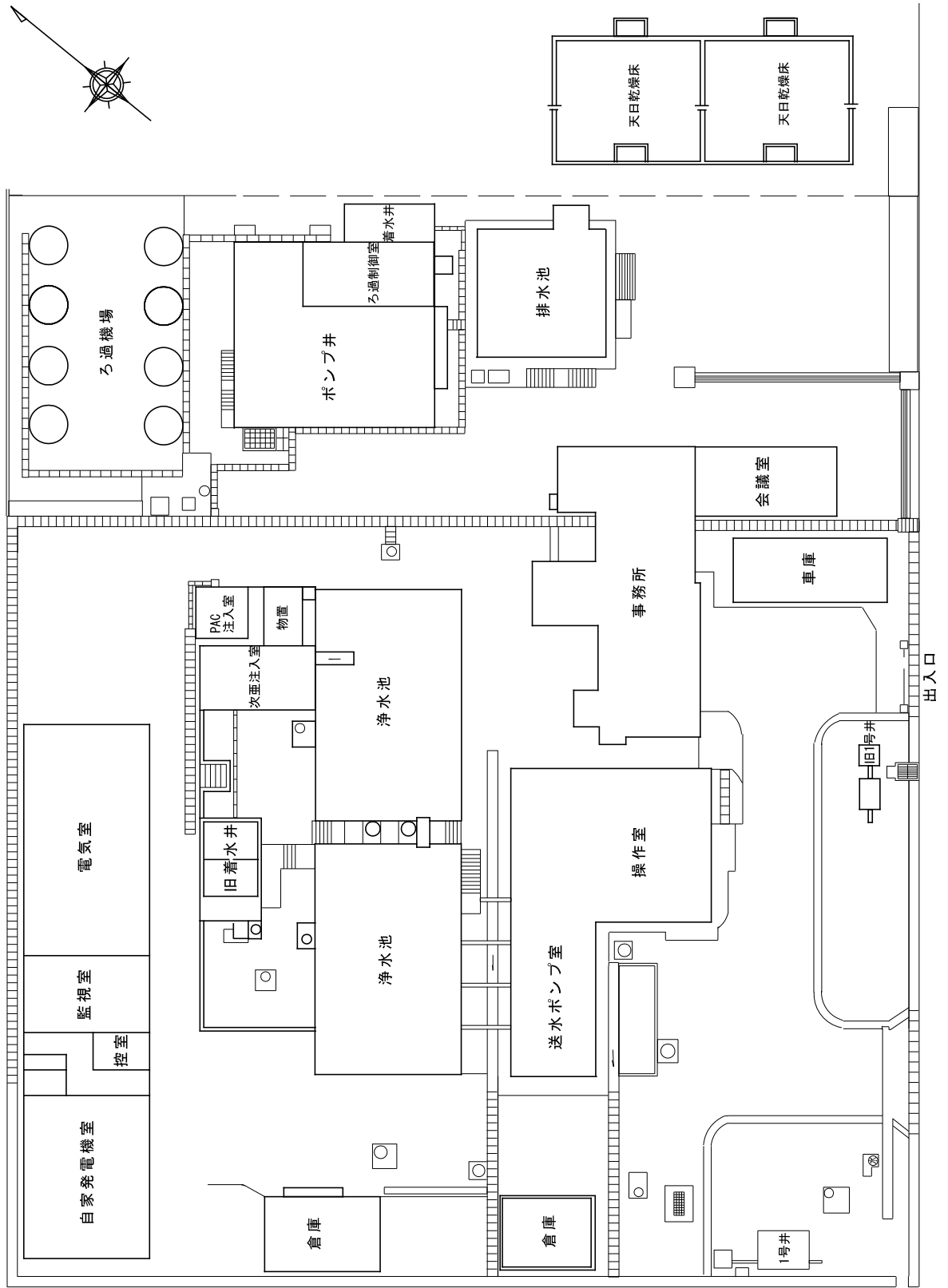
浄 水 場：着水井（原水）、浄水池（浄水）

受 水 地 点：竜眼山調整池、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30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	榛南浄水場 着水井【原水】			水温(℃)			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	17.4	21.3	13.0	15.8	16.1	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	
5月	19.8	23.0	14.0	16.0	16.1	15.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
6月	22.7	27.2	18.0	16.1	16.3	15.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
7月	28.0	31.0	24.0	16.3	16.5	16.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
8月	29.0	32.0	24.0	16.4	16.5	16.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
9月	24.1	28.7	19.0	16.3	16.7	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
10月	20.3	28.0	15.5	16.0	16.4	15.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
11月	15.7	20.0	10.7	15.8	16.0	15.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	
12月	10.2	18.5	3.0	15.6	15.8	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
1月	6.8	9.4	4.0	15.5	15.6	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
2月	9.2	17.0	4.0	15.6	15.8	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
3月	11.8	18.0	7.5	15.7	15.8	15.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	
年間	17.9	32.0	3.0	15.9	16.7	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	

NO.2

場所 項目	榛南浄水場 浄水池【浄水】			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	16.0	16.2	15.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
5月	16.2	16.4	15.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
6月	16.2	16.6	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	16.8	16.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	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	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4				
9月	16.5	16.8	16.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4				
10月	16.2	16.7	15.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
11月	15.9	16.2	15.7	<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	15.6	15.9	15.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
1月	15.4	15.6	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				
2月	15.5	15.6	15.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4				
3月	15.6	15.8	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				
年間	16.0	16.9	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				

平成30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	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	平均	最高		最低
牧之原市 竜眼山調整池【浄水】																						
4月	16.1	16.6	15.7	<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	17.0	17.4	16.7	<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	
6月	17.3	17.5	17.0	<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	
7月	18.0	18.8	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	
8月	18.7	18.9	18.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	18.2	18.8	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	
10月	17.0	17.6	16.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	16.3	16.5	16.0	<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	
12月	15.6	15.9	15.3	<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	14.9	15.1	14.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	15.0	15.4	14.7	<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	15.5	15.3	<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	18.9	14.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

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	平均	最高	最低	平均	最高		最低
牧之原市 地頭方調整池【浄水】																						
4月	16.7	17.8	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	17.6	18.0	17.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	18.4	18.9	17.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	19.6	20.3	19.0	<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	
8月	20.3	20.3	20.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	19.7	20.3	19.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	18.4	19.3	17.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	17.1	17.5	16.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	15.8	16.6	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	14.7	15.0	14.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	15.0	15.4	14.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	15.4	15.6	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	
年間	17.4	20.3	14.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

平成30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	御前崎受水点【浄水】				水温(℃)			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	17.3	19.0	16.1	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
5月	19.3	20.8	17.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
6月	21.1	23.4	18.9	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
7月	24.1	26.0	19.7	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
8月	25.0	26.1	21.6	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
9月	23.1	25.4	20.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
10月	20.2	22.7	18.2	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
11月	17.6	18.3	16.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
12月	15.5	17.4	13.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
1月	13.4	14.0	12.9	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
2月	13.9	14.9	12.8	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
3月	15.1	15.9	14.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
年間	18.8	26.1	12.8	<0.5	<0.5	<0.1	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				

平成30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	取水1号井												基準値	最高値	最小値		
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6					
採水日	9:03	9:05	9:20	9:08	9:10	9:05	9:03	9:07	11:40	11:50	9:10	9:20					
採水時刻	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇					
天候	19.3	14.2	19.2	26.9	30.4	29.3	21.9	20.1	22.6	12.6	10.3	14.0	20.1	30.4	10.3		
気温	15.8	15.0	15.1	15.8	15.2	16.0	15.6	15.8	15.2	15.8	15.8	15.0	15.5	16.0	15.0		
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	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	不検出
3 カミカミ菌及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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	<0.0005
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l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/l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/l以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3	0.3
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
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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
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/l以下	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<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	<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	<0.0002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	<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 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 経口ハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 フ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	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
36 フトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.5	6.6	6.6	6.7	6.9	6.9	6.4	6.5	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.9	6.4
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008
38 塩化水素イオン	200mg/l以下	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.2	3.4	3.4	3.3	3.4	3.4	4.3	4.3	3.2	3.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	65	65	65	65
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	97	120	120	110	110	110	110	110	130	100	111	130	130	97	97
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
42 ジェオスミン	0.00001mg/l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/l以下	-	-	-	<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
45 フェノール類	0.005mg/l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/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	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	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	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30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
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6			
採水日	9:49	11:37	10:55	9:43	10:05	9:55	9:44	9:43	9:50	9:45	9:55	9:55			
採水時刻	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・雨	曇・曇	曇・曇			
天候	前日・当日														
気温	22.6	15.7	19.0	28.7	33.4	31.7	22.1	20.2	20.7	8.9	16.4	20.7	33.4	8.5	
水温	15.8	15.0	15.2	16.1	16.0	16.1	15.6	15.8	15.4	15.5	15.0	15.6	16.1	15.0	
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	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 カミビウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.00015	-	-	-	-	-	-	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
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	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
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	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	<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/l以下	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
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 ジプロモクロロメタン	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 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	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
36 フトリウム及びその化合物	200mg/l以下	18	19	19	19	19	19	18	18	19	19	19	19	19	18
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001
38 塩化水素イオン	200mg/l以下	14	14	13	14	14	14	13	14	15	15	15	15	15	13
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56
40 蒸発残留物	500mg/l以下	130	120	130	130	120	120	130	130	140	140	120	140	140	120
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	0.005mg/l以下	-	-	-	<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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
48 味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
備考															

平成30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	取水3号井												平均値	最高値	最小値	
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6				
採水日	10:11	9:35	9:40	9:58	10:55	10:14	9:58	9:30	9:30	10:10	10:15					
採水時刻	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・雨	曇・曇					
天候	24.7	16.1	18.8	28.3	33.1	26.3	20.9	21.1	8.6	8.6	33.1					
気温	15.8	15.0	15.1	15.9	15.5	15.6	15.8	15.2	15.2	15.2	15.1					
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	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	不検出
3 カミカミ菌及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
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	0.8mg/l以下	-	-	-	<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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	<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/l以下	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
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 フッ化水素	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロモクロロメタン	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 フッ化水素	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	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.7	6.8	6.8	6.8	7.1	6.6	6.7	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6
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 塩化水素イオン	200mg/l以下	3.1	3.1	3.2	3.1	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	96	120	120	100	110	110	110	130	110	110	111	111	130	96
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 陰イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	<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	<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	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	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
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30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	
	H30.4.4 9:30	H30.5.9 11:22	H30.6.6 10:35	H30.7.4 9:30	H30.8.1 9:40	H30.9.5 9:40	H30.10.3 9:29	H30.11.7 9:27	H30.12.5 10:00	H31.1.9 10:01	H31.2.6 9:40	H31.3.6 9:45				
採水日	晴・晴															
採水時刻	晴・曇															
天候	前日・当日															
気温	20.5												20.9	31.9	9.1	
水温	18.2												21.3	9.1	15.6	
残留塩素	15.8												15.6	16.1	15.0	
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	<1		
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			
3 カミビウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.00015	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
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	0.8mg/l以下	-	-	-	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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l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/l以下	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
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 フッ化酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロモクロロメタン	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 フッ化ジクロロメタン	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	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
36 フトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.2	6.4	6.4	6.7	6.3	6.6	6.2	6.3	6.4	6.1	6.4	6.4	6.4	6.7	6.1
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	0.006	0.005	0.004	0.006	0.005	0.003	0.006	0.001
38 塩化水素イオン	200mg/l以下	3.2	3.1	3.2	3.2	3.3	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	100	110	100	110	100	110	110	110	110	110	110	108	110	100
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 陰イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	<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	<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	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	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	-	-
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30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	取水5号井												基準値	最高値	最小値	
	H30.4.4 9:17	H30.5.9 11:06	H30.6.6 10:20	H30.7.4 9:20	H30.8.1 9:25	H30.9.5 9:25	H30.10.3 9:15	H30.11.7 10:25	H30.12.5 10:20	H31.1.9 10:16	H31.2.6 9:25	H31.3.6 9:30				
採水箇所	H30.4.4															
採水日	H30.4.4															
採水時刻	H30.4.4															
天候	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇				
気温	19.7	18.2	18.5	28.1	31.2	30.9	22.4	20.9	11.5	9.6	14.1	20.6	31.2	9.6		
水温	15.8	15.0	15.1	16.0	15.5	15.8	15.6	15.8	15.8	15.3	15.0	15.6	16.5	15.0	15.0	
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	0	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	不検出
3 カミカム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.00015	-	-	-	-	-	-	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l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/l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	1.0mg/l以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4	0.4
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
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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
16 ジメチルシロキサン及びトリメチルシロキサン	0.04mg/l以下	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<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
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 ジプロモクロロメタン	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 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	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.6	6.9	6.8	6.5	6.5	7.1	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	7.1	6.5	6.5	6.5
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 塩化イオン	300mg/l以下	3.2	3.2	3.2	3.1	3.3	3.2	3.6	3.3	3.3	3.3	3.4	4.3	3.1	3.1	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	110	96	110	110	110	110	110	110	120	110	109	120	96	96	96
40 蒸発残留物	200mg/l以下	-	-	-	<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
42 ジェオスミン	0.00001mg/l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/l以下	-	-	-	<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
45 フェノール類	0.005mg/l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/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	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	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	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30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	取水6号井												平均値	最高値	最小値	
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6				
採水日	10:23	9:19	9:55	10:08	10:30	10:10	10:13	10:15	9:16	10:25	10:30					
採水時刻	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇					
天候	前日・当日															
気温	26.6	15.4	18.7	27.1	33.9	32.0	20.6	20.4	8.8	8.5	16.9	21.0	33.9	8.5		
水温	15.8	15.0	15.1	15.8	15.5	15.5	15.8	15.2	15.2	15.2	15.0	15.4	15.8	15.0		
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	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 カミカミ菌及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
9 亜硝酸態窒素	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 フッ化水素	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 経口ハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 フッ化水素	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.6	6.7	6.7	6.8	6.5	6.6	6.6	6.7	6.9	6.8	6.8	7.1	6.5		
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	0.000	<0.001	0.000	<0.001
38 塩化水素イオン	200mg/l以下	3.1	3.1	3.2	3.1	3.3	3.2	3.3	3.3	3.5	3.3	3.2	3.5	3.1	3.1	3.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	97	120	110	110	110	110	100	120	100	109	120	97	97	97
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェニール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	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	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30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	
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6				
採水日	10:36	9:55	11:50	10:55	12:00	10:45	10:45	10:45	10:55	10:34	10:50	10:55				
採水時刻	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇				
天候	23.1	17.2	20.2	20.8	24.8	21.7	20.7	20.9	20.9	19.0	19.2	20.9	24.8	17.2		
気温	16.0	15.8	16.0	16.3	16.5	16.6	16.0	16.0	16.0	15.6	15.6	15.8	16.6	15.6		
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	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 カミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
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
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	0.4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
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
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
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	<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/l以下	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
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
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
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 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 経口ハロメタン	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	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.2	8.6	9.4	11.0	9.1	8.5	9.3	8.6	8.5	8.5	8.7	11.0	8.5	8.5	8.5
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.003	<0.001
38 塩化水素イオン	200mg/l以下	5.2	4.8	5.8	6.3	4.9	4.9	5.1	5.6	5.0	5.2	5.3	6.3	4.1	5.2	4.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	61	61	62	62	62	62	58	58	60	60	60	62	60	62	58
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	120	111	120	99
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 ジェオスミン	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	<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	<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
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	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	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
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30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 浄水池												平均値	最高値	最小値	
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6				
1 一般細菌	100/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 カリウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	<0.00015	<0.00015
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025
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
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/l以下	-	0.4	-	0.3	-	0.4	-	0.4	-	0.4	-	0.4	-	0.4	0.3
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	-	0.04	0.06
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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサソ	0.05mg/l以下	-	<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/l以下	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004
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
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
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
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
25 ジプロクロロメタン	0.1mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
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
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
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
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.6	8.3	8.7	8.4	8.8	8.1	8.2	8.7	8.4	8.7	8.6	8.5	8.6	8.8	8.1
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	4.8	4.4	5.0	4.7	4.7	4.5	4.6	4.6	4.6	5.1	5.2	4.8	5.2	5.2	4.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	60	-	60	-	60	-	60	-	60	-	60	-	60	60
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	100	110	120	110	110	100	110	110	110	110	110	110	120	100
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
42 ジェオオキシ	0.00001mg/l以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<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
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	<0.2	<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	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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30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 菅根山調整池												基準値	最小値
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6		
採水日	9:36	9:55	9:30	9:23	10:25	9:30	9:45	11:02	11:25	9:50	12:00			
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇			
天候	20.5	17.4	24.8	28.8	32.1	27.0	19.0	19.2	10.0	11.2	18.5			
気温	℃											10.0		
水温	15.8	16.0	17.3	17.5	20.8	18.8	16.0	15.9	14.5	15.2	15.0	14.5		
残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3		
項目	100/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	0		
2 大腸菌	0.003mg/l以下	<0.00015	-	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	<0.00015		
3 カミビウム及びその化合物	0.0005mg/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	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005		
5 砒素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005		
6 鉛及びその化合物	0.01mg/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		
7 ヒ素及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025		
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 シアン化合物イオン及び塩化シアン	10mg/l以下	0.4	-	-	0.3	-	0.5	-	0.4	-	0.3	0.4		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8mg/l以下	0.06	-	-	0.05	-	0.05	-	0.05	-	0.06	0.05		
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02		
13 ホウ素及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
14 四塩化炭素	0.05mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	<0.003		
15 1,4-ジオキサン	0.04mg/l以下	<0.0004	-	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004		
16 ジェキソキサントリン及びジエチルジホスホラキサン	0.02mg/l以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002		
17 ジクロロメタン	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		
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	0.1mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
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		
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
25 ジプロクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<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		
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		
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004		
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005		
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015		
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002		
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.7	8.9	8.5	8.8	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.8	8.5		
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		
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	4.9	5.0	4.8	4.9	5.1	5.1	5.1	5.0	4.9	5.2	5.0		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	61	-	60	-	59	-	59	-	60	61		
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	100	130	120	110	110	120	100	110	110	130		
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	<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	<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		
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		
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6		
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		
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	<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30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											
	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6
	10:24 晴・晴	10:55 雨・雨	10:15 晴・雨	10:09 晴・曇	11:30 晴・晴	10:20 雨・晴	10:20 晴・晴	10:45 雨・晴	9:49 雨・晴	9:55 晴・晴	10:45 晴・雨	12:40 曇・曇
前日・当日 ℃	20.4	18.3	23.0	28.0	27.4	26.2	21.9	18.7	18.4	8.7	11.3	16.8
水温	16.1	16.8	17.8	19.3	20.4	20.5	18.2	17.0	16.2	14.5	15.0	15.5
残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
項目	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値
1 一般細菌	100/ml以下	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
3 カミカミ菌及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015
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
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/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
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<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
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
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06
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
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下	<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	<0.003	-	<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/l以下	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004
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
18 テトラクロロエチレン	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
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
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
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
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
25 ジクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
27 経口クロロメタン	0.1mg/l以下	<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
29 フロロクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.8	9.0	8.6	8.8	8.7	9.2	8.6	8.9	8.7	8.9	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	<0.001	<0.001
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	5.1	5.0	4.9	4.9	5.1	5.1	5.1	5.3	5.0	5.5	5.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	62	62	61	61	61	61	61	60	60	61	62
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	94	120	120	100	100	110	110	120	110	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
42 ジェオオキシド	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
43 2-メチルイソボルネオール	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
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
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<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	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
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
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	<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30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		御前崎市 受水点											
採水日		H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6
採水時刻		10:55	11:35	10:46	10:40	12:05	10:55	10:40	11:25	10:17	10:30	11:25	13:10
天候	前日・当日	晴・晴	雨・雨	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇
気温	℃	20.5	17.5	19.0	19.9	21.3	22.0	23.1	22.0	18.2	8.5	10.2	18.1
水温	℃	16.5	17.5	19.0	19.9	21.3	22.0	19.8	17.5	16.8	13.2	13.8	14.9
残留塩素		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
項目	基準値	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
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
2 大腸菌	検出されないうこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 カミカミ菌及びその化合物	0.003mg/l以下	-	<0.00015	-	<0.00015	-	-	<0.00015	-	<0.00015	-	<0.00015	<0.00015
4 セレン及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005
5 水銀及びその化合物	0.01mg/l以下	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005
7 砒素及びその化合物	0.01mg/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
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	<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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/l以下	-	0.4	-	0.3	-	0.3	-	0.5	-	0.4	-	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	0.06	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02
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
14 四塩化炭素	0.02mg/l以下	-	<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	-	<0.003	-	<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/l以下	-	<0.0004	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004
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
18 1,1,1-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
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
20 ベンゼン	0.01mg/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
21 塩素酸	0.6mg/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
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
25 ジプロクロロメタン	0.1mg/l以下	-	0.0003	-	0.0003	-	-	0.0003	-	0.0003	-	0.0003	0.0003
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	<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
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
29 プロメジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	0.0002	-	0.0002	-	-	0.0002	-	0.0002	-	0.0002	0.0002
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	0.002	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	0.002
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015	<0.015
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.6	9.0	8.6	8.4	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.9	8.8	9.2
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
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	4.9	5.0	4.8	4.7	4.7	5.0	5.1	5.0	5.2	5.2	5.2	5.2
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	60	62	62	59	61	62
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	94	120	120	110	120	110	110	110	120	111	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
42 ジェオキシム	0.00001mg/l以下	-	<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
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
45 フェエーナル類	0.005mg/l以下	-	<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	<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6
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	<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
備考													

平成30年度 水道水質検査結果報告書(4)
 榛南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所	榛南浄水場 着水井										項目	目標値	平均値	最高値	最小値	
	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.11.7	H31.2.6	採水日	採水時刻	天候	気温						水温
1												アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	<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
3												ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
5												1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
8												トルエン	0.4mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
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												抱水クロラール	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	61	62	58
18												マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
19												遊離炭酸	20mg/l以下	3.1	3.0	3.1
20												1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
21												メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
22												有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3
23												臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1
24												蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	110	110	110
25												濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1
26												pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.4
27												腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、極力0に近づける	-1.2	-1.2	-1.3
28												総菌数(菌数/100ml)	100以下	190	71	560
29												1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.002
30												アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
備考																

平成30年度 水道水質検査結果報告書(4)
 榛南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所		榛南浄水場 浄水池										平均値	最高値	最小値		
採水日		H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.11.7				H31.2.6						
採水時刻		10:25	11:40	10:30	11:35	11:15				11:20						
天候	前日・当日	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴				晴・雨						
気温	℃	18.2	20.2	20.8	24.8	21.1				19.2		20.7	24.8	18.2		
水温	℃	15.9	16.2	16.6	16.8	16.1				15.5		16.2	16.8	15.5		
項目	目標値															
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	<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	<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	<0.001
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<0.0002			<0.0002						<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
8 トルエン	0.4mg/l以下	<0.0002			<0.0002						<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	<0.005
10 亜塩素酸	0.6mg/l以下	<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
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
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	<0.002
15 農薬類	1以下	-	0	0.03	-	-					-			0.015	0.03	0.00
16 残留塩素	1mg/l以下	0.3			0.3	0.3					0.4			0.3	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	60			60	60					60			60	60	60
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
19 遊離炭酸	20mg/l以下	2.6			2.6	2.2					2.2			2.4	2.6	2.2
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	<0.0002			<0.0002						<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	<0.0002			<0.0002						<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
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	120			110	110					110			112	120	110
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					7.4			7.4	7.5	7.4
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上1、極力0に近づける	-1.2			-1.1	-1.2					-1.3			-1.2	-1.1	-1.3
28 産菌養細菌	100個/ml以下(産菌養細菌数2000以下(暫定))	0			0	1					0			<1	1	0
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<0.0002			<0.0002	<0.0002					<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	<0.005			<0.005	<0.005					<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
備考																

平成30年度 水道水質検査結果報告書(4)
 榛南水道

[水質管理目標設定]

採水箇所		御前崎配水地受水点										平均値	最高値	最小値
採水日												H31.2.6		
採水時刻												11:25		
天候	前日・当日											晴・雨		
気温	℃											10.2	30.2	10.2
水温	℃											13.8	21.3	13.8
項目	目標値													
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下											<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
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下											<0.001	<0.001	<0.001
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下											<0.0002	<0.0002	<0.0002
8 トルエン	0.4mg/l以下											<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
10 亜塩素酸	0.6mg/l以下											<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	0.6mg/l以下											<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
14 抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)											<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	1以下											-	-	-
16 残留塩素	1mg/l以下											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											62	61	59
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下											<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/l以下											2.6	<2.0	<2.0
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下											<0.0002	<0.0002	<0.0002
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下											<0.0002	<0.0002	<0.0002
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下											<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下											<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下											110	120	110
25 濁度	1度以下											<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度											7.5	7.5	7.5
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上1、極力0に近づける											-1.2	-1.2	-1.2
28 従属栄養細菌	100個/ml以下(100個/ml以下(暫定))											0	9	0
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下											<0.0002	<0.0002	<0.0002
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下											<0.005	<0.005	<0.005
備考														

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)

榛南水道

[農薬]

採水箇所		榛南浄水場 着水井									
採水日	採水時刻	前日・当日	天気	気温	水温	H30.6.6	H30.7.4	平均値	最高値	最小値	
項目	水質目標	°C		°C	°C	晴・雨	晴・曇	16.2	16.3	20.2	20.8
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	<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	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02mg/L以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004mg/L以下				<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
5	MCPA	0.005mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
6	アセラム	0.9mg/L以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
7	アセブエート	0.006mg/L以下				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン	0.01mg/L以下				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アエロホス	0.003mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アミダス	0.006mg/L以下				<0.0003	<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	<0.0001
12	イソキサチオン	0.005mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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
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
15	イソプロチオラン(PT)	0.3mg/L以下				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	イソプロホス(BP)	0.09mg/L以下				<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
17	イミダジン	0.006mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	インダリアン	0.009mg/L以下				<0.00006	<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	<0.0003
20	エチアエンホス(エチアエンホス, EDDP)	0.006mg/L以下				<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
21	エトフェンプロリクス	0.08mg/L以下				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトジアルノール(エクロメノール)	0.004mg/L以下				<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
23	エンドスルブアテン(ペンソエビン)	0.01mg/L以下				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキサジ銅(有機銅)	0.03mg/L以下				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オキサストロビン	0.1mg/L以下				<0.0006	<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	<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	<0.00008
29	カルタップ	0.3mg/L以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルメタリル(NAC)	0.05mg/L以下				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	カルプロバド	0.04mg/L以下				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
32	カルボアラシ	0.005mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キノクラミン(ACN)	0.005mg/L以下				<0.00003	<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	<0.003
35	クレルロン	0.03mg/L以下				<0.0002	<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	<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	<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	<0.0001
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.001mg/L以下				<0.0001	<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	<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
42	シアナジン	0.001mg/L以下				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L以下				<0.00003	<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	<0.0002
45	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/L以下				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロホス(DDVP)	0.008mg/L以下				<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
47	ジクロット	0.005mg/L以下				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジスホルト(エチルチオオメトン)	0.004mg/L以下				<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	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
50	ジチオピル	0.009mg/L以下				<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農薬]

採水箇所		榛南浄水場 着水井									
51	シハロホソアブチル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
52	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
53	ジメトリン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
54	ジメエート	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	シメリン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ダイアジノン	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
57	ダイムロン	0.8mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
58	ダリメト、ダリメト(ハ)及び好リン化合物等 (イカリウチンアネトとして)	0.01mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59	チアジニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
60	チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61	チオジカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
62	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	<0.003	<0.003	<0.003
63	チオベンカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64	テフリルトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66	トリクロル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
67	トリクロルホソ(DEP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリシラゾール	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69	トリブラルリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70	ナブロキサド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71	パラコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72	ピベロホス	0.009mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74	ピラジキジフェン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
75	ピラリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77	ピリチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78	ピロキロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
79	フィプロニル	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
80	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
81	フェブカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82	フェリムゾン	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83	フェンチオン(MPP)	0.006mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85	フェントラザミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86	フサライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
87	フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88	フタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89	プロブエジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90	フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91	フレチラゴロール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
92	フロミドリン	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93	プロチオホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94	プロピコナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95	プロミザミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96	プロベナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97	プロモエチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
98	ペニミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99	ペンシタロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
100	ペンピシタロン	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101	ペンゾブエナップ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
102	ペンタリン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
103	ペンデイメタリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
104	ペンブアカルブ	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
 藤南水道

[農業]

採水箇所	藤南浄水場 着水井	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	<0.0001
105 ペンフルラン(バスロジン)		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	<0.0001
106 ペンフレセート		0.07mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート		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	<0.00003
108 マラチオン(マラソン)		0.7mg/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
109 コプロロップ(MCPP)		0.05mg/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
110 マミル		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	<0.0003
111 メタラキシル		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	<0.0006
112 メチダチオン(DMTP)		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	<0.00004
113 メタルダイムロン		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	<0.0003
114 メミノストロピン		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
115 メトリアジン		0.03mg/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
116 メフェナゼト		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	<0.0002
117 メプロニル		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
118 モリネート		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	<0.00005
旧57 ジルベレート		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	<0.00003
総量		1 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農薬]

採水箇所		榛南浄水場 浄水池									
採水日	採水時刻	前日・当日	天気	気温	水温	H30.6.6	H30.7.4	平均値	最高値	最小値	
項目	水質目標	°C	°C	°C	°C	晴・曇	晴・曇	16.4	16.6	20.2	20.8
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<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	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	EPN	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	MCPA	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6	アセラム	0.9mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
7	アセブエート	0.006mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
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
9	アエロホス	0.003mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アミダス	0.006mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<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	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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
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
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
16	イソプロホス(BP)	0.09mg/L以下	<0.00008	<0.00008	<0.00008			<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
17	イミノキサジン	0.006mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	インダノファン	0.009mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<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	<0.0003	<0.0003
20	エチアエンホス(エチアエンホス, EDDP)	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006			<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
21	エトフェンプロキサ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008			<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
22	エトジアルノール(エクロメノール)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004			<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
23	エンドスルブテン(ペンソエビン)	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシジン銅(有機銅)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オキサストロビン	0.1mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カササホス	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<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	<0.00008	<0.00008
29	カルタップ	0.3mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルタリル(NAC)	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31	カルプロバド	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
32	カルボアラシ	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
33	キノクラミン(ACN)	0.005mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003			<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
34	キャブタン	0.3mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
35	ケルロン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<0.0001	<0.0001
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.001mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<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	<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
42	シアナジン	0.001mg/L以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001			<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
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
44	ジクロロ(DCMU)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
45	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロホス(DDVP)	0.008mg/L以下	<0.00008	<0.00008	<0.00008			<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
47	ジクロット	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジスルホト(エチルチオオメトン)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004			<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	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
50	ジチオピル	0.009mg/L以下	<0.00009	<0.00009	<0.00009			<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農薬]

採水箇所		榛南浄水場 浄水池									
51	シハロホソアブチル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
52	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
53	ジメトリン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
54	ジメエート	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	シメリン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ダイアジノン	0.003mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
57	ダイムロン	0.8mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
58	ダリホ、イムホ、及び好リン化合物等 (イカリウチン等として)	0.01mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59	チアジニル	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
60	チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61	チオジカルブ	0.08mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
62	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	<0.003	<0.003	<0.003
63	チオベンカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
64	テフリルトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
66	トリクロル	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
67	トリクロルホシ(DEP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリシラゾール	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69	トリブラルリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70	ナブロキサド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71	パラコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72	ピベロホス	0.009mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74	ピラジキジフェン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
75	ピラリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77	ピリチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78	ピロキロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
79	フィロニル	0.005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80	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	<0.00003	<0.00003	<0.00003
81	フェブカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82	フェリムゾン	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83	フェンチオン(MPP)	0.006mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84	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	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85	フェントラザミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86	フサライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
87	フタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88	フタホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89	プロブエジン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
90	フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91	フレチラゴール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
92	フロミドリン	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93	プロチオホス	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94	プロピコナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95	プロミザミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96	プロベナゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
97	プロモエチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
98	ペニシル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99	ペンシタロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
100	ペンピシタロン	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101	ペンゾブエナップ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
102	ペンタリン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
103	ペンデイメタリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
104	ペンブアカルブ	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004

平成30年度 水道水質検査結果報告書(7)

榛南水道
採水箇所

榛南浄水場 着水井

[クリプトスポリジウム・ジアルジア]

NO.1

採水日	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6
天候	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇
気温	23.1	17.2	20.2	20.8	24.8	21.7	23.3	20.7	20.9	19.0	19.2	20.0
水	16.0	15.8	16.0	16.3	16.5	16.6	16.2	16.0	16.0	15.6	15.6	15.8
クリプトスポリジウム	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
ジアリアル	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 榛南浄水場 浄水池

NO.2

採水日	H30.4.4	H30.5.9	H30.6.6	H30.7.4	H30.8.1	H30.9.5	H30.10.3	H30.11.7	H30.12.5	H31.1.9	H31.2.6	H31.3.6
天候	晴・晴	雨・曇	晴・雨	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	曇・曇
気温	23.5	18.2	20.2	20.8	24.8	21.7	24.0	21.1	20.9	19.2	19.2	20.0
水	16.1	15.9	16.2	16.6	16.8	16.8	16.3	16.1	16.0	15.5	15.5	15.7
クリプトスポリジウム	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
ジアリアル	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30年度 水道水質検査結果報告書(7)

[嫌気性芽胞細菌]

取水1号井		NO.1	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	19.2	29.3
温度	°C	15.1	16.0
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			14.0
			15.0
			0

取水2号井		NO.2	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	19.0	31.7
温度	°C	15.2	16.1
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			16.4
			15.0
			0

取水3号井		NO.3	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	18.8	32.0
温度	°C	15.1	15.8
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			16.5
			15.1
			0

取水4号井		NO.4	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	18.9	31.8
温度	°C	15.1	16.0
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			15.6
			15.0
			0

取水5号井		NO.5	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	18.5	30.9
温度	°C	15.1	15.8
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			14.1
			15.0
			0

取水6号井		NO.6	
採水日		H30.6.6	H30.9.5
天候		晴・雨	雨・晴
温度	°C	18.7	32.0
温度	°C	15.1	15.5
検査結果	CFU/100ml	0	0
			H31.3.6
			曇・曇
			16.9
			15.0
			0

・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

平成30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	気温(°C)				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	17.8	22.6	9.8	12.8	15.0	10.5	4	8	2	15.8	59.0	5.3	7.6	7.8	7.2					
5月	20.4	26.2	14.8	15.9	17.5	14.6	5	14	1	20.4	62.4	8.1	7.6	7.7	7.3					
6月	24.5	30.6	17.4	20.1	21.7	18.0	4	6	1	3.5	8.0	1.4	7.6	7.7	7.5					
7月	29.9	33.3	23.8	22.5	25.0	19.5	7	14	4	92.3	526.3	2.5	7.6	7.7	7.5					
8月	30.2	34.5	24.6	25.4	26.6	22.8	5	14	3	23.7	197.2	2.4	7.6	7.8	7.5					
9月	25.0	28.8	18.0	21.7	24.4	19.8	9	32	4	114.4	506.6	12.4	7.7	7.8	7.6					
10月	20.8	29.0	14.3	18.9	20.9	17.1	8	20	2	89.6	447.8	8.0	7.7	7.8	7.6					
11月	16.1	20.7	12.1	15.7	17.1	13.7	3	7	1	9.2	66.0	4.0	7.7	7.9	7.4					
12月	10.0	19.9	2.8	11.8	14.6	8.3	2	4	2	3.8	5.8	2.3	7.7	7.8	7.6					
1月	6.2	10.3	2.5	8.1	9.2	6.5	3	7	2	3.2	5.6	2.2	7.7	7.9	7.5					
2月	8.9	15.1	3.7	8.0	9.2	6.5	7	10	3	6.7	10.0	4.6	7.6	7.8	7.5					
3月	11.3	17.1	6.5	9.9	12.0	8.2	4	7	3	4.5	7.0	3.0	7.6	7.8	7.4					
年間	18.4	34.5	2.5	15.9	26.6	6.5	5	32	1	32.3	526.3	1.4	7.6	7.9	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	平均	最高	最低		
4月	12.9	15.9	10.3	<1	1	<1	0.5	1.6	0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.5	0.3					
5月	16.4	18.3	14.7	<1	1	<1	0.6	1.2	0.2	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.3					
6月	20.2	21.6	18.3	<1	1	<1	0.1	0.6	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.7	0.3					
7月	22.8	25.0	19.0	<1	1	<1	0.5	2.8	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.5	0.7	0.3					
8月	25.4	26.5	22.0	<1	1	<1	0.5	2.4	<0.1	7.3	7.5	6.8	0.6	0.7	0.5					
9月	21.9	24.6	19.3	<1	<1	<1	1.2	2.8	0.4	7.2	7.3	6.9	0.5	0.8	0.4					
10月	19.5	21.2	17.1	<1	<1	<1	1.2	2.2	0.3	7.2	7.4	6.9	0.5	0.6	0.4					
11月	16.6	18.3	13.8	<1	1	<1	0.3	0.4	0.2	7.3	7.6	7.2	0.5	0.6	0.2					
12月	12.5	15.9	8.0	<1	1	<1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3					
1月	8.9	10.3	6.8	<1	<1	<1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3					
2月	8.9	10.4	6.7	<1	1	<1	0.5	0.7	0.2	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4					
3月	10.7	12.4	8.6	<1	1	<1	0.7	0.9	0.3	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3					
年間	16.4	26.5	6.7	<1	1	<1	0.5	2.8	<0.1	7.3	7.6	6.8	0.4	0.8	0.2					

平成30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	13.8	16.5	10.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.4	0.4	0.4		
5月	17.1	18.8	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4	0.4		
6月	20.0	21.6	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4	0.4		
7月	22.8	25.1	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.6	0.4	0.4		
8月	25.2	26.5	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.5	0.6	0.5	0.5		
9月	22.3	24.8	19.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5		
10月	19.8	21.5	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.6	0.6	0.4		
11月	16.3	18.0	13.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.5	0.5	0.4		
12月	12.3	15.3	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.5	0.5		
1月	8.5	9.7	6.9	<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	0.4		
2月	8.5	10.0	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.5	0.5	0.5	0.4		
3月	10.5	11.6	8.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.5	0.5	0.5	0.4		
年間	16.4	26.5	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.0	0.5	0.6	0.6	0.4		

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	17.7	22.6	9.8	16.0	17.8	13.7	3	10	1	7.5	37.3	1.4	7.5	7.8	7.3	7.3	7.3	7.3		
5月	20.4	26.2	14.8	18.4	21.6	15.3	4	12	<1	7.2	31.8	0.6	7.4	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2		
6月	24.5	30.6	17.4	21.7	23.3	19.1	3	5	1	1.8	3.6	0.8	7.4	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2		
7月	30.1	33.3	23.8	24.2	27.6	20.5	5	14	2	22.8	241.9	0.8	7.4	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4		
8月	30.2	34.5	24.6	26.1	28.1	24.0	4	10	2	3.8	25.6	0.6	7.4	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3		
9月	25.1	28.8	19.6	22.8	25.8	21.0	3	8	2	6.2	29.4	0.7	7.4	7.8	7.0	7.0	7.0	7.0		
10月	20.5	29.0	14.3	19.4	21.6	17.5	3	6	<1	5.6	69.2	0.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3		
11月	16.4	20.7	12.1	16.9	18.7	14.9	1	3	<1	0.8	1.7	0.4	7.4	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3		
12月	10.0	19.9	2.8	12.7	16.7	8.9	1	2	<1	0.7	1.5	0.4	7.4	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3		
1月	6.2	10.3	2.5	9.2	10.5	8.2	2	4	<1	0.6	1.0	<0.1	7.5	7.7	7.2	7.2	7.2	7.2		
2月	8.9	15.1	3.7	11.0	13.8	9.1	2	4	1	0.8	2.7	0.5	7.7	8.1	7.4	7.4	7.4	7.4		
3月	11.3	17.1	6.5	13.4	14.9	12.0	2	6	1	2.0	11.3	0.6	8.0	9.1	7.4	7.4	7.4	7.4		
年間	18.4	34.5	2.5	17.6	28.1	8.2	3	14	<1	5.0	241.9	<0.1	7.5	9.1	7.0	7.0	7.0	7.0		

平成30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				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	最低	平均	最高	最低	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	15.7	17.6	13.8	<1	<1	<1	<1	<1	0.2	0.5	<0.1	<0.1	7.1	7.4	6.9	0.1	0.2	0.0		
5月	18.8	21.6	15.8	<1	2	<1	<1	0.2	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	7.1	0.1	0.3	0.0		
6月	22.0	23.9	19.5	<1	1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.2	0.8	0.0		
7月	24.7	27.8	21.6	<1	1	<1	<1	0.2	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.2	0.4	0.0		
8月	26.7	28.5	24.2	<1	1	<1	<1	0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.2	0.4	0.0		
9月	23.2	26.1	21.1	<1	<1	<1	<1	0.2	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.2	0.5	0.0		
10月	19.9	22.2	17.9	<1	<1	<1	<1	0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.8	0.2	0.5	0.1		
11月	17.1	19.0	14.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	7.1	0.2	0.3	0.0		
12月	12.8	17.0	9.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.6	7.1	0.2	0.3	0.0		
1月	9.1	10.0	8.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	7.1	0.2	0.3	0.1		
2月	10.3	13.2	8.1	<1	<1	<1	<1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.2	0.3	0.1		
3月	12.4	13.6	11.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.5	0.1		
年間	17.7	28.5	8.0	<1	2	<1	<1	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.6	6.8	0.2	0.8	0.0		

No.6

場所 項目	寺谷浄水場(太田川系)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	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	15.9	18.1	13.6	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4		
5月	18.5	21.0	15.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4		
6月	21.7	23.0	20.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.5	0.6	0.4		
7月	24.6	27.3	22.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.6	0.6	0.5		
8月	26.5	28.0	24.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.6	0.7	0.5		
9月	23.3	26.2	20.5	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.6	0.6	0.5		
10月	20.0	22.2	17.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.6	0.6	0.4		
11月	16.8	18.5	14.7	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
12月	12.7	16.3	9.2	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
1月	9.0	10.0	7.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4		
2月	10.3	12.3	8.4	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4		
3月	12.9	14.1	11.0	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4		
年間	17.7	28.0	7.8	<1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.5	0.7	0.4		

平成30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.7

場所 項目	磐田市西平松										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	14.0	15.8	11.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3	
5月	17.1	18.8	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3	
6月	20.2	21.6	18.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3	
7月	22.9	24.9	21.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3	
8月	25.9	26.8	25.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.4	0.3	
9月	22.9	25.3	21.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4	
10月	20.2	22.0	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.5	0.4	
11月	16.9	18.0	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.5	0.4	
12月	13.2	15.3	10.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.3	
1月	9.4	10.5	8.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
2月	8.9	9.8	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4	
3月	10.8	12.0	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
年間	16.9	26.8	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.5	0.3	

No.8

場所 項目	磐田市中島										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	14.0	15.8	11.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3	
5月	17.0	18.6	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3	
6月	20.1	21.7	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3	
7月	22.8	25.0	21.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.3	
8月	26.0	27.1	24.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3	
9月	23.0	26.1	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3	
10月	20.2	21.8	18.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.5	0.4	
11月	17.0	18.1	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.4	0.5	0.3	
12月	13.2	15.3	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
1月	9.3	10.2	8.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
2月	8.8	9.6	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4	
3月	10.9	12.5	9.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
年間	16.9	27.1	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.5	0.3	

平成30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.9

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		
磐田市豊浜																	
4月	15.6	17.8	13.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.3	0.2		
5月	18.7	20.5	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.3	0.2		
6月	21.6	22.5	19.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.2		
7月	24.5	26.9	21.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.4	0.2		
8月	27.4	28.1	26.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.2		
9月	25.8	27.5	24.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.5	0.3		
10月	22.6	23.8	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3		
11月	19.6	20.9	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3		
12月	16.0	17.8	14.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3		
1月	12.1	13.6	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.4	0.4	0.3		
2月	11.4	12.8	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
3月	13.4	15.0	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.3	0.5	0.3		
年間	19.1	28.1	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.5	0.2		

No.10

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		
森町北部配水池																	
4月	13.8	15.8	11.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3		
5月	17.1	18.8	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
6月	20.2	21.8	18.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3		
7月	23.0	24.9	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3		
8月	26.0	27.0	25.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.2	0.4	0.4	0.3		
9月	23.1	25.6	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3		
10月	20.0	21.3	18.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4		
11月	16.6	17.8	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.5	0.4		
12月	12.8	15.0	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.3		
1月	8.9	9.7	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4		
2月	8.6	9.6	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4		
3月	10.5	11.6	9.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4		
年間	16.7	27.0	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.4	0.5	0.3		

平成30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.11

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	
	磐田市敷地															
区分																
4月	15.8	18.0	13.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.3	0.3	
5月	19.1	21.1	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.3	0.4	0.2	
6月	22.0	22.9	20.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3	
7月	25.0	27.1	23.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.2	
8月	27.7	28.5	26.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.4	0.3	
9月	25.8	27.6	24.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3	
10月	22.9	24.6	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.5	0.4	
11月	19.4	20.8	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.5	0.3	
12月	15.7	17.6	13.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.3	
1月	11.8	13.2	10.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3	
2月	11.1	12.2	10.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.3	
3月	12.9	13.8	11.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4	
年間	19.1	28.5	10.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.5	0.2	

No.12

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	
	磐田市高区															
区分																
4月	13.6	16.0	11.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
5月	16.8	18.6	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3	
6月	20.0	21.7	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3	
7月	22.8	24.8	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.5	0.3	
8月	25.9	26.8	24.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.4	0.4	0.4	0.3	
9月	22.3	24.8	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.5	0.3	
10月	19.3	20.9	17.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.5	0.4	
11月	15.9	17.2	14.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.4	0.5	0.4	
12月	12.0	14.5	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.5	0.3	
1月	8.2	9.2	7.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4	
2月	8.0	10.5	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.3	
3月	10.1	12.5	8.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4	
年間	16.2	26.8	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.4	0.5	0.3	

平成30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	14.2	16.1	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.4	0.3				
5月	17.2	19.9	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.4	0.2				
6月	20.3	22.0	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3				
7月	23.3	26.0	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.5	0.2				
8月	25.4	28.0	23.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	8.1	7.3	0.4	0.5	0.2				
9月	22.9	26.0	20.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	8.0	7.1	0.4	0.5	0.2				
10月	19.2	22.9	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.5	0.3				
11月	16.1	18.6	13.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4				
12月	12.0	15.7	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4				
1月	8.2	10.7	6.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.5	0.4				
2月	9.7	12.8	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3				
3月	12.2	14.1	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.8	7.3	0.3	0.4	0.3				
年間	16.7	28.0	6.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	8.1	7.1	0.4	0.5	0.2				

平成30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		
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値				
採水日	12:07	12:20	12:14	12:07	12:19	12:14	12:12	12:13	12:15	12:11	12:11	12:07							
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇	雨・晴							
天候(前日・当日)	21.8	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	21.3	32.9	26.0	11.8				
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	16.5	26.0	8.5				
水温	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	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				
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	0	0	0				
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 砒素及びその化合物	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	10mg/l以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	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	0.02mg/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				
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 ジェル・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				
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	<0.006	<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				
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				
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romo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 ブromo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	0.02	0.04	0.05	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.08	<0.02				
34 鉄及びその化合物	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 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	6.0	4.8	5.3	5.7	6.8	6.4	6.1	7.8	8.0	8.7	8.6	6.7	8.7	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				
38 亜鉛イオン	200mg/l以下	8.2	6.8	7.0	7.3	10.7	12.2	7.7	10.9	11.3	12.4	12.2	9.5	12.4	6.8				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.2	33.1	39.3	38.5	43.9	32.5	43.8	47.6	46.3	50.2	49.4	41.6	50.2	32.5				
40 蒸気残留物	500mg/l以下	75	69	75	82	79	71	75	83	88	98	90	79	98	62				
41 ジェノイン界面活性剤	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 ジェノアミン	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	<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	0.3	0.3	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	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2				
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				
備考	5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した																		

*は、自己検査

平成30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(太田川系)浄水池出口																No.2
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値		
採水日	11:21	11:53	11:49	11:40	12:00	11:50	12:00	12:00	12:12	11:38	12:04	11:51					
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴					
天候(前日・当日)	21.1	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6	21.3	32.9	11.8		
気温	15.0	15.0	21.8	23.2	27.2	23.5	22.2	18.2	15.2	9.8	9.4	12.7	17.8	27.2	9.4		
水温	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	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 砒素及びその化合物	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 硝酸塩素及び亜硝酸塩	10mg/l以下	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.2	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	<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	0.02mg/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	
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 ジェノキシプロピレン及びジシロキサン、ジシロキサン	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	0.07	<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	0.009	0.012	0.009	0.013	0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.013	<0.006	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	0.003	0.003	0.009	0.007	0.011	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.011	<0.003	
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	<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	0.005	0.009	0.005	0.009	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.009	<0.003	<0.003	
29 ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	
30 ブromo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	0.05	0.04	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	
34 鉄及びその化合物	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 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	7.9	6.0	7.8	7.1	7.6	6.9	7.3	8.4	8.3	8.2	9.1	7.7	9.1	6.0	6.0	
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	8.1	7.4	7.4	6.7	6.9	8.6	9.1	8.8	8.6	8.5	9.7	8.2	9.7	7.7	6.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	41.5	31.4	39.9	34.5	39.2	27.5	33.8	43.1	43.8	45.0	50.1	39.6	50.1	27.5	27.5	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	90	65	83	87	86	63	69	87	94	89	94	83	94	63	63	
41 ジェノキシプロピレン	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 フェノキシプロピレン	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	<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	<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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	
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 5月のジエオキシプロピレン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した

*は、自己検査

平成30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	磐田市西平松												No.3				
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5					
採水時刻	09:42	09:58	09:52	09:50	10:15	09:51	10:25	10:11	10:26	09:55	10:09	10:05					
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴					
気温	21.0	17.2	21.6	21.4	26.7	26.7	24.3	17.4	20.7	9.4	10.9	14.2					
水温	11.6	15.0	18.6	21.1	25.6	22.5	22.0	18.0	15.0	10.1	7.8	9.0					
残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5					
項目	基準値												平均値	最高値	最低値		
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	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	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	<0.0003	<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	<0.0005	<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	<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	<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	<0.01	<0.01
7 砒素及びその化合物	<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	<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	<0.04	<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
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	<0.01	<0.01
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.5	0.8	0.8	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	<0.1	<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	<0.002	<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	<0.005	<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 ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、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	<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	<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	<0.01	<0.01
19 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	<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	<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	<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	<0.02	<0.02
23 クロロホルム	0.006	0.007	0.011	0.016	0.014	0.016	0.015	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008	0.016	0.006	0.006
24 ジクロロ酢酸	<0.005	<0.004	<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romo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	<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	<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	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	<0.04	<0.05	<0.06	<0.09	<0.06	<0.08	<0.08	<0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
29 ブromoジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.004	<0.004	<0.003	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 ブromo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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.9	5.4	5.9	6.2	6.2	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
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	<0.005
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	8.5	7.0	7.6	7.4	10.1	11.1	7.9	10.9	11.3	12.0	9.4	12.3	9.4	12.3	7.0	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.0	38.8	38.2	43.7	35.4	35.7	43.8	47.1	46.3	50.0	41.6	49.2	50.0	33.6	33.6	33.6
40 蒸気残留物	500mg/l以下	75	63	74	76	68	64	75	87	90	93	78	87	93	63	63	63
41 ジェノキソ界面活性剤	<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 ジェノキソ	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	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	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	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	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	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	<1	<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	<0.1
備考	5月のジエオスミン及び2-メチルイソボルネオール検査は5月15日に採水した検体で実施した																

*は、自己検査

平成30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		
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値			
採水日	10:11																	
採水時刻	晴・晴															晴・曇		
天候(前日・当日)	雨・雨															曇・曇		
気温	22.7															21.6		
水温	11.7															16.4		
残留塩素	0.3															0.5		
項目	基準値															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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	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	—	—	—			
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 砒素及びその化合物	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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.8	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	0.02mg/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			
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 ジェルニウムジクロライド及びジメチルジクロロエチレン	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			
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 1,1,1-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	0.007	0.006	0.011	0.017	0.017	0.016	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.017	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			
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	<0.01	<0.01	<0.01			
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	0.006	0.006	0.008	0.008	0.004	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.005	0.009	0.003			
29 ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
30 ブromo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	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.06	<0.02			
34 鉄及びその化合物	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 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	6.1	4.9	5.4	5.9	6.0	6.1	6.2	7.8	8.1	8.6	8.8	6.7	8.8	4.9			
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	8.4	7.0	7.2	7.6	7.4	10.1	10.1	11.0	11.3	12.1	12.4	9.4	12.4	7.0			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.3	33.6	39.2	38.1	43.5	36.3	44.0	47.4	46.5	50.0	49.4	41.8	50.0	33.6			
40 蒸発残留物	500mg/l以下	76	58	70	83	81	68	83	84	90	99	89	79	99	58			
41 ジェルニウム表面活性剤	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 フェオスタス	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	<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	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3			
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	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	<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			

備考 5月のジェオスタミン及び2-メチルイソボルネオール検査は5月15日に採水した検体で実施した

*は、自己検査

平成30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		磐田市豊浜										No.5		
採水月日		H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	
採水時刻		10:36	10:58	10:53	10:49	11:11	11:02	11:19	11:12	11:16	10:50	11:08	11:02	
天候(前日・当日)		晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	
気温	前日・当日 ℃	21.1	17.4	27.3	31.4	28.0	28.0	22.7	17.2	20.7	9.6	12.0	13.2	
水温	℃	13.1	16.8	19.4	21.9	26.4	25.6	23.6	20.2	17.5	13.0	10.1	12.0	
残留塩素	mg/l	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	
項目	基準値	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	
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	
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	
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	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	10mg/l以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	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	
13	ボツ菌素及びその化合物	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	
14	四塩化鉛	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	シクロヘキサトレン及びシクロヘキサトレン	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	
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	
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	
19	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	
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	
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	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007	0.009	0.013	0.018	0.018	0.013	0.006	0.006	0.006	0.008	0.018	
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	
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	<0.01	<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	
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	
30	ブロモホルム	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	
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	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.05	
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	
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	6.8	5.6	6.4	6.9	6.7	6.0	7.5	8.2	8.4	9.0	7.2	
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	<0.005	
38	塩化カルシウム	200mg/l以下	8.3	7.4	7.4	7.4	9.1	8.5	8.6	9.7	9.5	9.9	8.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	39.8	32.9	39.5	36.3	31.6	37.6	43.8	46.0	45.7	47.8	50.2	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	87	67	76	87	68	65	89	92	78	91	100	
41	ゼオライト	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	フェノール	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	
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	<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	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	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	
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	

*は、自己検査
備考 5月のジエオスミン及び2-メチルイソボルネオール検査は5月15日に採水した検体で実施した

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)
 達州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

No.6

採水箇所	森町北部配水池																平均値	最高値	最低値	
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5								
採水月日	10:18	10:27	10:32	10:31	10:56	10:34	10:40	10:27	10:26	10:26	10:34	10:36								
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇	雨・晴								
天候(前日・当日)	20.0	18.2	26.1	28.2	32.6	26.2	23.1	16.9	21.1	9.2	10.9	13.1								
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃								
水温	11.8	15.9	19.2	21.9	26.1	23.4	21.0	16.5	14.1	8.9	7.8	9.3								
残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4								
単位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l								
項目	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
2 カドミウム及びその化合物	0.023mg/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								
3 カドミウム及びその化合物	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								
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	<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	<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 砒素及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<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	<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ン	10mg/l以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	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								
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	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
14 四塩化砒素	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								
15 1,4-ジオキサン	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								
16 ジクロロエチレン ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	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								
17 ジクロロメタン	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								
18 三クロロエチレン	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								
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								
20 ベンゼン	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								
21 塩素酸	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								
22 クロロ酢酸	0.06mg/l以下	0.006	0.007	0.010	0.016	0.014	0.019	0.014	0.006	<0.006	<0.006	<0.006								
23 クロロホルム	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								
24 ジクロロ酢酸	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								
25 ジブromoクロロメタン	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								
26 臭素酸	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								
27 総トリハロメタン	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								
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 ブromoジクロロメタン	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								
30 ブromoホルム	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								
31 ホルムアルデヒド	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								
32 亜鉛及びその化合物	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								
33 アルミニウム及びその化合物	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								
34 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								
35 銅及びその化合物	200mg/l以下	6.1	4.9	5.4	5.9	6.1	6.5	6.1	6.2	7.8	8.1	8.6								
36 ナトリ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								
37 マグネシウム及びその化合物	200mg/l以下	8.3	7.0	7.2	7.6	7.4	10.4	10.3	7.9	11.3	11.9	12.2								
38 塩化ナトリウム	300mg/l以下	38.2	33.3	39.0	38.3	43.8	35.0	36.1	44.0	47.2	46.5	50.1								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	78	61	73	83	83	63	58	90	84	96	96								
40 蒸発残留物	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								
41 ジェオイン界面活性剤	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								
42 ジェオスマン	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-メチルイソボルネオール	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								
44 非イオン界面活性剤	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								
45 フェノール類	3mg/l以下	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4								
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49 臭度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
51 備考		5月のジェオスマン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した																		

*は、自己検査

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)

遂州水道 寺谷

[基準(健康・性状)]

採水箇所	磐田市高区																No.8
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値		
採水日	11:18																
採水時刻	11:28																
天候(前日・当日)	晴・晴																
気温	17.1																
水温	15.6																
残留塩素	0.3																
項	基準値																
1 一般細菌	100個/ml以下																
2 大腸菌	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																
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下																
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下																
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下																
7 砒素及びその化合物	0.01mg/l以下																
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下																
9 亜硝酸塩	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																
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	0.5																
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下																
13 ホウ素及びその化合物	0.1																
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下																
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/l以下																
16 ジェノキソチン・ジフェニル・ジフェニル・ジフェニル・ジフェニル	0.04mg/l以下																
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下																
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下																
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下																
20 ベンゼン	0.01mg/l以下																
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romo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	0.005																
29 プロモジクロロメタン	0.003																
30 プロモホルム	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																
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下																
34 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下																
35 銅及びその化合物	0.01																
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下																
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下																
38 塩化カルシウム	200mg/l以下																
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下																
40 蒸気残留物	71																
41 ジェノキソチン	0.2mg/l以下																
42 ジェノキソチン	0.00001																
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001																
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下																
45 フェノール類	0.005mg/l以下																
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下																
47 pH値	5.8以上8.6以下																
48 味	異常なし																
49 臭気	異常でないこと																
50 色度	5度以下																
51 濁度	2度以下																
備考	5月のジェノキソチン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した																

*は、自己検査

平成30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	寺谷系都田浄水池入口												No.9
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	
採水日	09:10	08:33	09:03	09:10	09:13	08:44	09:02	09:06	08:57	10:37	08:57	08:34	
採水時刻	前日・当日	雨・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	
天候(前日・当日)	℃	19.0	26.2	27.8	27.0	27.0	21.6	19.0	17.0	9.1	7.2	30.0	
気温	℃	13.8	17.2	21.4	23.4	27.7	22.9	17.5	14.8	9.2	10.0	12.4	
水温	mg/l	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	
残留塩素	項目	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	
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	
3 カドミウム及びその化合物	0.023mg/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	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/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	
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 砒及びその化合物	0.01mg/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	
8 六価クロム化合物	0.05mg/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	
9 亜硝酸塩	0.04mg/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	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/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	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/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	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/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	
14 四塩化砒素	0.02mg/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	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/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	
16 ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン	0.04mg/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	
17 ジクロロメタン	0.02mg/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	
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	
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	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
21 塩素酸	0.6mg/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	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.006	0.009	0.011	0.016	0.014	0.017	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/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	
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	
26 臭素酸	0.01mg/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	
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	0.02	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.011	0.008	0.012	0.008	0.003	0.003	0.004	0.005	
29 ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
30 ブromo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	
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	0.06	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.06	
34 鉄及びその化合物	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	
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	7.2	5.5	7.4	6.9	7.6	6.6	5.7	8.2	8.1	8.2	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	
38 亜鉛イオン	200mg/l以下	8.1	7.4	7.6	7.2	7.4	8.2	8.2	9.4	9.2	8.5	10.4	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	40.3	32.6	39.7	35.2	40.0	31.4	38.8	45.0	44.7	47.7	49.9	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	78	56	83	84	95	65	73	88	83	90	82	
41 ジェノイン界面活性剤	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 ジェノアミン	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	<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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.3	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	異常なし	異常なし	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	5月のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した												

*は、自己検査

平成30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	浜松市皆原														No.10
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	
採水日	09:22														
採水時刻	09:35														
天候(前日・当日)	晴・晴														
気温	18.8														
水温	13.8														
残留塩素	0.4														
項目	基準値														
1 一般細菌	100個/ml以下														
2 大腸菌	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														
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下														
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下														
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下														
7 砒素及びその化合物	0.01mg/l以下														
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下														
9 亜硝酸塩	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														
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	0.5														
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下														
13 ホウ素及びその化合物	0.1														
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下														
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/l以下														
16 ジシロキサン、ジメチルジシロキサン、ジフェニルジシロキサン、ジシロキサン、ジメチルシロキサン、ジフェニルシロキサン	0.04mg/l以下														
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下														
18 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下														
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下														
20 ベンゼン	0.01mg/l以下														
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romo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														
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下														
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下														
35 鉄及びその化合物	1.0mg/l以下														
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下														
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下														
38 塩化ナトリウム	200mg/l以下														
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下														
40 蒸気残留物	71														
41 ジェノキソン系表面活性剤	0.2mg/l以下														
42 ジェノキソン	0.0001mg/l以下														
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下														
44 非イオン系表面活性剤	0.02mg/l以下														
45 フェノール類	0.005mg/l以下														
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下														
47 pH値	5.8以上8.6以下														
48 味	異常なし														
49 臭気	異常でないこと														
50 色度	5度以下														
51 濁度	2度以下														
備考	5月のジェノキソン及び2-メチルイソボルネオールの検査は5月15日に採水した検体で実施した														

*は、自己検査

平成30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.23

採水箇所	船明ダム	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値
採水月日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5				
採水時刻	08:46	08:55	08:57	08:40	08:32	08:55	09:20	09:15	09:20	09:42	08:04	11:30				
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・曇	曇・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇	雨・晴	雨・晴			
気温	16.8	16.0	26.7	29.5	29.7	24.0	21.4	16.4	17.2	8.6	6.4	15.1	19.0	29.7	6.4	6.4
水温	11.0	14.5	19.0	21.5	26.5	20.0	17.6	16.0	13.8	6.5	5.9	8.5	15.1	26.5	5.9	5.9
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
項目	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値
1 一般細菌	100個/ml以下	32	>300	130	>300	>300	>300	>300	178	17	14	39	22	—	>300	14
2 カドミウム及びその化合物	検出されないうち	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	<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	0.023mg/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 亜硝酸塩素	0.04mg/l以下	0.008	0.006	0.007	0.020	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.010	0.013	0.016	0.016	0.008	0.020	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアネ	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 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/l以下	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	1.1	1.7	1.7	0.7	1.7	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	<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	0.02mg/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
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-ジクロロエチレン及びトランス-2,3-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 1,1,1-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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.20	0.59	0.12	0.12	0.07	2.87	9.07	0.19	0.14	0.09	0.19	0.13	1.15	9.07	0.07
34 銅及びその化合物	0.3mg/l以下	0.25	0.90	0.18	0.18	0.09	4.38	12.32	0.29	0.24	0.15	0.40	0.25	1.64	12.32	0.09
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	4.8	3.4	4.1	4.5	4.6	2.9	2.5	4.7	6.1	6.3	6.9	7.2	4.8	7.2	2.5
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.020	0.042	0.018	0.018	0.006	0.145	0.573	0.024	0.032	0.024	0.097	0.038	0.086	0.573	0.006
38 亜鉛イオン	200mg/l以下	4.2	2.7	3.4	3.8	3.5	<2	3.7	3.7	5.4	5.8	6.3	7.0	4.0	7.0	<2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.0	31.1	39.3	38.8	43.6	34.7	32.6	43.1	46.8	46.1	49.5	48.7	41.0	49.5	31.1
40 蒸発残留物	500mg/l以下	62	75	68	77	83	258	1093	84	91	85	98	95	181	1093	62
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	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000004	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000002	0.000002	0.000001	0.000004	<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	<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	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	1.4	1.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	1.8	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.7	7.6	8.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.7	8.0	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	4	5	3	4	4	8	32	4	3	6	14	5	8	32	3
51 濁度	2度以下	3.8	19.5	2.5	2.5	2.6	86.3	316.9	5.8	3.4	2.4	6.4	4.2	38.0	316.9	2.4

*は、自己検査

平成30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.24

採水箇所	寺谷取水場(天龍川系)																平均値	最高値	最低値
採水月日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5							
採水時刻	09:00	09:14	09:10	09:03	09:29	09:04	09:44	09:28	09:42	09:15	09:24	09:22							
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴							
気温	20.7	17.0	24.3	29.6	32.2	26.3	22.7	16.9	21.5	9.1	10.2	14.1	20.4	32.2	9.1				
水温	12.1	13.0	18.4	20.9	24.7	19.5	17.6	15.8	13.7	7.6	6.0	8.4	14.8	24.7	6.0				
残留塩素	—																—	—	—
項目	基準値																—	>300	—
1 一般細菌	100個/ml以下	54	190	130	213	116	>300	>300	24	16	41	24							
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							
3 カドミウム及びその化合物	0.023mg/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	<0.0003	<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	<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	0.004	0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.008	<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	0.004	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<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 亜硝酸態窒素	0.04mg/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		
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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.7	1.0	1.2	1.1	1.6	0.8	1.6	0.4	1.6	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	<0.08	<0.08		
13 ボツ菌素及びその化合物	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	<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	<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 ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.01		
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29 ブromo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	<0.003		
30 ブromo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	<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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.21	0.64	0.12	0.13	0.10	2.89	4.47	0.10	0.07	0.21	0.13	0.77	4.47	0.07	4.47	0.07		
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.25	1.07	0.20	0.19	0.12	4.46	7.19	0.16	0.11	0.41	0.24	1.22	7.19	0.11	7.19	0.11		
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	4.9	3.4	4.2	4.5	4.6	2.9	2.9	6.2	6.4	6.8	7.2	4.9	7.2	2.9	7.2	2.9		
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.019	0.045	0.020	0.018	0.019	0.350	0.015	0.018	0.013	0.083	0.031	0.064	0.350	0.015	0.350	0.015		
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	4.2	2.7	3.4	3.8	3.6	2.2	3.7	5.3	5.8	6.0	7.0	4.2	7.0	2.2	7.0	2.2		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.4	31.3	40.1	39.0	44.1	34.3	32.2	47.1	46.7	49.2	49.2	41.2	49.2	31.3	49.2	31.3		
40 蒸発残留物	500mg/l以下	75	88	70	74	79	249	479	76	82	93	94	128	479	76	479	76		
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 ジェオキサン	0.00001mg/l以下	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000003	<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	<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	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	1.4	1.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	1.4	0.6	1.4	0.6		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	7.9	7.6	7.9	7.8	7.9	7.8	7.6	8.1	7.9	7.7	7.8	7.8	8.1	7.6	8.1	7.6		
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	4	6	3	4	3	10	24	3	3	9	5	6	24	3	24	3		
51 濁度	2度以下	3.9	19.2	2.8	2.4	1.9	132.1	267.8	2.4	2.0	7.0	3.3	37.5	267.8	2.4	267.8	1.9		

*は、自己検査

平成30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	採水日											平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5			
採水時刻	09:45	09:53	09:59	10:00	10:04	10:02	10:04	09:47	09:52	09:50	09:59	10:01		
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴		
気温	21.3	18.1	28.6	29.9	31.9	26.0	24.0	18.0	20.8	11.0	14.1	21.1		
水温	14.6	15.0	21.6	23.6	26.0	21.0	18.7	17.0	15.5	7.0	7.9	12.8		
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
項目	基準値											—	>300	—
1 一般細菌	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300		
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		
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	<0.001	<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	<0.001	<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		
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		
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		
11 硝酸塩及びその化合物	0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	1.7	1.8	1.4		
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		
13 ボツリヌス及びその化合物	<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 四塩化炭素	<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 ジェル-ジクロロエチレン及びジクロロエチレン	<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 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 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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		
24 ジクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	<0.01	<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		
28 トリクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.04	0.67	0.03	0.03	0.02	0.73	0.95	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.21		
34 銅及びその化合物	0.06	1.27	0.05	0.04	0.03	1.28	1.51	0.02	0.02	0.03	0.11	0.37		
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		
36 ナトリウム及びその化合物	7.0	4.9	7.0	6.3	6.8	5.0	5.5	7.3	7.2	7.4	7.6	8.3		
37 マンガン及びその化合物	<0.005	0.045	<0.005	<0.005	0.045	0.058	0.058	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.066		
38 塩化カルシウム	3.2	2.8	3.5	2.9	3.2	3.3	3.8	4.2	4.1	4.1	4.8	3.7		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	41.2	25.1	41.4	35.5	40.2	26.2	27.3	43.3	42.6	45.1	46.2	50.8		
40 蒸気残留物	76	96	75	82	84	108	118	92	74	81	91	102		
41 セレン界面活性剤	<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 ジエオキサン	<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		
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	0.005	<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)	0.5	0.8	0.6	0.6	0.5	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.9	0.6		
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	8.1	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4		
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
49 臭気	異常でないこと	生ぐさ臭	微藻臭	微藻臭	微青草臭	微土臭	微土臭	微藻臭	微土臭	微土臭	微土臭	微藻臭		
50 色度	5度以下	3	4	3	2	5	7	1	2	2	3	4		
51 濁度	2度以下	0.7	26.0	1.1	0.7	0.5	31.1	0.1	0.3	0.3	0.7	2.4		
備考	—											7.9	31.1	0.1

*は、自己検査

平成30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	目標準値	平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5							
採水日	12:07	12:20	12:14	12:07	12:19	12:14	12:12	12:13	12:15	12:11	12:11	12:07							
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇	雨・晴							
天候(前日・当日)	21.2	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6	21.3	32.9					
気温	℃												16.5	26.0					
水温		15.8	19.1	22.0	26.0	22.4	21.0	17.0	15.1	9.4	8.5	10.2	16.5	26.0					
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 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				
3 ウラン及びその化合物	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
5 1,2-ジクロロエタン	<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				
8 トルエン	<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)	<0.08	<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	<0.6	<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				
12 二酸化塩素	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6				
13 ジクロロアセトニトリル	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
14 拘水クロアール	<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				
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				
16 残留塩素	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4				
17 カルンウム、マグネシウム等(硬度)	38.2	33.1	39.3	38.5	43.9	35.8	32.5	43.8	47.6	46.3	50.2	49.4	41.6	50.2	32.5				
18 マンガン及びその化合物	<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				
19 遊離炭酸	<20	5	<20	<20	6	<20	<20	4	<20	<20	5	<20	<20	5	4				
20 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	<0.02	<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				
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	<3	0.7	<3	<3	1.3	<3	<3	1.1	<3	<3	1.2	<3	<3	1.1	0.7				
23 臭気強度(TON)	<3	<1	<3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
24 蒸発残留物	75	69	75	82	79	62	71	75	83	88	98	90	79	98	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	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.2				
27 腐食性(ランタリア指数)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
28 従属栄養細菌	<0	0	<0	<0	0	<0	<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				
30 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.04	0.05	0.08	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.08	0.02				
備考																			

平成30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														平均値	最高値	最低値	
	H30.4.3 11:21 晴・晴	H30.5.8 11:53 雨・雨	H30.6.5 11:49 晴・晴	H30.7.3 11:40 晴・曇	H30.8.7 12:00 晴・曇	H30.9.11 11:50 雨・曇	H30.10.2 12:00 晴・晴	H30.11.6 12:00 曇・雨	H30.12.4 12:12 曇・曇	H31.1.8 11:38 晴・晴	H31.2.5 12:04 晴・曇	H31.3.5 11:51 雨・晴	17.8	21.3				11.8
採水時刻	21.1	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6	17.8	21.3	11.8	9.4	27.2	9.4
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	17.8	21.3	11.8	9.4	27.2	9.4
水温	15.0	15.0	21.8	23.2	27.2	23.5	22.2	18.2	15.2	9.8	9.4	12.7	17.8	21.3	11.8	9.4	27.2	9.4
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	<0.002	<0.002
2 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	<0.002	<0.002
3 ウラン及びその化合物	<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
5 1,2-ジクロロエタン	<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
8 トルエン	<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	<0.08
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<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	<0.08
10 亜塩素酸	<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	<0.6	<0.6
12 二酸化塩素	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
13 ジクロロアセトニトリル	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
14 拘水クロアール	<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
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	<0.1	<0.1
16 残留塩素	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	41.5	31.4	39.9	34.5	39.2	27.5	33.8	43.1	43.8	45.0	46.0	50.1	39.6	50.1	50.1	50.1	50.1	27.5
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	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	<20	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	3	4	4	4	5	3	3
20 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	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	<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
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	<3	0.7	<3	<3	1.0	<3	<3	0.8	<3	<3	<3	<3	0.9	<3	<3	1.1	<3	0.7
23 臭気強度(TON)	<3	<1	<3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	90	65	83	87	86	63	69	87	94	89	89	94	83	94	94	94	83	63
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	<0.1
26 pH値	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2
27 腐食性(ランタリア指数)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
28 従属栄養細菌	<100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	<0.01
30 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.05	0.04	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02

平成30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	寺谷取水場(天童川系)														平均値	最高値	最低値
採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5					
採水時刻	09:00	09:14	09:10	09:03	09:29	09:04	09:44	09:28	09:42	09:15	09:24	09:22					
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴					
気温	20.7	17.0	24.3	29.6	32.2	26.3	22.7	16.9	21.5	9.1	10.2	14.1	20.4	32.2	9.1		
水温	12.1	13.0	18.4	20.9	24.7	19.5	17.6	15.8	13.7	7.6	6.0	8.4	14.8	24.7	6.0		
項目	目標値														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
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 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	0.008	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 二酸化塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 拘水クロアール	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 カルンム、マグネシウム等(硬度)	38.4	31.3	40.1	39.0	44.1	34.3	32.2	43.1	47.1	46.7	49.2	49.2	41.2	49.2	41.2	49.2	31.3
18 マンガン及びその化合物	0.019	0.045	0.020	0.018	0.008	0.149	0.350	0.015	0.018	0.013	0.083	0.031	0.064	0.350	0.064	0.350	0.008
19 遊離炭酸	—	4	—	—	5	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 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)	—	4.9	—	—	2.6	—	—	2.9	—	—	3.2	—	3.4	4.9	3.4	4.9	2.6
23 臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	75	88	70	74	79	249	479	83	76	82	93	94	128	479	128	479	70
25 濁度	3.9	19.2	2.8	2.4	1.9	132.1	267.8	5.5	2.4	2.0	7.0	3.3	37.5	267.8	37.5	267.8	1.9
26 pH値	7.9	7.6	7.9	7.8	7.9	7.8	7.6	7.9	8.1	7.9	7.7	7.8	7.8	8.1	7.8	8.1	7.6
27 腐食性(ランタリア指数)	—	-1.8	—	—	-0.7	—	—	-0.8	—	—	-1.1	—	-1.1	-0.7	-1.1	-0.7	-1.8
28 従属栄養細菌	—	3400	—	—	4900	—	—	790	—	—	530	—	2405	4900	2405	4900	530
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 アルミニウム及びその化合物	0.21	0.64	0.12	0.13	0.10	2.89	4.47	0.18	0.10	0.07	0.21	0.13	0.77	4.47	0.77	4.47	0.07
備考																	

平成30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	円田取水場(太田川系)														項目	目標準値	最低値	最高値	平均値	
	H30.4.3 09:45 晴・晴	H30.5.8 09:53 雨・雨	H30.6.5 09:59 晴・晴	H30.7.3 10:00 晴・曇	H30.8.7 10:04 晴・曇	H30.9.11 10:02 雨・曇	H30.10.2 10:04 晴・晴	H30.11.6 09:47 曇・雨	H30.12.4 09:52 曇・曇	H31.1.8 09:50 晴・晴	H31.2.5 09:59 晴・曇	H31.3.5 10:01 雨・晴								
1	<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	<0.002
2	<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	<0.002
3	<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	<0.002
5	<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	<0.0004
8	<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	<0.04
9	<0.08	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	<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	<0.1
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	41.2	25.1	41.4	35.5	40.2	26.2	27.3	43.3	42.6	45.1	46.2	50.8	38.7	50.8	58.8	25.1	—	—	—	—
18	0.004	0.045	0.003	0.003	0.003	0.045	0.058	0.001	0.001	0.001	0.003	0.006	0.014	0.058	0.001	—	—	—	—	—
19	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	<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	<0.03	<0.03
21	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	76	96	75	82	84	108	118	92	74	81	91	102	90	118	74	—	—	—	—	—
25	0.7	26.0	1.1	0.7	0.5	31.1	31.0	0.1	0.3	0.3	0.7	2.4	7.9	31.1	0.1	—	—	—	—	—
26	7.6	7.4	8.1	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	8.1	7.3	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	0.04	0.67	0.03	0.03	0.02	0.73	0.95	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.06	0.21	0.95	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

平成30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	中島														平均値	最高値	最低値
採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5					
採水時刻	10:11	10:27	10:21	10:19	10:42	10:22	10:53	10:40	10:51	10:22	10:36	10:35					
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴					
気温	22.7	18.0	28.2	32.6	33.4	27.5	23.8	17.6	21.0	10.2	12.4	16.7	22.0	22.0	33.4	10.2	
水温	11.7	14.7	18.4	21.3	25.7	22.8	21.8	17.9	15.0	10.0	7.8	9.4	16.4	16.4	25.7	7.8	
項目	目標値														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
2 ニッケル及びその化合物	<0.0002	<0.002	<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 ウラン及びその化合物	<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
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
10 亜塩素酸	—	—	—	—	<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
13 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
14 拘水クロアール	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	0.003	—	0.004	0.005	0.005	0.003	—
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3
17 カルンウム、マグネシウム等(硬度)	38.3	33.6	39.2	38.1	43.5	35.5	36.3	44.0	47.4	46.5	50.0	49.4	41.8	41.8	50.0	50.0	33.6
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	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—	4	4	5	4	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
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	1.3	—	1.2	1.2	1.3	1.0	—
23 臭気強度(TON)	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	76	58	70	83	81	65	68	83	84	90	99	89	79	79	99	99	58
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	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	-1.2	—	—	—	—	—	-1.3	—	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3
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	<0.01	<0.01
30 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03	0.06	0.06	0.01
備考																	

平成30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	豊浜	豊浜												平均値	最高値	最低値
		H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5				
採水時刻	10:36	10:58	10:53	10:49	11:11	11:02	11:19	11:12	11:16	10:50	11:08	11:02				
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴				
水温	21.1	17.4	27.3	31.4	33.8	28.0	22.7	17.2	20.7	9.6	12.0	13.2	21.2	33.8	9.6	
水温	13.1	16.8	19.4	21.9	26.4	25.6	23.6	20.2	17.5	13.0	10.1	12.0	18.3	26.4	10.1	
項目	目標値												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
2 ニッケル及びその化合物	<0.0002	<0.002	<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 ウラン及びその化合物	<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
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(2-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 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
14 拘水クロアール	—	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	0.002	—	0.004	0.006	0.002	0.002
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2
17 カルンウム、マグネシウム等(硬度)	39.8	32.9	39.5	36.3	41.5	31.6	37.6	43.8	46.0	45.7	47.8	50.2	41.1	50.2	31.6	31.6
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	—	—	—	—	—	4	—	4	5	4	4
20 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)	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	1.7	—	1.4	1.7	1.0	1.0
23 臭気強度(TON)	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	87	67	76	87	82	68	65	89	92	78	91	100	82	100	65	65
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	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.3
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	-1.3	—	—	—	—	—	-1.5	—	-1.4	-1.3	-1.5	-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 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.05	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.05	0.01	0.01
備考																

平成30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	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7						
天候(前日・当日)	前日・当日	09:14	09:10	09:03	09:29						
気温	℃	雨・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇						
水温	℃	17.0	24.3	29.6	32.2						
項目	水質目標値	13.0	18.4	20.9	24.7						
1	1, 3-ジクロロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
2	2, 2-DPA(ダラホネ)	<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	アセトアム	0.9mg/l	<0.001	<0.001	<0.001						
7	アセトアム	0.06mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008						
8	アトラジン	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アニリン	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	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
13	イソキサチオン	0.01mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
14	イソプロパル(MIPC)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
15	イソプロパル(IPP)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
16	イソキサチオン(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イソキサチオン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
18	イソキサチオン	0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
19	エスプロカルブ	0.03mg/l	<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						
21	エチルベンゼン(エチルベンゼン)	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	エトキシエチル(エトキシエチル)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
23	エトキシエチル(エトキシエチル)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
24	オキシジクロロメチン	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
25	オキシジクロロメチン(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
26	オリゴトロン	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	カズサホス	0.008mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
29	カルバタップ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002						
30	カルバタップ(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
31	カルバタップ	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	キアタミン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
34	キアタミン	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
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	グリホサート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
38	クロメプロップ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
39	クロロニトロベン(CNPF)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
40	クロロニトロベン	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
41	クロロニトロベン(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	シアナジン	0.001mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
44	ジプロン(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
45	ジプロニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
46	ジプロニル(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
47	ジプロット	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
48	ジメチルホス(エチルホス)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
49	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
50	ジチオカルバメート系農薬	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
51	シロホップ	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006						

平成30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
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00003	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダリカト、ダリカト(水)及びダリカト(水)等(参考値)</small>		<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロノール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ピバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラコピル	0.01mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
74 ピラジキソフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ピラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	0.00002	0.00002	0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	0.0001	<0.0001
98 ベノミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	0.000012	0.000008
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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 マラチオン(マラソン)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソシル	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメチレレート	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0.0004	0.002	0.00004	—
備考	単位は1リットル当たり、100%			

平成30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(太田川系)									
採水日		H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7						
採水時刻		09:53	09:59	10:00	10:04						
天候(前日・当日)		雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇						
気温	前日・当日	18.1	28.6	29.9	31.9						
水温	℃	15.0	21.6	23.6	26.0						
項目	水質目標										
		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1	1, 3-ジクロロベン(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(ダラホシ)	0.08mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
4	EPN	0.04mg/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	アセトアム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセトアム	0.06mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトジン	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アニホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロール	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	0.005mg/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	0.001mg/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)	0.01mg/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(BP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソクタジン	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	エチルホス(エチルホス,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	<0.0005
22	エリジアル(エリジアル)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エンプロファン(エンプロファン)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロマホス	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	オリホス	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	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	カルプロバミド	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	キアフラン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キアフラン	0.3mg/l	<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
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	グリホサート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロマフロップ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロルニトロフエン(CNF)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス	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	シアジン	0.001mg/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	ジプロン(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
46	ジクロルホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロット	0.005mg/l	<0.0005	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオホス	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シロホス	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006

平成30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	検出濃度	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダイムロ(原形体+代謝物)</small>	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チアラム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロピル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 バロコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ビバロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ビラコピル	0.01mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
74 ビラコピル	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
75 ビラコピル(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェンチオン(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメソリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベノミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナゾブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	0.000033	0.000012
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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(太田川系)	平均値	最高値	最低値
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソメル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメチレレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和		0	0.001	0.00006	—
備考	検出濃度単位はmg/Lにて表示				

平成30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(天竜川系)浄水池出口							
採水日		H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7				
採水時刻		12:20	12:14	12:07	12:19				
天候(前日・当日)		雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇				
気温	前日・当日	17.0	27.9	30.9	32.9		27.2		
水温	℃	15.8	19.1	22.0	26.0		20.7		
項目	水質目標	平場値						最高値	最低値
1	1, 3-ジクロロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 4-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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	アセトアム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセトアム	0.06mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトジン	0.01mg/l	<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
10	アミトラス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロール	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	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソホス	0.001mg/l	<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
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
16	イソホス(BP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソクタジン	0.006mg/l	<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
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
21	エトアホス	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトアホス(エトアホス)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エトアホス(エトアホス)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロマホス	0.02mg/l	<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
26	オリホス	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
29	カルタツ	0.3mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリアル(NAC)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	カルプロバミド	0.04mg/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	キアアア(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キアアア	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	クロマフロア	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロニトロアホス(CNF)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロニトロアホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	クロロニトロアホス(TPN)	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアアア	0.001mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	シアアア(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアアア(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロニトロアホス(DBN)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロニトロアホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロロニトロアホス	0.005mg/l	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバマート系農薬	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオホス	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シロホス	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006

平成30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(天竜川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムトエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シムトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダイムロ(原形)及びその代謝物(検出下限値以下)</small>	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロノール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ピバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラコピル	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ピラジキソフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ピラリネート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベノミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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(天竜川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソシル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメベレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0	0	0	—
備考	0.00001 mg/L以下は、ND	—	—	—

平成30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(太田川系)浄水池出口			
採水日	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7			
採水時刻	11:53	11:49	11:40	12:00			
天候(前日・当日)	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇			
気温(前日・当日)	17.0	27.9	30.9	32.9			17.0
水温	15.0	21.8	23.2	27.2			15.0
項目	水質目録						
1	1, 3-ジクロロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 4-DPA(ダラホソ)	<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
4	EPN	<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
6	アセチル	0.9mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	アセチル	0.06mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトジン	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アミロホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミロホス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アミロホス	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソキサチオン	0.001mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソキサチオン(MIPC)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソキサチオン(PT)	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イソキサチオン(BF)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソキサチオン	0.06mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソキサチオン	0.09mg/l	<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
20	エチルホスホキシエチルホス(EDDP)	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エチルホスホキシエチルホス	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトリアゾール(エタメゾール)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エトリアゾール(ペンゾエペン)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロマホン	0.02mg/l	<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
26	オリホスホリン	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.006mg/l	<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
29	カルタップ	0.3mg/l	<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
31	カルプロバミド	0.04mg/l	<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
33	キヤブタン	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	キヤブタン	0.3mg/l	<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
36	グリホサート	2mg/l	<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
38	クロマプロブ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロニトロフエノ(ENP)	0.001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロニトロフエノ	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
41	クロロニトロフエノ	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアナジン	0.001mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアロロ(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロロベン(DBN)	0.03mg/l	<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
47	ジクロロホス	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバマート系農薬	0.009mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	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
51	シロホスプロブチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006

平成30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(太田川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムトエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダリカト、ダリカト(希釈)及びダリカト(希釈)を指す。</small>					
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラリトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロノール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリプロラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ピバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラゴニル	0.01mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
74 ピラゴキシフェン	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
75 ピラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
79 フイプロロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモバチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベンゾニル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンアラカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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(太田川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソシル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミノストロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメベレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0	0	0	0
備考	0.00001 mg/l以下は、0.00001 mg/l以下に示す			

平成30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	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.2	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6
水温	12.0	15.8	19.1	22.0	26.0	22.4	21.0	17.0	15.1	9.4	8.5	10.2
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

採水箇所 寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口

採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.1	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6
水温	15.0	15.0	21.8	23.2	27.2	23.5	22.2	18.2	15.2	9.8	9.4	12.7
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	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.2	17.0	27.9	30.9	32.9	26.7	22.7	16.9	20.8	11.8	12.8	13.6
水温	12.0	15.0	18.2	22.0	26.0	21.8	20.1	16.8	14.1	8.9	8.1	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 円田取水場(太田川系)

採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.3	18.1	28.6	29.9	31.9	26.0	24.0	18.0	20.8	10.0	11.0	14.1
水温	14.6	15.0	21.6	23.6	26.0	21.0	18.7	17.0	15.5	7.0	7.9	12.8
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]

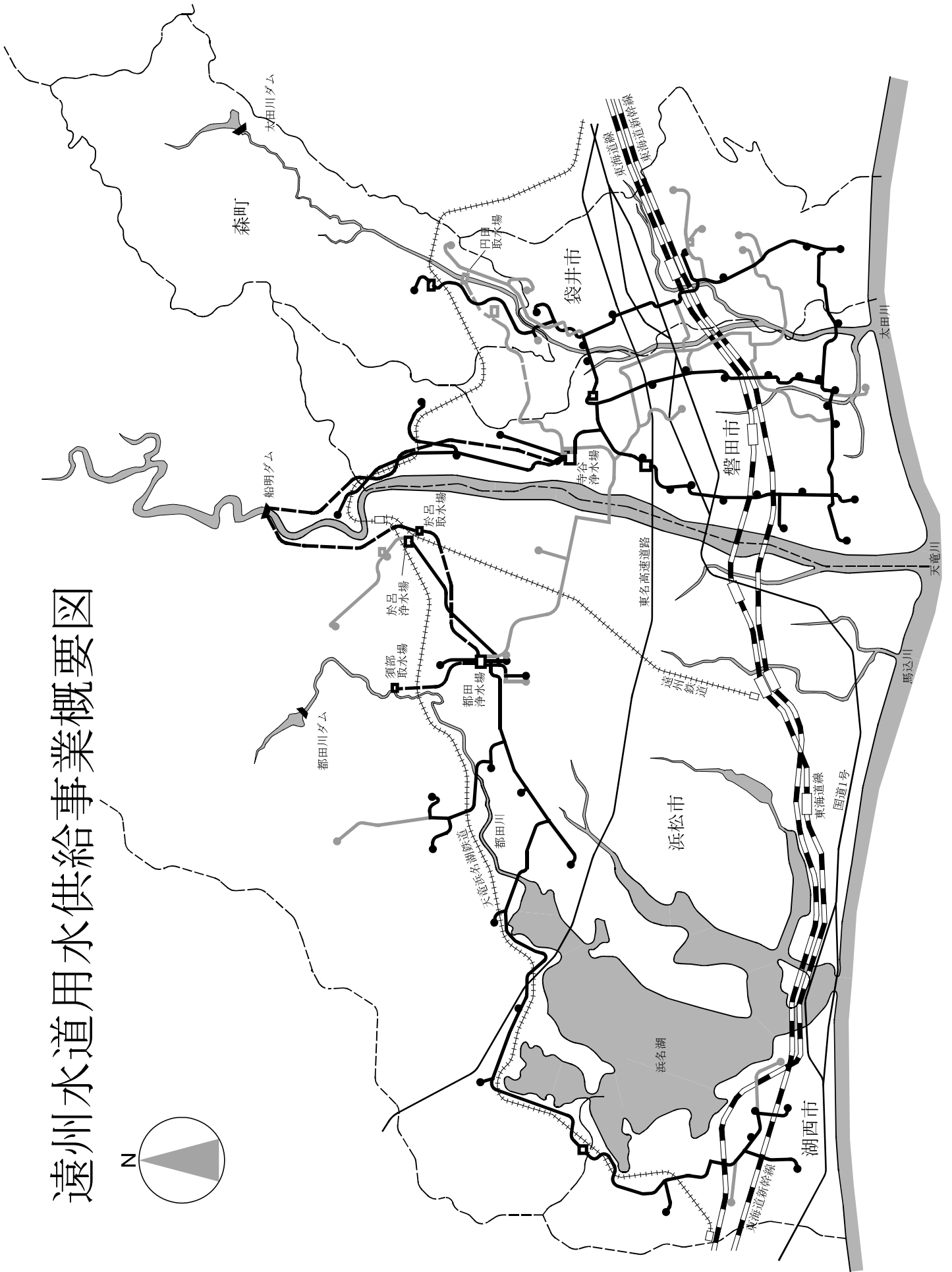
一級河川天竜川を水源とし、船明ダムからの導水を於呂取水場から取水する於呂浄水場で浄水処理後、浜松市へ給水している。

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。

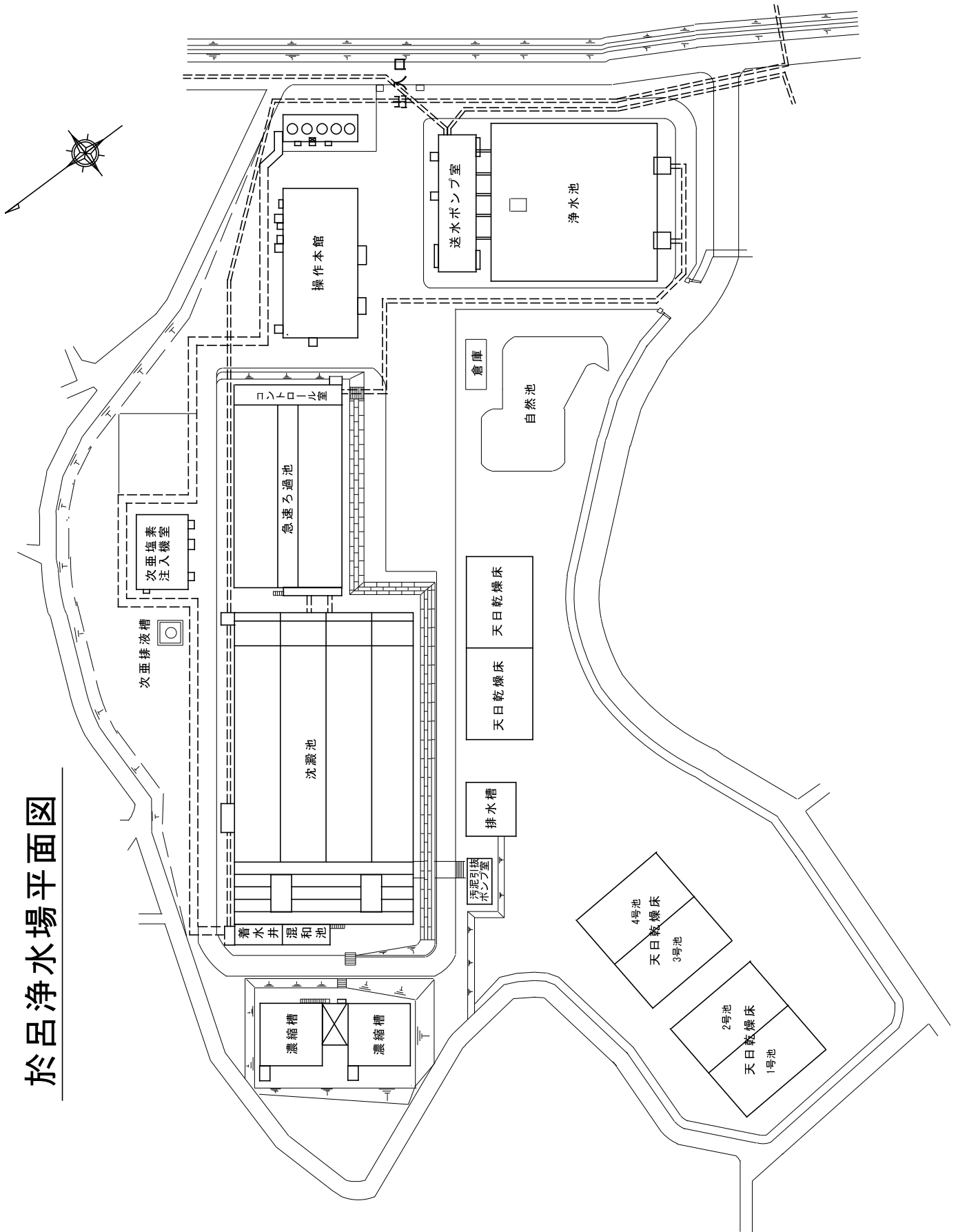
採水地点

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30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	水温(°C)			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		
着水井																	
4月	16.5	20.5	9.5	12.2	14.4	10.0	5	6	4	15.1	52.8	5.8	7.5	7.7	7.4		
5月	20.0	25.8	15.8	15.3	16.8	14.0	5	8	4	21.3	68.5	7.9	7.5	7.6	7.4		
6月	23.4	28.0	18.2	18.9	20.2	16.8	4	6	3	4.9	11.2	2.7	7.5	7.7	7.3		
7月	28.5	33.2	24.0	21.1	23.8	18.5	7	12	4	104.6	509.7	4.7	7.5	7.7	7.4		
8月	29.3	32.5	24.8	24.1	25.3	21.6	6	12	3	27.1	183.3	4.3	7.5	7.5	7.3		
9月	24.1	28.5	19.0	20.0	22.8	18.8	9	30	5	125.6	503.0	17.6	7.6	7.7	7.1		
10月	19.3	27.5	14.5	17.3	19.8	15.3	7	30	4	128.2	850.0	5.9	7.6	7.7	7.3		
11月	14.5	19.2	8.0	14.3	15.2	12.7	4	5	3	11.9	76.7	3.9	7.6	7.7	7.5		
12月	9.2	17.8	2.5	10.4	12.8	7.7	4	4	2	5.3	7.3	4.1	7.5	7.6	7.4		
1月	5.6	9.0	0.0	6.7	7.8	5.8	4	6	4	4.8	8.5	3.5	7.5	7.6	7.4		
2月	7.9	15.2	4.0	6.4	7.2	5.8	5	6	4	7.7	11.4	6.3	7.4	7.5	7.4		
3月	10.2	18.0	6.0	8.7	9.8	7.2	4	4	3	5.0	8.1	3.0	7.5	7.6	7.5		
年間	17.4	33.2	0.0	14.6	25.3	5.8	5	30	2	38.5	850.0	2.7	7.5	7.7	7.1		

N0.2

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		
沈澱池																	
4月	12.6	15.0	10.2	2	3	2	0.7	1.4	0.4	7.1	7.3	6.8	0.5	0.6	0.4		
5月	15.8	17.3	14.3	2	2	1	0.7	1.2	0.4	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.4		
6月	19.3	20.8	17.0	2	2	1	0.2	0.4	0.1	7.3	7.3	7.2	0.5	0.6	0.4		
7月	21.7	24.2	19.3	2	2	1	1.2	3.3	0.2	7.1	7.2	6.7	0.6	0.7	0.4		
8月	24.6	25.8	23.0	2	3	1	0.5	2.2	0.3	7.1	7.2	6.8	0.6	0.7	0.5		
9月	20.5	23.1	19.0	2	4	2	0.9	1.7	0.3	7.0	7.2	6.8	0.6	0.7	0.5		
10月	17.6	19.8	15.5	2	3	2	1.4	3.5	0.6	7.0	7.1	6.8	0.5	0.8	0.4		
11月	14.5	15.5	12.9	2	3	1	0.5	0.8	0.2	7.1	7.3	6.9	0.5	0.6	0.2		
12月	10.6	13.0	7.9	2	2	1	0.4	0.5	0.3	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.4		
1月	6.9	8.0	5.8	2	2	1	0.4	0.5	0.3	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.4		
2月	6.6	7.6	5.8	2	3	2	0.6	0.7	0.4	7.0	7.1	6.9	0.5	0.5	0.4		
3月	8.8	9.8	7.3	2	2	1	0.6	0.9	0.4	7.0	7.1	7.0	0.5	0.5	0.4		
年間	15.0	25.8	5.8	2	4	1	0.7	3.5	0.1	7.1	7.3	6.7	0.5	0.8	0.2		

平成30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	12.3	14.6	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.4	0.4	0.3		
5月	15.6	17.2	14.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.4	0.5	0.3		
6月	19.0	20.5	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3		
7月	21.4	23.8	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.7	0.4	0.6	0.2		
8月	24.4	25.5	22.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.8	0.4	0.5	0.3		
9月	20.3	23.0	18.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.8	0.4	0.4	0.3		
10月	17.4	19.3	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.8	0.4	0.4	0.3		
11月	14.3	15.3	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.1		
12月	10.5	12.9	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.3	0.4	0.3		
1月	6.8	7.9	5.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.4	0.4	0.3		
2月	6.6	7.8	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	7.0	0.4	0.5	0.3		
3月	8.7	10.1	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.4	0.4	0.3		
年間	14.8	25.5	5.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.4	6.7	0.4	0.6	0.1		

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	12.2	14.8	9.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.5	0.5	0.4		
5月	15.6	17.2	14.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.5	0.4		
6月	19.0	20.7	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.6	0.5		
7月	21.6	24.1	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.7	0.5	0.6	0.5		
8月	24.6	25.8	23.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.8	0.5	0.6	0.5		
9月	20.5	23.2	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.5	0.6	0.5		
10月	17.4	19.7	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.6	0.5		
11月	14.2	15.2	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.6	0.5		
12月	10.2	12.8	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.6	0.5		
1月	6.4	8.0	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.6	0.5		
2月	6.2	7.2	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	7.0	0.5	0.5	0.5		
3月	8.4	9.5	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.5		
年間	14.7	25.8	5.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.7	0.5	0.6	0.4		

平成30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	12.3	14.7	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.4		
5月	15.4	17.2	13.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.4		
6月	19.1	20.9	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4		
7月	21.6	24.0	19.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.4	0.4	0.4		
8月	25.0	26.0	23.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4		
9月	21.0	23.5	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.4	0.5	0.4		
10月	17.7	19.8	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.5	0.4		
11月	14.6	15.6	13.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4		
12月	10.7	13.0	7.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
1月	7.0	8.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
2月	6.7	7.9	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	7.0	0.5	0.5	0.4		
3月	8.9	10.0	7.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	7.0	0.5	0.5	0.5		
年間	15.0	26.0	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.5	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		
姥ヶ谷																	
4月	12.3	14.7	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.4	0.4		
5月	15.5	17.2	13.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.4		
6月	19.1	20.4	16.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4		
7月	21.7	24.0	19.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.4	0.5	0.4		
8月	25.0	26.8	23.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4		
9月	21.0	23.5	19.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.4		
10月	17.8	19.8	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.5	0.5	0.4		
11月	14.6	15.8	13.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4		
12月	10.8	13.1	7.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
1月	7.0	8.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
2月	6.9	8.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	7.0	0.5	0.5	0.5		
3月	9.1	10.0	7.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
年間	15.1	26.8	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	6.9	0.5	0.5	0.4		

平成30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	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		
宮口																	
4月	12.1	14.4	10.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4		
5月	15.3	17.0	13.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.5	0.4		
6月	19.0	20.2	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.5	0.5	0.4		
7月	21.5	23.8	19.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.5	0.5	0.4		
8月	24.7	25.8	23.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.5	0.5	0.4		
9月	20.6	23.0	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.5	0.5		
10月	17.5	19.7	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.5	0.5		
11月	14.3	15.8	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.8	0.5		
12月	10.5	13.3	7.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5		
1月	6.8	7.9	5.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.6	0.5		
2月	6.6	7.8	5.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	7.0	0.5	0.5	0.4		
3月	8.8	10.0	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.4		
年間	14.8	25.8	5.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.5	0.8	0.4		

N0.8

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		
四大地																	
4月	13.5	15.5	10.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4		
5月	16.6	18.6	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3		
6月	19.7	21.0	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3		
7月	22.7	25.0	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.4	0.4	0.3		
8月	25.6	26.7	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.1	0.3	0.4	0.3		
9月	21.9	24.5	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.3		
10月	18.6	20.5	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.4	0.4		
11月	15.4	16.6	13.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.4	0.5	0.4		
12月	11.7	14.8	8.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.5	0.4		
1月	8.2	9.0	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.5	0.5	0.5		
2月	8.1	9.5	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4		
3月	10.2	11.3	8.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4		
年間	16.0	26.7	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.7	7.1	0.4	0.5	0.3		

平成30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	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	
4月	13.1	15.2	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.4	
5月	16.1	18.0	14.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3	
6月	19.2	20.9	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
7月	22.3	24.8	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.4	0.4	0.3	
8月	25.1	26.0	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3	
9月	22.0	24.6	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.4	0.3	
10月	18.6	20.6	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.4	
11月	15.3	17.0	13.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4	
12月	11.8	15.1	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4	
1月	8.3	9.7	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.5	0.5	0.4	
2月	8.0	9.5	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.4	
3月	9.9	11.0	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.4	
年間	15.8	26.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	6.9	0.4	0.5	0.3	

平成30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.14

採水箇所	於呂取水場												平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水月日	10:35	11:08	11:20	10:55	10:14	10:30	10:35	11:33	12:05	11:42	10:35	08:27			
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴			
天候(前日・当日)	21.0	17.8	28.9	31.0	29.0	29.0	25.0	16.8	20.8	11.3	11.5	9.9			
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃			
水温	11.0	14.3	17.9	21.3	25.6	20.0	18.7	15.3	13.7	7.5	6.9	8.0			
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
項目	基準値												—	—	—
1 一般細菌	100個/ml以下	45	266	149	206	109	>300	>300	15	29	25	53			
2 カドミウム	検出されないうり	<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	0.023mg/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			
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			
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	0.04mg/l以下	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007			
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	10mg/l以下	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.7	0.9	1.4	1.4	1.6			
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			
13 ボツ菌及びその化合物	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			
14 四塩化炭素	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			
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 ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン	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			
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			
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			
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			
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			
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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			
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			
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	<0.01	<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			
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			
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			
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.24	0.67	0.13	0.10	0.10	2.79	7.70	0.12	0.10	0.20	0.14			
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.30	0.98	0.20	0.18	0.12	4.37	10.82	0.21	0.18	0.42	0.26			
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	4.8	3.3	4.1	4.5	4.6	2.9	2.6	6.2	6.5	6.9	7.2			
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.022	0.043	0.019	0.017	0.143	0.519	0.024	0.026	0.024	0.087	0.037			
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	4.3	2.6	3.4	3.8	3.6	2.2	3.7	5.5	5.9	6.3	7.1			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.0	30.8	39.6	39.4	44.0	34.8	33.2	46.9	46.3	49.6	48.9			
40 蒸気残留物	500mg/l以下	64	74	64	80	82	246	736	86	85	102	96			
41 シェオライト	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 ジェオキシル	0.00001mg/l以下	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001			
43 非イオン界面活性剤	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	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	1.3	1.5	0.6	0.6	0.7	0.6			
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.7			
48 味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
49 臭気	異常でないこと	土臭	土臭	異常なし	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭			
50 色度	5度以下	4	5	3	4	3	9	40	3	3	10	5			
51 濁度	2度以下	4.4	22.6	2.8	2.4	2.0	78.3	380.3	2.6	3.0	7.4	3.8			
備考															

*は、自己検査

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 於邑

[基準(健康・性状)]

採水箇所	於呂浄水場浄水池出口																No.11
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値		
採水月日	09:58	10:20	10:19	09:51	09:34	09:55	10:03	11:04	11:10	11:03	09:32	09:02					
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴					
天候(前日・当日)	19.5	16.2	28.5	29.7	33.4	28.1	26.5	16.8	20.6	11.3	11.0	9.9	21.0	33.4	9.9		
気温	10.5	14.7	18.5	21.5	25.7	20.0	18.8	15.3	12.5	7.0	6.9	7.8	14.9	25.7	6.9		
水温	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5		
残留塩素	mg/l																
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	<0.0005	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<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 砒及びその化合物	<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 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	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		
13 ボロ素及びその化合物	<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 ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	<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 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		
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	0.006	0.008	0.011	0.010	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.011	0.006		
24 ジクロロ酢酸	0.005	0.006	0.006	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romo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	0.003	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.003		
29 ブromo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 ブromo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	1.0mg/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	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.04	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<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 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	5.7	4.5	5.0	5.4	5.5	4.3	5.9	6.0	7.3	7.6	8.0	8.4	6.1	8.4	4.3		
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	<0.05	<0.05	<0.05		
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	7.8	6.8	7.5	7.5	10.2	13.0	9.5	11.6	12.7	14.0	14.7	10.2	14.7	6.8		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.3	33.1	39.6	38.6	43.8	35.9	33.2	43.4	47.1	46.4	49.5	49.1	41.5	49.5	33.1		
40 蒸発残留物	64	51	72	78	84	69	69	84	81	81	96	93	77	96	51		
41 セオレン系界面活性剤	<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 ジェオキサン	<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-メチルイソプロパノール	<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		
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	0.005	<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)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3		
47 pH値	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.4	7.0		
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	<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		

*は、自己検査

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 於島

[基準(健康・性状)]

No.13

採水箇所	浜松市四大地										平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8			
採水時刻	11:18	11:42	11:55	11:28	10:46	11:10	11:17	12:06	12:46	12:14	11:16	10:07	
採水時天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	
気温(前日・当日)℃	21.7	18.2	28.4	29.2	31.0	27.4	27.4	16.8	20.8	9.8	11.2	12.2	
水温℃	12.0	16.4	19.2	22.0	26.7	23.0	20.8	15.8	14.8	9.0	8.3	10.0	
残留塩素mg/l	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
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	
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	
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	
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 砒素及びその化合物	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	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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	
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	
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	
14 四塩化炭素	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	<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	<0.005	
16 ジシロキサン系物質及びジシロキサン系物質	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	
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	
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	
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	
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	
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 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007	0.009	0.011	0.014	0.016	0.011	0.006	<0.006	<0.006	0.007	0.016	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.006	0.008	0.004	0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.008	
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	
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	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	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	0.007	0.006	0.008	0.005	0.007	0.004	0.003	<0.003	0.005	0.008	
29 ブromo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	
30 ブromo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	
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	0.04	<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	
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	5.7	4.5	5.0	5.5	5.6	4.9	5.5	6.0	7.2	8.3	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 亜鉛イオン	200mg/l以下	8.0	7.0	6.9	7.8	7.8	11.4	9.6	11.6	12.9	14.4	14.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	37.9	32.8	39.1	38.5	43.7	36.2	43.8	47.2	46.4	50.3	49.4	
40 蒸気残留物	500mg/l以下	71	40	76	76	83	59	87	83	86	93	101	
41 ジェオイン系表面活性剤	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 ジェオキサン	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00002	<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	
44 非イオン系表面活性剤	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	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	
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	
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	

*は、自己検査

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)
遠州水道 奈呂

[基準(健康・性状)]

No.26

採水箇所	宮口	姥ヶ谷	浜北調整池	請留	採水月日	H30.8.7	H30.8.7	H30.8.7	H30.8.7
採水時刻	09:55	11:17	09:25	08:53	採水時刻	09:55	11:17	09:25	08:53
天候(前日・当日)	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	天候(前日・当日)	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇
気温	31.8	32.5	29.7	29.2	気温	31.8	32.5	29.7	29.2
水温	25.8	26.0	26.1	26.1	水温	25.8	26.0	26.1	26.1
残留塩素	0.5	0.4	0.5	0.4	残留塩素	0.5	0.4	0.5	0.4
項目	基準値								
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	一般細菌	不検出	不検出	不検出	不検出
2 大腸菌	検出されぬこと	不検出	不検出	不検出	2 大腸菌	<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	3 カドミウム及びその化合物	0.0005mg/l以下	<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	4 水銀及びその化合物	0.01mg/l以下	<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	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	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	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	7 ヒ素及びその化合物	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004
8 六価クロム化合物	0.04mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	8 六価クロム化合物	0.04mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.01mg/l以下	0.5	0.5	0.5	9 亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.11	0.08	0.14
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	10mg/l以下	0.11	0.08	0.14	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.002mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005
12 フッ素及びその化合物	0.002mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	12 フッ素及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004
13 有機炭素及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	13 有機炭素及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
14 四塩化炭素	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	14 四塩化炭素	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
15 1,4-ジオキササン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	15 1,4-ジオキササン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
16 シクロヘキサトリエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.07	0.08	0.09	16 シクロヘキサトリエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.6mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
17 ジクロロメタン	0.6mg/l以下	0.02	0.02	0.02	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.02mg/l以下	0.01	0.01	0.01	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<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	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	0.02	0.02	0.02	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.02mg/l以下	0.02	0.02	0.02	21 塩素酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
22 クロロ酢酸	0.06mg/l以下	0.011	0.013	0.014	22 クロロ酢酸	0.06mg/l以下	0.011	0.013	0.014
23 クロロホルム	0.03mg/l以下	0.005	0.005	0.005	23 クロロホルム	0.03mg/l以下	0.005	0.005	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	24 ジクロロ酢酸	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
25 ジプロモクロロメタン	0.01mg/l以下	0.02	0.02	0.02	25 ジプロモクロロメタン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.03mg/l以下	0.005	0.006	0.006	26 臭素酸	0.03mg/l以下	0.005	0.006	0.006
27 総トリハロメタン	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	27 総トリハロメタン	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009
28 トリクロロ酢酸	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008	28 トリクロロ酢酸	0.08mg/l以下	<0.008	<0.008	<0.008
29 プロモジクロロメタン	1.0mg/l以下	0.04	0.04	0.04	29 プロモジクロロメタン	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01
30 プロモホルム	0.2mg/l以下	0.03	0.03	0.03	30 プロモホルム	0.2mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03
31 ホルムアルデヒド	0.3mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	31 ホルムアルデヒド	0.3mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
32 亜鉛及びその化合物	200mg/l以下	0.05	0.05	0.05	32 亜鉛及びその化合物	200mg/l以下	0.05	0.05	0.05
33 アルミニウム及びその化合物	200mg/l以下	5.8	5.9	6.0	33 アルミニウム及びその化合物	200mg/l以下	5.8	5.9	6.0
34 鉄及びその化合物	300mg/l以下	7.6	7.7	7.7	34 鉄及びその化合物	300mg/l以下	7.6	7.7	7.7
35 銅及びその化合物	500mg/l以下	45.0	44.0	43.0	35 銅及びその化合物	500mg/l以下	45.0	44.0	43.0
36 ナトリウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	36 ナトリウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02
37 マンガン及びその化合物	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001	37 マンガン及びその化合物	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001
38 塩化物イオン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001	38 塩化物イオン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0.02mg/l以下	0.00005	0.00005	0.00005	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0.02mg/l以下	0.00005	0.00005	0.00005
40 蒸気残留物	3mg/l以下	0.5	0.5	0.5	40 蒸気残留物	3mg/l以下	0.5	0.5	0.5
41 陰イオン界面活性剤	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	41 陰イオン界面活性剤	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4
42 ジェオスミン	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	42 ジェオスミン	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
43 2-メチルアノール	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	43 2-メチルアノール	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
44 非イオン界面活性剤	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	44 非イオン界面活性剤	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
45 フェノール類	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	45 フェノール類	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
46 有機物全有機炭素(TOC)の量	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	46 有機物全有機炭素(TOC)の量	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
47 pH値					47 pH値				
48 味					48 味				
49 臭気					49 臭気				
50 色度					50 色度				
51 濁度					51 濁度				
備考	*は、自己検査								

平成30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	於呂取水場														項目	目標値	平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5							
採水日	10:35	11:08	11:20	10:55	10:14	10:30	10:35	11:33	12:05	11:42	10:35	08:27							
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴							
天候(前日・当日)	21.0	17.8	28.9	31.0	31.7	29.0	25.0	16.8	20.8	11.3	11.5	9.9	21.2	31.7					
気温	℃												15.0	25.6					
水温		14.3	17.9	21.3	25.6	20.0	18.7	15.3	13.7	7.5	6.9	8.0	15.0	25.6					
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					
2 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.0004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.0004					
3 ウラン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	0.12	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.012					
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					
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					
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
12 二酸化塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
13 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
14 拘水クロアール	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1					
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
16 残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
17 カルボン、マグネシウム等(硬度)	38.0	30.8	39.6	39.4	44.0	34.8	33.2	43.1	46.9	46.3	49.6	48.9	41.2	49.6					
18 マンガン及びその化合物	0.022	0.043	0.019	0.017	0.007	0.143	0.519	0.024	0.026	0.024	0.087	0.037	0.081	0.519					
19 遊離炭酸	—	5	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—	—	5					
20 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					
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)	—	4.8	—	—	2.6	—	—	2.6	—	—	3.2	—	3.3	4.8					
23 臭気強度(TON)	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	—	<1	<1					
24 蒸発残留物	64	74	64	80	82	246	736	83	86	85	102	96	150	736					
25 濁度	4.4	22.6	2.8	2.4	2.0	78.3	380.3	5.3	2.6	3.0	7.4	3.8	42.9	380.3					
26 pH値	7.7	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.7	7.6	7.7					
27 腐食性(ランタリア指数)	—	-1.7	—	—	-1.0	—	—	-1.2	—	—	-1.3	—	-1.3	-1.0					
28 従属栄養細菌	—	2100	—	—	4300	—	—	540	—	—	730	—	1918	4300					
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					
30 アルミニウム及びその化合物	0.24	0.67	0.13	0.10	0.10	2.79	7.70	0.20	0.12	0.10	0.20	0.14	1.04	7.70					
備考																			

平成30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	於呂浄水場浄水出口														項目	目標値	平均値	最高値	最低値
	H30.4.3 09:58 晴・晴 19.5 10.5	H30.5.8 10:20 雨・雨 16.2 14.7	H30.6.5 10:19 晴・晴 28.5 18.5	H30.7.3 09:51 晴・曇 29.7 21.5	H30.8.7 09:34 晴・曇 33.4 25.7	H30.9.11 09:55 雨・曇 28.1 20.0	H30.10.2 10:03 晴・晴 26.5 18.8	H30.11.6 11:04 曇・雨 16.8 15.3	H30.12.4 11:10 曇・曇 20.6 12.5	H31.1.8 11:03 晴・晴 11.3 7.0	H31.2.5 09:32 晴・曇 11.0 6.9	H31.3.5 09:02 雨・晴 9.9 7.8	平均値	最高値					
1	<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	<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	<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
5	<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	<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	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13	—	0.001	—	0.001	—	0.001	—	0.001	—	0.001	—	0.001	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001	0.001
14	—	0.002	—	0.002	—	0.002	—	0.002	—	0.002	—	0.002	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002	0.002
15	—	<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	0.5	0.5	0.5	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
17	38.3	33.1	39.6	38.6	43.8	35.9	33.2	43.4	47.1	46.4	49.5	49.1	47.1	46.4	49.5	41.5	41.5	49.5	33.1
18	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	—	5	—	—	6	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	6	—	7	5
20	<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	<0.03
21	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
22	—	0.9	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	1.4	0.9
23	—	<1	—	—	<1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1
24	64	51	72	78	84	69	69	84	81	78	96	93	81	78	96	77	96	96	51
25	<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	<0.1
26	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.0
27	—	-1.8	—	—	-1.2	—	—	—	—	—	—	—	-1.4	—	—	-1.5	—	-1.2	-1.8
28	—	0	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0	0
29	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.04	0.01
備考																			

平成30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	四大地	目録値												平均値	最高値	最低値
		H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5				
採水時刻	11:18	11:42	11:55	11:28	10:46	11:10	11:17	12:06	12:46	12:14	11:16	10:07				
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴				
気温	21.7	18.2	28.4	29.2	31.0	27.4	23.8	16.8	20.8	9.8	11.2	12.2	20.9	31.0	9.8	
水温	12.0	16.4	19.2	22.0	26.7	23.0	20.8	15.8	14.8	9.0	8.3	10.0	16.5	26.7	8.3	
項目	目録値															
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 ニッケル及びその化合物	<0.0002	<0.002	<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 ウラン及びその化合物	<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
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(2-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 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.001	—	0.002	0.002	0.001	0.001
14 拘水クロアール	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	0.003	—	0.004	0.005	0.003	0.003
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	37.9	32.8	39.1	38.5	43.7	36.2	34.6	43.8	47.2	46.4	50.3	49.4	41.7	50.3	50.3	32.8
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	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	6	—	5	6	4	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
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)	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	1.3	—	1.2	1.3	1.0	1.0
23 臭気強度(TON)	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	71	40	70	76	83	71	59	87	83	86	93	101	77	101	101	40
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	7.5	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.6	7.6	7.2
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	-1.1	—	—	—	—	—	-1.6	—	-1.4	-1.1	-1.6	-1.6
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 アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.04	<0.01
備考																

平成30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 採水日	採水時刻 気候(前日・当日)	水温 ℃	項目	於品取水場											平均値	最高値	最低値
				H30.5.8 11:08 雨・雨	H30.6.5 11:20 晴・晴	H30.7.3 10:55 晴・曇	H30.8.7 10:14 晴・曇	H30.9.4 10:00 晴・曇	H30.10.2 09:45 晴・曇	H30.10.31 09:30 晴・曇	H30.11.14 09:15 晴・曇	H30.12.8 09:00 晴・曇	H30.12.22 08:45 晴・曇	H31.1.15 08:30 晴・曇			
1	1, 3-ジクロロベン(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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 2-DPA(ダラゾン)	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/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	<0.0005
4	EPN	0.04mg/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	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセトアム	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	アセトアム	0.06mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトリン	0.01mg/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	<0.0005
9	アニリン	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	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロール	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	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	<0.0001
13	イソキサチオン	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロパル(MIPC)	0.01mg/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	<0.0005
15	イソプロパル(IPP)	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	イソキサチオン(IPP)	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソキサチオン(IPP)	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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エチルベンゼン(エチルベンゼン)	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	エトジアル(エトジアル)	0.04mg/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	<0.0001
23	エチルベンゼン(エチルベンゼン)	0.01mg/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	<0.0005
24	オキサジクロロホルム	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	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	オリガトロン	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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カズサホス	0.0006mg/l	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
28	カズサホス	0.0008mg/l	<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
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリン(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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	カルバリン(カ)	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	<0.0002
32	カルボフラン	0.005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
33	キアツタン(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	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
34	キアツタン	0.3mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<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	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロメプロップ	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	<0.0001
39	クロロニトロベン(CNF)	0.0001mg/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	<0.0001
40	クロロニトロベン(CNF)	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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
41	クロロニトロベン(CNF)	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	シアナジン	0.001mg/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	<0.0002
43	シアナジン(CYAP)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
44	シアナジン(DCMU)	0.02mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
45	ジクロロベン(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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロベン(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロロベン	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジメチルホス(エチルホス)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	&											

平成30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	於品取水場	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シムリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00003	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダブホト、ダブホト(水)及びダブホト(水)等(水)</small>	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロピル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ピバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラコピル	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ピラジキソフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ピラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェンチオン(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベンゾニル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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
108 マラチオン(マラソン)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソミル	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメチレレート	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0.0009	0.002	0.0009	—
備考	単位は1リットル当たり、100%			

平成30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							最低値	
採水日		H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7					
採水時刻		10:20	10:19	09:51	09:34					
天候(前日・当日)		雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇					
気温(前日・当日)		16.2	28.5	29.7	33.4					
水温	°C	14.7	18.5	21.5	25.7					
項目	水質目標値									
1	1, 3-ジクロロベン(D-D)	<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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
4	EPN	<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
6	シユラム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセアエート	0.006mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジ	0.01mg/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	アミトラス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロール	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	0.005mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
13	イソエンホス	0.001mg/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(IPT)	0.3mg/l	<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
17	イソクタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソシアナ	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エチフェンホス(エツフェンホス,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(エクロマゾール)	0.04mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エンプロファン(ペンゾエペン)	0.01mg/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	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシシン銅(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	オリホストロピン	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	カルタップ	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	カルプロバミド	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	キリフラミン(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	<0.0001	<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
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	クロマプロブ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロルニトロベン(CNF)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス	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	0.001mg/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	ジプロン(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロベニル(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	ジクロット	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジズルホトン(エチルチオホトン)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバメート系農薬 0.005ppm(二硫化炭素として)mg/l	0.00005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオホセル	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シロホップブチル	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006

平成30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	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダシホ水、ダシホ水(希釈)及びダシホ水(希釈)から検出</small>				
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロフェール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ペバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラロホス	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ピラジキソフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントアザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサミド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベンミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30年度 水道水質検査結果報告書(5)
遠州水道 於品

[農薬]

採水箇所	検出濃度	於品浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソメル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメチレレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和		0	0	0	—
備考	検出濃度単位はmg/Lにて表示				—

平成30年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 於呂

採水箇所

於呂取水場

[クリプトスポリジウム]

採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.0	17.8	28.9	31.0	31.7	29.0	25.0	16.8	20.8	11.3	11.5	9.9
水温	11.0	14.3	17.9	21.3	25.6	20.0	18.7	15.3	13.7	7.5	6.9	8.0
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 於呂浄水場浄水池出口

採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	19.5	16.2	28.5	29.7	33.4	28.1	26.5	16.8	20.6	11.3	11.0	9.9
水温	10.5	14.7	18.5	21.5	25.7	20.0	18.8	15.3	12.5	7.0	6.9	7.8
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

[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。

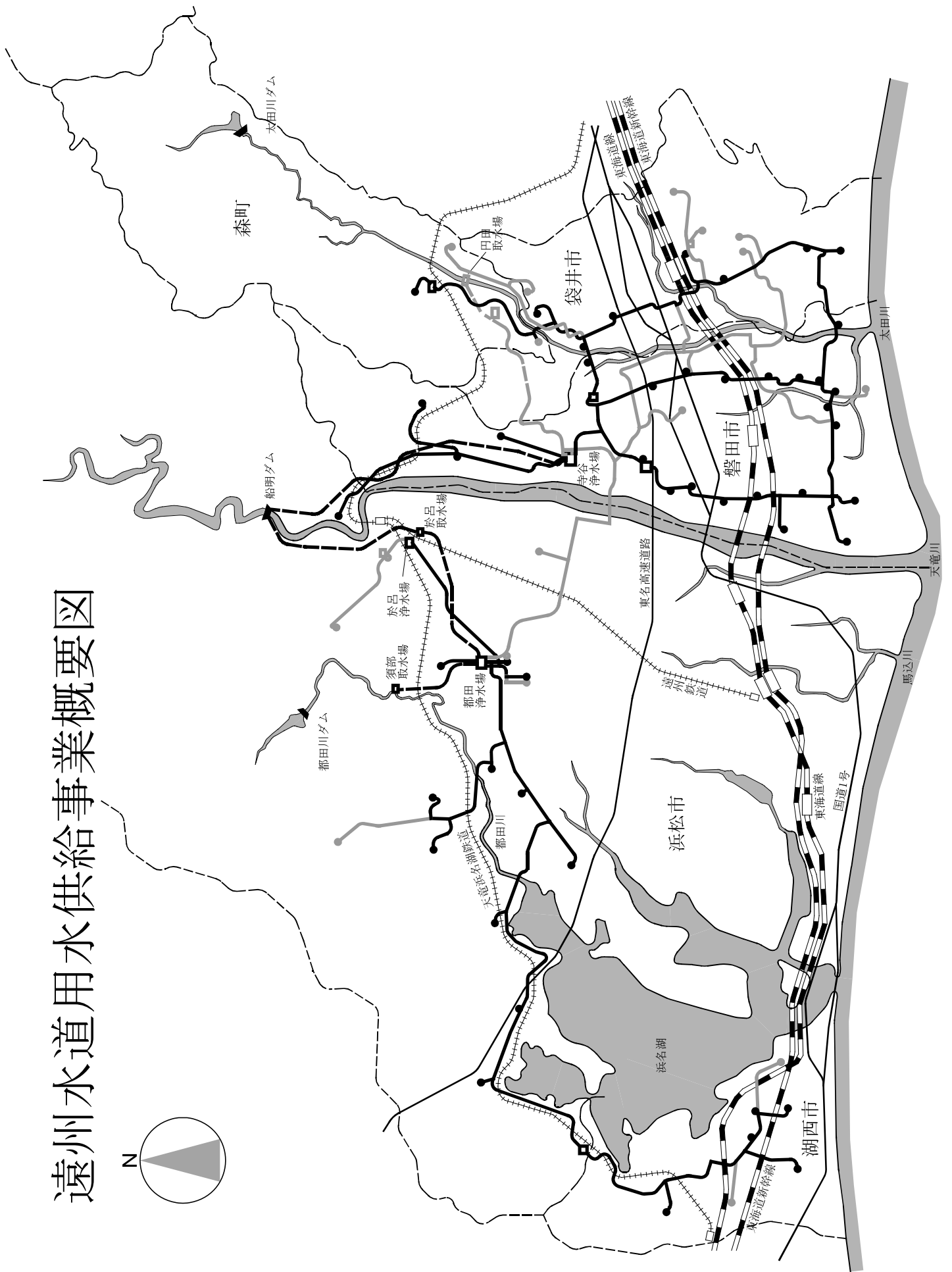
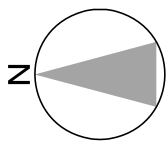
天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

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。

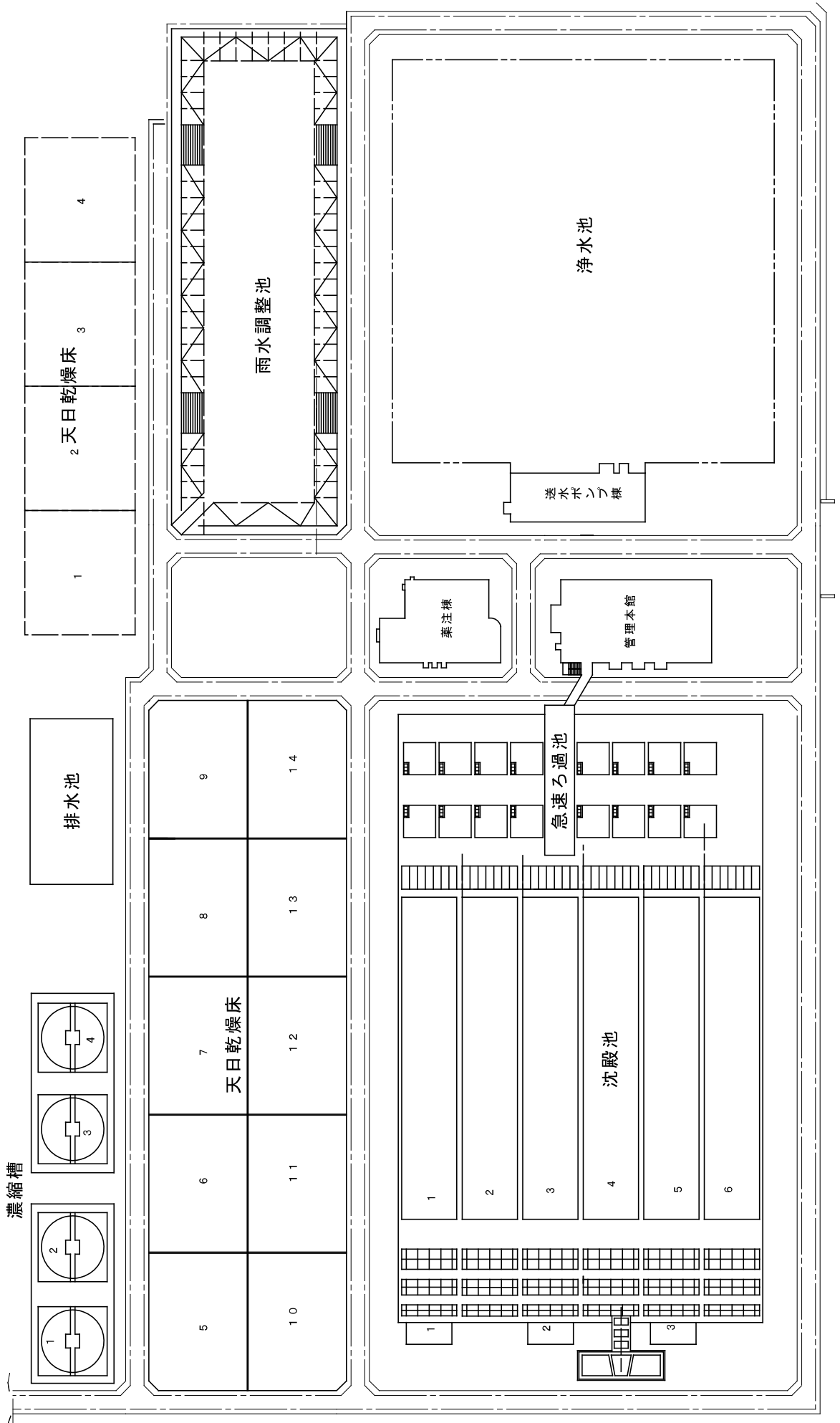
採水地点

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30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(℃)			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			
区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間					
	18.1	22.7	9.2	12.5	14.8	10.3	8	12	15	5	18.3	59.3	7.8	7.6	7.8	7.4		
	20.7	26.8	15.2	15.6	17.8	14.1	8	15	5	24.8	74.7	3.5	7.6	7.8	7.8	7.5		
	23.6	28.5	17.2	19.0	20.2	16.7	6	8	4	5.7	11.7	2.6	7.6	7.8	7.8	7.4		
	28.9	33.0	23.5	21.5	24.5	19.1	10	26	5	97.9	472	5.2	7.7	7.9	7.9	7.5		
	29.8	32.7	24.4	24.3	25.6	22.2	8	20	3	28.1	186	3.3	7.7	7.8	7.8	7.6		
	24.4	28.7	18.3	20.4	23.0	19.1	15	40	7	120	401	21.7	7.7	7.9	7.9	7.6		
	20.3	28.0	16.1	17.8	20.0	16.2	12	24	5	123	444	6.1	7.7	7.8	7.8	7.6		
	15.6	19.7	10.3	14.7	16.0	13.0	6	10	4	12.0	49.9	1.8	7.7	7.9	7.9	7.6		
	9.8	18.5	3.7	10.9	14.7	8.2	5	8	4	4.9	7.4	1.4	7.7	7.8	7.8	7.5		
	6.5	8.8	1.2	7.3	8.6	6.1	5	9	3	4.6	7.8	1.2	7.7	7.9	7.9	7.5		
	8.8	16.6	4.6	7.2	8.5	6.2	9	18	6	8.3	13.5	6.2	7.6	7.7	7.7	7.5		
	11.5	18.2	7.4	9.8	10.7	8.5	7	10	3	5.2	9.5	3.2	7.7	7.9	7.9	7.6		
	18.2	33.0	1.2	15.1	25.6	6.1	8	40	3	37.8	472	1.2	7.7	7.9	7.9	7.4		

NO.2

場所 項目	都田浄水場 沈殿池出口(処理水)			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	
区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間						
	13.3	15.7	11.2	<1	1	<1	0.4	1.4	0.2	7.1	7.4	6.8	0.0	0.1	0.0				
	16.5	18.0	15.2	<1	1	<1	0.5	0.8	0.2	7.1	7.2	6.9	0.0	0.1	0.0				
	19.6	21.7	17.6	<1	1	<1	0.2	0.6	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.0	0.1	0.0				
	22.6	25.0	20.0	<1	2	<1	0.6	3.1	0.1	7.1	7.4	6.9	0.0	0.0	0.0				
	25.1	26.1	23.5	<1	1	<1	0.2	0.8	<0.1	7.3	7.5	6.9	0.0	0.0	0.0				
	21.2	23.8	19.7	<1	3	<1	0.8	3.6	0.3	7.0	7.3	6.8	0.0	0.1	0.0				
	18.2	20.0	16.1	<1	2	<1	0.7	2.2	0.3	7.0	7.3	6.8	0.1	0.2	0.0				
	14.6	16.5	13.2	<1	3	<1	0.2	0.5	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.1	0.2	0.0				
	11.3	13.9	8.4	<1	<1	<1	0.3	0.5	0.1	7.2	7.3	7.0	0.2	0.3	0.1				
	7.7	8.8	6.8	<1	<1	<1	0.3	0.5	0.1	7.2	7.3	7.1	0.1	0.2	0.0				
	7.7	8.9	6.9	<1	1	<1	0.5	1.0	0.2	7.1	7.3	7.0	0.1	0.2	0.0				
	10.1	11.1	8.8	<1	1	<1	0.5	0.8	0.2	7.1	7.3	6.9	0.1	0.2	0.0				
	15.7	26.1	6.8	<1	3	<1	0.4	3.6	<0.1	7.1	7.5	6.8	0.1	0.3	0.0				

平成30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 乙過池出口(処理水)												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	12.8	15.3	10.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	6.9	0.3	0.3	0.3			
5月	16.0	17.7	14.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.4	0.3			
6月	19.2	21.2	17.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.2			
7月	22.1	24.5	19.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.3	0.4	0.2			
8月	24.8	26.3	23.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.4	0.3			
9月	20.8	23.6	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.3	0.3	0.3			
10月	17.8	19.8	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.3	0.3	0.3			
11月	14.6	15.8	13.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.2			
12月	10.8	13.5	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.3	0.3			
1月	7.2	8.2	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.3	0.4	0.3			
2月	7.2	8.2	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3			
3月	9.6	10.8	8.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.4	0.3			
年間	15.2	26.3	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	6.9	0.3	0.4	0.2			

N0.4

場所 項目	都田浄水場 浄水池出口(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	13.0	15.3	10.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4			
5月	16.2	17.8	14.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.4	0.4			
6月	19.4	21.2	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4			
7月	22.3	24.8	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.5	0.4			
8月	25.1	26.3	23.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.1	0.4	0.5	0.4			
9月	21.4	24.2	19.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4			
10月	18.4	20.0	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4			
11月	15.3	16.2	13.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3			
12月	11.4	13.9	8.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4			
1月	7.7	8.7	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4			
2月	7.5	8.9	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.4	0.4			
3月	9.8	10.8	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.4			
年間	15.6	26.3	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.7	7.0	0.4	0.5	0.3			

平成30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	11.0	12.5	10.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.5	0.3				
5月	14.7	16.2	13.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5				
6月	17.5	18.1	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.5	0.5	0.4				
7月	20.5	22.7	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4				
8月	23.4	24.5	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.5	0.5	0.5				
9月	20.5	21.7	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.5	0.5				
10月	17.7	23.0	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4				
11月	13.4	14.0	12.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
12月	9.8	11.2	8.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.4				
1月	5.7	7.0	4.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.5	0.5	0.4				
2月	5.4	6.8	4.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.2	0.5	0.5	0.4				
3月	8.0	8.2	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.5	0.4				
年間	14.0	24.5	4.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.7	7.0	0.5	0.5	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	11.9	13.4	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3				
5月	15.4	16.9	14.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.4	0.3				
6月	18.3	18.9	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3				
7月	21.6	23.9	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.3	0.4	0.3				
8月	24.9	26.1	22.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.3	0.4	0.4	0.3				
9月	21.0	22.7	19.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.4	0.3				
10月	18.3	19.4	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3				
11月	14.9	16.7	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.3				
12月	11.7	13.4	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4				
1月	7.1	7.9	6.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.4	0.4	0.4				
2月	6.9	7.9	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.2	0.4	0.5	0.3				
3月	9.1	9.8	8.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.4				
年間	15.1	26.1	5.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.7	7.0	0.4	0.5	0.3				

平成30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												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	12.8	14.5	11.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
5月	16.6	17.8	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.4	0.3	
6月	20.3	23.2	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.3	0.3	
7月	22.0	23.7	20.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.4	0.3	
8月	24.9	25.8	23.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.8	7.4	0.3	0.4	0.2	
9月	22.0	23.8	20.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3	
10月	18.9	20.3	17.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
11月	15.4	16.2	14.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.3	
12月	12.0	13.6	10.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4	
1月	7.8	8.5	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	0.4	0.4	0.4	
2月	7.5	8.3	7.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3	
3月	9.7	10.2	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.3	0.4	0.3	
年間	15.8	25.8	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.8	7.1	0.3	0.4	0.2	

N0.8

場所 項目	伊平量水器室												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	13.4	14.9	12.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
5月	17.4	18.9	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.3	0.3	0.3	
6月	19.9	20.2	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	
7月	23.5	25.6	21.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.4	0.3	
8月	26.0	26.8	24.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.8	7.4	0.3	0.3	0.2	
9月	23.0	24.9	21.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3	
10月	19.2	20.9	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
11月	15.9	16.8	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.3	
12月	12.4	14.8	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	
1月	8.1	8.8	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3	
2月	8.1	9.0	7.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3	
3月	10.3	10.6	9.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3	
年間	16.4	26.8	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.8	7.1	0.3	0.4	0.2	

平成30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.9

場所 項目	白須賀量水器室												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	14.0	14.5	13.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
5月	17.8	18.9	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3	
6月	19.9	20.7	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3	
7月	23.6	25.8	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.3	0.4	0.3	
8月	26.3	26.9	25.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.7	7.9	7.3	0.3	0.4	0.3	
9月	23.9	25.5	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3	
10月	20.9	22.0	19.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
11月	17.4	18.0	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.3	0.4	0.3	
12月	14.3	15.7	12.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
1月	9.8	10.5	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.3	
2月	9.4	10.1	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
3月	11.4	11.7	10.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
年間	17.4	26.9	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.9	7.2	0.3	0.4	0.3	

NO.10

場所 項目	中之郷量水器室												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	14.5	15.0	13.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.2	
5月	18.3	19.4	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.3	
6月	20.5	20.9	19.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.6	0.3	0.4	0.3	
7月	23.6	25.5	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.4	0.3	0.4	0.3	
8月	26.6	27.1	26.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.7	7.9	7.4	0.3	0.3	0.3	
9月	24.2	25.8	22.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.3	0.3	0.3	
10月	21.1	22.8	19.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3	
11月	17.9	18.7	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3	
12月	14.5	16.2	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
1月	10.0	10.8	9.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.3	
2月	9.5	10.6	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3	
3月	11.7	12.2	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.3	0.2	
年間	17.7	27.1	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.9	7.2	0.3	0.4	0.2	

平成30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.21

採水箇所	須部取水場	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値
採水日	H30.4.3	10:40	10:48	10:29	10:34	10:18	10:23	10:27	10:55	10:23	08:42	10:37	10:15			
採水時刻	10:40	10:48	10:29	10:34	10:18	10:23	10:27	10:27	10:55	10:23	08:42	10:37	10:15			
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴			
気温	21.2	15.4	26.0	29.2	32.3	26.1	21.8	21.8	17.1	18.8	3.9	10.0	13.0	19.6	32.3	3.9
水温	16.2	15.4	22.8	26.2	28.7	21.3	19.7	19.7	17.0	14.2	6.2	7.8	10.9	17.2	28.7	6.2
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
項目	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値	基準値
1 一般細菌	100個/ml以下	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	70	259	>300	—	>300	70
2 カドミウム及びその化合物	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	<0.0003
3 カドミウム及びその化合物	0.023mg/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
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	<0.0001	<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
6 鉛及びその化合物	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7 ヒ素及びその化合物	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
8 六価クロム化合物	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9 亜硝酸塩	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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
11 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	10mg/l以下	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	1.2	1.0	1.0	1.6	1.5	0.8	1.6	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	<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	0.02mg/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
15 1,4-ジオキソキサン	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 ジェノキソロチン・ジェノキソロチン・ジェノキソロチン	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<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 ブromo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 ブromo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	0.04	0.17	0.02	0.04	0.03	0.18	0.65	0.04	<0.02	<0.02	0.08	0.04	0.11	0.65	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.08	0.26	0.05	0.09	0.07	0.28	1.02	0.07	0.05	0.10	0.17	0.10	0.20	1.02	<0.05
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	4.1	2.6	3.8	3.5	3.4	2.7	4.3	4.3	4.5	4.1	4.5	4.8	3.9	4.8	2.6
37 マグネシウム及びその化合物	0.05mg/l以下	0.016	0.017	<0.005	0.010	0.038	0.017	0.039	0.007	0.006	0.041	0.027	0.025	0.018	0.041	<0.005
38 亜鉛イオン	200mg/l以下	3.9	3.0	3.9	3.3	3.3	3.5	8.0	5.1	5.2	5.2	5.7	5.7	4.6	8.0	3.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	48.5	32.7	49.8	48.2	50.4	35.5	37.0	51.7	56.6	59.9	60.6	59.9	49.2	60.6	32.7
40 蒸気残留物	500mg/l以下	72	55	75	76	74	70	96	95	80	77	97	84	79	97	55
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	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<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	0.005	<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	0.9	1.4	0.9	1.1	1.4	1.4	1.5	1.1	1.0	1.0	1.4	1.4	1.2	1.5	0.9
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7
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	8	10	4	9	7	8	17	7	5	6	6	8	8	17	4
51 濁度	2度以下	1.4	3.4	0.7	1.4	0.8	5.8	21.9	1.0	0.4	0.7	2.4	1.7	3.5	21.9	0.4
備考																

*は、自己検査

平成30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	郡田浄水場浄水池出口															No.15		
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値	最低値			
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	—	—	—			
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	<0.0005	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<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			
7 砒素及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004			
9 亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	<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ン	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.8	0.4			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<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			
12 フッ素及びその化合物	<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			
13 ボロ素及びその化合物	<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			
14 四塩化炭素	<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			
15 1,4-ジオキサン	<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			
16 ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン、ジシロキサン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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			
18 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			
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			
20 ベンゼン	<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			
21 塩素酸	<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			
22 クロロ酢酸	<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			
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			
24 ジクロロ酢酸	<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			
25 ジブromo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	<0.004	<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			
29 ブromo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 ブromo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	<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	<0.2	<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	<0.1	<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	<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	5.9	4.4	5.2	5.4	5.4	4.1	5.2	6.1	6.9	7.0	7.6	7.6	5.9	7.8	4.1			
37 マグネシウム及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下	200mg/l以下			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	39.2	33.5	39.9	39.2	44.1	35.8	33.5	44.8	48.3	49.8	52.4	52.4	42.6	52.4	33.5			
40 蒸気残留物	75	55	72	77	80	68	58	85	82	92	95	100	78	100	55			
41 フェノール類	<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			
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			
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	<0.005	<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)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3			
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.1	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	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30年度 水道水質検査結果報告書(3)

遠州水道 稲田

[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
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5						
採水日	08:59	09:12	08:56	09:40	09:45	08:46	09:24	09:50	09:37	09:58	09:08	09:52							
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴							
天候(前日・当日)	21.0	16.9	24.8	28.5	30.3	25.9	23.0	19.2	18.1	8.6	11.3	13.0	20.0						
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	30.3						
水温	11.5	15.2	23.8	20.9	26.0	21.6	21.1	16.1	13.8	8.4	7.3	9.2	26.0						
残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	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	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	<0.0005	<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	<0.0005		
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 砒素及びその化合物	<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	<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 硝酸塩素及び亜硝酸塩素	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8						
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						
13 ボツ菌素及びその化合物	<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						
14 四塩化炭素	<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						
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						
16 ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	<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	<0.002	<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	<0.001	<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						
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						
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						
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						
23 クロロホルム	0.007	0.010	0.011	0.014	0.015	0.013	0.012	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006						
24 ジクロロ酢酸	0.007	0.008	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003						
25 ジブromo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						
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						
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						
28 トリクロロ酢酸	0.005	0.007	0.006	0.008	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005						
29 ブromoジクロロメタン	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003						
30 ブromo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						
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						
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	<0.02	0.02	0.05	0.05	0.07	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03						
34 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						
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						
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.4	5.3	5.5	5.6	4.3	5.4	6.1	7.1	7.1	7.9	7.7	6.0						
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						
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	8.0	6.8	7.0	7.1	9.8	11.9	8.5	9.6	10.6	14.3	13.5	9.5						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	39.0	39.9	39.0	43.8	34.9	34.2	44.6	47.7	48.8	51.7	52.2	42.4						
40 蒸発残留物	500mg/l以下	77	48	69	81	69	62	80	88	90	100	95	78						
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	<0.02						
42 ジェオキシン	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	0.000001	<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	<0.002	<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						
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.6						
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	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						
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						

*は、自己検査

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)

遼州水道 稲田

[基準(健康・性状)]

No.18

採水箇所	浜松市三ヶ日																平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.1.8	H31.1.8	H31.1.8	H31.1.8	H31.1.8	H31.3.5			
採水時刻	11:18	11:29	11:14	11:50	12:00	11:02	11:30	11:55	11:36	11:59	11:48	11:48	11:48	11:48	11:48	12:00			
天気(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇	晴・曇	雨・晴	雨・晴			
気温	22.6	15.8	24.7	30.6	30.7	24.5	24.4	18.9	17.9	8.2	10.8	8.2	10.8	15.0	20.3	30.7			
水温	11.4	15.6	18.6	20.7	26.6	22.5	20.9	17.3	14.1	9.1	7.3	7.3	7.3	9.9	16.2	26.6			
残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	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	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			
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			
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
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			
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			
7 砒及びその化合物	<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			
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			
9 亜硝酸塩類	<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			
11 硝酸塩類及び亜硝酸塩類	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8			
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			
13 ボツ菌素及びその化合物	<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			
14 四塩化鉛	<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			
16 ジシロキサン系有機シロキサン類	<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			
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
18 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			
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			
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			
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			
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	0.02			
23 クロロホルム	0.007	0.009	0.012	0.015	0.019	0.016	0.014	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	0.006	0.004	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romo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	<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	<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			
28 トリクロロ酢酸	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004			
29 ブromo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	0.003			
30 ブromo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	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	0.008			
32 亜鉛及びその化合物	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	0.2	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 鉄及びその化合物	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 銅及びその化合物	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	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200			
37 マグネシウム及びその化合物	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
38 塩化ナトリウム	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)	39.2	33.3	40.0	38.6	44.0	34.8	36.8	44.2	48.0	49.0	52.5	52.5	52.5	42.7	52.5	33.3			
40 蒸発残留物	78	50	72	73	78	71	60	82	88	84	94	102	102	78	102	50			
41 セオレン系界面活性剤	<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 ジェオキサン	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	0.000001	<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	<0.002	<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	0.005	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)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3			
47 pH値	7.3	7.3	7.5	7.4	7.6	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.4	7.6	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	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
51 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			
備考	*は、自己検査																		

平成30年度 水道水質検査結果報告書(3)
 遠州水道 稲田

[基準(健康・性状)]

No.19

採水箇所	湖西市白須賀																平均値	最高値	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5							
採水月日	10:28	10:41	10:25	11:05	10:59	10:13	10:46	11:18	10:59	11:17	10:32	11:17							
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴							
天候(前日・当日)	21.1	15.2	26.1	29.9	31.4	26.4	24.0	19.5	18.3	9.0	9.8	14.0							
気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃							
水温	12.0	16.4	18.7	22.0	26.0	24.1	21.8	17.1	15.5	10.2	8.6	10.2							
残留塩素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3							
単位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l							
項目	基準値												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							
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							
3 カドミウム及びその化合物	0.023mg/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							
4 水銀及びその化合物	0.005mg/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							
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 砒素及びその化合物	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	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	10mg/l以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8							
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							
13 ボツリヌス及びその化合物	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							
14 四塩化炭素	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	<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	<0.005							
16 ジクロロエチレン及びトリクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.004	<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							
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							
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							
20 ベンゼン	0.01mg/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							
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 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.007	0.009	0.011	0.014	0.016	0.013	0.007	0.006	0.006	0.008	0.017							
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							
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	<0.01	<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							
29 ブromo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							
30 ブromo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							
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	<0.02	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
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	5.9	4.6	5.3	5.6	4.1	4.9	6.0	7.1	7.4	7.7	7.6							
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							
38 亜鉛イオン	200mg/l以下	8.1	7.5	6.9	7.3	6.9	8.2	8.5	9.7	11.1	13.3	9.3							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	38.7	32.5	39.3	38.7	44.0	36.6	44.3	47.6	47.8	53.5	42.9							
40 蒸気残留物	500mg/l以下	75	55	66	69	76	54	81	86	84	97	88							
41 ジェオキシン系面活性剤	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 ジェオキシン	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							
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							
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	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4							
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	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							
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							

*は、自己検査

平成30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)]

No.27

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	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.8	H30.8.7	H30.8.7
採水時刻	08:53	15:08	09:23	12:22	11:48	10:33	12:58	13:50	14:33	11:13	09:50	10:55
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	30.7	36.3	32.8	35.4	33.1	34.0	35.2	36.0	35.3	34.1	36.0	34.1
水温	25.9	26.1	26.0	25.9	25.9	26.0	26.0	26.0	27.2	26.0	26.8	31.2
残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	—	—
項目	基準値											
1 一般細菌	100個/1以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	>300
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
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
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
10 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	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09	0.10	0.10	0.11	0.15	0.10	0.11	0.12	0.13	0.17	0.13
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
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
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 シキトール・ジクロロエチレン及びジクロロエチン	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
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
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
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
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
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	0.015	0.015	0.014	0.017	0.016	0.016	0.017	0.015	0.017	0.017	—
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	—
25 ジブromopropan	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 経トリハロメタン	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	0.006	0.007	0.006	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	—
30 ブロモホルム	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	—
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	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	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	0.07
35 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	<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	5.9	5.8	5.9	5.8	5.8	6.0	5.9	5.9	5.9	7.5	3.2
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	0.010
38 塩化物イオン	200mg/l以下	7.1	7.0	7.3	7.0	7.1	7.3	7.0	7.1	7.2	5.6	3.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	68.0	47.0
40 蒸発残留物	500mg/l以下	65	62	76	69	68	72	76	72	74	93	61
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
43 2-メチルオキサリブネオール	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	<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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	1.8
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	8.3
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	—
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	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	0.7

*は、自己検査

平成30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	採水日	採水時刻	天候(前日・当日)	気温 ℃	水温 ℃	須部取水場														平均値	最高値	最低値
						H30.4.3 10:40 晴・晴	H30.5.8 10:48 雨・雨	H30.6.5 10:29 晴・晴	H30.7.3 10:34 晴・曇	H30.8.7 10:18 晴・曇	H30.9.11 10:23 雨・曇	H30.10.2 10:27 晴・晴	H30.11.6 10:55 曇・雨	H30.12.4 10:23 曇・曇	H31.1.8 08:42 晴・晴	H31.2.5 10:37 晴・曇	H31.3.5 10:15 雨・晴					
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	0.005	<0.002	<0.002	0.013	<0.002	0.003	<0.002	0.003	<0.002	0.003	<0.002	0.003	<0.002	0.013	<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	<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	0.6mg/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	48.5	32.7	49.8	48.2	50.4	37.0	35.5	37.0	51.7	56.6	59.9	60.6	59.9	49.2	60.6	32.7				
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	0.016	0.017	0.005	0.010	0.008	0.039	0.017	0.039	0.007	0.006	0.041	0.027	0.025	0.018	0.041	0.005				
19	遊離炭酸	20mg/以下	—	4	—	—	5	—	—	—	6	—	—	4	—	5	6	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	<0.002				
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	—	6.7	—	—	5.9	—	—	—	5.8	—	—	6.0	—	6.1	6.7	5.8				
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	72	55	75	76	74	70	96	96	95	80	77	97	84	79	97	55				
25	濁度	1度以下	1.4	3.4	0.7	1.4	0.8	5.8	21.9	21.9	1.0	0.4	0.7	2.4	1.7	3.5	21.9	0.4				
26	pH値	7.5程度	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7				
27	腐食性(ランタリア指数)	4段階以上(1階/70に近づく)	—	-1.6	—	—	-1.0	—	—	—	-1.2	—	—	-1.0	—	-1.2	-1.0	-1.6				
28	従属栄養細菌	100/100ml以下(菌数)	—	7500	—	—	5400	—	—	—	12000	—	—	7700	—	8150	12000	5400				
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	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/以下	0.04	0.17	0.02	0.04	0.03	0.18	0.65	0.65	0.04	0.01	<0.01	0.08	0.04	0.11	0.65	<0.01				

平成30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	都田浄水場浄水出口														項目	最低値
	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	平均値	最高値		
採水日	08:39	09:10	08:38	08:40	08:45	09:06	08:44	08:42	08:36	10:17	09:12	08:55				
採水時刻	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴				
天候(前日・当日)	18.2	15.2	25.0	27.2	29.2	26.2	20.2	19.0	16.8	8.2	7.0	10.2	18.5	29.2		
気温	℃												15.6	26.0		
水温													15.6	26.0		
項目													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	
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	<0.0004	<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	
5 1,2-ジクロロエタン	<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	
8 トルエン	<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)	<0.08	<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	<0.06	<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	
13 ジクロロアセトニトリル	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
14 拘水クロアール	<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	
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	
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 カルンウム、マグネシウム等(硬度)	39.2	33.5	39.9	39.2	44.1	35.8	33.5	44.8	48.3	49.8	50.9	52.4	42.6	52.4	33.5	
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	<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	
20 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	<0.02	<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	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.9	0.9	<0.02	<0.02	1.4	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
24 蒸発残留物	75	55	72	77	80	68	58	85	82	92	95	100	78	100	55	
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	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.1	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.1	
27 腐食性(ランタリア指数)	<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 従属栄養細菌	<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	
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 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.04	0.05	0.07	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.07	0.01	
備考																

平成30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
		H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5			
採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5				
採水時刻	09:55	10:07	09:50	10:35	10:31	09:40	10:19	10:48	10:21	10:45	09:55	10:42				
天候(前日・当日)	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴				
気温	19.9	15.5	21.7	29.0	31.3	22.9	24.1	19.0	18.6	8.8	9.1	14.7	19.6	31.3	8.8	
水温	12.8	16.9	18.9	21.7	26.1	24.2	22.1	17.0	15.5	11.1	8.8	10.6	17.1	26.1	8.8	
項目	目標値												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
2 ニッケル及びその化合物	<0.0002	<0.002	<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 ウラン及びその化合物	<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
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(2-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 シクロアゼトニトリル	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.001	—	0.002	0.002	0.001	0.001
14 拘水クロアール	—	—	—	—	0.008	—	—	—	—	—	0.002	—	0.005	0.008	0.002	0.002
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
17 カルバム、マグネシウム等(硬度)	39.4	32.5	39.3	39.0	43.8	36.9	38.8	44.3	47.6	47.8	53.5	53.3	43.0	53.5	32.5	32.5
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	<0.001
19 遊離炭酸	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—	4	5	4	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
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)	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	1.6	—	1.4	1.6	1.2	1.2
23 臭気強度(TON)	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	76	45	69	72	75	70	70	85	80	83	96	103	77	103	45	45
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	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.7	7.3	7.3
27 腐食性(ランタリア指数)	—	—	—	—	-0.9	—	—	—	—	—	-1.5	—	-1.2	-0.9	-1.5	-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 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.04	0.04	0.08	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.08	0.01	0.01
備考																

平成30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		H30.8.7	H30.7.3	H30.6.5	H30.5.8	平汚値	最高値	最低値
						H30.5.8	H30.7.3							
1	1, 3-ジクロロベン(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(ダラホシ)	0.08mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
4	EPN	0.004mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	MCPA	0.005mg/l				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセトアム	0.9mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセトアム	0.06mg/l				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトリン	0.01mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
9	アニリン	0.003mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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	アゾロール	0.03mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
12	イソキサチオン	0.005mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
13	イソキサチオン	0.001mg/l				<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	イソプロパル(MIPC)	0.01mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
15	イソプロパル(IPP)	0.3mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
16	イソキサチオン(IBP)	0.09mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
17	イソキサチオン	0.006mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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	<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	エチルベンゼン(エチルベンゼン, EDDP)	0.006mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
21	エチルベンゼン(エチルベンゼン)	0.08mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
22	エリジアル(エリジアル)	0.004mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
23	エンドスルファン(エンドスルファン)	0.01mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
24	オキサジクロマホン	0.02mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシジン銅(有機銅)	0.03mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
26	オリスタロビン	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				<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
28	カズサホス	0.0008mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
29	カルタップ	0.3mg/l				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバリン(NAC)	0.05mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
31	カルプロバミド	0.04mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
32	カルボフラン	0.005mg/l				<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
33	キアタミン(ACN)	0.005mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
34	キアタミン	0.3mg/l				<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
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	グリホサート	0.02mg/l				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロマフロップ	0.02mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロロニトロベン(CNF)	0.0001mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロロピリホス	0.003mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
41	クロタロニル(TPN)	0.05mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
42	シアナジン	0.001mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
43	シアホス(CYAP)	0.003mg/l				<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
44	ジプロン(DCMU)	0.02mg/l				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
45	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
47	ジクロロト	0.005mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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	<0.00004
49	ジチオカルバメート系農薬 0.005ppm(二硫化炭素としてmg/l)	0.009mg/l				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
50	ジチオホス	0.009mg/l				<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
51	シロホス	0.006mg/l				<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006

平成30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	須部取水場	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダイムロ(検出限界値以下)</small>	0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チアラム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオファネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロピル(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロピル	0.1mg/l	0.000007	0.000022	0.000004
69 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ヒバロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラゴピル	0.01mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
74 ピラゴキソフェン	0.004mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
75 ピラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	0.00030	0.00030	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェンチオン(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フルチクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 フロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 フロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 フロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 フロモバチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベンミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	0.000100	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンフルカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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	須部取水場	平均値	最高値	最低値
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソメル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメチレレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0.00007	0.01	0.0008	0.0001	—
備考	0.00007	0.01	0.0008	0.0001	—

平成30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	都田浄水場浄水池出口					H30.8.7	H30.8.7	H30.8.7	H30.8.7	H30.8.7	
	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.8.7						
採水日	09:10	08:38	08:40	08:45	08:45						
採水時刻	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇						
天候(前日・当日)	15.2	25.0	27.2	29.2	29.2						
気温	15.2	18.9	21.7	26.0	26.0						
水温	水質目標					24.2	29.2	15.2			
項目	水質目標					20.4	26.0	15.2	平疫値	最高値	最低値
1	1, 3-ジクロロベン(D-D)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2, 4-DPA(ダラホシ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
4	EPN	<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
6	アセナラム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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	アトジン	0.01mg/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	アミトラス	0.006mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アゾロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イネキサチオン	0.005mg/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	0.001mg/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)	0.01mg/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(IPT)	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(BBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イソクダジン	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	エチルホス(エチルホス,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	<0.0005
22	エトジアルール(エコマゲール)	0.044mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	エンプロファン(ペンゾエピン)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オキサジクロマホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキシン銅(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	オリスタロピン	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	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	キクラン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<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	<0.0001	<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
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	グリンホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロマブローブ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロルニトロブエン(CNFP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス	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	シアナジン	0.001mg/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	ジプロン(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
46	ジクロホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジクロット	0.005mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.0044mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
49	ジチオカルバメート系農薬 0.005ppm(二硫化炭素として)mg/l	0.00005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオホス	0.009mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
51	シロホブブブチル	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006

平成30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	都田浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
52 シマジン(CAT)	0.003mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
53 ジムタトリン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
54 ジムタエート	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 ダイアジノン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57 ダイムロ	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
58 <small>ダリメト、ダリメト(イ)、ダリメト(イ)及びダリメト(イ)イオン(すべて)</small>		<0.00002	<0.00002	<0.00002
59 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001
60 チララム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61 チオジカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
62 チオフェネートメチル	0.3mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
63 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
64 テラルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65 テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
66 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 トリクロホス(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68 トリシクロノール	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
69 トリアルリン	0.06mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
70 ナプロバミド	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
71 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72 ピバロホス	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73 ピラゴニル	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74 ピラゴキシフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ピラリネート(ピラリネート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
76 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 ビリダフェンチオン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79 フイプロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005
80 フェトリプロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
81 フェリカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
82 フェリメソリン	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
83 フェンチオン(MPP)	0.006mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
84 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85 フェントラサリド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フサライド	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
87 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88 フタホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
89 フプロフェジン	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
90 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
91 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
92 フロシメリン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
93 プロチオホス	0.004mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94 プロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
95 プロピサリド	0.05mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
96 プロベナゾール	0.05mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 プロモバチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98 ベノミル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
99 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001
100 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101 ベンゾフェナツブ	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンタゾン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンチメタリン	0.3mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104 ベンアラカルブ	0.04mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004
105 ベンアラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
106 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002

平成30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
108 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メソメル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メタラキシル	0.06mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
112 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
113 メチルダイムロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
114 メトミダトロビン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115 メトプロジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116 メフェナセツト	0.02mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
117 メプロニル	0.1mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
118 モリネート	0.005mg/l	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメベレート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
総和	0	0	0	—
備考	0.00001 mg/L以下は、ND	—	—	—

平成30年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 都田

採水箇所

須部取水場

[クリプトスポリジウム]

採水日	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	21.2	15.4	26.0	29.2	32.3	26.1	21.8	17.1	18.8	3.9	10.0	13.0
水温	16.2	15.4	22.8	26.2	28.7	21.3	19.7	17.0	14.2	6.2	7.8	10.9
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	H30.4.3	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.11	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5
天候	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・曇	晴・曇	雨・曇	晴・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴
気温	18.2	15.2	25.0	27.2	29.2	26.2	20.2	19.0	16.8	8.2	7.0	10.2
水温	11.4	15.2	18.9	21.7	26.0	20.2	19.9	16.1	13.3	8.2	7.7	9.2
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30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30日	原水	0.00098
			1月22日	〃	0.00045
榛南水道	榛南	榛南浄水場着水井	6月29日	原水	0.00022
			12月21日	〃	0.000024
遠州水道(中遠系寺谷)	寺谷	寺谷取水場	6月25日	原水	0.034
			12月17日	〃	0.0090
		寺谷浄水場 浄水池出口	6月25日	浄水	0.00028
			12月26日	〃	0.00022
遠州水道(中遠系於呂)	於呂	於呂取水場 (湖北・湖西系含む)	6月27日	原水	0.030
			12月27日	〃	0.020
		於呂浄水場 浄水池出口	6月27日	浄水	0.00032
			12月26日	〃	0.00037
遠州水道(湖北・湖西系)	都田	須部取水場	6月28日	原水	0.027
			12月28日	〃	0.0025
		都田浄水場 浄水池出口	6月27日	浄水	0.00058
			12月26日	〃	0.00030
遠州水道(太田川系)	寺谷	円田取水場	6月26日	原水	0.013
			12月17日	〃	0.038
		寺谷浄水場 浄水池出口	6月25日	浄水	0.0021
			12月26日	〃	0.00094

IV-2 水質検査結果

工業用水道

平成30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	14.4	13.2	16.4 16.6	16.1 16.2	14.3	16.9 15.9	16.8 15.2	18.5 15.7	15.6 15.3
濁度 20度以下	度	"	0.1	11.4	2.7 54.2	1.1 59.7	0.1	0.2 32.3	0.9 41.3	0.5 36.9	0.7 0.8
pH 6.5<pH<8.0		"	7.4	7.6	7.5 7.8	7.5 7.8	7.3	7.4 7.6	7.1 7.8	7.4 8.0	7.5 7.5
アルカリ度 75mg/l以下	mg/l	"	43.3	41.2	47.1 52.6	47.2 52.8	54.5	32.0 37.3	32.6 37.9	32.7 37.5	17.7 17.2
硬度 120mg/l以下	mg/l	"	50.7	44.2	65.9 66.8	66.3 67.8	79.8	41.7 41.8	41.8 42.9	42.7 42.8	19.0 18.9
蒸発残留物 250mg/l以下	mg/l	"	137	125	138 192	132 192	121	71 114	76 98	74 94	42 41
塩化物イオン 80mg/l以下	mg/l	"	5.6	10.2	9.7 9.2	10.4 9.3	3.1	8.8 4.3	6.7 5.0	6.7 4.7	4.0 4.0
鉄 0.3mg/l以下	mg/l	"	<0.03	0.10	0.09 2.28	0.05 2.14	<0.01	<0.03 1.64	<0.03 0.69	<0.03 0.63	0.04 0.06
マンガン 0.2mg/l以下	mg/l	"	<0.02	<0.01	<0.01 0.06	<0.01 0.06	<0.01	<0.02 0.06	<0.02 0.09	<0.02 0.08	<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。

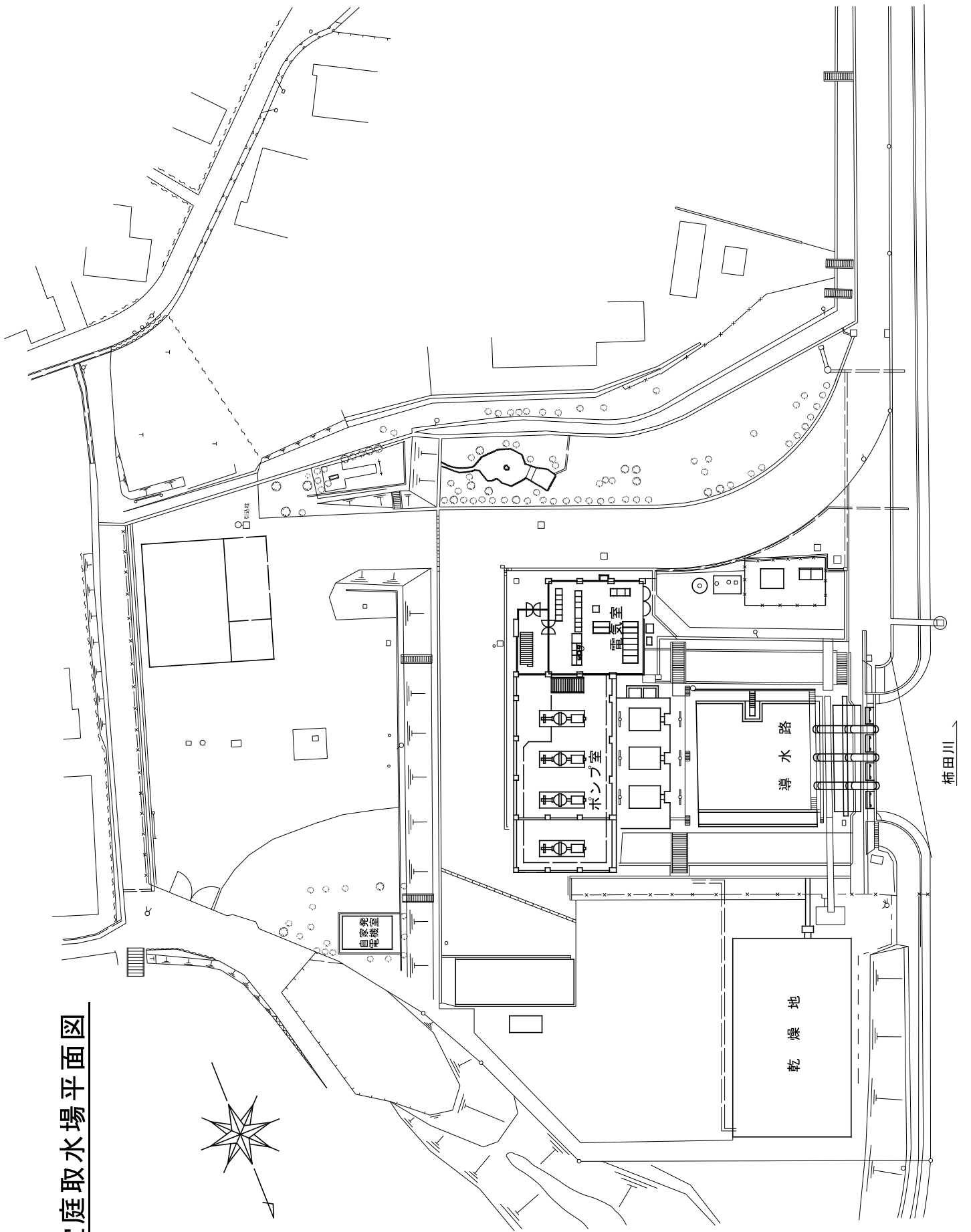
○ 採水箇所を目安

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30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	14.5	14.4	14.6	14.6	14.6	14.6	14.3	14.0	14.0	14.0	14.4	14.3	14.4		
	最大値	15.3	15.0	15.0	15.0	15.0	15.5	15.0	14.5	14.5	15.0	15.5	15.5		15.5	
	最小値	14.0	14.0	14.0	14.3	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	13.5	14.0	14.0			13.5
濁度	平均値	0.3	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
	最大値	8.5	0.2	0.8	0.2	0.2	2.5	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1		8.5
	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	7.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	
	最大値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7
	最小値	7.1	7.2	7.0	7.5	7.1	6.9	6.7	6.8	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4		6.7
アルカリ度	平均値	43.5	42.9	43.7	43.8	44.0	44.2	43.7	43.5	42.9	42.6	42.9	42.6	43.3		
	最大値	43.6	43.1	43.9	44.0	44.4	44.7	43.8	43.5	43.5	42.7	42.9	42.6	44.7		44.7
	最小値	43.4	42.7	43.5	43.5	43.6	43.7	43.6	43.4	42.2	42.4	42.8	42.6	42.6		42.2
硬度	平均値	52.6	52.2	50.2	50.5	52.7	52.3	50.3	49.7	49.0	50.2	49.6	48.8	50.7		
	最大値	53.6	52.2	50.3	50.6	54.3	53.4	50.3	49.7	49.8	51.3	50.0	48.9	54.3		54.3
	最小値	51.5	52.2	50.1	50.3	51.0	51.1	50.2	49.7	48.1	49.1	49.2	48.7		48.1	48.1
蒸発残留物	平均値	142	130	131	136	140	132	130	128	145	142	139	149	137		
	最大値	157	131	133	141	143	132	136	130	149	144	146	157	157		157
	最小値	126	129	129	130	137	131	124	125	140	140	132	140		124	124
塩化物イオン	平均値	5.6	6.1	6.0	5.8	5.8	5.6	5.6	5.5	5.1	5.2	5.2	5.3	5.6		
	最大値	5.7	6.5	6.0	6.0	5.9	5.7	5.6	5.5	5.2	5.3	5.2	5.3	6.5		6.5
	最小値	5.5	5.7	5.9	5.7	5.8	5.6	5.5	5.4	5.0	5.2	5.2	5.2		5.0	5.0
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	<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	<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	<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	<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

・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。

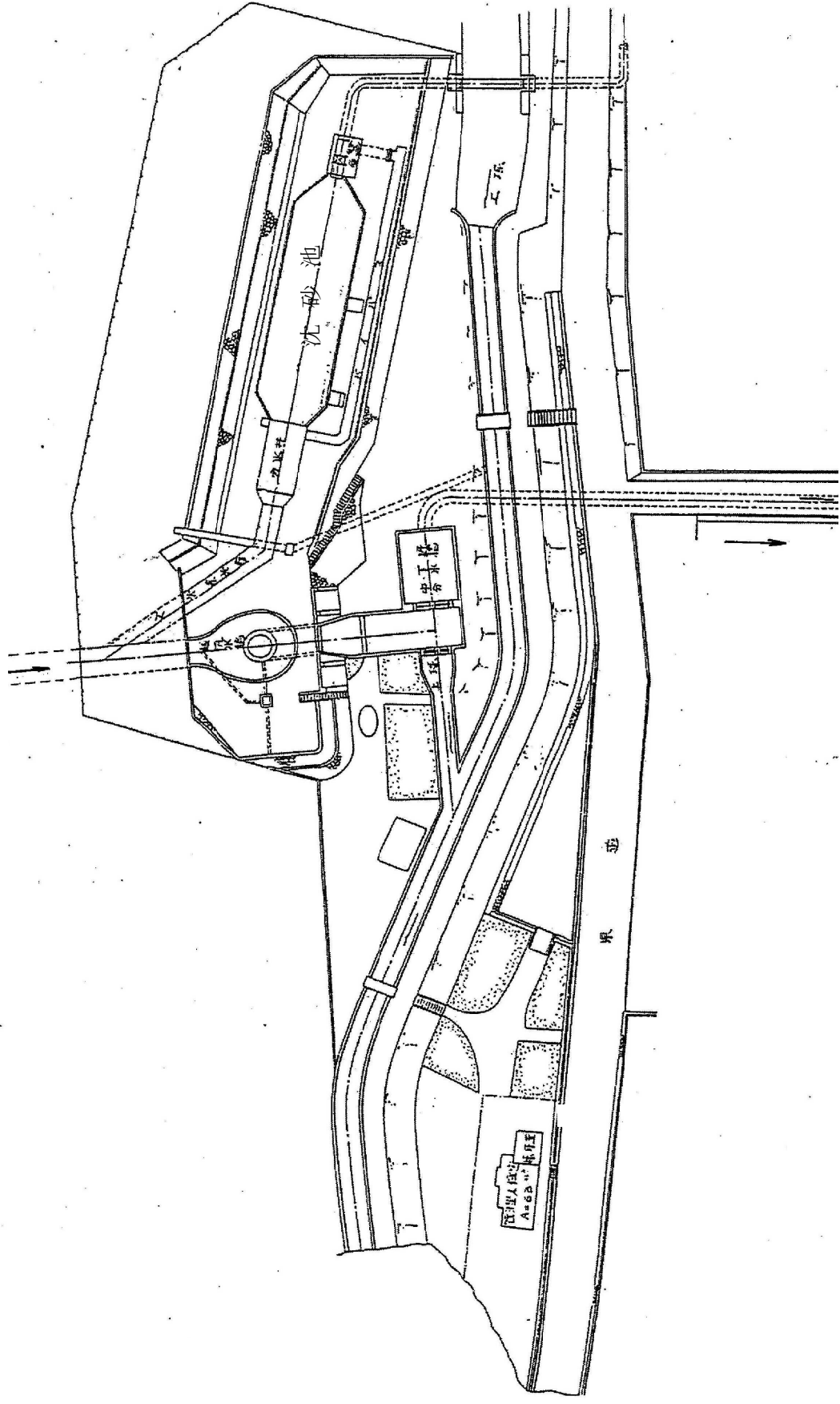
○ 採水箇所を目安

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30年度 水質試験結果表

富士川

富士川工業用水道

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	12.3	13.7	14.8	16.0	16.1	15.1	13.9	12.6	11.3	10.2	11.0	11.4	13.2		
	最大値	13.8	14.8	16.0	18.0	21.0	20.0	18.8	13.7	13.8	11.0	12.0	12.8		21.0	
	最小値	10.7	11.0	14.0	15.3	14.8	14.0	12.2	11.3	9.7	9.3	10.0	10.3			9.3
濁度	平均値	2.2	1.6	1.1	1.5	4.4	59.4	63.9	0.8	0.6	0.4	0.5	0.6	11.4		
	最大値	21.5	13.2	2.6	11.2	91.8	1722.0	1898.0	1.4	1.6	1.2	0.9	2.5		1898.0	
	最小値	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3			0.2
pH	平均値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6		
	最大値	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7		7.8	
	最小値	7.5	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.7	7.6	7.5	7.4			7.2
アルカリ度	平均値	39.9	40.9	42.0	41.4	41.8	39.1	39.7	42.0	42.1	41.7	41.2	42.0	41.2		
	最大値	39.9	40.9	42.2	41.8	42.1	39.6	41.0	42.8	42.6	41.9	42.2	43.0		43.0	
	最小値	39.8	40.8	41.8	41.0	41.5	38.6	38.3	41.2	41.5	41.4	40.1	40.9			38.3
硬度	平均値	42.7	43.9	45.4	43.4	44.6	40.8	43.3	44.2	45.5	46.2	47.3	43.6	44.2		
	最大値	43.3	44.5	47.5	43.5	44.7	41.0	45.9	44.3	46.5	47.7	48.7	43.9		48.7	
	最小値	42.1	43.3	43.3	43.3	44.5	40.6	40.6	44.1	44.5	44.7	45.9	43.3			40.6
蒸発残留物	平均値	122	119	128	136	138	128	109	120	135	114	119	132	125		
	最大値	123	128	137	140	146	150	118	124	142	118	123	143		150	
	最小値	120	110	119	131	130	105	100	115	127	110	115	120			100
塩化物イオン	平均値	11.4	8.5	11.4	10.0	9.9	8.7	8.4	9.6	10.3	10.9	11.2	12.0	10.2		
	最大値	12.1	9.0	11.8	10.0	10.0	9.0	9.3	9.7	10.8	10.9	11.8	12.1		12.1	
	最小値	10.6	8.0	10.9	10.0	9.8	8.3	7.4	9.4	9.8	10.8	10.6	11.8			7.4
鉄	平均値	0.07	0.04	0.12	0.09	0.08	0.08	0.43	0.09	0.09	0.04	0.06	0.06	0.10		
	最大値	0.08	0.06	0.16	0.09	0.09	0.08	0.71	0.09	0.10	0.04	0.07	0.06		0.71	
	最小値	0.06	0.01	0.07	0.08	0.06	0.07	0.15	0.08	0.08	0.04	0.04	0.05			0.01
マンガン	平均値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.015	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		
	最大値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.017	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.02	
	最小値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.012	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010

・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）

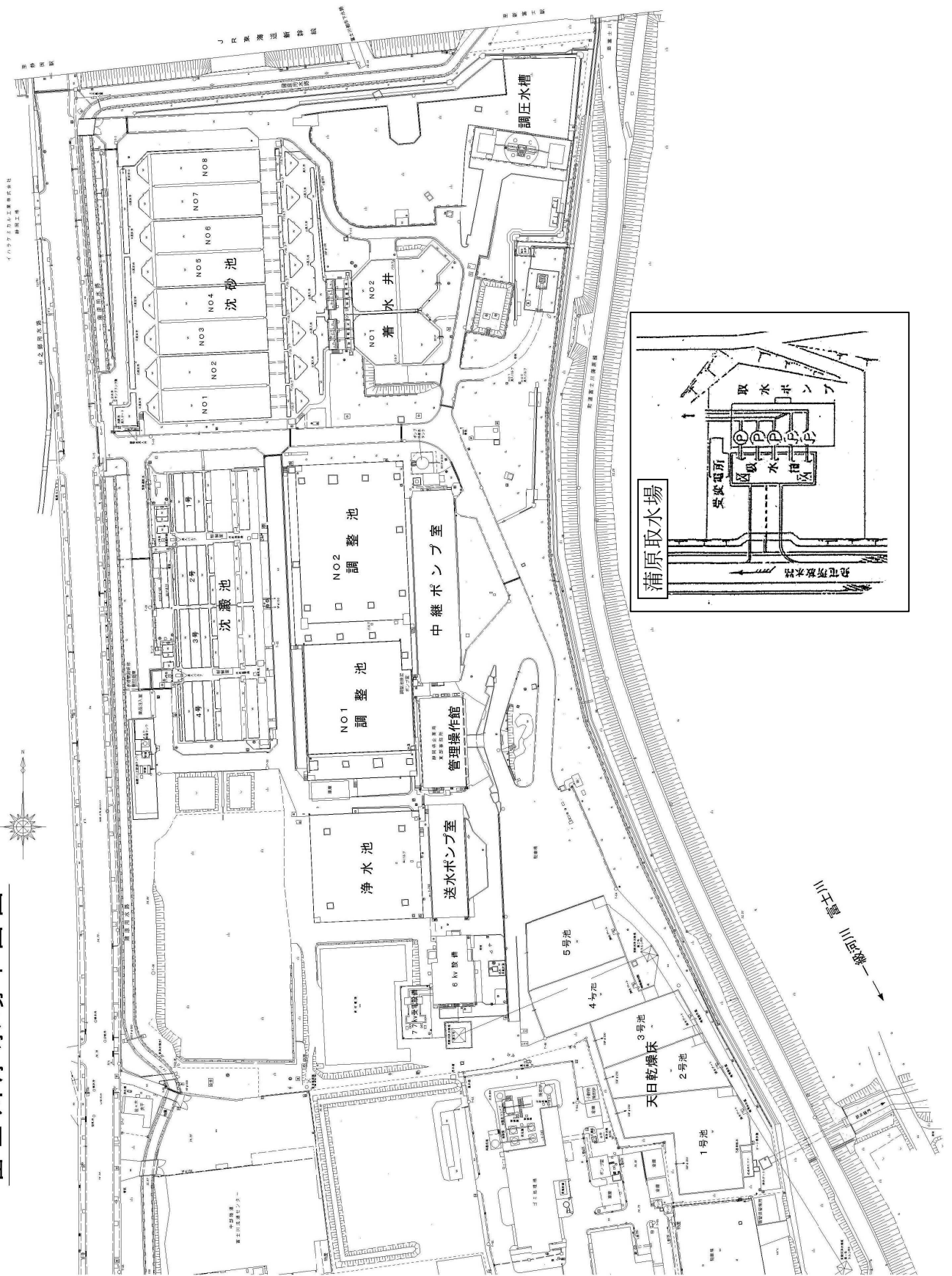
富士川浄水場 浄水池（浄水）

厚原浄水場 着水井（原水）

厚原浄水場 配水池（浄水）

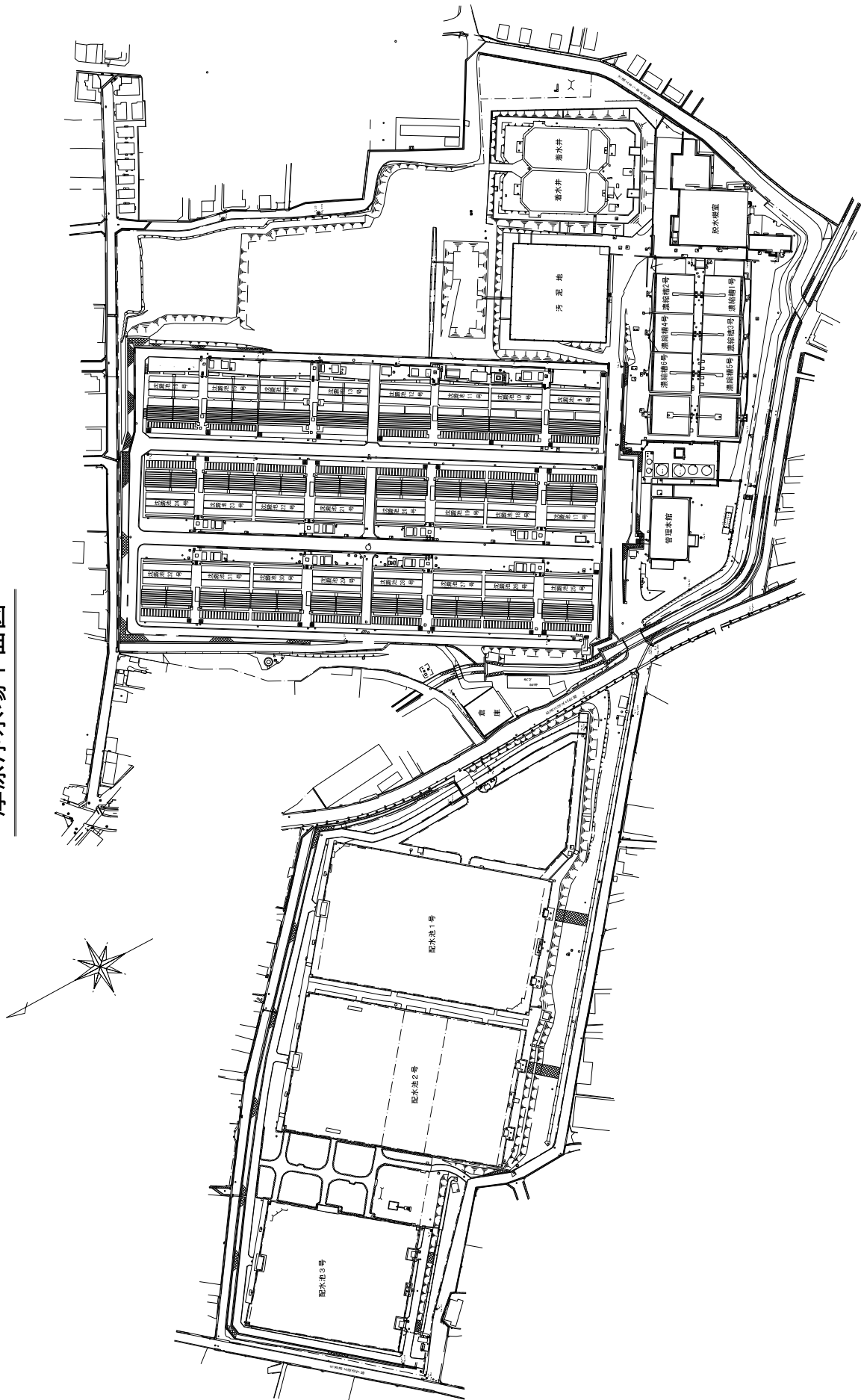
受 水 地 点：適宜

富士川浄水場平面図



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	14.6	17.5	20.5	24.6	25.6	21.5	17.8	14.5	10.3	7.3	8.8	10.8	16.1		
		14.6	17.5	20.5	24.9	25.3	21.3	17.7	14.3	10.2	7.6	9.1	11.0	16.2		
	最大値	16.5	19.8	23.4	27.2	27.4	25.5	20.5	17.0	14.6	9.1	10.9	13.3		27.4	
°C	最小値	12.4	14.9	17.5	21.0	22.9	18.4	15.6	12.0	6.2	6.2	6.7	9.4		28.0	
		11.9	14.2	17.2	20.7	22.9	18.3	14.8	11.8	6.2	6.2	7.2	9.3			6.2
	平均値	1.0	0.8	1.0	0.7	0.8	1.2	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1		
濁度	目標準値	96.9	69.6	17.2	86.5	78.6	139.4	109.4	21.4	28.2	13.0	33.0	23.8	59.7		
	最大値	1.6	1.0	1.7	1.1	1.4	2.4	2.6	1.6	2.6	1.9	1.6	1.6		2.6	
	最小値	724.0	236.1	107.0	784.0	830.1	1262.0	548.4	47.2	154.4	27.5	191.5	83.0		1262.0	
20度以下	平均値	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8			
	最大値	13.7	10.3	5.7	8.4	7.9	37.2	14.1	7.7	4.6	3.8	6.4	3.6		0.4	
	最小値	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5		7.5	
pH	目標準値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7		7.8	
	最大値	7.7	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6		7.9	
	最小値	7.9	7.9	8.1	8.7	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9		8.7	
6.5<pH<8.0	平均値	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1	7.4	7.3	7.3	7.1		7.1	
	最大値	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6		7.6	
	最小値	40.8	40.2	50.3	49.9	44.1	40.9	39.9	52.3	49.9	53.5	52.8	52.1		47.2	
アルカリ度	目標準値	48.8	46.3	54.8	54.4	51.2	47.9	49.4	56.4	55.2	56.4	57.4	55.2		52.8	
	最大値	46.4	40.9	50.8	51.8	45.3	41.4	47.8	52.9	52.4	54.7	53.8	52.6		54.7	
	最小値	52.1	47.7	56.5	56.8	51.9	53.2	58.4	58.4	55.6	57.2	56.2	56.2		58.5	
75mg/l以下	平均値	35.3	39.4	49.7	47.9	42.8	40.3	31.9	51.8	47.5	52.4	51.8	51.7		31.9	
	最大値	45.4	44.8	53.2	52.1	50.5	45.5	45.7	54.4	54.8	55.7	56.3	54.3		44.8	
	最小値	60.2	58.3	68.0	67.3	61.1	58.1	57.1	70.0	70.4	79.3	72.1	73.3		66.3	
硬度	目標準値	62.9	59.5	70.7	68.0	64.5	59.8	58.9	70.4	69.9	81.8	73.8	73.4		67.8	
	最大値	65.6	60.8	68.8	70.2	64.6	60.4	65.2	71.6	71.6	83.9	72.8	75.5		83.9	
	最小値	67.4	60.8	72.2	72.2	66.4	63.2	71.8	84.3	77.5	75.5	77.5	75.5		84.3	
120mg/l以下	平均値	54.7	55.9	67.2	63.8	57.5	55.9	49.1	68.4	69.2	74.7	71.4	71.2		49.1	
	最大値	58.4	58.2	69.2	63.8	62.6	56.3	51.9	69.0	69.4	79.3	71.4	71.4		51.9	
	最小値	117	115	135	146	130	119	111	135	141	141	141	156		132	
蒸発残留物	目標準値	247	179	150	167	173	172	368	155	174	166	168	185		192	
	最大値	132	117	146	154	140	120	132	136	147	143	142	160		160	
	最小値	343	202	160	178	184	176	568	166	185	179	179	202		568	
250mg/l以下	平均値	101	113	124	137	119	118	89	134	135	130	140	151		89	
	最大値	150	155	140	155	161	167	167	144	162	153	157	168		140	
	最小値	10.7	8.2	8.6	8.0	9.1	8.6	12.9	10.2	10.1	12.4	13.6	11.8		10.4	
塩化物イオン	目標準値	8.7	7.3	8.4	8.0	8.6	7.6	11.7	9.5	10.3	11.7	12.7	11.8		9.3	
	最大値	12.2	9.0	8.6	8.1	10.5	10.2	17.5	10.7	10.4	14.0	14.4	11.9		17.5	
	最小値	10.0	7.6	8.8	8.1	9.1	8.0	8.5	9.9	9.9	12.2	13.1	12.0		13.1	
80mg/l以下	平均値	9.2	7.5	8.6	7.8	7.6	7.0	8.2	9.8	9.9	10.9	12.9	11.7		7.0	
	最大値	7.5	7.0	8.0	7.9	8.1	7.1	5.2	9.1	10.0	11.2	12.4	11.6		5.2	
	最小値	0.04	0.04	0.07	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.08	0.06	0.07	0.06		0.05	
鉄	目標準値	4.51	2.36	0.45	0.93	0.94	1.94	9.92	0.94	1.14	0.92	0.74	0.94		2.14	
	最大値	0.06	0.05	0.08	0.04	0.06	0.04	0.05	0.06	0.10	0.08	0.08	0.06		0.10	
	最小値	8.34	3.14	0.46	1.07	1.03	1.95	18.59	1.00	1.87	1.10	1.05	1.39		18.59	
0.3mg/l以下	平均値	0.03	0.03	0.05	0.04	0.02	0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06		0.02	
	最大値	0.68	1.58	0.43	0.79	0.86	1.94	1.25	0.88	0.40	0.73	0.43	0.50		0.40	
	最小値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010	
マンガン	目標準値	0.11	0.05	0.02	0.02	0.03	0.05	0.22	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03		<0.010	
	最大値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		0.06	
	最小値	0.20	0.06	0.02	0.03	0.03	0.05	0.42	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04		0.42	
0.2mg/l以下	平均値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010	
	最大値	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03		0.02	
	最小値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		0.42	
0.2mg/l以下	平均値	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03		<0.010	
	最大値	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03		0.02	
	最小値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		0.42	

厚原浄水場平面図



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	14.9	17.7	20.5	24.9	25.5	21.8	18.2	14.8	10.8	7.7	9.2	11.3	16.4		
		15.5	18.4	21.1	25.4	26.1	21.7	18.2	14.8	10.4	7.6	9.3	11.5	16.6		
	最大値	16.9	20.0	23.1	27.6	27.3	25.5	20.8	17.4	14.9	9.0	11.7	13.4		27.6	
濁度	平均値	12.7	15.3	18.3	21.2	23.1	19.2	15.9	12.3	7.9	6.7	7.5	10.1			6.7
		12.5	15.0	18.3	21.2	23.9	18.2	15.8	12.2	7.3	6.5	7.5	9.3			6.5
	最小値	2.2	2.4	2.5	2.5	2.9	2.8	2.9	2.9	2.8	2.7	3.1	2.9	2.7		
目標準値 20度以下	平均値	98.8	64.0	14.2	94.2	52.3	120.9	101.6	14.0	28.0	8.9	33.0	20.6	54.2		
		2.8	3.2	3.3	3.6	4.2	3.7	3.6	3.6	4.0	4.0	4.2	3.8		4.2	
	最大値	790.0	237.0	66.7	998.0	408.0	994.0	509.3	31.0	217.0	13.3	351.0	105.0		998.0	
pH	平均値	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5		7.5
		7.8	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8		7.8
	最大値	8.1	8.1	8.7	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.3	7.9	7.9	7.8	7.8		7.9
6.5<pH<8.0	平均値	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3		7.4
		7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.4	7.6		7.6
	最小値	40.1	41.5	51.6	50.6	43.9	41.5	38.8	51.4	48.7	51.9	53.3	52.3	47.1		47.1
アルカリ度 目標準値 75mg/l以下	平均値	48.9	46.9	54.7	54.0	50.6	47.5	49.0	56.0	54.8	56.2	56.3	56.4	52.6		
		45.3	42.8	52.9	53.0	46.9	43.2	45.4	52.8	53.1	52.0	54.2	52.5	54.2		54.2
	最大値	51.8	47.5	55.4	56.2	51.8	49.9	53.0	56.5	56.0	57.3	57.1	56.7	57.3		57.3
硬度 目標準値 120mg/l以下	平均値	34.9	40.1	50.2	47.9	40.9	39.7	32.2	49.9	44.3	51.8	52.3	52.0	47.1		32.2
		45.9	46.2	53.9	51.7	49.3	45.1	45.0	55.4	53.5	55.0	55.4	56.1	52.6		45.0
	最小値	59.4	58.9	68.5	66.8	59.0	57.7	57.0	70.0	69.4	77.7	72.8	73.4	65.9		77.7
蒸発残留物 目標準値 250mg/l以下	平均値	62.0	59.0	69.5	67.5	63.1	58.1	58.9	70.1	69.8	78.2	72.5	73.1	66.8		
		64.6	60.8	70.4	70.8	62.8	60.6	64.4	71.4	71.0	81.7	73.0	74.9	81.7		81.7
	最大値	67.0	68.8	70.2	72.0	66.2	61.4	65.6	73.2	70.8	81.5	73.2	74.9	81.5		81.5
塩化物イオン 目標準値 80mg/l以下	平均値	54.1	56.9	66.6	62.8	55.1	54.7	49.5	68.6	67.8	73.6	72.6	71.8			49.5
		56.9	57.1	68.8	63.0	60.0	54.7	52.1	68.8	68.8	74.9	71.8	73.0			52.1
	最小値	123	125	146	138	155	125	121	128	147	142	148	163	138		148
鉄 目標準値 0.3mg/l以下	平均値	251	273	145	165	164	163	366	141	159	151	150	174	192		
		136	127	161	145	168	126	133	131	159	148	150	169	169		169
	最大値	348	387	156	177	172	164	580	145	161	153	153	189	580		580
マンガン 目標準値 0.2mg/l以下	平均値	110	122	131	130	142	124	109	125	135	136	146	157			109
		154	159	134	152	156	162	151	136	156	148	147	159	134		134
	最大値	10.0	8.2	8.4	8.0	8.4	7.0	11.0	9.3	10.0	11.6	13.6	11.6	9.7		11.6
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	8.5	7.4	8.5	8.0	8.1	7.5	6.6	9.0	10.1	11.9	13.2	11.8	9.2		
		11.5	9.1	8.4	8.1	9.2	7.6	14.0	9.9	10.6	12.4	14.0	11.6	14.0		14.0
	最大値	9.5	7.7	8.5	8.1	8.1	8.0	8.0	9.1	10.5	12.7	13.3	11.9	13.3		13.3
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	8.4	7.3	8.3	7.9	7.6	6.3	8.0	8.7	9.4	10.8	13.1	11.5			6.3
		8.4	7.1	8.4	7.9	8.1	7.0	5.1	8.8	9.6	11.1	13.1	11.7			5.1
	最小値	0.07	0.08	0.12	0.09	0.06	0.08	0.10	0.09	0.10	0.10	0.14	0.12	0.09		0.09
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	4.83	4.92	0.37	0.75	1.02	1.77	10.44	0.71	0.73	0.45	0.62	0.82	2.28		
		0.07	0.09	0.14	0.09	0.06	0.09	0.12	0.10	0.12	0.10	0.15	0.14		0.15	
	最大値	8.88	8.86	0.37	0.99	1.15	1.86	19.96	0.90	1.02	0.45	0.87	1.15		19.96	
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	0.77	0.97	0.36	0.51	0.88	1.68	0.91	0.51	0.43	0.45	0.37	0.49			0.06
		0.06	0.07	0.09	0.09	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.10	0.13	0.10		0.13	
	最小値	0.07	0.07	0.36	0.51	0.88	1.68	0.91	0.51	0.43	0.45	0.37	0.49		0.37	0.36
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010
		0.12	0.18	0.02	0.03	0.03	0.04	0.23	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.06		0.06
	最大値	<0.010	0.01	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.02		0.02
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	0.21	0.31	0.02	0.03	0.03	0.05	0.44	0.02	0.03	0.05	0.03	0.04		0.44	
		<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		<0.010
	最大値	<0.010	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
目標準値 0.3mg/l以下	平均値	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			<0.010
		0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			<0.010
	最大値	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03			<0.010

- ・ 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。

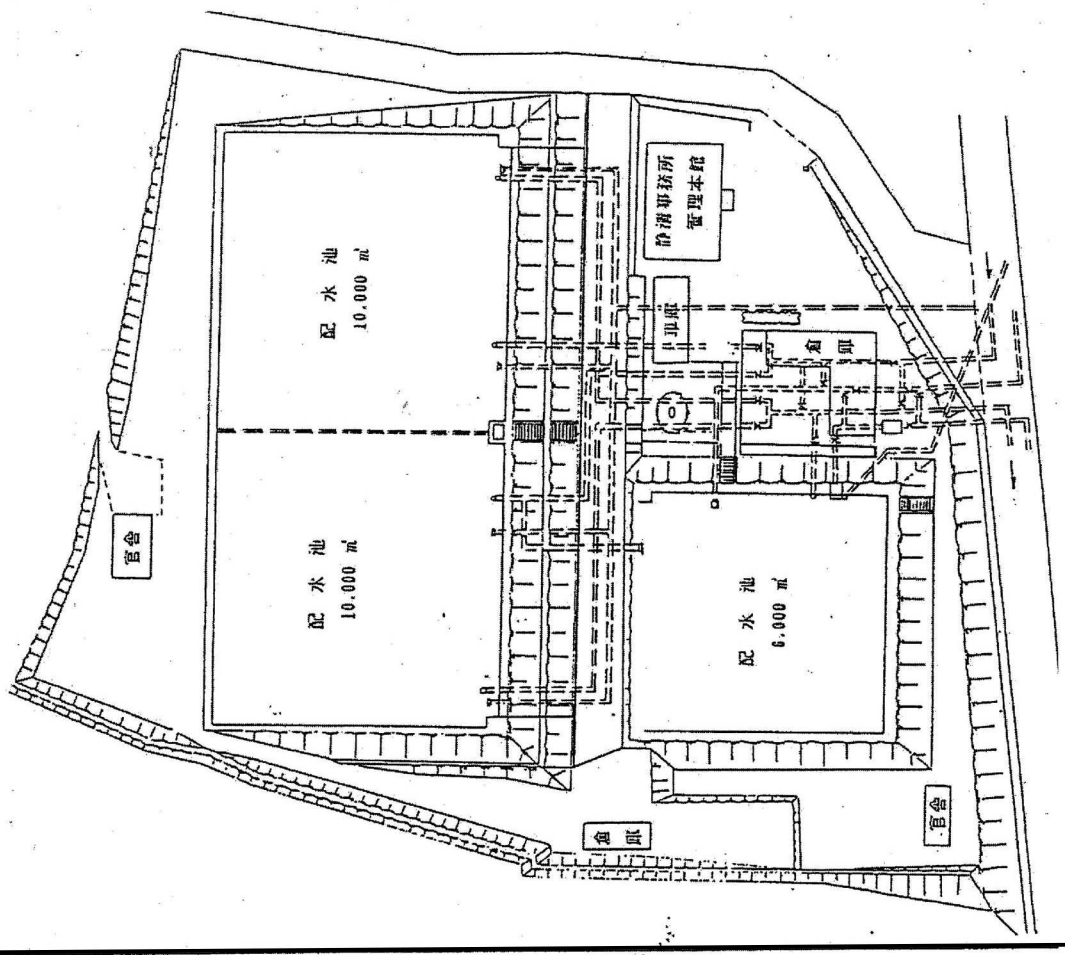
- 採水箇所を目安

水 源：安倍川（伏流水）

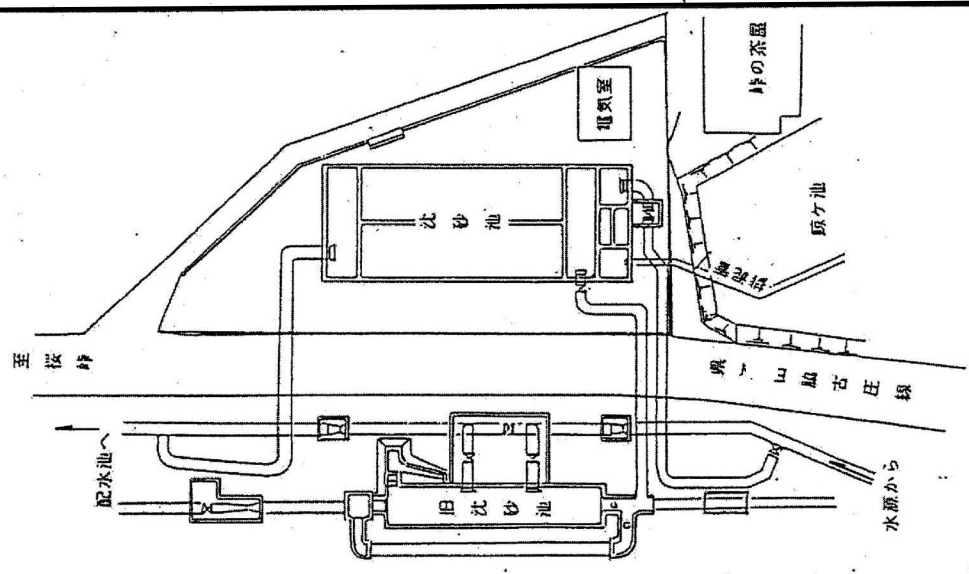
浄 水 場：上原配水池（原水）

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30年度 水質試験結果表

静清工業用水道

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	11.2	12.2	13.6	15.6	17.4	18.1	17.6	16.5	14.4	12.4	11.7	11.3	14.3		
	最大値	11.7	12.8	14.5	16.5	18.1	18.4	18.1	17.1	15.9	12.8	12.0	11.5		18.4	
	最小値	11.0	11.7	12.7	14.7	16.5	17.8	17.2	15.8	12.9	11.9	11.5	11.2			11.0
濁度	平均値	0.04	0.05	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.13	0.06	0.01	0.02	0.05	0.07		
	最大値	0.13	0.10	0.10	0.20	0.12	0.24	0.64	0.31	0.36	0.04	0.12	0.10		0.64	
	最小値	0.02	0.04	0.04	0.06	0.06	0.05	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01			0.00
pH	平均値	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3		
	最大値	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6		7.7	
	最小値	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2			7.0
アルカリ度	平均値	49.3	50.2	50.9	53.6	54.7	57.1	59.4	55.0	56.7	55.1	55.6	56.7	54.5		
	最大値	50.2	50.4	52.2	54.2	55.3	57.2	62.8	55.3	58.4	55.1	56.2	56.7		62.8	
	最小値	48.4	50.0	49.6	52.9	54.0	57.0	55.9	54.7	55.1	55.1	55.0	56.6			48.4
硬度	平均値	76.1	74.3	75.4	77.8	77.8	81.3	82.3	78.5	79.9	83.3	85.2	85.6	79.8		
	最大値	79.7	74.9	77.7	78.9	79.3	82.5	85.9	78.7	81.1	84.3	87.1	85.9		87.1	
	最小値	72.4	73.6	73.0	76.7	76.3	80.1	78.7	78.3	78.7	82.3	83.3	85.3			72.4
蒸発残留物	平均値	114	114	105	116	126	150	112	127	117	116	119	135	121		
	最大値	115	115	108	116	131	170	117	140	123	120	124	135		170	
	最小値	113	112	102	116	121	129	107	114	110	112	114	134			102
塩化物イオン	平均値	3.2	2.8	2.9	3.0	2.8	2.7	3.3	3.4	3.4	3.3	3.2	3.4	3.1		
	最大値	3.5	2.9	3.2	3.0	3.0	2.7	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	3.5		3.5	
	最小値	2.8	2.6	2.6	2.9	2.6	2.7	3.1	3.3	3.3	3.1	2.9	3.3			2.6
鉄	平均値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.02	
	最小値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01
マンガン	平均値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	
	最小値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01

・ 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。

○ 採水箇所を目安

水 源：天竜川（船明ダム）

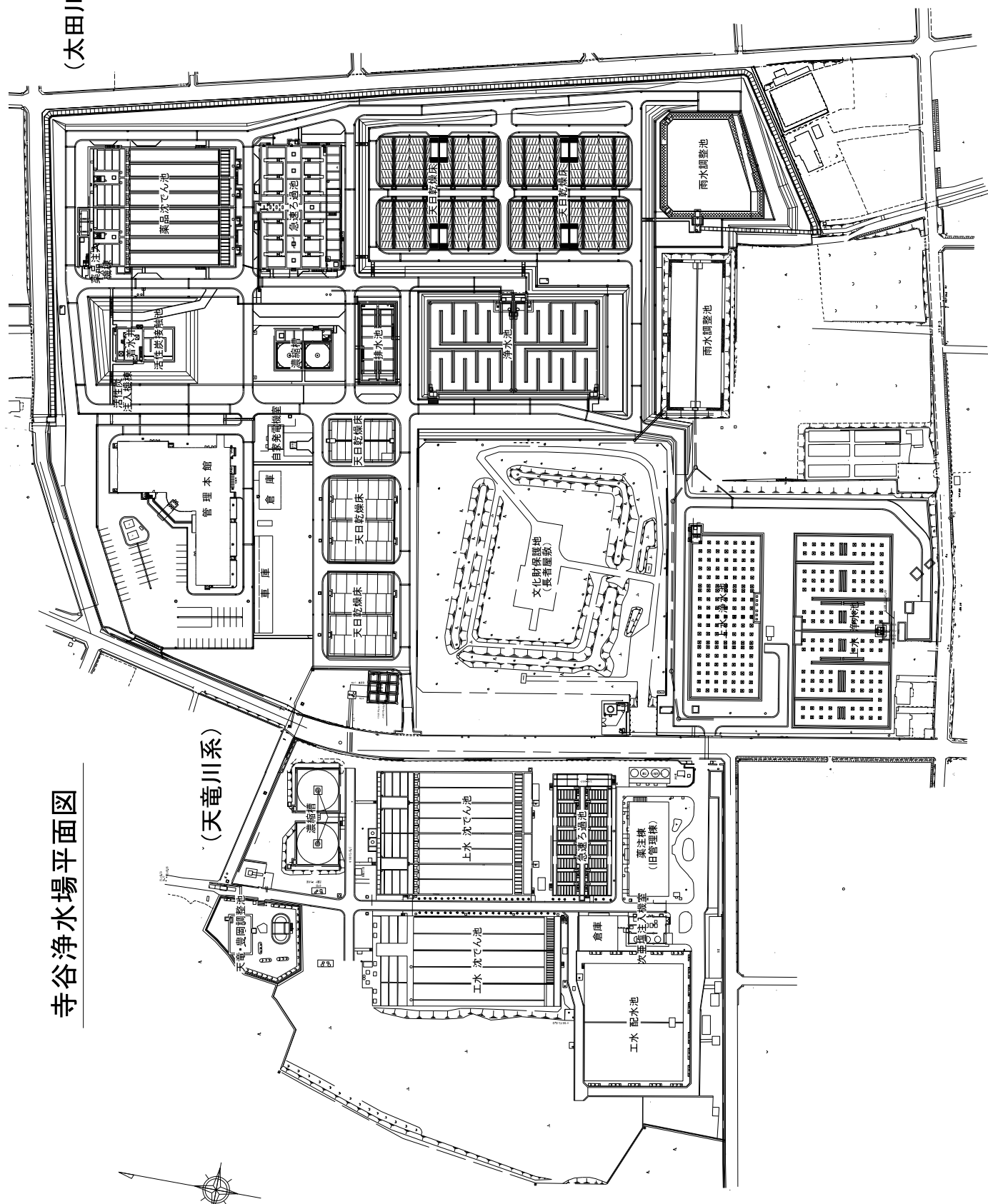
浄 水 場：着水井（原水）・配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

寺谷浄水場平面図

(太田川系)

(天竜川系)



平成30年度 水質試験結果表

中遠工業用水道

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	15.2	18.4	20.6	23.5	25.7	22.4	19.7	16.6	12.6	8.9	8.7	10.8	16.9		
	最大値	17.1	20.3	22.2	25.1	26.8	25.1	21.5	18.1	15.2	9.7	9.8	13.3	15.9		
	最小値	13.5	16.6	18.7	21.9	24.2	24.4	17.5	18	14.9	8.4	8	7.6	9.6	26.8	26.6
濁度	平均値	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2		
	最大値	15.8	20.4	3.5	92.3	23.7	114.4	89.6	9.2	3.8	3.2	6.7	4.5	32.3	1.7	
	最小値	59	62.4	8	526.3	197.2	506.6	447.8	66	5.8	5.6	10	7	526.3	0.0	0.0
pH	平均値	7.35	7.27	7.39	7.29	7.45	7.28	7.38	7.49	7.47	7.42	7.36	7.4	7.4		
	最大値	7.48	7.38	7.49	7.5	7.62	7.4	7.59	7.72	7.7	7.52	7.43	7.47	7.7	7.7	7.7
	最小値	7.14	7.14	7.26	7.04	7.23	6.99	7.13	7.39	7.31	7.24	7.22	7.28	7.77	7.9	7.0
アルカリ度	平均値	26.3	25.4	32	26.6	32	27.7	31.2	36.2	37.5	35.1	38.9	35.6	32.0		
	最大値	28.2	29.2	34.6	30.8	37.5	35.6	33.2	41.6	42.4	41.2	44	39.6	37.3	40.3	45.3
	最小値	24.4	24.7	31.3	22.4	26.7	24.6	29	35.8	40.4	41.5	40.6	37.5	35.5	22.4	27.7
硬度	平均値	34.8	33.2	39.4	35.4	40.6	37.4	39.8	46.2	48	47.8	50.6	47.8	41.7		
	最大値	37.3	33.5	39.8	38.1	44.4	39.6	40.8	46.8	47.6	48.8	51.6	47.6	41.8		
	最小値	32.3	32.5	39.1	32.6	36.5	35.2	38.8	45.6	47.7	46.7	49.5	47.1	32.3	51.6	51.9
蒸発残留物	平均値	57	58	66	58	71	70	64	76	84	81	84	84	71		
	最大値	72	110	66	268	112	192	138	76	82	80	91	83	114		
	最小値	63	59	67	60	74	70	67	78	84	81	84	84	84	84	84
250mg/l以下	平均値	51	57	65	56	68	69	62	75	83	81	83	72	72		
	最大値	70	80	64	86	71	97	101	75	78	78	78	75	75	51	64
	最小値	6.9	6.6	6.8	8.4	7.5	8.9	8.2	8.8	8.8	10.4	10.8	11.6	8.8		
塩化物イオン	平均値	3.4	2.8	3.7	2.4	3.4	2.7	2.8	4.4	5.6	5.8	7.2	7	4.3		
	最大値	7.1	6.6	7.2	10.1	8.4	10.4	8.6	10	10.5	11.1	11.7	11.4	11.7	11.7	7.3
	最小値	3.6	2.9	4.1	2.9	4	3.2	3.2	4.7	5.7	6	7.3	7.1	7.3	6.4	2.0
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	<0.03	<0.03
	最大値	0.44	1.8	0.14	7.44	1.4	4.73	0.2	2.52	0.3	0.16	0.35	0.24	1.64		
	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	0.04	13.83
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
	最大値	0.03	0.08	<0.02	0.23	0.04	0.14	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.08	0.06	0.02	0.41
	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

・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。

○ 採水箇所を目安

水 源：天竜川（秋葉ダム）

浄 水 場：初生浄水場 着水井（原水）

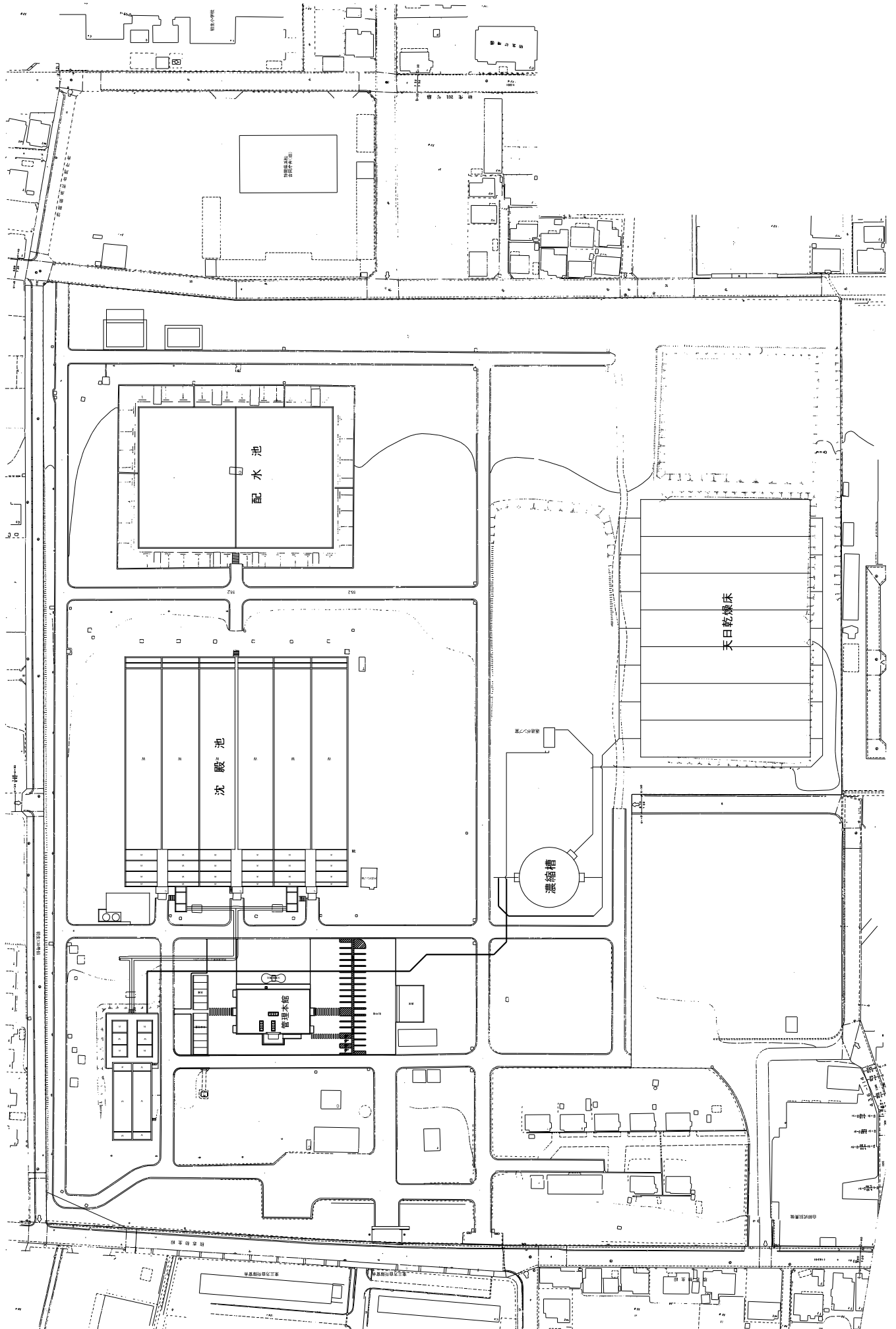
〃 配水池（浄水）

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30年度 水質試験結果表

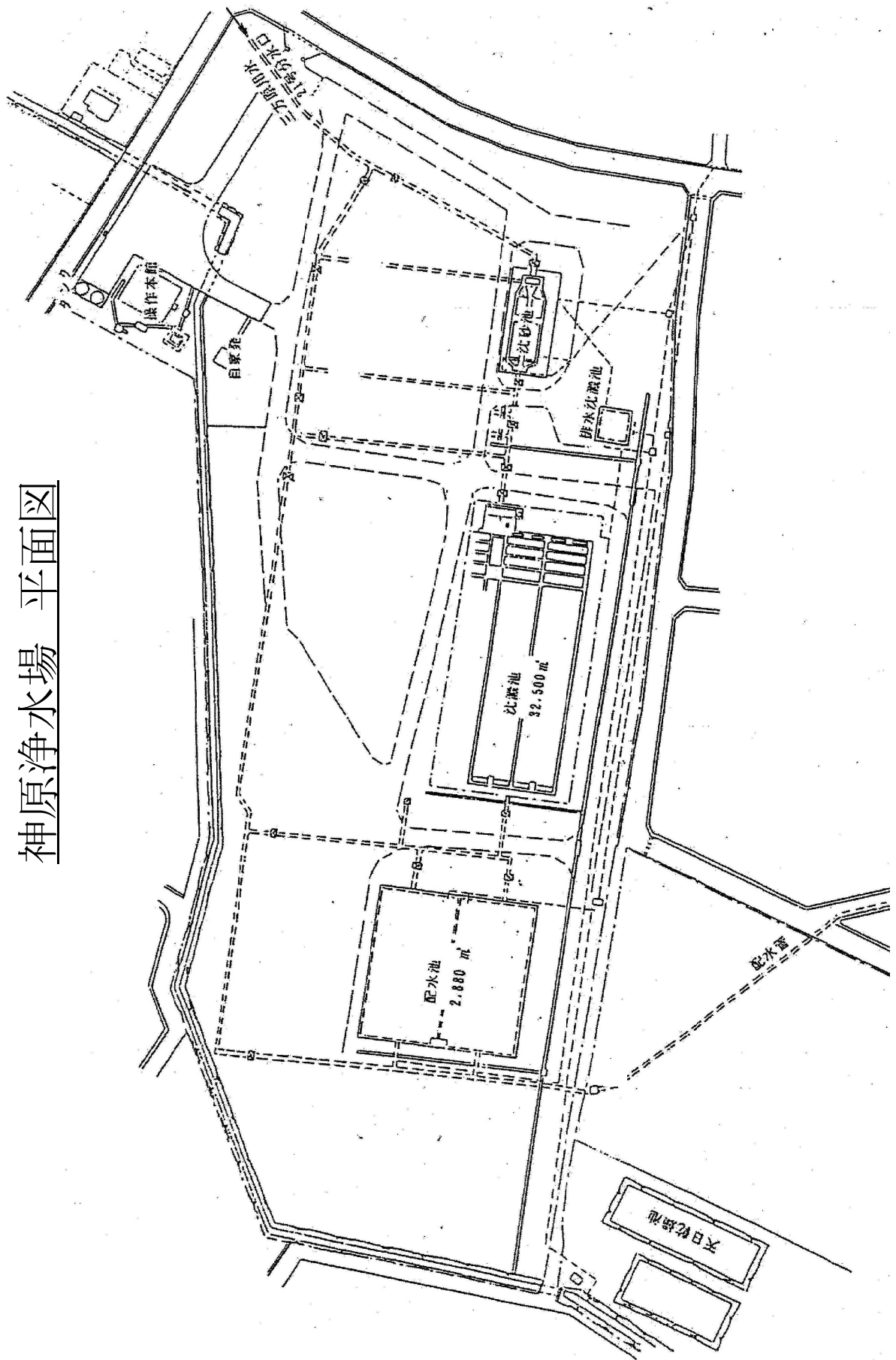
浄水
原水

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	14.0	17.6	20.9	24.2	26.9	23.2	19.5	16.1	12.1	8.2	8.1	10.5	16.8		
		12.8	16.0	19.4	21.9	24.9	23.2	18.0	14.9	10.9	7.1	6.6	8.8	15.2		
	最大値	16.5	19.6	22.5	26.1	27.9	26.1	22.9	17.1	14.9	8.9	9.3	11.7	27.9	27.9	26.1
濁度	平均値	0.8	1.0	0.8	1.1	0.9	1.0	1.0	0.6	0.5	0.6	1.3	0.8	0.9		
		17.4	26.2	7.5	116.8	31.5	139.3	118.9	10.5	5.5	5.5	9.7	6.7	41.3		
	最大値	1.3	1.5	2.1	3.2	2.1	2.5	2.7	1.2	1.1	1.4	2.6	1.5	3.2	3.2	474.9
20度以下	平均値	50.6	40.4	11.6	474.9	124.5	448.5	474.4	18.3	7.8	10.2	14.4	9.4	474.9		
		0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4		0.0
	最小値	7.1	12.8	3.1	6.3	5.4	31.3	15.5	5.9	2.8	3.1	7.2	4.7	7.2	7.06	2.8
pH	平均値	7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.06		
		7.7	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8	7.7	7.76		
	最大値	7.2	7.1	7.7	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.70	7.70
6.5<pH<8.0	平均値	7.8	7.8	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.12	8.12
		6.9	6.8	6.9	6.5	6.9	6.6	6.6	6.6	6.6	7.0	7.0	7.1	7.0		
	最小値	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.3	6.49	6.82
アルカリ度	平均値	30.1	28.1	32.0	30.0	36.9	31.2	27.6	36.8	35.5	34.1	35.3	34.5	32.6		
		34.6	32.4	36.8	37.3	42.8	37.5	41.1	38.3	40.9	39.2	41.1	39.6	37.9		
	最大値	30.7	28.4	33.5	30.8	36.9	31.5	30.3	30.3	39.7	36.2	34.3	34.9	39.7	39.7	42.8
75mg/l以下	平均値	29.4	27.8	30.4	29.2	36.9	30.8	24.8	33.8	34.7	33.8	35.0	34.0	34.0		
		34.0	32.1	35.7	36.4	42.7	37.1	32.6	37.7	40.9	38.9	40.7	39.3	32.1	24.8	32.1
	最大値	37.1	34.3	41.2	39.9	42.9	40.5	34.9	44.1	47.2	45.8	47.7	45.6	41.8		
硬度	平均値	39.8	35.6	41.5	40.7	42.8	43.5	36.8	44.7	47.5	46.8	48.3	46.9	42.9		
		38.6	35.7	42.6	40.3	44.8	41.9	38.8	45.1	47.2	45.8	48.0	46.9	48.0	48.0	48.6
	最大値	40.1	37.1	42.3	41.0	44.5	43.7	44.6	46.6	47.6	46.8	48.6	48.4	48.6	48.6	48.6
120mg/l以下	平均値	35.6	32.9	39.9	39.6	41.1	39.0	30.9	43.1	47.1	45.7	47.4	44.3	30.9		
		39.6	34.0	40.6	40.4	41.1	43.4	34.6	43.7	48.0	46.7	48.0	45.4	34.0		
	最大値	72	65	70	69	81	70	69	75	87	77	88	90	76		
蒸発残留物	平均値	76	76	65	103	97	138	179	89	93	81	89	96	98		
		76	74	71	75	82	72	70	76	70	78	92	95	95		
	最大値	80	82	66	129	112	162	209	98	105	82	89	105	209	209	
250mg/l以下	平均値	67	56	68	63	80	68	68	74	81	75	84	85	56		
		71	70	63	77	81	113	148	80	80	79	89	87	63		
	最大値	8.0	6.8	3.8	6.5	3.9	8.4	9.0	6.4	6.4	6.1	8.0	7.7	6.7		
塩化物イオン	平均値	6.2	3.0	3.8	3.4	3.9	3.0	3.9	4.3	6.0	6.1	6.2	7.8	5.0		
		7.4	7.0	4.1	9.0	4.2	9.0	10.0	7.5	6.2	6.3	8.5	8.0	10.0		
	最大値	7.5	6.6	3.5	4.0	4.2	3.2	5.4	4.7	7.9	6.0	8.6	8.1	8.6		
80mg/l以下	平均値	4.9	3.0	3.6	2.8	3.7	2.9	2.4	3.9	5.9	6.1	7.6	7.4	3.5		
		4.9	3.0	3.6	2.8	3.7	2.9	2.4	3.9	5.9	6.1	7.6	7.4	2.4		
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.10	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	0.04	<0.03	<0.03	<0.03
鉄	平均値	0.32	0.56	0.11	0.91	0.50	1.08	3.50	0.28	0.20	0.16	0.38	0.30	0.69		
		<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.04	0.04	0.13	<0.03	0.07	<0.03	0.07	0.05	0.13	0.13	
	最大値	0.34	0.58	0.15	1.47	0.81	1.64	3.92	0.32	0.21	0.17	0.40	0.33	3.92	3.92	<0.03
0.3mg/l以下	平均値	0.31	0.54	0.07	0.35	0.20	0.53	3.07	0.25	0.20	0.15	0.37	0.27	<0.02	<0.02	0.07
		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	最大値	0.04	0.03	0.03	0.05	0.04	0.08	0.65	0.03	0.03	0.02	0.08	0.04	0.09	0.06	0.06
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.03	0.03	1.01	<0.02
		0.05	0.04	0.03	0.08	0.05	0.11	1.01	0.03	0.03	0.02	0.09	0.04	0.04	1.01	<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
0.2mg/l以下	平均値	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.05	0.28	0.03	0.02	<0.02	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02
		0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.05	0.28	0.03	0.02	<0.02	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02
	最大値	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.05	0.28	0.03	0.02	<0.02	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02

神原浄水場 平面図



平成30年度 水質試験結果表

浄水
原水

西遠・神原

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	15.7	19.4	22.3	26.7	28.4	26.0	22.2	18.1	13.3	9.5	9.3	11.2	18.5		
		13.1	16.3	20.1	21.6	26.4	21.2	17.9	15.9	11.5	7.9	7.3	9.2	15.7		
	最大値	18.2	21.2	24.3	28.3	28.9	28.1	24.7	19.6	16.5	10.8	10.8	12.5	28.9	28.9	
濁度	平均値	14.0	17.8	20.8	24.7	27.6	23.2	19.8	15.9	10.5	8.3	8.0	10.2			8.0
		11.6	15.0	17.8	18.6	23.5	16.9	13.3	13.3	8.7	6.0	6.1	7.9			6.0
	最小値	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	1.2	0.6	0.5		
目標値 20度以下	平均値	13.0	24.6	5.5	109.6	25.2	118.0	113.8	9.5	4.6	4.5	8.4	5.6	36.9		
	最大値	1.2	1.1	1.4	1.1	2.9	0.6	0.9	0.7	0.7	0.7	1.9	1.2		2.9	
	最小値	25.6	45.5	9.5	670.0	80.9	431.0	490.9	19.8	5.9	11.3	10.5	13.4		670.0	
pH	平均値	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4		
	最大値	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	8.0	8.1	
	最小値	9.0	8.6	9.0	8.6	8.7	8.4	8.5	8.1	8.1	7.9	7.9	8.4	9.0	9.0	
アルカリ度 目標値 75mg/l以下	平均値	30.4	26.8	31.1	29.2	37.0	30.8	30.2	34.0	36.1	35.3	36.3	35.6	32.7		
	最大値	33.2	33.0	36.5	36.1	43.0	37.4	34.8	39.7	40.3	38.5	41.2	39.7	37.5		
	最小値	31.5	27.0	31.7	30.5	37.6	32.3	30.5	35.2	35.2	35.5	36.4	36.5	37.6	37.6	
硬度 目標値 120mg/l以下	平均値	33.8	33.1	37.3	36.2	43.0	37.6	39.6	45.9	48.4	47.0	49.7	46.6	42.8		
	最大値	29.3	26.6	30.4	27.9	36.4	29.2	29.9	32.7	35.3	35.0	36.1	34.7	42.8		
	最小値	32.5	32.8	35.7	35.9	42.9	37.2	31.8	34.5	39.9	37.9	40.2	39.1	42.7	26.6	31.8
蒸発残留物 目標値 250mg/l以下	平均値	69	55	69	71	70	73	67	71	87	74	90	93	74		
	最大値	72	66	63	99	96	129	167	85	90	76	96	92	94		
	最小値	71	59	71	75	76	73	69	76	101	74	95	95	101	101	
塩化物イオン 目標値 80mg/l以下	平均値	72	67	63	129	106	155	213	89	100	78	98	96			
	最大値	66	50	66	66	63	73	64	66	73	74	84	91			50
	最小値	71	65	63	69	85	103	120	87	79	74	93	87			63
鉄 目標値 0.3mg/l以下	平均値	6.5	7.0	3.9	6.7	4.5	8.9	8.3	6.5	6.1	6.1	7.6	7.9	6.7		
	最大値	4.6	3.1	3.9	3.4	3.9	2.7	2.3	4.2	4.2	6.2	8.2	7.9	4.7		
	最小値	8.7	7.0	4.2	9.4	5.0	10.4	9.0	7.2	6.8	6.3	8.2	8.2	10.4	10.4	
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	平均値	5.0	3.2	4.2	4.2	4.2	3.1	2.4	4.6	6.2	6.3	8.6	8.3			
	最大値	4.4	7.0	3.5	4.1	4.0	7.4	7.7	5.7	5.4	6.1	7.0	7.7			3.5
	最小値	4.1	3.0	3.6	2.6	3.7	2.3	2.2	3.9	5.8	6.1	7.7	7.6			2.2
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	0.05	0.04	<0.03		
	最大値	0.27	0.45	0.09	0.56	0.36	1.10	3.41	0.28	0.20	0.15	0.36	0.33	0.63		
	最小値	<0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	1.68	4.45	0.37	0.21	0.17	0.40	0.04	0.05	0.06	0.06
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	0.09	0.03	0.02	0.04	0.03	0.43	0.17	0.02	0.02	<0.02	0.08	0.06	0.08	<0.02	<0.02
	最小値	<0.02	0.04	0.03	0.06	0.04	0.82	0.33	0.03	0.02	<0.02	0.08	0.08	0.08	0.82	<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。

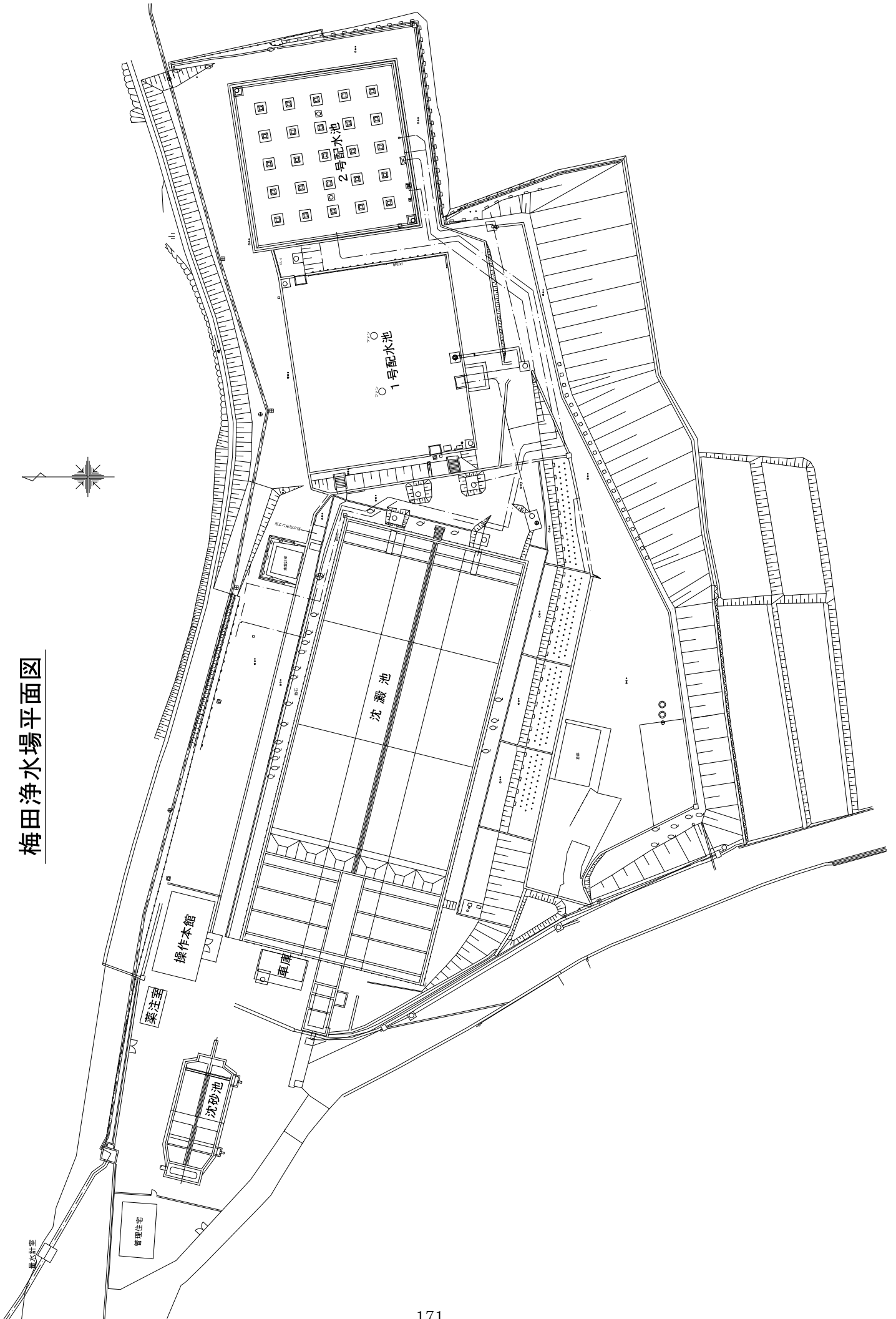
○ 採水箇所を目安

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30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	13.8	16.6	18.8	22.3	22.1	21.8	18.8	15.0	11.4	7.7	7.9	10.4	15.6		
	最大値	13.5	16.1	18.2	22.3	22.1	21.8	18.5	14.7	11.2	7.7	8.0	10.4	15.3		
	最小値	16.9	18.4	20.9	23.9	24.4	24.4	21.8	16.8	13.9	8.2	9.7	11.4		24.4	
濁度	平均値	16.8	18.5	20.3	33.4	23.8	22.8	21.6	16.5	8.5	6.9	6.8	9.8		33.4	
	最大値	11.0	10.2	16.7	20.7	21.6	20.0	16.6	13.0	8.5	6.9	6.8	9.8			6.8
	最小値	10.8	10.4	16.3	19.4	20.8	19.7	16.5	12.7	8.5	6.9	6.9	9.6			6.5
目標値 20度以下	平均値	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7		
	最大値	0.9	0.7	1.1	2.3	1.4	0.7	0.9	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8		
	最小値	1.4	1.3	3.0	1.8	1.7	1.3	4.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.8	4.5	
	最小値	5.1	1.4	5.1	11.2	5.0	2.3	3.9	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.8	11.2	
pH	平均値	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2		
	最大値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2		
	最小値	7.6	7.6	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	
	最小値	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.9
アルカリ度	平均値	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8		7.9	
	最大値	8.2	8.1	7.5	8.0	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8		8.2	
	最小値	7.0	7.3	6.5	7.2	6.5	7.0	6.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5			6.5
	最小値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3			7.1
硬度	平均値	20.7	17.6	15.6	17.9	15.3	18.0	19.0	18.8	17.9	17.2	16.3	18.0	17.7		
	最大値	16.8	18.4	14.7	18.7	14.7	17.6	15.1	18.3	17.3	17.3	15.1	19.0	17.2		
	最小値	22.9	18.6	15.9	18.8	16.6	18.8	20.9	19.8	19.8	18.4	18.1	17.3	19.9	22.9	
蒸発残留物	平均値	22.0	18.4	15.1	18.9	15.8	17.3	18.9	17.3	18.9	15.1	19.9	17.8	18.1	22.0	
	最大値	18.5	16.6	15.3	16.9	14.0	17.1	17.1	17.7	17.4	16.2	15.3	16.0	14.0		
	最小値	11.5	18.3	14.3	17.8	13.5	16.2	17.0	17.9	17.3	16.7	15.1	18.1	11.5		
塩化物イオン	平均値	21.8	17.5	13.8	17.8	13.8	18.9	19.5	21.8	21.0	21.8	17.7	20.2	19.0		
	最大値	17.9	18.1	15.9	18.4	13.6	19.3	20.0	21.8	21.1	21.8	17.7	21.2	18.9		
	最小値	24.0	18.1	16.5	19.0	15.1	20.2	21.2	22.5	21.0	22.2	19.8	22.6	24.0		
鉄	平均値	23.4	18.6	16.3	19.3	14.9	20.4	21.6	22.1	21.5	22.6	17.9	22.8	23.4		
	最大値	19.6	16.9	16.1	16.5	12.5	17.5	17.8	20.8	21.0	20.2	17.4	17.8	12.5		
	最小値	12.4	17.7	15.4	17.4	12.4	18.2	17.4	21.4	20.6	21.0	17.4	19.5	12.4		
マンガン	平均値	43	37	32	41	33	49	45	55	41	40	34	50	42		
	最大値	34	38	32	41	37	45	45	52	46	39	37	51	41		
	最小値	50	42	48	46	34	54	49	60	48	46	34	50	60		
0.3mg/l以下	平均値	35	46	44	52	39	46	46	60	62	40	41	51	62		
	最大値	36	32	16	36	32	43	41	49	34	34	33	49	16		
	最小値	33	29	20	29	35	43	43	44	29	38	33	51	20		
0.2mg/l以下	平均値	4.5	2.8	2.4	2.6	2.0	3.0	4.2	5.0	5.2	5.4	5.2	5.7	4.0		
	最大値	3.6	2.8	2.4	2.6	2.0	3.1	4.3	5.0	5.2	5.7	5.6	6.1	4.0		
	最小値	5.1	2.9	2.4	2.7	2.1	3.4	4.4	5.2	5.2	6.0	5.4	6.6	6.6		
0.03	平均値	3.8	2.8	2.4	2.5	1.9	2.5	4.0	4.9	5.1	4.9	5.1	4.9	1.9		
	最大値	2.1	2.8	2.3	2.6	1.8	2.7	3.7	4.9	5.1	5.1	5.5	5.5	1.8		
	最小値	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.05	0.03	0.10	<0.03	<0.03	0.05	0.05	0.04	0.04		
0.07	平均値	0.09	0.10	0.03	0.03	0.06	0.08	0.12	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06		
	最大値	0.04	0.03	0.04	0.05	0.06	0.04	0.15	0.04	0.04	0.06	0.06	0.05	0.15		
	最小値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	0.09	0.17	0.04	0.06	0.06	0.08	0.17		
0.02	平均値	0.05	0.03	<0.03	<0.03	0.05	0.07	0.06	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<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	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	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	
	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	

企業局水質年報
—平成30年度—
令和2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