

令和2年度

静岡県

企業局水質年報

静岡県企業局

令和3年7月

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 6
	遠州水道 於呂浄水場	・ ・ ・	9 9
	遠州水道 都田浄水場	・ ・ ・	1 2 2
	ダイオキシン類検査結果	・ ・ ・	1 4 8
	2. 工業用水道		
	工業用水道 年間平均値	・ ・ ・	1 4 9
	柿田川工業用水道	・ ・ ・	1 5 1
	富士川工業用水道	・ ・ ・	1 5 4
	東駿河湾工業用水道	・ ・ ・	1 5 7
	静清工業用水道	・ ・ ・	1 6 2
	中遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 5
	西遠工業用水道	・ ・ ・	1 6 8
	湖西工業用水道	・ ・ ・	1 7 3

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

(令和2年4月1日現在)

(1) 本庁

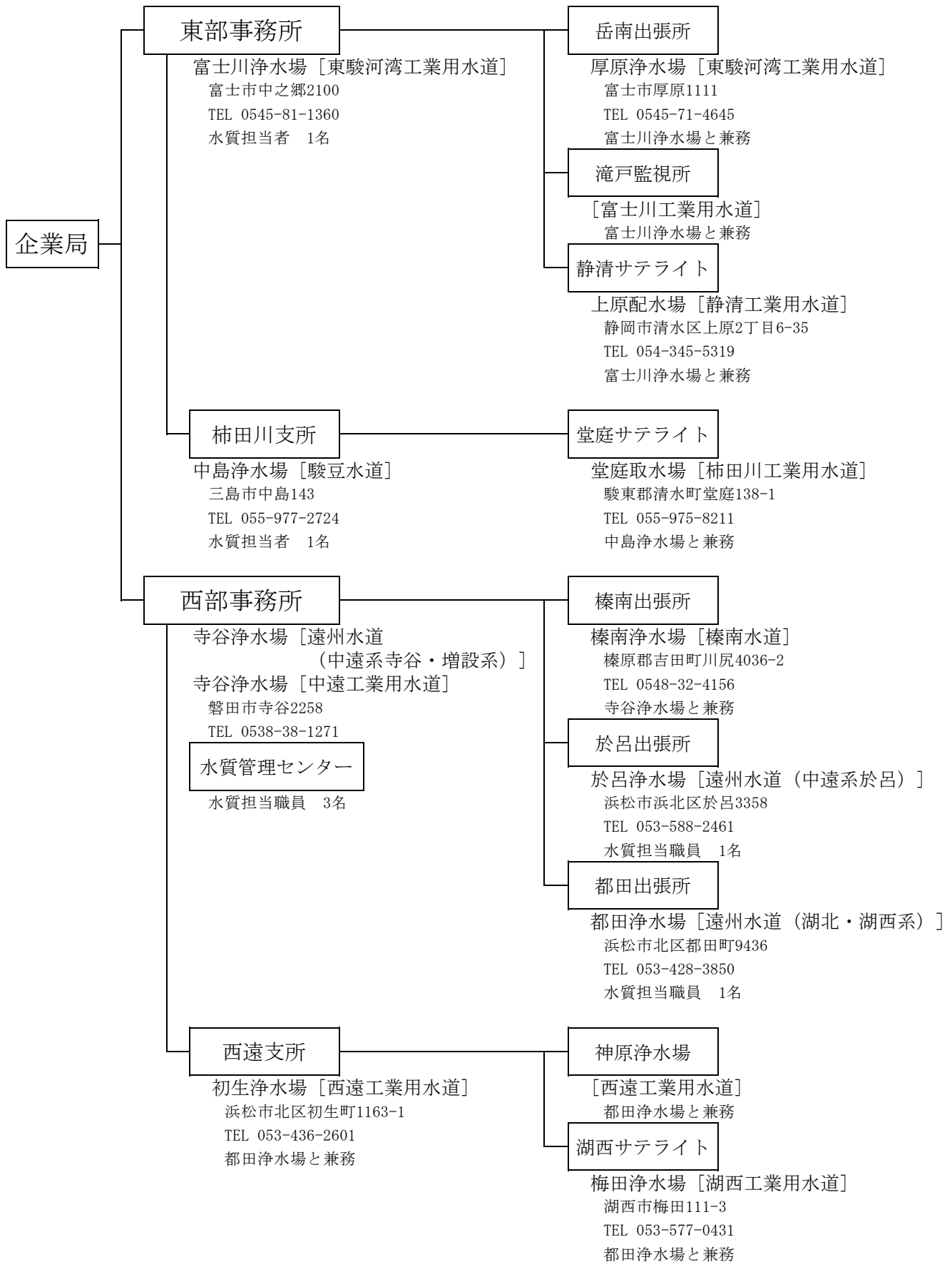
区 分	(人)
企 業 局 長	1
次 長・参 事	2
経 営 課	1 8
課 長・課 長 代 理	2
局 付	2
総 務 班	5
企 画 財 務 班	6
経 営 管 理 班	3
水 道 企 画 課	1 1
課 長・課 長 代 理	2
企 画 調 査 班	3
工 業 用 水 班	3
水 道 班	3
地 域 整 備 課	9
課 長・課 長 代 理	2
地 域 整 備 班	4
企 画 営 業 班	3
計	4 0

(2) 出先機関

区 分	(人)
東 部 事 務 所	3 8
所 長・次 長	2
総 務 課	5
管 理 課	5
工 務 課	1 0
岳 南 出 張 所	6
柿 田 川 支 所	1 0
西 部 事 務 所	4 4
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	9
榛 南 出 張 所	4
於 呂 出 張 所	3
都 田 出 張 所	4
計	8 2

III 水質管理組織図

(令和2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）

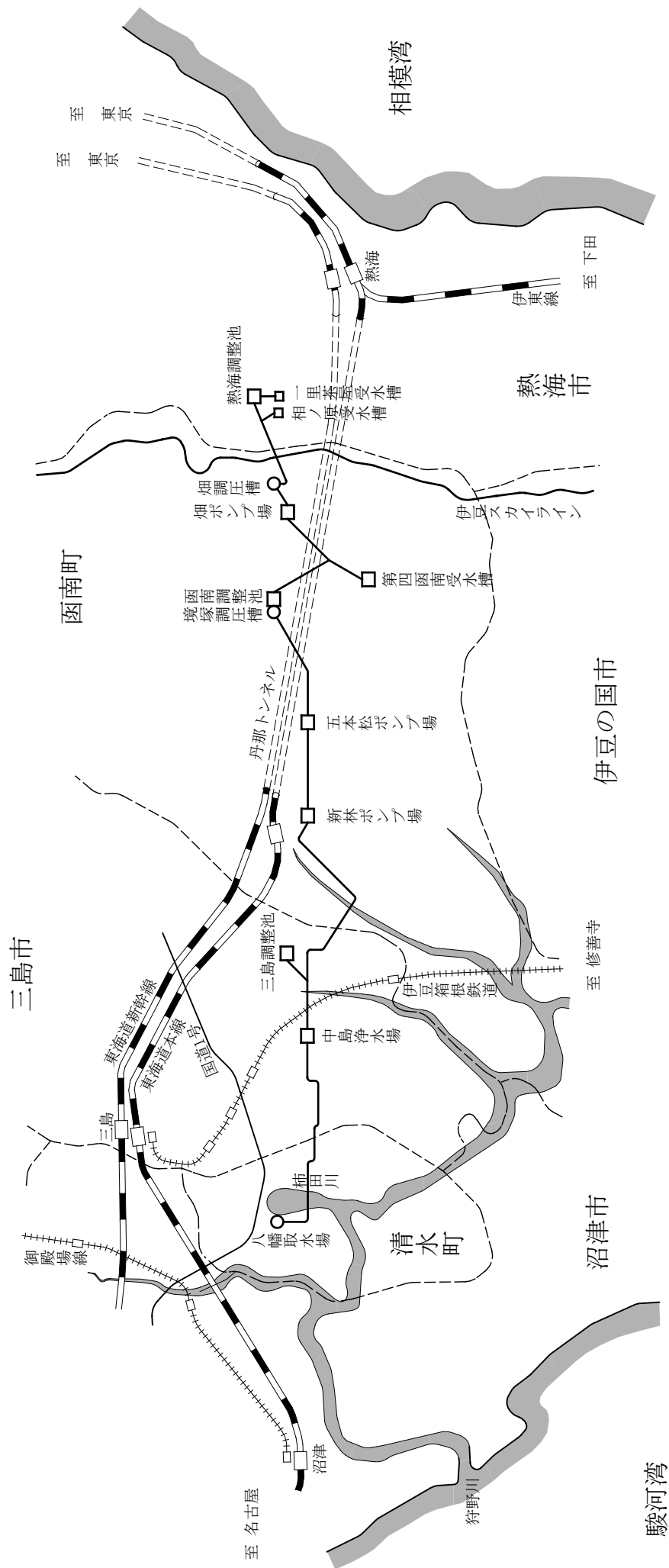
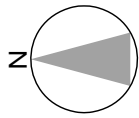
浄水場：着水井（原水）、ろ過池出口、浄水池出口（浄水）

給水地点：三島受水槽、第1函南受水槽、第2函南受水槽

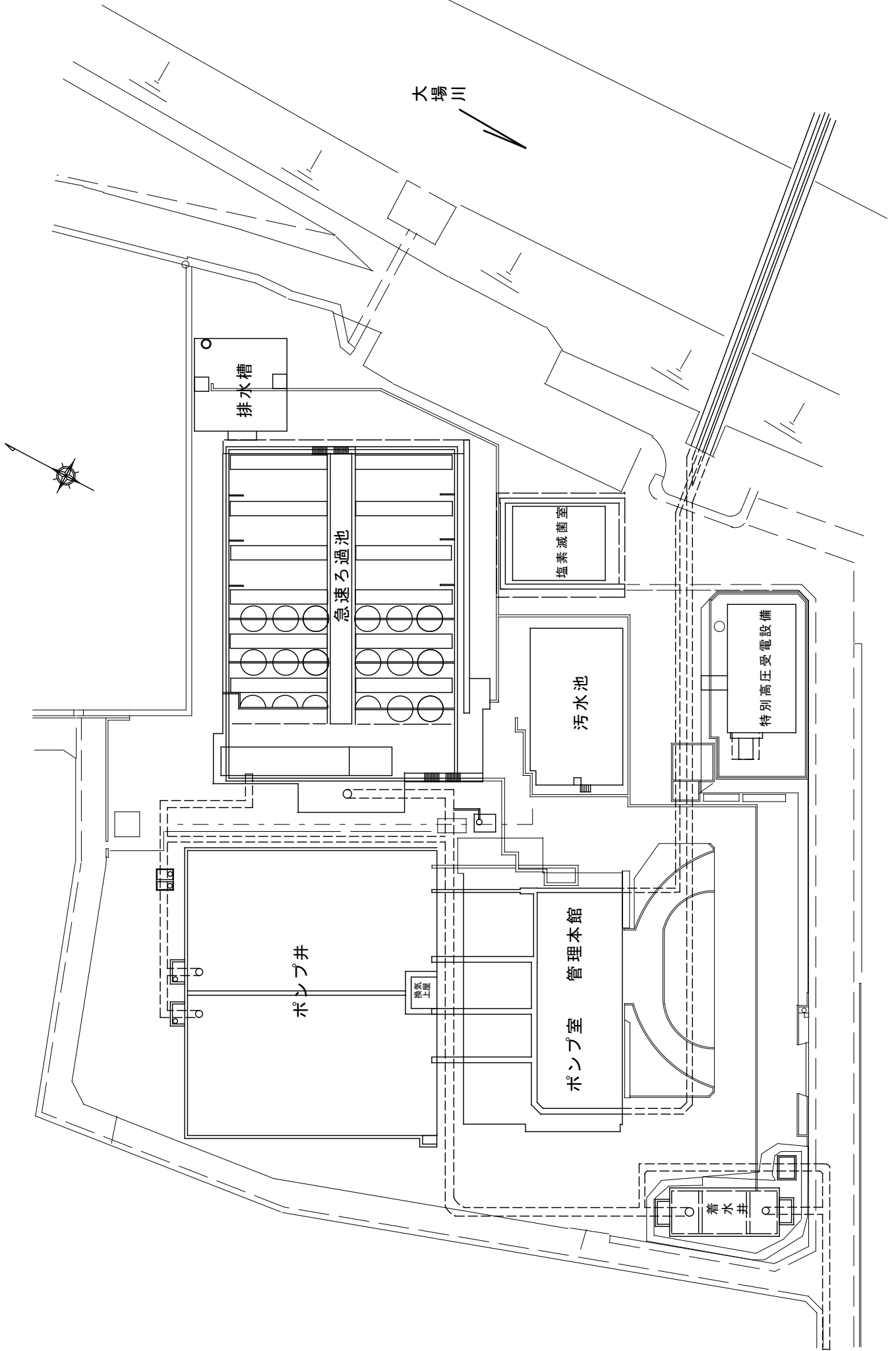
第3函南受水槽、第4函南受水槽、相ノ原受水槽

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



令和2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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	16.9	21.5	11.0	16.0	16.7	17.1	16.0	<1	<1	<1	<0.1	0.3	<0.1	7.3	7.4	7.2	
5月	22.7	27.0	17.0	16.5	17.0	17.5	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.1	
6月	25.8	29.5	20.0	16.6	17.1	17.6	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	
7月	25.9	29.5	21.0	16.5	16.9	17.5	16.5	<1	<1	<1	<0.1	0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	
8月	31.0	34.1	26.6	16.8	17.2	17.5	16.8	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.2	7.3	7.1	
9月	26.7	31.3	20.8	16.8	17.1	17.5	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	
10月	20.2	25.6	12.0	16.9	16.9	17.1	16.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	
11月	16.9	22.0	12.0	16.4	16.7	16.8	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	
12月	10.7	16.1	2.8	16.0	16.3	16.6	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
1月	8.5	14.5	1.7	15.8	16.1	16.3	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	
2月	11.2	19.4	5.7	15.8	16.2	16.6	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	
3月	16.2	22.1	8.8	16.0	16.4	16.7	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	
年間	19.4	34.1	1.7	15.8	16.7	17.6	15.8	<1	<1	<1	<0.1	0.3	<0.1	7.3	7.4	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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	14.2	19.4	9.9	15.5	15.7	15.8	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	
5月	20.4	24.5	14.5	15.9	16.1	16.3	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
6月	24.0	27.9	18.0	16.3	16.5	16.8	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
7月	24.9	28.1	20.3	16.5	16.7	16.9	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	
8月	29.2	33.1	25.6	16.8	17.2	17.5	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	
9月	24.9	29.7	19.7	17.1	17.3	17.6	17.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	
10月	17.4	23.5	10.7	16.5	16.8	17.1	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	
11月	13.4	20.9	7.6	16.1	16.4	16.6	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
12月	6.2	13.5	-0.8	15.6	15.9	16.2	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	
1月	4.2	10.9	-0.9	15.3	15.4	15.6	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	
2月	6.9	16.0	1.1	15.3	15.5	15.7	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	
3月	11.7	18.3	6.9	15.5	15.6	15.9	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	
年間	16.5	33.1	-0.9	15.3	16.3	17.6	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	

令和2年度 駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.3

場所 項目	ろ過池出口【処理水】										摘要							
	水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)					
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	15.7	15.8	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
5月	16.0	16.3	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.1	0.2	0.1	
6月	16.3	16.6	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.1	0.2	0.1	
7月	16.4	16.8	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.1	0.2	0.1	
8月	16.7	16.9	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.1	0.2	0.1	
9月	16.9	17.2	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.1	0.2	0.1	
10月	16.5	16.8	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.1	0.2	0.1	
11月	16.2	16.5	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
12月	15.9	16.1	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.2	0.2	0.1	
1月	15.6	15.8	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.2	0.1	
2月	15.6	15.8	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.1	0.2	0.1	
3月	15.7	15.9	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.1	0.1	0.1	
年間	16.1	17.2	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.1	0.2	0.1	

N0.4

場所 項目	浄水池出口【浄水】										摘要							
	水温(°C)			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	16.1	16.2	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
5月	16.5	16.7	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
6月	16.9	17.2	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.4	0.3	
7月	17.1	17.4	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
8月	17.4	17.7	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3	
9月	17.6	17.9	17.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
10月	17.1	17.5	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
11月	16.6	16.8	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
12月	16.1	16.4	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3	
1月	15.8	16.3	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.9	16.2	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
3月	16.2	16.5	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
年間	16.6	17.9	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3	

令和2年度 駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.5

場所 項目	三島調整池【浄水】												摘要			
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値				残留塩素(mg/l)		
	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	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
5月	16.4	16.5	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
6月	16.7	16.9	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
7月	16.6	17.1	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
8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	
9月	16.9	17.1	16.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
10月	16.6	16.7	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
11月	16.4	16.5	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3	
12月	16.1	16.2	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
1月	15.8	15.9	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.8	16.0	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
3月	16.0	16.1	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
年間	16.3	17.1	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	

N0.6

場所 項目	第4函南受水槽【浄水】												摘要			
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値				残留塩素(mg/l)		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		平均	最高	最低
4月	16.2	16.7	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
5月	17.0	17.4	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.3	0.3	
6月	17.7	18.0	17.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
7月	17.7	18.2	17.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	
8月	18.0	18.5	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
9月	18.2	18.5	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
10月	17.4	17.8	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
11月	16.8	17.0	16.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
12月	16.1	16.5	15.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
1月	15.5	15.7	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
2月	15.5	15.7	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
3月	15.9	16.3	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	
年間	16.8	18.5	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3	

令和2年度 駿豆水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]
N0.7

場所 項目	熱海調整池【浄水】										摘要							
	水温(℃)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)					
区分	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
4月	17.2	17.6	16.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
5月	17.9	18.2	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
6月	18.5	18.6	18.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.3	0.3	0.3			
7月	18.6	19.0	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
8月	18.9	19.3	18.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
9月	19.1	19.3	18.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
10月	18.3	18.9	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
11月	17.8	18.1	17.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
12月	16.8	17.4	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.3	0.3	0.3	0.3			
1月	16.4	16.8	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3			
2月	16.4	16.9	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3			
3月	16.8	17.3	16.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3			
年間	17.7	19.3	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.3	0.3	0.3			

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

酸豆水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	着水井												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2				
採水日	9:40	9:50	9:35	9:45	9:55	9:45	9:35	9:45	9:35	9:40	9:40	9:55				
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨				
天候	前日・当日															
気温	13.4	23.9	21.4	27.9	28.9	27.1	22.4	12.7	9.8	4.0	14.1	13.9	18.3	28.9	4.0	
水温	15.7	16.2	15.8	16.5	16.5	16.8	15.2	15.3	15.6	16.0	15.3	15.6	16.0	16.8	15.2	
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
項目	基準値												平均値	最高値	最小値	
1 一般細菌	100/㎖以下	3	19	17	21	33	24	28	35	11	18	7	18	35	3	
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<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	<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	-	<0.0005	<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	<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	
8 六価クロム化合物	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	
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揮化アン	0.01mg/l以下	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	1.1	0.6	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.05	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	
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	
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	
16 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	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	
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	
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	
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	<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	-	-	0.006	-	-	<0.005	-	-	<0.005	0.006	<0.005	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
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	<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	8.3	8.6	8.3	8.8	8.2	8.0	8.1	7.9	8.1	7.9	7.8	8.2	8.8	7.8	
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	<0.001	<0.001	<0.001	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.7	5.8	6.0	5.8	6.0	4.9	4.8	4.7	4.8	4.8	5.0	5.4	6.9	4.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	49	46	49	50	52	48	48	48	48	47	46	48	52	46	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	-	130	-	-	110	-	-	98	-	-	115	130	98	
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	
42 エオシミン	0.0001mg/l以下	<0.000001	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルフェノール	0.00001mg/l以下	<0.0000001	-	<0.0000001	-	-	<0.0000001	-	-	<0.0000001	-	-	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	
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	
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	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.7	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.7	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
備考																

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

酸豆水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	浄水池出口												平均値	最高値	最小値
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2			
採水日	9:10												18.3	28.9	4.0
採水時刻	9:15												16.2	17.0	15.5
天候	晴・晴												0.3	0.3	0.3
気温	13.4												0.3	0.3	0.3
水温	15.8												0.3	0.3	0.3
残留塩素	0.3												0.3	0.3	0.3
項目	基準値												平均値	最高値	最小値
1 一般細菌	100/㎖以下												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
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												<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
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												<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
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												<0.0005	<0.0005	<0.0005
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下												<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び揮化アン	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												0.7	0.6	0.6
12 フッ素及びその化合物	0.7												0.7	0.6	0.6
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												0.06	0.06	0.07
14 四塩化砒素	0.02mg/l以下												0.02	0.02	0.02
15 1,4-ジオキサン	0.002mg/l以下												<0.0002	<0.0002	<0.0002
16 2,3,7,8-テトラヒドロペリレン及びその化合物	0.05mg/l以下												<0.003	<0.003	<0.003
17 ジクロロメタン	0.04mg/l以下												<0.004	<0.004	<0.004
18 トリクロロエチレン	0.02mg/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 ペンゼン	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												<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromopropan	0.1mg/l以下												<0.003	<0.003	<0.003
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												<0.002	<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
30 プロモホルム	0.09mg/l以下												<0.003	<0.003	<0.003
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下												<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
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												0.033	0.032	0.031
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												<0.02	<0.02	<0.02
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下												<0.002	<0.002	<0.002
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												8.2	8.2	8.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												8.5	8.5	8.3
38 塩化物イオン	200mg/l以下												6.0	6.0	5.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												47	48	46
40 蒸発残留物	500mg/l以下												120	110	100
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエチレン	0.0001mg/l以下												<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルエチルホルネオール	0.00001mg/l以下												<0.00001	<0.00001	<0.00001
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	7.7	7.5
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															

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

酸豆水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	三島調整池												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2				
採水日	11:25	11:15	11:10	11:20	12:35	11:05	11:05	11:05	12:00	11:10	11:40	12:15				
採水時刻	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・曇	晴・曇	曇・曇				
天候	前日・当日															
気温	16.2	25.0	24.5	27.7	31.8	28.8	23.5	14.8	13.8	7.0	15.2	16.8	20.4	31.8	7.0	
水温	14.8	15.2	15.1	15.5	15.8	16.0	16.0	16.0	15.5	14.5	14.5	14.5	15.2	16.0	14.5	
残留塩素	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	
項目	基準値															
1 一般細菌	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな
3 カド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	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015	0.00015
4 水銀及びその化合物	0.0005	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	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
6 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	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	0.02mg/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
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
10 シアン化物イオン及び揮化アン	0.01mg/l以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	1.1	0.6	0.6
12 フッ素及びその化合物	0.7	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 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
16 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	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	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
25 ジプロピロメタン	0.1mg/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
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	0.02	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
29 プロピジプロメタン	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	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
30 プロモホルム	0.09mg/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
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	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	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	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
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	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	8.5	8.4	8.6	8.7	8.5	8.4	8.3	8.3	8.1	8.0	8.0	8.3	8.7	7.8	7.8
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	0.001	0.001	0.001	0.001
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.8	6.0	6.2	6.0	6.1	5.1	5.0	4.9	5.0	4.9	5.1	5.6	7.1	4.9	4.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	48	47	49	50	47	44	48	47	46	46	46	47	50	44	44
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	110	110	120	110	120	110	110	110	110	110	115	120	110	110
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 エオシミン	0.0001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルフェノール	0.00001mg/l以下	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001
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	0.005mg/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 有機物全含有酸素(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	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.5	7.5
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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																

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

酸豆水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	第4函南												平均値	最高値	最小値
	第4函南						第4函南								
採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.10	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2			
採水時刻	12:50	12:15	12:40	12:25	13:45	12:20	12:20	11:30	11:30	12:45	12:45	11:40			
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴	曇・曇	晴・曇	曇・雨			
気温	18.2	24.2	24.8	25.0	32.0	27.0	23.5	14.1	13.7	8.2	13.2	17.5	20.1	32.0	8.2
水温	15.2	16.3	16.5	17.1	17.2	18.0	17.2	15.7	15.7	15.0	14.8	14.8	16.2	18.0	14.8
残留塩素	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
項目	基準値														
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな	検出されな
3 カド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	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	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	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
6 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	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	0.02mg/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
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 シアン化物イオン及び揮化アン	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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.7	0.8	0.8	1.1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	1.1	0.6
12 フッ素及びその化合物	0.7	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 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
16 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	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	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
25 ジプロピロメタン	0.1mg/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
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	0.02mg/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
29 プロモジプロメタン	0.03mg/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
30 プロモホルム	0.09mg/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
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	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	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	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
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	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	8.5	8.5	8.5	8.7	8.4	8.4	8.1	7.9	7.9	8.3	7.8	8.4	9.2	7.8
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	0.001	0.001	0.001
38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.8	6.0	6.2	6.0	6.2	5.2	5.0	4.9	5.0	4.9	5.2	5.6	7.0	4.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	48	51	48	49	48	48	47	47	44	48	45	48	51	44
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	120	120	120	120	100	100	100	100	120	120	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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
42 エオシミン	0.0001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルフェノール	0.00001mg/l以下	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001
44 非イオン界面活性剤	0.002mg/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 有機物全含有酸素(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	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	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	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
51 濁度	2度以下	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
備考															

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

駿豆水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	第3函南(函南調整池)		第1函南(新林ポンプ場)		相之原		第2函南(五本松ポンプ場)	
	R2.6.2	R2.9.1	R2.12.1	R2.3.2				
採水日	11:30	11:05	11:15	10:40				
採水時刻	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨				
天候	22.4	28.2	12.5	15.9				
気温	17.0	17.8	13.0	15.2				
水温	0.3	0.3	0.3	0.3				
残留塩素	基準値							
項目	100/μ以下	0	0	0	0	0	0	0
1 一般細菌	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
2 大腸菌	0.003mg/l以下	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015
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
4 水銀及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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
10 シアン化物イオン及び揮化シアン	0.01mg/l以下	<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	0.8	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
13 ホウ素及びその化合物	0.02mg/l以下	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
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
16 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04mg/l以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
17 シクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
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
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<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
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
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.002	<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	<0.002
25 ジブromoクロロメタン	0.1mg/l以下	0.0009	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<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
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
29 ブromoジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.0004	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
30 ブromoホルム	0.09mg/l以下	0.0005	0.0005	0.0003	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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.002	<0.002	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.032	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.2	8.5	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
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
38 塩化物イオン	200mg/l以下	6.2	6.1	4.9	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	46	48	47	45	45	45	45
40 蒸発残留物	500mg/l以下	120	110	100	110	110	110	110
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
42 ジェオキシン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシロキシルネオール	0.00001mg/l以下	<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
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
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
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
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
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
50 色度	5度以下	<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
備考								
備考								

令和2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				八幡取水場			
	5月7日	7月10日	8月4日	11月10日	2月2日			
採水日	10:40	12:24	10:55	10:25	10:25			
採水時刻	晴・晴	雨・雨	曇・晴	晴・晴	晴・曇			
天候	前日・当日	26.0	29.4	14.2	13.3			
気温	℃	16.1	15.5	15.0	21.6	29.4	13.3	
水温	℃			15.0	15.0	15.5	14.1	
項目	目標値				平均値	最高値	最小値	
1)アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2)ワラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3)ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	0.08mg/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	-	-	-	-	-	-	-
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	46	49	46	47	49	46	46
18)マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19)遊離塩酸	20mg/l以下	4.1	4.3	3.2	3.5	4.3	2.2	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	<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	<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	110	130	110	118	130	110	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	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5
27)腐食性(ランガリア指数)	-1程度以上、1程度以下	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	-1.2
28)従属栄養細菌	100CFU/l以下(暫定)	470	210	650	520	750	210	210
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
31)PFOS及びPFOA ^{注)}	0.00005mg/l以下(暫定)	-	<0.000005	-	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
備考								

注)PFOS:ペルフルオロオクタスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタノ酸

令和2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 採水日 採水時刻 天候 気温 水温	浄水池出口		浄水池出口	
	5月7日	8月4日	11月10日	2月2日
前日・当日 ℃	9:20 晴・晴 23.9	9:20 曇・晴 28.9	9:20 晴・晴 14.1	9:20 晴・曇 14.1
℃	16.1	16.7	16.1	15.8
項目	目標準値		平均値	最高値
1)アンチモン及びその化合物	0.02mg/以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2)ヴァン及びその化合物	0.002mg/以下(暫定)	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3)ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5)1,2-ジクロロエタン	0.004mg/以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
8)トルエン	0.4mg/以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
9)フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005
10)亜塩素酸	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06
12)二酸化塩素	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06
13)ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001
14)抱水クロラール	0.02mg/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	0.3	0.3
17)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	48	48	48
18)マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001
19)遊離塩酸	20mg/l以下	2.6	2.6	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	130	130
25)濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1
26)pH値	7.5程度	7.7	7.8	7.8
27)腐食性(ランガリア指数)	-1程度以上、1未満に付する	-1.1	-1.0	-1.1
28)従属栄養細菌	100PFU/ml以下(暫定)	0	0	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	0.034	0.033	0.037
31)PFOS及びPFOA ^{注)}	0.00005mg/l以下(暫定)	-	-	-
備考				

注)PFOS:ペルフルオロオクタスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタタン酸

令和2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		熱海調整池	
採水箇所		8月7日	2月2日		
採水日		13:15	12:15		
採水時刻		曇・晴	晴・曇		
天候	前日・当日	曇・晴	晴・曇		
気温	℃	28.0	11.7	19.9	28.0
水温	℃	18.0	15.5	16.8	18.0
項目	目標準値			平均値	最高値
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
2 ヴァン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	<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
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	<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
12 二酸化塩素	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 ジクロロアゼトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 抱水クロワール	0.02mg/l以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	1以下	-	-	-	-
16 残留塩素	1mg/l以下	0.3	0.3	0.3	0.3
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	49	48	49	49
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
19 遊離炭酸	20mg/l以下	2.6	<2.0	<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	<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
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
24 蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	130	150	140	150
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.6	7.7	7.7	7.6
27 腐食性(ランガリア指数)	-1程度以上、10以下	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1
28 従属栄養細菌	100個/ml以下(検出限値0.001cfu)	29	4	17	29
29 1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	<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	0.032	0.032	0.032	0.032
31 PFOS及びPFOA ^{注)}	0.00005mg/l以下(暫定)	-	-	-	-
備考					

注)PFOS:ペルフルオロオクタスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタタン酸

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採水箇所	八幡取水場		R2.6.2	R2.8.4	平均値	最高値	最小値
採水日							
採水時刻							
天候	前日・当日						
気温	℃						
水温	℃						
項目	水質目標						
1	1,3-ジクロロベン(D-D)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2,2-DPA(ダラボン)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
3	2,4-D(2,4-PA)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
4	4EPA		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
5	MCPA		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アジュラム		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
7	アセフエート		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
9	アピホス		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アミトラズ		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
12	イソキサチオン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
13	イソフェンホス		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
15	イソプロキサラン(IPT)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
16	イプロベンホス(IBP)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
17	イミノクタジン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダノファン		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
19	エスプロカルブ		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
21	エトフェンロックス		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
23	エンドスルファン(ベンゾエビン)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキサジクロメホン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
25	オキサジニル(有機銅)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
26	オキサストロビン		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カサホス		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
28	カフエントロール		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
29	カルタップ		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
30	カルバリン(NAC)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
32	カルボフラン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
33	キノクラミン(ACN)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
34	キヤブタン		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
35	クミルロン		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	グリホサート		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	フルホサート		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
38	クロメプロップ		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
39	クロルニトロフェン(CNP)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
40	クロルピリホス		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
41	クロタニル(TPN)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
42	シアナジン		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	シアノホス(CYAP)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
44	ジクロロ(DCMU)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
45	ジクロロベニル(DBN)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	ジクロロホス(DDVP)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
47	ジクロワット		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチオカルバメート系農薬	0.05 (GS) mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	ジチオカルバメート系農薬		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
51	シハロホップチル		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
52	シマジン(CAT)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
53	シメタメリン		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
54	シメトエート		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	シメトリン		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	シメアジン		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
57	ダイムロン		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
58	「アトキ」(1)及び「アトキ」(2)及び「アトキ」(3)	0.00002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59	チアジニル		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
60	チウラム		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
61	チオジカルブ		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
62	チオアアネートメチル		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
63	チオベンカルブ		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採水箇所	八幡取水場	検出値	平均値	最高値	最小値
64	チフルトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65	アフルカルブ(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	トリクロピル(DBP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリシクロゾール	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69	トリフルラリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70	チアロバミド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71	バロコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72	ベロホス	0.0009mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74	ピラジキソフェン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
75	ピラジキソフェン(ピラゾレート)	0.02mg/L以下	<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
77	ピロピチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78	ピロピロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
79	フィロニル	0.0005mg/L以下	<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
81	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82	フェリムゾン	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(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85	フェントラサミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86	フサライド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
87	ブタクロール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
88	ブタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89	ブプロフェジン	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	フロシミド	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93	フロチオホス	0.07mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
94	フロチオゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95	フロピサミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96	フロベチオン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
97	フロベチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
98	ベノミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99	ベンジクロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
100	ベンジピシロン	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101	ベンゾフェナップ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
102	ベンタゾン	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	ベンフルレセート	0.07mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
107	ホスチアセート	0.003mg/L以下	<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
109	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
110	メソミル	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
111	メタラキシル	0.20mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
112	メチダチオン(OHITP)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
114	メトミノストロピン	0.04mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115	メトリブジン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116	メフエチセト	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117	メロニル	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	エトリアキソフェンホス(EBHP)	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006
122	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
133	カルプロバミド	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
131	メチルダイムロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	総量	以下	0.00000	0.00000	0.00000

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)
 駿豆水道

[農薬]

採取箇所	浄水池出口	検出濃度	平均値	最高値	最小値
64	テフトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65	アラルカルブ(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	トリクロピル(DBP)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
68	トリシクロピル	0.1mg/L以下	<0.0008	<0.0008	<0.0008
69	トリフルラリン	0.06mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
70	チプロバミド	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
71	バロコート	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
72	ピバロホス	0.0009mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
73	ピラコニル	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74	ピラジキソフェン	0.004mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003
75	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L以下	<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
77	ピリプロチカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
78	ピロキロン	0.05mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
79	フィロニル	0.0005mg/L以下	<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
81	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
82	フェリムゾン	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(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
85	フェントラサミド	0.01mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86	フサライド	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	フタミホス	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89	プロプロフェジン	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	フロシミド	0.09mg/L以下	<0.0009	<0.0009	<0.0009
93	プロチオホス	0.07mg/L以下	<0.0007	<0.0007	<0.0007
94	プロチオゾール	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
95	プロピサミド	0.05mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
96	プロベチゾール	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
97	プロベチチド	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
98	ペノミル	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
99	ペンシクロン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
100	ペンゾピシクロン	0.09mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
101	ペンゾフェナップ	0.005mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
102	ペンタゾン	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
103	ペンチイメタリン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
104	ペンフルカルブ	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
105	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/L以下	<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
107	ホスチアセート	0.003mg/L以下	<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
109	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
110	メソミル	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
111	メタラキシル	0.20mg/L以下	<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
114	メトミノストロピン	0.04mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
115	メトリブジン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
116	メフエチセト	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
117	メプロニル	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	エチプロキホス(エチプロキホス、EIPK)	0.006mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006
122	エトリジアゾール(エトロメゾール)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004
123	カルプロバミド	0.04mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
121	メチルダイムロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	総量	以下	0.00000	0.00000	0.00000

令和2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	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/2	3/2
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨
気温	15.8	25.1	23.7	27.5	29.4	28.6	23.4	14.2	14.1	6.3	13.3	17.5
水温	14.8	15.2	14.9	15.5	15.5	15.8	15.5	15.0	15.0	14.2	14.1	14.3
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	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/2	3/2
天候	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・雨	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨
気温	13.4	23.9	21.4	27.9	28.9	21.7	22.4	12.7	9.8	4.0	14.1	13.9
水温	15.8	16.1	16.2	17.0	16.7	17.0	16.8	16.1	15.8	15.5	15.8	15.9
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

・ 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

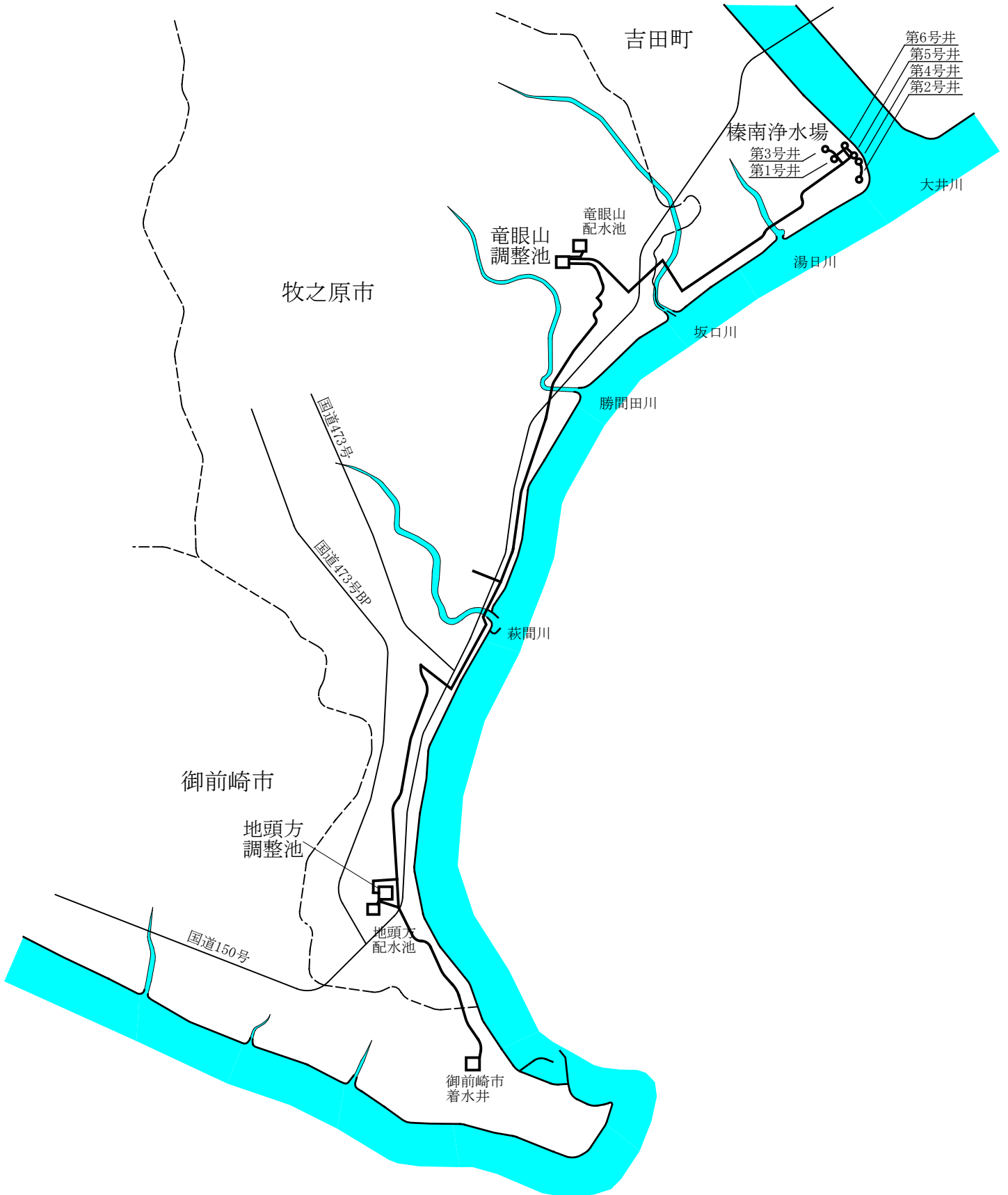
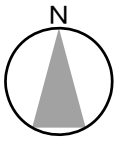
水 源：地下水（深井戸）

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

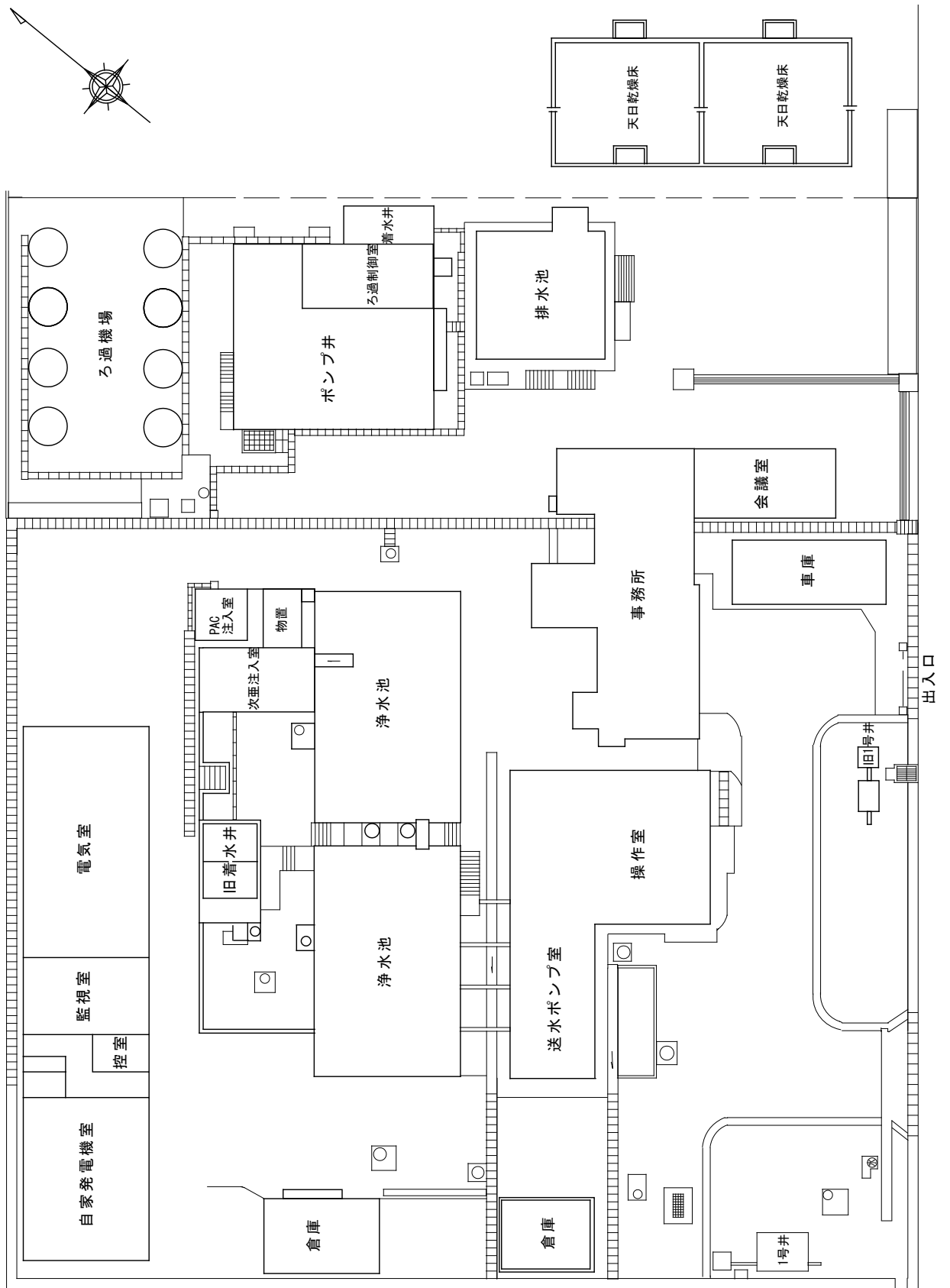
浄 水 場：着水井（原水）、浄水池（浄水）

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



令和2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]

N0.1

場所 項目	榛南浄水場 着水井【原水】					水温(°C)					色度(度)			濁度(度)			pH値			摘要
	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.0	18.5	12.0	15.8	16.0	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
5月	20.5	25.0	16.4	16.0	16.1	15.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
6月	24.1	29.5	18.1	16.2	16.3	16.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
7月	25.3	28.5	21.0	16.2	16.4	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
8月	29.6	32.5	26.1	16.4	16.6	16.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
9月	26.0	30.0	21.0	16.3	16.5	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	7.3
10月	19.5	24.0	14.8	16.0	16.2	15.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
11月	15.6	20.5	11.5	15.8	16.0	15.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
12月	8.8	14.0	2.5	15.6	15.8	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
1月	6.7	13.0	0.0	15.5	15.6	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
2月	9.1	17.0	2.0	15.6	15.8	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.3
3月	13.9	18.6	9.5	15.7	15.9	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.3	7.2
年間	17.8	32.5	0.0	15.9	16.6	15.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	7.2

N0.2

場所 項目	榛南浄水場 浄水池【浄水】					水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	15.7	15.9	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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
5月	16.1	16.3	16.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
6月	16.3	16.5	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
7月	16.5	16.7	16.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
8月	16.7	16.9	16.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
9月	16.5	16.8	16.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
10月	16.0	16.3	15.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
11月	15.8	15.9	15.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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
12月	15.5	15.7	15.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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
1月	15.3	15.5	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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
2月	15.5	15.7	15.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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
3月	15.7	15.9	15.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
年間	16.0	16.9	15.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<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

令和2年度 榛南水道用水供給事業 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

N0.3

場所 項目	牧之原市 竜眼山調整池【浄水】				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	16.3	16.5	16.1	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	17.1	17.2	17.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	17.6	17.8	17.3	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	18.0	18.3	17.8	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	18.4	18.6	18.1	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	17.9	18.3	17.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	17.1	17.5	16.6	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	16.5	16.8	16.3	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	15.8	16.0	15.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	15.3	15.4	15.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	15.6	15.7	15.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	16.0	16.3	15.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	16.8	18.6	15.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

N0.4

場所 項目	牧之原市 地頭方調整池【浄水】				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	16.2	17.0	15.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	17.9	18.3	17.6	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	18.9	19.5	18.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	19.5	19.5	19.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	20.4	20.8	19.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	19.8	20.8	19.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	18.6	19.4	17.9	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	17.4	17.9	16.9	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	16.0	16.7	15.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.3	
1月	15.2	15.4	15.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	15.5	15.6	15.4	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	16.0	16.6	15.6	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	17.6	20.8	15.0	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.3	

令和2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	御前崎配水池受水点【浄水】										濁度(度)			色度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低		
4月	16.4	17.2	15.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<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	
5月	18.5	19.6	17.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
6月	20.0	20.7	19.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	20.9	21.5	20.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	22.3	23.1	21.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.3	
9月	21.6	22.7	20.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	19.4	20.7	18.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	17.7	18.3	17.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<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	
12月	15.7	16.9	14.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.3	
1月	13.9	14.7	13.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	14.3	15.4	13.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	15.7	16.7	14.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	18.0	23.1	13.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.3	

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)
 橿南水道

[基準(健康・性状)]

採取日	採取時刻	天候	気温 ℃	残留塩素	採取場所	取水1号井												平均値	最高値	最小値
						R2.4.23	R2.5.21	R2.6.16	R2.7.16	R2.8.20	R2.9.15	R2.10.15	R2.11.17	R2.12.17	R3.1.21	R3.2.16	R3.3.15			
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	検出されぬこと	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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
10	シアニ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	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	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	有機リン及びその化合物	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	<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	<0.005	<0.005		
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	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	<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	テトラクロロエチレン	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		
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
27	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	<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		
29	ブrom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romホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<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	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.9	6.3	6.8	6.3	6.8	6.3	6.9	6.3	6.8	6.3	6.9	6.3	6.8	6.3	6.9	6.3		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	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	2.7	2.9	3.2	2.9	3.1	2.9	2.8	3.1	2.9	2.8	2.9	2.7	3.0	2.9	3.2	2.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	60.9	62	61.7	62	61.7	62	61.9	62	61.7	62	61.9	62.0	61.6	62.0	60.9	62.0		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	90	93	100	97	94	94	97	109	107	100	107	99	99	110	90	110		
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	2-エタノール	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	<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	<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	<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	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.2	7.4	7.6	7.2	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		

※6月、9月、11月、2月は、西部事務所水質管理センターにて検査実施

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水2号井										平均値	最高値	最小値	
採水日	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.9	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.8	R2.10.1	R2.11.10	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.9	R3.3.4		
採水時刻	9:55	9:25	9:40	9:18	9:36	9:40	9:33	9:20	9:39	9:26	9:29	10:23		
天候	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴		
前日・当日														
気温	17.0	19.2	27.0	26.7	31.3	30.5	21.0	13.6	12.2	6.5	5.5	12.6	18.6	31.3
水温	15.3	15.9	15.0	17.2	16.2	14.5	15.8	15.1	15.3	15.1	15.5	14.8	15.5	17.2
残留塩素														
項目	基準値													
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	<1	2
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
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005
5 ヘ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
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
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
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001
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
10 シアン化合物イオン及び極化アン	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	-	0.2	-	0.2	0.3	-	0.2	-	0.2	-	-	0.3	0.2
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	0.08	-	0.09	0.09	-	0.09	-	0.09	-	-	0.09	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
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
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
16 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51	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
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
18 テトラクロロエチレン	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
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
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
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	<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
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
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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
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
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	0.04	<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
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	27	25	23	21	18.9	20	18.8	19	19	18.7	19	21.4	27.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	27	31	20	17	16.3	16	15.9	16	15	15.7	14	19.2	31.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	64.3	-	56	55.4	-	55.9	-	54.6	-	54.6	57.2	64.3
40 蒸発残留物	500mg/l以下	110	140	157	130	125	120	127	100	120	130	94	124	157
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 ジェオシミン	0.0001mg/l以下	-	<0.00001	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルシロルネオール	0.00001mg/l以下	-	<0.00001	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	0.005mg/l以下	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005
45 フェノール類	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
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	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	異常なし	異常なし
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
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
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
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
備考	※6月、9月、11月、2月、西館事務所水質管理センターにて検査実施 ※9月のPH値、臭気、色度及び濁度は9月23日に採水し検査実施													

令和2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	
	R2.4.23	R2.5.21	R2.6.16	R2.7.16	R2.8.20	R2.9.15	R2.10.15	R2.11.17	R2.12.17	R3.1.21	R3.2.16	R3.3.15				
採水日	R2.4.23	R2.5.21	R2.6.16	R2.7.16	R2.8.20	R2.9.15	R2.10.15	R2.11.17	R2.12.17	R3.1.21	R3.2.16	R3.3.15				
採水時刻	9:39	9:27	9:05	9:34	9:41	9:05	9:39	9:19	9:44	9:50	9:26	9:12				
天候	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・晴	晴・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴				
気温	14.3	18.0	24.0	27.0	30.6	25.0	22.0	18.5	6.2	8.8	9.3	14.9			30.6	
水温	15.0	15.4	15.0	16.3	16.5	15.0	15.2	14.8	14.8	14.8	15.5	14.9			15.3	
残留塩素															16.5	
項目	基準値												平均値	最高値	最小値	
1 一般細菌	100/ml以下	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<1	3	0
2 大腸菌	検出されぬこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	0.005mg/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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.02mg/l以下	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物オゾン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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	<0.08	<0.08	<0.08	<0.06	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.06
13 有機炭素及びその化合物	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	<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	<0.005
16 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	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 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.001	<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
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romクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 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rom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romホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.1	6.5	7.1	6.9	6.6	7.1	6.6	7.8	7.1	6.6	7.1	6.6	7.1	7.8	6.5
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	2.6	2.8	3.2	2.8	2.9	3.0	3.1	2.8	4.6	2.9	2.6	3.0	4.6	2.6	2.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	60.2	61.0	61.6	61.0	61.8	61.8	61.8	61.5	61.5	61.2	61.8	61.8	60.2	60.2
40 蒸発残留物	500mg/l以下	93	95	106	96	99	100	110	100	110	100	99	100	110	93	93
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
42 ジェネシン	0.00001mg/l以下	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
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
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
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
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.8	7.2	7.2
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	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	※6月、9月、11月、2月は、西部事務所水質管理センターにて検査実施															

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

[基準(健康・性状)]

採水箇所	取水4号井												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.9	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.8	R2.10.1	R2.11.10	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.9	R3.3.4				
採水日	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.9	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.8	R2.10.1	R2.11.10	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.9	R3.3.4				
採水時刻	9:42	9:15	9:32	9:35	9:25	9:25	9:22	9:03	9:27	9:15	9:04	9:27				
天候	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴				
前日・当日																
気温	17.0	18.9	24.6	26.2	30.2	30.0	21.0	12.8	13.1	6.4	5.0	11.0	18.0	30.2	5.0	
水温	15.8	16.2	15.0	16.7	17.0	15.0	15.4	15.0	15.1	14.0	15.5	15.1	15.5	17.0	14.0	
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
5 ホルモン及びその化合物	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	0.02mg/l以下	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001
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極化アン	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	-	0.3	0.4	-	0.3	-	0.3	0.3	-	0.3	0.3	0.4	0.3
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.08	-	0.07	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.07
13 ホルモン及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	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	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,201,202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,247,248,249,250,251,252,253,254,255,256,257,258,259,260,261,262,263,264,265,266,267,268,269,270,271,272,273,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,312,313,314,315,316,317,318,319,320,321,322,323,324,325,326,327,328,329,330,331,332,333,334,335,336,337,338,339,340,341,342,343,344,345,346,347,348,349,350,351,352,353,354,355,356,357,358,359,360,361,362,363,364,365,366,367,368,369,370,371,372,373,374,375,376,377,378,379,380,381,382,383,384,385,386,387,388,389,390,391,392,393,394,395,396,397,398,399,400,401,402,403,404,405,406,407,408,409,410,411,412,413,414,415,416,417,418,419,420,421,422,423,424,425,426,427,428,429,430,431,432,433,434,435,436,437,438,439,440,441,442,443,444,445,446,447,448,449,450,451,452,453,454,455,456,457,458,459,460,461,462,463,464,465,466,467,468,469,470,471,472,473,474,475,476,477,478,479,480,481,482,483,484,485,486,487,488,489,490,491,492,493,494,495,496,497,498,499,500,501,502,503,504,505,506,507,508,509,510,511,512,513,514,515,516,517,518,519,520,521,522,523,524,525,526,527,528,529,530,531,532,533,534,535,536,537,538,539,540,541,542,543,544,545,546,547,548,549,550,551,552,553,554,555,556,557,558,559,560,561,562,563,564,565,566,567,568,569,570,571,572,573,574,575,576,577,578,579,580,581,582,583,584,585,586,587,588,589,590,591,592,593,594,595,596,597,598,599,600,601,602,603,604,605,606,607,608,609,610,611,612,613,614,615,616,617,618,619,620,621,622,623,624,625,626,627,628,629,630,631,632,633,634,635,636,637,638,639,640,641,642,643,644,645,646,647,648,649,650,651,652,653,654,655,656,657,658,659,660,661,662,663,664,665,666,667,668,669,670,671,672,673,674,675,676,677,678,679,680,681,682,683,684,685,686,687,688,689,690,691,692,693,694,695,696,697,698,699,700,701,702,703,704,705,706,707,708,709,710,711,712,713,714,715,716,717,718,719,720,721,722,723,724,725,726,727,728,729,730,731,732,733,734,735,736,737,738,739,740,741,742,743,744,745,746,747,748,749,750,751,752,753,754,755,756,757,758,759,760,761,762,763,764,765,766,767,768,769,770,771,772,773,774,775,776,777,778,779,780,781,782,783,784,785,786,787,788,789,790,791,792,793,794,795,796,797,798,799,800,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822,823,824,825,826,827,828,829,830,831,832,833,834,835,836,837,838,839,840,841,842,843,844,845,846,847,848,849,850,851,852,853,854,855,856,857,858,859,860,861,862,863,864,865,866,867,868,869,870,871,872,873,874,875,876,877,878,879,880,881,882,883,884,885,886,887,888,889,890,891,892,893,894,895,896,897,898,899,900,901,902,903,904,905,906,907,908,909,910,911,912,913,914,915,916,917,918,919,920,921,922,923,924,925,926,927,928,929,930,931,932,933,934,935,936,937,938,939,940,941,942,943,944,945,946,947,948,949,950,951,952,953,954,955,956,957,958,959,960,961,962,963,964,965,966,967,968,969,970,971,972,973,974,975,976,977,978,979,980,981,982,983,984,985,986,987,988,989,990,991,992,993,994,995,996,997,998,999,1000	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001
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
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005
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
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	-	<0.006	-	<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	-	<0.01	-	<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
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
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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
30 ブromoホルム	0.08mg/l以下	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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
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
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	<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	<0.01
35 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	<0.005
36 トリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2	7.2	6.5	6.7	6.1	6.9	6.2	6.4	6.5	6.2	6.6	6.6	7.2	6.1	6.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005											

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

篠南水道

[基準(健康・性状)]

採取日	取水5号井												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.9	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.8	R2.10.1	R2.11.10	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.9	R3.3.4				
採水箇所	取水5号井															
採水時刻	9:25	9:39	9:50	9:48	9:50	9:55	9:44	9:35	9:16	9:38	8:53	9:15				
天候	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	17.2	19.1	26.3	26.3	30.6	30.0	20.7	13.6	13.0	7.2	5.0	11.0	18.3	30.6	5.0	
水温	15.8	15.8	15.0	16.6	15.7	14.5	16.0	15.5	15.2	13.6	15.4	15.0	15.3	16.6	13.6	
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<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	
6 銅及びその化合物	0.01mg/l以下	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001	
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 ジアン化合物イオン及び亜塩化アン	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	0.5	-	0.4	-	0.4	0.4	-	0.4	0.5	0.4	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	<0.08	-	<0.05	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14 四塩化砒素	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	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16 <small>ジメチルホルムサミン及びその化合物、トリメチルホルムサミン</small>	0.04mg/l以下	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
17 ジクロロメタン	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	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	
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	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 ジプロピレノキサリド	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.6	7.8	7.2	7.0	6.5	7.3	6.6	6.8	7.0	6.5	6.8	7.0	7.8	6.5	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	2.9	3.2	2.9	2.9	3.2	2.8	3.1	2.9	2.9	3.0	2.9	3.0	3.2	2.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	58.8	-	59	59.9	-	61.0	-	60.3	61.0	59.8	59.8	61.0	58.8	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	94	95	97	93	110	97	100	89	100	101	89	97	110	89	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオキシン	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	<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	
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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	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																

※6月、9月、11月、2月は、西証事務所水質管理センターにて検査実施
 ※9月のPH値、臭気、色度及び濁度は9月23日に採水し検査実施

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

綾南水道

[基準(健康・性状)]

採水日	取水6号井												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.23	R2.5.21	R2.6.16	R2.7.16	R2.8.20	R2.9.15	R2.10.15	R2.11.17	R2.12.17	R3.1.21	R3.2.16	R3.3.15				
採水箇所	取水6号井															
採水時刻	9:52	9:37	8:53	9:45	9:53	9:15	9:50	9:28	9:53	9:15	9:18	9:37				
天候	晴・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・晴	晴・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴				
気温	14.5	17.5	24.8	27.1	30.8	24.0	22.1	18.0	5.1	7.2	8.0	15.0	17.8	30.8	5.1	
水温	15.2	15.3	15.0	16.2	16.0	15.0	15.1	15.0	15.0	15.0	15.5	15.1	15.3	16.2	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	検出されぬこと	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	不検出	<0.0003	不検出	<0.0003	不検出	<0.0003	不検出	<0.0003	不検出	<0.0003	不検出	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 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	0.02mg/l以下	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001	<0.002	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	0.5	-	0.4	-	0.4	-	0.4	-	0.4	-	0.4	0.4	0.5	0.4
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	<0.08	-	0.06	-	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08	0.06
13 有機リン及びその化合物	1.0mg/l以下	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
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
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 1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
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
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005
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
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブrom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
30 ブromホルム	0.09mg/l以下	-	<0.009	-	<0.009	-	<0.009	-	<0.009	-	<0.009	-	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
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
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	<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
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	7.2	7.1	6.6	7.1	6.6	7.1	6.7	7.7	7.1	6.6	7.0	7.0	7.7	7.7	6.6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	2.7	3.1	3.1	2.8	2.9	3.1	2.9	2.7	2.9	2.9	2.7	2.9	3.1	2.7	2.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	59.6	-	60	60.9	-	61.2	-	60.6	-	60.6	-	60.5	61.2	59.6
40 蒸発残留物	500mg/l以下	95	93	93	100	97	98	105	99	120	101	100	100	120	93	93
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェネシム	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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.3	7.4	7.7	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
備考	※6月、9月、11月、2月は、西部事務所水質管理センターにて検査実施															

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

榛南水道

[基準(健康・性状)]

採取水日	榛南浄水場 着水井												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.3	R2.10.1	R2.11.5	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.4	R3.3.4				
探水箇所																
探水時刻	10:22	10:30	10:30	10:17	10:13	10:03	10:03	10:00	10:00	9:47	9:49					
天候	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴					
気温	19.2	22.3	24.2	24.1	26.3	23.8	21.8	20.1	21.4	22.4	21.4	21.9				
水温	15.9	16.0	16.2	16.2	16.4	16.4	16.1	15.8	15.8	15.5	15.7	16.0				
残留塩素												16.4	15.5			
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
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
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
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
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	0.02mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	10mg/l以下	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	0.4	-	-	0.3	0.4	0.3	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.07	-	-	0.05	-	-	0.06	-	0.06	-	-	0.06	0.07	0.05	0.05
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
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
16 <small>ジシロキサン及びトリシロキサン、1,2-ジシロキサン</small>	0.04mg/l以下	<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
18 テトラクロロエチレン	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
19 シクロロエチレン	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
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 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
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
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.02	-	-	<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	7.3	6.4	7.0	9.9	8.9	9.2	7.7	8.7	7.9	6.7	7.3	7.8	9.9	6.4	6.4
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	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	2.8	3.0	2.9	5.5	6.5	4.6	3.5	4.8	3.9	2.8	3.2	3.9	6.5	2.8	2.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	60	96	99	59	90	100	60	60	61	94	90	60	61	59	59
40 蒸発残留物	500mg/l以下	99	96	99	120	90	100	91	88	100	94	90	97	120	88	88
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 ジェオキシム	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2
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	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																

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)

榛南水道

[基準(健康・性状)]

項目	榛南浄水場 浄水池												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.3	R2.10.1	R2.11.5	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.4	R3.3.4				
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されな	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/以下	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	<0.00005	-	<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/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/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/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	0.02mg/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
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	0.4	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/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
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/以下	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/以下	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 <small>ジシロキサン、トリシロキサン、テトラシロキサン</small>	0.04mg/以下	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/以下	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/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
19 シクロロエチレン	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/以下	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/以下	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/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/以下	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロクロロメタン	0.1mg/以下	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/以下	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/以下	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/以下	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	0.09mg/以下	<0.009	-	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/以下	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	7.5	7.0	7.2	8.9	9.1	8.9	8.7	8.6	7.2	9.0	8.2	9.1	7.0	7.0	7.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/以下	3.2	3.3	3.3	4.9	5.3	4.8	5.8	4.7	3.3	5.2	4.3	5.8	3.2	3.2	3.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	60	60	60	60	60	59	61	61	61	60	60	61	59	59	59
40 蒸発残留物	500mg/以下	97	95	95	100	96	85	97	84	100	94	94	100	84	84	84
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.0001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001	<0.0000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/以下	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭	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

令和2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	牧之原市 葦山調整池												平均値	最高値	最小値	
	R2.4.9	R2.5.7	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.3	R2.10.1	R2.11.5	R2.12.3	R3.1.7	R3.2.4	R3.3.4				
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	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	<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
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	<0.001	<0.001	0.3	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12 フッ素及びその化合物	0.06	0.06	<0.001	<0.001	0.07	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
13 ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.001	<0.001	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14 四塩化炭素	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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 <small>1,2-ジクロロエチレン, 1,1,2-トリクロロエチレン, 1,1,1-トリクロロエチレン</small>	<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	<0.0005	<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
19 ジクロロエチレン	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	<0.006	<0.006	<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	<0.003	<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
25 ジプロピルクロロメタン	<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	<0.003	<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
29 プロピルクロロメタン	<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 プロピルホルム	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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
34 鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36 ナトリウム及びその化合物	7.6	7.7	6.9	7.3	9.3	9.2	9.6	8.9	8.9	7.4	9.0	8.4	9.6	8.4	9.6	6.9
37 マンガン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化ナトリウム	3.1	3.2	3.4	3.3	5.3	6.6	5.0	4.9	5.2	4.9	5.1	4.5	6.6	4.5	6.6	3.1
39 カルシウム, マグネシウム等(硬度)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
40 蒸発残留物	90	89	96	99	100	91	91	60	60	61	61	60	61	60	61	60
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.00001	<0.00001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<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	<0.0005	<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)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 PH値	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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

令和2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										平均値	最高値	最小値	
	R2.5.7	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.10	R2.11.5	R3.1.22	R3.2.4						
採水日	10:09	10:30	10:17	10:13	8:56	9:36	8:57	9:47						
採水時刻	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴	晴・晴	晴	晴・晴						
天候	22.3	24.2	24.1	26.3	22.0	15.7	15.5	22.4	21.6	26.3	15.5			
気温	16.0	16.2	16.2	16.4	16.5	15.8	15.5	15.5	16.0	16.5	15.5			
水温	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
2 ウラン及びその化合物	<0.0002			<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.02			<0.02							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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	-			-							-	-	-	-
12 二酸化塩素	-			-							-	-	-	-
13 ジクロロアセトニトリル	-			-							-	-	-	-
14 抱水クロラール	-			-							-	-	-	-
15 農薬類	-	0	0	-							-	0	0	0
16 残留塩素	-			-							-	-	-	-
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60			59							60	61	60	59
18 マンガン及びその化合物	0.002			0.002							0.002	0.003	0.002	0.002
19 遊離炭酸	5			4							4	3	4	3
20 1,1,1-トリクロロエタン	<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(KMnO4消費量)	<0.3			0.5							<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	<1			<1							<1	<1	<1	<1
24 蒸気残留物	96			120							91	94	100	91
25 濁度	<0.1			<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5			7.4							7.2	7.3	7.4	7.2
27 腐食性(ランダリア指数)	-1.1			-1.1							-1.4	-1.4	-1.3	-1.4
28 従属栄養細菌	14			59							27	5	26	5
29 1・1-ジクロロエチレン	<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			<0.01							<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31 PFOS及びPFOA					<0.000005							<0.000005	<0.000005	<0.000005
備考														

令和2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	
	R2.5.7	R2.6.4	R2.7.2	R2.8.6	R2.9.10	R2.11.5	R2.1.22	R3.2.4						
採水日														
採水時刻	10:31	10:50	10:37	10:30	8:53	10:00	8:54	10:07						
天候	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴	晴・晴	晴	晴・晴						
気温	22.3	24.2	24.1	26.3	22.0	15.7	15.5	22.4				21.6	26.3	15.5
水温	16.1	16.5	16.4	16.7	17.0	15.8	15.5	15.3				16.2	17.0	15.3
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
2 ウラン及びその化合物	<0.0002			<0.0002					<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	<0.002			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004					<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.02			<0.02					<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
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 ジクロロアセトニトリル	<0.001			<0.001					<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
14 抱水クロラール	<0.002			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	-	0	0	-					-			0	0	0
16 残留塩素	0.4			0.4					0.4			0.4	0.5	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60			60					59			61	61	59
18 マンガン及びその化合物	<0.001			<0.001					<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	4			5.0					4			4.3	5	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
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(KMnO4消費量)	<0.3			<0.3					<0.3			<0.3	<0.3	<0.3
23 臭気強度(TON)	<1			<1					<1			<1	<1	<1
24 蒸気残留物	95			96					97			91	97	91
25 濁度	<0.1			<0.1					<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5			7.4					7.3			7.4	7.5	7.3
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1.0			-1.1					-1.3			-1.3	-1.0	-1.3
28 従属栄養細菌	0			10					1			0	10	0
29 1・1-ジクロロエチレン	<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			<0.01					<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
31 PFOS及びPFOA					<0.000005							<0.000005	<0.000005	<0.000005
備考														

令和2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		御前崎配水池受水点										
採水日							R2.8.6			R3.2.4		
採水時刻							12:50			12:14		
天候	前日・当日						晴・晴			晴・晴		
気温	℃						32.0			9.4	9.4	
水温	℃						21.6			17.3	13.0	
項目	目標値									平均値	最高値	最小値
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下						<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
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
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下						<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
8 トルエン	0.4mg/l以下						<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下						<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	0.6mg/l以下						<0.06			<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	0.6mg/l以下						<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
14 抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)						<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
15 農薬類	1以下						-			-	-	-
16 残留塩素	1mg/l以下						0.4			0.4	0.4	0.4
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下						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
19 遊離炭酸	20mg/l以下						5			3.5	5	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
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
22 有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下						2.2			1.1	2.2	<0.3
23 臭気強度(TON)	3以下						<1			<1	<1	<1
24 蒸気残留物	30mg/l以上200mg/l以下						120			110	120	100
25 濁度	1度以下						<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度						7.4			7.5	7.5	7.4
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上1.0以下(暫定)						-1.1			-1.2	-1.1	-1.2
28 従属栄養細菌	10 ⁴ CFU/l以下(暫定)						5			0	5	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
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
備考												

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農業]

採水箇所		榛南浄水場 着水井									
採水日	採水時刻	R2.6.4		R2.7.2		R2.7.2		R2.7.2		R2.7.2	
天候	前日・当日	晴・曇	雨・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	雨・晴
気温	℃	24.2	24.1	24.2	24.1	24.2	24.1	24.2	24.1	24.2	24.1
水温	℃	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2
項目	水質目標	平均値		最高値		平均値		最高値		最小値	
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
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
4	EPN	0.004mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	MCPA	0.005mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセチル	0.9mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセチル	0.006mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
8	アトラン	0.01mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
9	アトロホス	0.003mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アミトラズ	0.006mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラコロール	0.03mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
12	インキサチオン	0.005mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
13	イソフエンホス	0.001mg/L以下	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
16	イソベンホス(BP)	0.09mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
17	イミダジン	0.006mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	イソダフアン	0.009mg/L以下	<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以下	<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以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
21	エトフエンプロックス	0.08mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
22	エトジアン(エクロメゾール)	0.004mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
23	エンドスルファン(ベンゾエビ)	0.01mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
24	オキサジクロメチン	0.02mg/L以下	<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以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
26	オリサストロビン	0.1mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
27	カササホス	0.0006mg/L以下	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
28	カフエンストロール	0.008mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
29	カルダップ	0.08mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
30	カルバシル(NAC)	0.02mg/L以下	<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以下	<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以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
33	キノクラン(ACN)	0.005mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
34	キヤブタン	0.3mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
35	カミクロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
36	クリホサート	2mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
37	グルホシネート	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	<0.0001	<0.0001
39	クワトロプロフェン(CNP)	0.0001mg/L以下	<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	<0.00005	<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以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
42	シアナジン	0.001mg/L以下	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
44	ジクロ(DCMU)	0.02mg/L以下	<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以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
47	ジクワット	0.01mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/L以下	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
49	ジチオカルバメート系農薬	0.005(CS)mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
50	ジチオピル	0.009mg/L以下	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)
 榛南水道

[農業]

採水箇所		榛南浄水場 浄水池									
採水日	採水時刻	前日・当日	前日・当日	R2.6.4	R2.7.2	平均値	最高値	最低値			
天候	気温	℃	℃	晴・曇	雨・晴	24.2	24.2	24.1			
水温	項目	水質目標	水質目標	16.5	16.4	16.5	16.5	16.4			
	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	3	2,4-D(2,4-PA)	0.02mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	4	EPN	0.004mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	5	MCPA	0.005mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	6	アセチラム	0.9mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	7	アゼエート	0.006mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	8	アトラジン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	9	アトロホス	0.003mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	10	アミトラズ	0.006mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	11	アラコール	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	12	インキサチオン	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	13	イソフエンホス	0.001mg/L以下	<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以下	<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以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	16	イソベンホス(BP)	0.09mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	17	ミタダジン	0.006mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	18	インダファン	0.009mg/L以下	<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以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	20	エフエンホス(エフエンホス, EDDP)	0.006mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	21	エトフェンロックス	0.08mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	22	エトジメチル(エクロメゾール)	0.004mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	24	オキサジクロメチン	0.02mg/L以下	<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以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	26	オリサストロビン	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	0.0006mg/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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	29	カルタップ	0.08mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	30	カルバシル(NAC)	0.02mg/L以下	<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以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	32	カルボフラン	0.005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	33	キノクザミン(ACN)	0.005mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	34	キヤブタン	0.3mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	35	クミクロン	0.03mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	36	クミサート	2mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	37	グロホシネート	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	38	クロメグロップ	0.02mg/L以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	39	クロニトロフエン(CNP)	0.0001mg/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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	41	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	42	シアナジン	0.001mg/L以下	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	44	ジクロ(DCMU)	0.02mg/L以下	<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以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	46	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	47	ジクワット	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	48	ジチオホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/L以下	<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	
	50	ジチオピリル	0.009mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	

令和2年度 水道水質検査結果報告書(7)

榛南水道
取水1号井

[嫌気性芽胞細菌]

採水日		R2.4.23		R2.7.16		R2.10.15		R3.1.21
天	候	晴・晴		曇・曇		曇・曇		晴・晴
気	温	14.6		26.8		22.0		8.6
水	温	14.3		16.3		15.2		15.0
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.1

採水日		R2.4.9		R2.7.2		R2.10.1		R3.1.7
天	候	晴・晴		雨・晴		晴・曇		晴・晴
気	温	17.0		26.7		21.0		6.5
水	温	15.3		17.2		15.8		15.1
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.2

採水日		R2.4.23		R2.7.16		R2.10.15		R3.1.21
天	候	晴・晴		曇・曇		曇・曇		晴・晴
気	温	14.3		27.0		22.0		8.8
水	温	15.0		16.3		15.1		14.8
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.3

採水日		R2.4.9		R2.7.2		R2.10.1		R3.1.7
天	候	晴・晴		雨・晴		晴・曇		晴・晴
気	温	17.0		26.2		21.0		6.4
水	温	15.8		16.7		15.4		14.0
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.4

採水日		R2.4.9		R2.7.2		R2.10.1		R3.1.7
天	候	晴・晴		雨・晴		晴・曇		晴・晴
気	温	17.2		26.3		20.7		7.2
水	温	15.8		16.6		16.0		13.6
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.5

採水日		R2.4.23		R2.7.16		R2.10.15		R3.1.21
天	候	晴・晴		曇・曇		曇・曇		晴・晴
気	温	14.5		27.1		22.1		7.2
水	温	15.2		16.2		15.1		15.0
検査結果	CFU/100ml	0		0		0		0

NO.6

令和2年度 水道水質検査結果報告書(7)

様南水道
取水4号井

[クリプト指標菌]

採水日	R2.4.9	R2.4.13	R2.4.16	R2.4.20	R2.4.23	R2.4.30	R2.5.7	R2.5.11	R2.5.14	R2.5.18	R2.5.21	R2.5.25	R2.5.28	R2.6.1
天候	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨
気温	17.0	11.0	17.4	11.7	15.1	18.9	18.9	18.9	22.0	21.7	18.1	21.5	22.7	21.5
水温	15.8	15.0	15.5	15.0	15.2	15.5	16.2	15.5	15.5	15.5	15.6	15.5	15.5	15.5
嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0		0		0	
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
R2.6.4	R2.6.9	R2.6.11	R2.6.16	R2.6.18	R2.6.22	R2.6.25	R2.7.2	R2.7.6	R2.7.9	R2.7.13	R2.7.16	R2.7.20	R2.7.22	R2.7.27
晴・曇	晴・晴	雨・曇	晴・曇	晴・曇	晴・雨	晴・曇	雨・晴	曇・雨	雨・雨	曇・曇	曇・曇	曇・晴	曇・晴	雨・雨
18.1	24.6	24.8	23.6	22.4	21.2	23.1	26.2	24.3	25.5	23.3	26.5	25.5	27.0	23.1
15.6	15.0	15.0	15.0	16.2	15.0	15.4	16.7	16.0	15.5	15.0	16.4	15.0	15.0	14.8
0		0		0		0	0		0		0		0	
	不検出		不検出		不検出		不検出			不検出		不検出		不検出
R2.7.30	R2.8.6	R2.8.11	R2.8.12	R2.8.17	R2.8.20	R2.8.24	R2.8.27	R2.8.31	R2.9.3	R2.9.8	R2.9.10	R2.9.15	R2.9.17	R2.9.23
雨・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇/雨・曇/雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇	曇・曇	晴・雨
22.5	30.2	31.0	31.5	31.0	31.5	27.0	28.0	29.0	28.6	30.0	26.0	22.0	27.3	24.0
15.0	17.0	15.5	15.5	16.0	15.5	15.5	16.0	15.0	16.6	15.0	16.0	15.0	15.9	16.0
0	0		0		0		0		0		0		0	
	不検出	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出
R2.9.24	R2.10.1	R2.10.5	R2.10.8	R2.10.14	R2.10.15	R2.10.19	R2.10.22	R2.10.26	R2.10.29	R2.11.4	R2.11.5	R2.11.10	R2.11.12	R2.11.17
雨・晴	晴・曇	晴・曇	晴・曇・雨	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
25.5	21.0	22.5	17.0	21.5	21.2	18.9	18.0	17.0	17.6	13.5	15.7	12.8	13.0	15.5
16.0	15.4	15.5	15.0	15.0	15.3	15.0	15.0	15.0	15.0	15.5	15.3	15.0	15.0	15.0
0	0		0		0		0		0		0		0	
	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出
R2.11.19	R2.11.24	R2.11.26	R2.12.3	R2.12.7	R2.12.10	R2.12.15	R2.12.17	R2.12.21	R2.12.28	R3.1.7	R3.1.12	R3.1.14	R3.1.18	R3.1.21
晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴
20.3	15.0	16.0	13.1	12.0	14.0	8.5	5.3	5.0	7.5	6.4	5.4	9.5	5.4	8.2
15.6	15.0	15.0	15.1	15.0	15.6	15.5	15.0	15.0	15.0	14.0	15.0	15.0	15.0	15.0
0		0	0		0		0		0		0		0	
	不検出		不検出	不検出	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
R3.1.25	R3.1.28	R3.2.1	R3.2.4	R3.2.9	R3.2.16	R3.2.18	R3.2.24	R3.2.25	R3.3.4	R3.3.8	R3.3.11	R3.3.15	R3.3.22	
雨・晴	雨/曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	
11.0	10.0	9.5	6.2	5.0	8.5	4.0	9.2	10.9	11.0	10.0	11.7	15.3	14.5	
15.5	15.6	15.5	15.0	15.5	15.5	14.7	15.5	15.5	15.1	15.5	15.5	15.0	15.5	
不検出	0		0		0		不検出	0	0		0		0	
		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

着水井

採水日	R2.4.9	R2.4.13	R2.4.16	R2.4.20	R2.4.23	R2.4.30	R2.5.7	R2.5.11	R2.5.14	R2.5.18	R2.5.21	R2.5.25	R2.5.28	R2.6.1
天候	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨
気温	19.2	20.9	20.6	13.6	16.2	21.7	22.3	21.7	22.2	21.9	17.9	23.8	23.2	23.8
水温	15.9	15.6	15.8	15.6	15.7	15.9	16.0	15.9	16.1	16.0	15.9	16.1	16.1	16.1
嫌気性芽胞菌	0		0		0	0	0		0		0		0	
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
R2.6.4	R2.6.9	R2.6.11	R2.6.16	R2.6.18	R2.6.22	R2.6.25	R2.7.2	R2.7.6	R2.7.9	R2.7.13	R2.7.16	R2.7.20	R2.7.22	R2.7.27
晴・曇	晴・晴	雨・曇	晴・曇	晴・曇	晴・雨	晴・曇	雨・晴	曇・雨	雨・雨	曇・曇	曇・曇	曇・晴	曇・晴	雨・雨
24.2	23.0	22.5	24.0	21.8	21.0	21.6	24.1	21.5	22.2	21.7	24.1	23.8	24.8	22.0
16.2	16.2	16.2	16.1	16.1	16.0	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.2	16.3	16.3
0		0		0		0	0		0		0		0	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
R2.7.30	R2.8.6	R2.8.11	R2.8.12	R2.8.17	R2.8.20	R2.8.24	R2.8.27	R2.8.31	R2.9.3	R2.9.8	R2.9.10	R2.9.15	R2.9.17	R2.9.23
雨・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨/曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	曇・曇	晴・雨
21.9	26.3	23.0	22.8	23.1	22.8	22.4	23.0	24.4	23.8	24.0	23.6	22.4	22.5	22.5
16.2	16.4	16.5	16.5	16.5	16.5	16.3	16.4	16.5	16.4	16.6	16.4	16.3	16.2	16.2
0	0		0		0		0		0		0		0	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
R2.9.24	R2.10.1	R2.10.5	R2.10.8	R2.10.14	R2.10.15	R2.10.19	R2.10.22	R2.10.26	R2.10.29	R2.11.4	R2.11.5	R2.11.10	R2.11.12	R2.11.17
雨・晴	晴・曇	晴・曇	晴/曇・雨	曇・曇	曇・曇	晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
22.9	21.8	22.8	17.5	20.5	21.1	18.2	18.6	17.2	17.9	14.6	15.7	15.2	15.4	14.3
16.2	16.1	16.1	15.9	16.2	16.1	15.9	16.0	15.9	16.0	15.8	15.8	15.8	15.8	15.8
0	0		0		0		0		0		0		0	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
R2.11.19	R2.11.24	R2.11.26	R2.12.3	R2.12.7	R2.12.10	R2.12.15	R2.12.17	R2.12.21	R2.12.28	R3.1.7	R3.1.12	R3.1.14	R3.1.18	R3.1.21
晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴
19.2	15.2	15.4	20.1	19.3	20.4	14.0	21.8	17.8	21.1	21.4	19.1	21.6	18.5	22.3
15.9	15.8	15.8	15.8	15.7	15.8	15.6	15.5	15.5	15.6	15.6	15.5	15.6	15.5	15.6
0		0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
R3.1.25	R3.1.28	R3.2.1	R3.2.4	R3.2.9	R3.2.16	R3.2.18	R3.2.24	R3.2.25	R3.3.4	R3.3.8	R3.3.11	R3.3.15	R3.3.22	
雨・晴	雨/曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	
21.9	22.1	21.5	22.4	22.0	13.3	16.8	20.5	19.2	21.4	20.1	15.0	21.4	20.7	
15.6	15.6	15.6	15.5	15.6	15.5	15.4	15.6	15.6	15.7	15.6	15.7	15.9	15.8	
不検出	0		0	0		0	不検出	0	0	不検出	0	0	0	
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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

[寺谷浄水場]

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

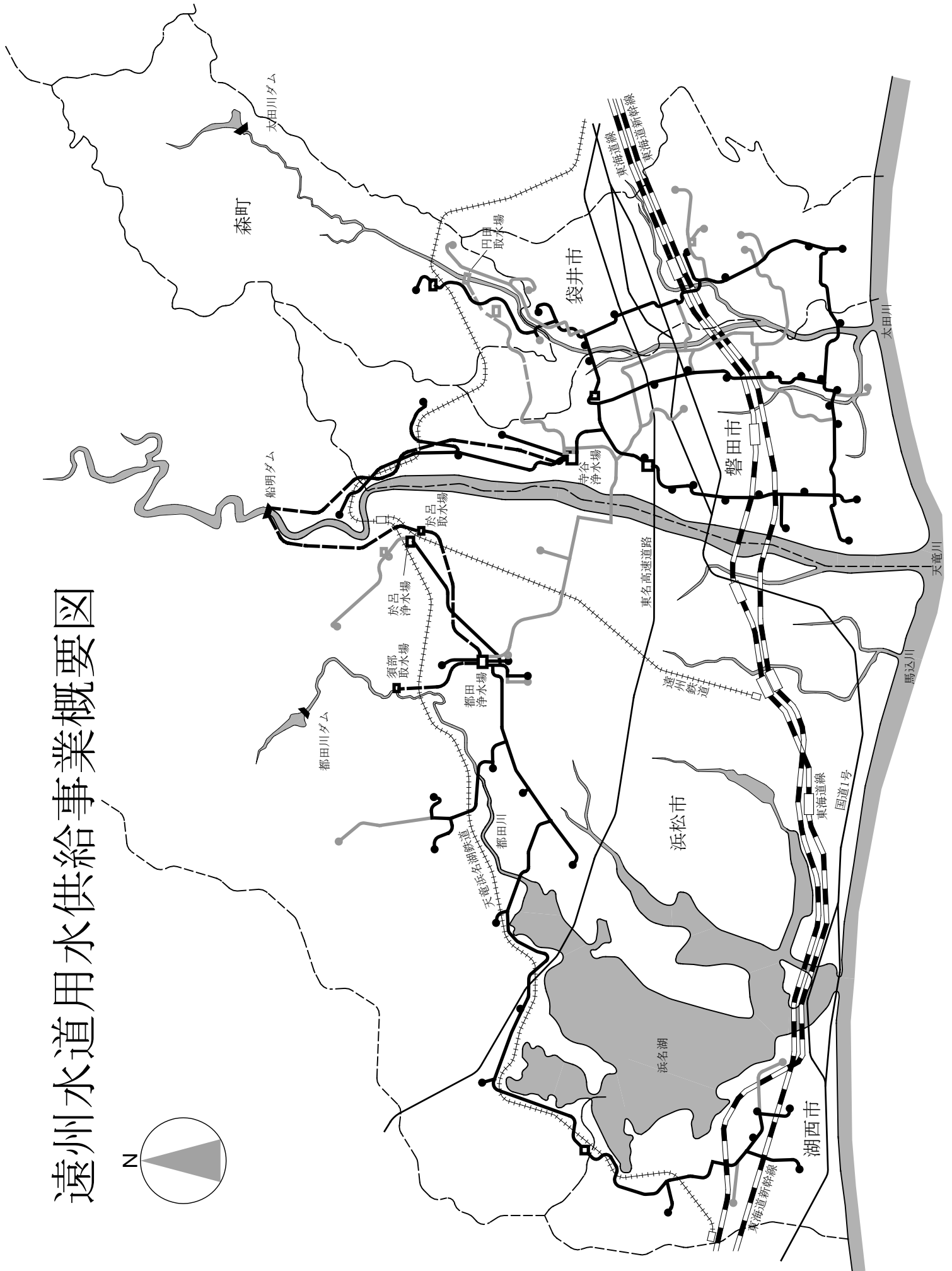
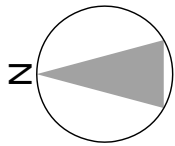
天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

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

採水地点

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

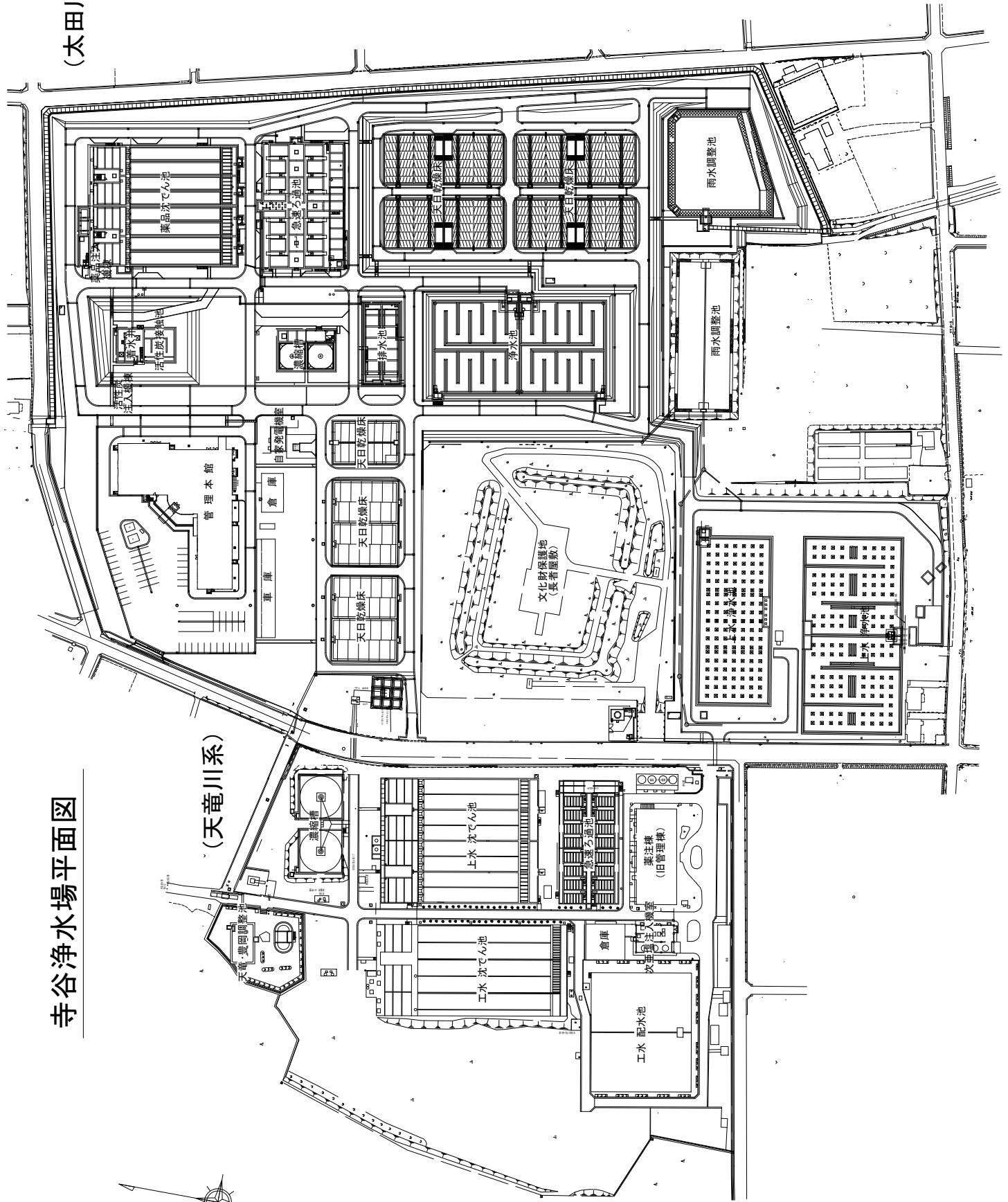
遠州水道用水供給事業概要図



寺谷浄水場平面図

(太田川系)

(天竜川系)



令和2年度 遠州水道 寺谷 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.1

場所 項目	寺谷浄水場(天竜川系)着水井					水温(°C)					色度(度)					濁度(度)					pH値			摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高		最低
4月	14.1	18.1	9.7	12.7	14.0	11.2	4	6	2	13.4	58.4	7.5	7.6	7.8	7.4										
5月	21.3	24.5	15.5	16.8	19.1	14.4	4	5	3	7.9	13.2	5.6	7.6	7.7	7.5										
6月	24.7	28.2	19.0	20.2	21.0	19.0	6	12	2	38.8	139.8	4.9	7.6	7.7	7.4										
7月	25.1	29.0	21.7	20.3	21.3	18.7	14	32	4	405.4	796.1	93.9	7.7	7.8	7.4										
8月	30.7	36.5	27.6	23.8	25.9	20.5	4	10	1	43.5	212.1	4.9	7.7	7.9	7.6										
9月	26.5	32.0	20.0	24.4	26.0	23.0	4	9	2	13.6	108.4	2.6	7.7	7.8	7.6										
10月	19.4	26.5	15.1	19.9	23.3	15.5	4	8	2	10.8	37.0	1.6	7.7	7.8	7.6										
11月	15.6	21.5	10.3	15.3	17.1	13.0	3	4	2	4.2	8.3	2.0	7.7	7.8	7.5										
12月	8.4	14.0	2.1	11.8	14.2	8.8	3	4	1	2.0	2.5	1.5	7.7	7.8	7.5										
1月	5.9	15.5	-1.2	8.3	9.6	7.0	3	3	2	2.3	3.8	1.5	7.6	7.8	7.4										
2月	8.2	16.0	1.5	8.5	9.6	7.3	3	4	2	2.3	3.2	1.8	7.6	7.9	7.3										
3月	12.9	17.5	7.6	10.8	13.4	9.0	4	14	2	10.1	133.0	1.4	7.6	7.7	7.4										
年間	17.7	36.5	-1.2	16.1	26.0	7.0	5	32	1	46.2	796.1	1.4	7.6	7.9	7.3										

No.2

場所 項目	寺谷浄水場(天竜川系)ろ過池入口					水温(°C)					色度(度)					濁度(度)					pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	平均	最高	
4月	13.8	15.2	11.5	<1	<1	1	0.5	0.7	0.3	7.2	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3												
5月	17.7	19.7	15.7	<1	<1	1	0.3	0.5	0.2	7.2	7.3	7.2	0.4	0.7	0.3												
6月	20.8	22.0	19.5	<1	<1	1	0.7	1.5	0.2	7.2	7.5	7.0	0.5	0.7	0.4												
7月	21.4	22.8	18.9	<1	<1	2	2.1	4.2	0.6	6.9	7.1	6.7	0.5	0.8	0.3												
8月	24.5	26.4	20.6	<1	<1	<1	0.6	1.4	<0.1	7.1	7.4	6.8	0.5	0.7	0.4												
9月	25.0	26.5	23.2	<1	<1	<1	0.2	0.5	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.5	0.8	0.4												
10月	21.0	24.2	16.1	<1	<1	<1	0.1	0.3	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.5	0.7	0.3												
11月	16.8	19.3	13.2	<1	<1	1	0.1	0.2	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.4	0.6	0.3												
12月	13.3	16.3	9.0	<1	<1	<1	0.1	0.3	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.6	0.3												
1月	9.6	11.5	6.9	<1	<1	1	0.1	0.3	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.5	0.2												
2月	9.6	11.5	7.2	<1	<1	1	0.2	0.5	0.2	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.2												
3月	12.0	14.5	9.1	<1	<1	<1	0.2	0.8	<0.1	7.2	7.4	6.8	0.3	0.5	0.2												
年間	17.1	26.5	6.9	<1	<1	2	0.4	4.2	<0.1	7.2	7.6	6.7	0.4	0.8	0.2												

令和2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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	15.2	17.1	13.4	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.2	0.4	0.1						
5月	20.4	22.6	18.3	<1	<1	<1	<0.1	0.3	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.2	0.4	0.1						
6月	22.7	24.6	20.0	<1	1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.2	7.5	6.9	0.2	0.5	0.0						
7月	21.7	24.0	20.3	<1	<1	<1	0.4	1.5	<0.1	6.9	7.2	6.6	0.4	0.9	0.2						
8月	27.6	29.3	23.0	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.3	0.5	0.1						
9月	25.7	28.8	23.5	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.1	7.2	6.8	0.3	0.5	0.0						
10月	20.5	23.7	17.8	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.1	7.3	6.8	0.3	0.5	0.1						
11月	17.1	18.5	15.0	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.1	0.3	0.0						
12月	12.3	15.0	9.8	<1	<1	<1	<0.1	0.3	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.1	0.2	0.0						
1月	9.4	11.3	7.8	<1	1	<1	0.1	0.2	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.1	0.2	0.0						
2月	10.8	13.5	9.0	<1	<1	<1	<0.1	0.2	<0.1	7.1	7.4	7.0	0.2	0.2	0.1						
3月	14.2	16.1	12.3	<1	<1	<1	<0.1	0.4	<0.1	7.1	7.5	6.7	0.2	0.3	0.0						
年間	18.1	29.3	7.8	<1	1	<1	<0.1	1.5	<0.1	7.1	7.6	6.6	0.2	0.9	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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	
4月	14.3	16.0	12.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4						
5月	19.6	21.6	16.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4						
6月	22.1	23.8	20.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.6	0.3						
7月	21.8	23.6	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.8	0.6	0.7	0.5						
8月	27.0	28.7	22.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.6	0.6	0.5						
9月	25.4	28.0	23.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.6	0.7	0.5						
10月	20.2	23.6	17.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.6	0.4						
11月	16.6	18.3	15.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.2	0.5	0.6	0.5						
12月	11.9	14.6	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.2	0.5	0.6	0.4						
1月	9.3	10.9	7.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.6	7.0	0.5	0.5	0.4						
2月	10.2	12.8	8.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.4	7.0	0.5	0.5	0.4						
3月	13.5	15.0	11.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.6	0.4						
年間	17.7	28.7	7.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.6	6.8	0.5	0.7	0.3						

令和2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			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	13.5	14.5	12.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3				
5月	17.1	19.4	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	20.6	21.5	18.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3				
7月	21.0	22.0	19.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.8	0.5	0.5	0.4				
8月	24.7	27.2	21.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3				
9月	25.3	26.6	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.4				
10月	21.3	24.0	18.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3				
11月	16.8	18.6	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
12月	13.0	15.0	11.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
1月	9.4	11.0	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
2月	9.4	10.1	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
3月	11.7	13.6	9.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4				
年間	17.0	27.2	8.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	6.8	0.4	0.5	0.3				

No.8

場所 項目	磐田市中島			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	13.3	14.3	12.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.5	0.3				
5月	17.1	19.9	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3				
6月	20.6	21.6	18.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3				
7月	21.1	23.3	20.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.3	6.8	0.5	0.6	0.4				
8月	24.9	27.0	21.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.5	7.0	0.4	0.4	0.3				
9月	25.4	27.1	24.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3				
10月	21.3	24.4	18.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.4				
11月	17.0	18.5	15.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
12月	12.9	15.0	10.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
1月	9.3	10.8	8.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4				
2月	9.4	10.5	8.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
3月	11.6	13.8	9.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4				
年間	17.0	27.1	8.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	6.8	0.4	0.6	0.3				

令和2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	磐田市豊浜			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	15.2	16.3	14.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3				
5月	18.9	21.3	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.2				
6月	22.2	23.1	20.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.2				
7月	23.0	23.8	20.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3				
8月	26.6	28.6	23.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.4	0.3				
9月	27.3	28.5	25.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.4	0.2				
10月	23.5	25.8	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.4	0.3				
11月	19.7	21.3	18.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.3				
12月	15.7	18.5	13.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3				
1月	11.9	13.5	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3				
2月	11.8	12.5	11.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3				
3月	13.9	15.1	12.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3				
年間	19.1	28.6	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.5	0.2				

No.10

場所 項目	森町北部配水池			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	13.2	14.2	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3				
5月	17.0	19.3	14.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.4	0.3				
6月	20.7	21.6	19.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3				
7月	21.0	21.8	20.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.5	0.4				
8月	24.8	26.8	21.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.0	0.4	0.4	0.4				
9月	25.3	26.8	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3				
10月	21.1	23.8	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.5	0.3				
11月	16.6	18.1	15.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
12月	12.6	14.7	10.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
1月	9.0	10.5	8.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.5	0.4				
2月	9.1	9.8	8.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
3月	11.4	13.4	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.4				
年間	16.8	26.8	8.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	6.9	0.4	0.5	0.3				

令和2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	磐田市敷地			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	15.4	16.7	14.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.3	0.4	0.3				
5月	19.3	21.4	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3				
6月	22.6	23.7	21.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.4	0.3				
7月	23.4	24.1	22.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.3	6.8	0.5	0.5	0.4				
8月	26.4	28.1	23.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4				
9月	26.8	28.3	25.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.4	0.5	0.3				
10月	23.1	25.3	20.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.5	0.3				
11月	18.9	20.5	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
12月	14.8	17.1	12.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4				
1月	11.1	12.5	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4				
2月	11.3	12.0	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
3月	13.6	15.3	11.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.0	0.4	0.5	0.4				
年間	18.9	28.3	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	6.8	0.4	0.5	0.3				

No.12

場所 項目	磐田市高区			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	12.7	14.0	11.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.2				
5月	16.7	19.1	14.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3				
6月	20.5	21.5	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.4				
7月	20.7	21.6	19.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.5	0.4				
8月	24.3	26.6	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.4	0.5	0.4				
9月	24.9	26.4	23.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.4	0.5	0.4				
10月	20.5	23.5	17.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.4	0.5	0.4				
11月	15.7	17.7	14.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.4	0.4	0.5	0.3				
12月	11.8	13.8	9.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.4	0.4	0.4				
1月	8.3	9.5	7.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.5	0.4				
2月	8.4	9.2	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4				
3月	10.8	13.3	8.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.4	0.5	0.4				
年間	16.3	26.6	7.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.7	7.0	0.4	0.5	0.2				

令和2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										残留塩素(mg/l)			摘要	
	水温(°C)		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	平均	最高	最低
4月	14.2	16.1	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.5	0.3
5月	19.0	21.8	15.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.4	0.5	0.3
6月	21.7	23.0	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.5	0.3
7月	22.8	24.0	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.8	7.4	0.4	0.5	0.2
8月	26.5	29.0	23.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.7	7.9	7.3	0.3	0.5	0.2
9月	26.9	29.0	24.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.8	7.9	7.6	0.3	0.4	0.1
10月	22.9	25.0	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.7	7.9	7.5	0.3	0.5	0.2
11月	18.5	20.9	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.4	0.3	0.5	0.2
12月	14.7	17.7	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.4	0.4	0.2
1月	11.1	13.0	9.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.2	0.4	0.5	0.3
2月	11.5	13.8	10.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.3	0.4	0.4	0.3
3月	13.6	15.2	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.4	0.3
年間	18.6	29.0	9.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.9	7.2	0.4	0.5	0.1

令和2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	
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	平均値	最高値	最低値			
採水月日	12:20	12:07	12:13	12:32	12:34	12:22	12:10	12:26	12:13	12:15	12:18	12:13						
採水時刻	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・曇	晴・雨						
前日・当日	14.9	25.8	27.8	25.2	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0	21.0	32.6	9.3			
気温	12.6	16.1	18.8	20.6	21.9	25.4	22.8	17.3	14.0	9.8	8.6	9.5	16.4	25.4	8.6			
水温	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4			
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	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	0	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	<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	0.02mg/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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
10 シアン化合物イオン及び塩化ヒアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	0.6	0.3		
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
15 1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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 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		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
25 ジブロモクロロメタン	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 トクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
29 ブロモジクロロメタン	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
35 銅及びその化合物	200mg/l以下	6.0	5.7	5.6	5.9	6.2	7.3	6.4	6.8	7.8	8.7	8.4	6.7	8.7	5.6	5.6		
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
37 マンガン及びその化合物	200mg/l以下	8.5	7.9	7.7	13.7	8.4	9.9	9.1	9.0	9.4	11.9	11.7	10.0	13.7	7.7	7.7		
38 塩化物イオン	300mg/l以下	36.3	39.8	39.1	32.0	37.7	44.1	44.8	47.1	48.8	51.4	46.8	42.9	51.4	32.0	32.0		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	65	61	65	103	64	86	83	87	87	90	87	80	103	61	61		
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3		
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.0	7.0	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.0	7.0		
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
備考	*は、自己検査																	

令和2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
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	平均値	最高値	最低値		
採水時刻	11:45	11:40	11:25	12:13	12:33	12:17	12:09	12:10	12:20	11:45	12:18	12:05					
前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨					
気温	14.9	25.8	27.8	25.0	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0	21.0	32.6	9.3		
水温	13.9	18.9	20.2	21.2	24.0	28.0	22.4	17.1	13.9	9.8	8.9	11.8	17.5	28.0	8.9		
残留塩素	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5		
項目	基準値																
1 一般細菌	100個/ml以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	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	<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	0.02mg/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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
16 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	<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 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
25 ジブロモクロロメタン	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	
29 ブロモジクロロメタン	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
35 銅及びその化合物	200mg/l以下	7.3	7.9	8.2	6.8	7.6	8.4	8.2	8.3	8.4	9.5	9.1	8.2	9.5	6.8	8.8	
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
37 マンガン及びその化合物	200mg/l以下	8.1	8.3	8.3	9.3	8.7	8.0	8.4	8.0	8.0	12.1	10.3	8.8	12.1	8.0	8.0	
38 塩化物イオン	300mg/l以下	37.4	40.8	42.6	27.3	35.6	44.2	44.1	44.8	46.5	50.4	48.9	42.1	50.4	27.3	42.1	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	75	69	86	78	63	83	88	94	88	88	98	83	98	63	83	
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオミン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/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	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	<0.3	0.4	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	7.1	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.1	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	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
備考	*は、自己検査																

令和2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.4

採水箇所	磐田市中島										平均値	最高値	最低値		
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5				R3.2.2	R3.3.2
採水時刻	10:23	10:20	10:20	10:37	10:38	10:39	10:32	10:40	11:00	10:23	10:54	10:24			
前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨			
気温	16.5	26.7	28.2	27.0	34.2	31.0	26.1	16.0	15.1	8.3	12.7	16.8	21.6	34.2	
水温	12.4	15.7	18.8	20.1	23.1	26.0	22.8	17.4	14.6	10.2	8.5	9.8	16.6	26.0	
残留塩素	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	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	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.02mg/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	<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塩化ヒアン	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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	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	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.005mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 フェニルシメチルピクリン酸及びその化合物	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
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 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	0.008	0.007	0.013	0.012	0.009	0.011	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.013	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 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01	<0.02	<0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01
28 トクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモクロロメタン	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01
35 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
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	6.1	5.8	5.8	5.5	6.2	6.6	6.7	7.1	8.0	8.8	8.5	6.9	8.8	5.5
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	8.7	8.1	7.9	12.6	12.5	8.6	9.1	8.9	9.8	12.0	11.4	9.9	12.6	7.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	36.0	39.5	39.5	37.9	37.7	44.0	47.4	47.6	49.1	51.9	47.3	43.6	51.9	36.0
40 蒸発残留物	500mg/l以下	65	61	69	74	59	89	77	94	88	86	80	76	94	59
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオミン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
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	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.1	7.1	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	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
備考	*は、自己検査														

令和2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.8

採水箇所	磐田市高区												項目	基準値	最低値	最高値	
	R2.4.7 11:35 晴・晴	R2.5.12 11:29 晴・晴	R2.6.2 11:40 曇・晴	R2.7.7 11:50 雨・雨	R2.8.4 11:37 晴・晴	R2.9.1 11:35 曇・曇	R2.10.6 11:33 曇・晴	R2.11.4 11:46 晴・晴	R2.12.1 11:36 晴・晴	R3.1.5 11:32 晴・晴	R3.2.2 11:36 晴・曇	R3.3.2 11:31 晴・雨					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	0.4
12	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<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
17	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.007	0.007	0.012	0.012	0.008	0.011	0.009	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.012	0.006
24	<0.007	<0.006	<0.008	<0.008	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
28	0.006	0.005	0.008	0.010	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.010	0.003
29	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	<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	<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	1.0mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33	0.2mg/以下	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	0.06	0.06	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.06	0.02
34	0.3mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	1.0mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	200mg/以下	6.1	5.7	5.7	5.9	6.2	7.4	6.5	6.5	7.9	8.4	8.4	6.8	6.8	8.7	8.7	5.7
37	0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	200mg/以下	8.7	8.0	7.8	13.1	8.5	9.9	9.3	9.3	9.9	11.9	11.8	10.1	10.1	13.2	7.8	7.8
39	300mg/以下	35.9	38.8	39.3	37.6	44.0	47.5	44.5	47.4	49.3	51.4	46.9	43.4	43.4	51.4	35.9	35.9
40	500mg/以下	71	58	70	90	77	81	77	58	97	91	96	78	78	97	58	58
41	0.2mg/以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	0.0001mg/以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
43	0.0001mg/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	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	0.003mg/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	3mg/以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3
47	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.2	7.2
48	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	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	5度以下	<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																

令和2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.10

採水箇所	採水月日	浜松市皆原										平均値	最高値	最低値			
		R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5				R3.2.2	R3.3.2	
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	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	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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.02mg/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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化ヒアン	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	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	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	<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	<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	0.005mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16 0.04mg/l以下	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 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	0.008	0.006	0.012	0.011	0.008	0.011	0.008	0.012	0.010	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.012	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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 トクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<0.008	<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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	200mg/l以下	6.0	5.6	5.6	5.5	5.8	5.5	5.8	6.1	6.1	7.3	6.4	6.8	6.8	8.8	8.8	5.5
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	<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	8.6	7.9	7.8	12.4	13.0	8.4	8.4	9.7	9.1	9.0	9.1	9.0	11.5	9.9	13.0	7.8
38 塩化物イオン	300mg/l以下	36.0	39.3	39.5	38.2	38.1	44.5	44.5	47.8	44.8	47.9	44.8	47.9	49.6	51.8	47.0	36.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/l以下	66	62	68	85	67	85	78	81	83	85	81	85	99	80	103	62
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.0001mg/l以下	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
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	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	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	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																	

*は、自己検査

令和2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(天竜川系)浄水池出口																項目	目標値	最高値	最低値
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	平均値	最高値	最低値					
採水日	12:20	12:07	12:13	12:32	12:34	12:22	12:10	12:26	12:20	12:15	12:18	12:13								
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨								
水温	14.9	25.8	27.8	25.2	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0	21.0	32.6	9.3					
水温	12.6	16.1	18.8	20.6	21.9	25.4	22.8	17.3	14.0	9.8	8.6	9.5	16.4	25.4	8.6					
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 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	<0.002	<0.002	
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
9 フタル酸(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	<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	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
12 二酸化塩素	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
13 ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
14 抱水コロアル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
15 農薬類	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
16 残留塩素	1mg/以下	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36.3	39.8	39.1	32.0	44.1	47.4	44.8	47.1	48.8	51.4	46.8	42.9	51.4	42.9	51.4	42.9	51.4	32.0	
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	<0.001	
19 遊離炭酸	20mg/L以下	<0.001	3	<0.001	<0.001	6	<0.001	2	<0.001	<0.001	3	<0.001	4	<0.001	4	<0.001	6	<0.001	2	
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<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	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	<0.002	1.0	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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 臭気強度(TON)	3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	
24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	65	61	65	103	64	86	87	87	87	90	87	80	103	87	80	103	87	61	
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
26 pH値	7.5程度	7.2	7.3	7.3	7.0	7.0	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.0	
27 腐食性(ランゲリア指数)	+1程度以上+1.5程度以下	-1.4	-1.4	-1.4	-1.8	-1.8	-1.8	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.2	-1.4	-1.2	-1.2	-1.4	-1.8	
28 従属栄養細菌	100個/L以上1000個/L以下	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	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	<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	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.06	0.03	0.01	
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びヘキサフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	<0.0000005	
備考	PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。																			

令和2年度 水道水質検査結果報告書(4)

遠州水道 寺谷

[水質管理目標設定]

採水箇所	寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口															項目	目標値	最高値	最低値
	R2.4.7 11:45 晴・晴	R2.5.12 11:40 晴・晴	R2.6.2 11:25 曇・晴	R2.7.7 12:13 雨・雨	R2.8.4 12:33 晴・晴	R2.9.1 12:17 曇・曇	R2.10.6 12:09 曇・晴	R2.11.4 12:10 晴・晴	R2.12.1 12:20 晴・晴	R3.1.5 11:45 晴・晴	R3.2.2 12:18 晴・曇	R3.3.2 12:05 晴・雨	平均値	最高値	最低値				
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
2 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	<0.002	
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
9 フタル酸(2-エチルヘキシル)	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
10 亜塩素酸	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
12 二酸化塩素	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
13 ジクロロアセトニトリル	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
14 抱水コロアル	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	
15 農薬類	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
16 残留塩素	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	37.4	40.8	42.6	27.3	35.6	42.1	44.2	44.1	44.8	46.5	50.4	48.9	42.1	42.1	50.4	50.4	42.1	27.3	
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	—	4	—	—	3	—	—	2	—	—	4	—	—	—	—	3	—	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	<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	
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	1.5	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	
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	69	86	78	63	90	83	88	94	83	88	98	83	83	98	88	98	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	7.1	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.4	7.1	7.1	
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.6	—	—	-1.9	—	—	-1.5	—	—	-1.5	—	—	—	-1.5	-1.5	-1.5	-1.9	
28 従属栄養細菌	—	1	—	—	0	—	—	0	—	—	1	—	—	—	—	—	—	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	0.04	0.04	0.02	0.03	0.06	0.05	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	—	—	—	—	—	<0.000005	—	—	—	<0.000005	—	—	—	—	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	

備考 PFOA及びPFPAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。

令和2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(天竜川系)														項目	目標値	平均値	最高値	最低値
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	09:00	09:30					
採水日	09:08	09:13	09:13	09:07	08:54	09:00	09:20	09:20	09:25	09:06	09:30	09:06							
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨							
気温	12.1	23.6	25.9	25.2	34.1	29.0	25.0	17.1	13.0	6.9	11.0	15.5	19.9	34.1	6.9				
水温	11.2	15.2	17.2	18.1	19.6	24.0	20.6	14.6	11.4	7.2	6.9	7.5	14.5	24.0	6.9				
1 アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
2 ウラン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	0.0004	<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	<0.002	<0.002	<0.002	0.021	<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(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			
10 亜塩素酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12 二酸化塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
13 ジクロロアセトニトリル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
14 抱水コロアル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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			
16 残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36.3	40.1	39.1	31.1	37.0	43.6	47.4	44.6	47.5	49.3	51.0	46.7	42.8	51.0	31.1	31.1			
18 マンガン及びその化合物	0.017	0.013	0.020	0.587	0.092	0.009	0.004	0.010	0.004	0.006	0.030	0.015	0.067	0.587	0.004	0.004			
19 遊離炭酸	—	4	—	—	3	—	—	4	—	—	<2	—	3	4	<2	<2			
20 1,1,1-トリクロロエタン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
21 メチルtert-ブチルエーテル	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	—	2.6	—	—	5.5	—	—	2.8	—	—	2.2	—	3.3	5.5	2.2	2.2			
23 臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
24 蒸気残留物	68	63	72	1156	195	84	80	77	81	102	79	82	178	1156	63	63			
25 濁度	7.8	2.6	4.4	721.1	100.2	2.8	0.5	2.9	1.6	1.2	2.4	1.5	70.8	721.1	0.5	0.5			
26 pH値	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	8.4	8.0	8.0	7.7	7.8	7.7	7.8	8.4	7.6	7.6			
27 腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.8	—	—	-0.7	—	—	-0.7	—	—	-1.0	—	-0.8	-0.7	-1.0	-1.0			
28 従属栄養細菌	—	1500	—	—	24000	—	—	1600	—	—	5200	—	8075	24000	1500	1500			
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	0.18	0.09	0.15	10.76	2.36	0.11	0.03	0.14	0.05	0.04	0.07	0.05	1.17	10.76	0.03	0.03			
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	—	—	—	—	—	<0.000005	—	—	—	<0.000005	—	—	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005			
備考	PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。																		

令和2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	目標値	平均値	最高値	最低値	
	R2.4.7 09:51	R2.5.12 09:50	R2.6.2 10:02	R2.7.7 10:07	R2.8.4 10:09	R2.9.1 09:59	R2.10.6 10:01	R2.11.4 10:05	R2.12.1 09:52	R3.1.5 09:51	R3.2.2 10:03	R3.3.2 09:54	前日・当日 晴・晴	曇・曇						雨・雨
採水日	15.5	19.5	22.1	19.0	24.0	25.7	20.2	14.0	11.8	7.3	9.0	12.0	20.7	32.6	8.1	25.7	7.3			
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴			
水温	15.5	19.5	22.1	19.0	24.0	25.7	20.2	14.0	11.8	7.3	9.0	12.0	20.7	32.6	8.1	25.7	7.3			
項目	円田取水場(太田川系)														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	<0.002	<0.002	<0.002
2 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	<0.002	<0.002	<0.002
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸(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	<0.08	<0.08
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下	0.6mg/以下
12 二酸化塩素	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下	0.01mg/以下
13 ジクロロアセトニトリル	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)	0.02mg/以下(暫定)
14 抱水コロアル	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
15 農薬類	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下	1mg/以下
16 残留塩素	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下	10mg/L以上100mg/L以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	38.4	42.2	41.9	19.8	36.7	41.6	43.8	44.5	43.3	46.6	35.8	46.8	40.1	46.8	40.1	46.8	40.1	46.8	40.1	46.8
18 マンガン及びその化合物	0.003	0.002	0.002	0.224	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.077	0.004	0.027	0.004	0.027	0.224	0.002	0.224	0.002	0.002
19 遊離炭酸	20mg/以下	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	<0.03	<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/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
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/以下	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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
24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	70	74	82	389	72	82	86	87	97	134	100	114	100	114	389	70	389	114	70
25 濁度	1度以下	0.6	0.5	0.7	214.3	0.2	0.4	0.5	0.3	0.2	24.4	1.0	20.3	0.3	24.4	214.3	0.2	214.3	0.3	0.2
26 pH値	7.5程度	7.4	7.8	8.5	7.1	7.6	7.5	7.6	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.1
27 腐食性(ランゲリア指数)	+100度以上+1.0度以下(可成り)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 従属栄養細菌	1000CFU以下	4900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/以下	0.03	0.02	0.02	3.54	0.04	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.74	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	3.54	0.03	3.54	<0.01	<0.01
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。

令和2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	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2							
採水時刻	10:23	10:20	10:20	10:37	10:38	10:39	10:32	10:40	11:00	10:23	10:54	10:24							
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨							
気温	16.5	26.7	28.2	27.0	34.2	31.0	26.1	16.0	15.1	8.3	12.7	16.8	21.6	34.2	8.3				
水温	12.4	15.7	18.8	20.1	23.1	26.0	22.8	17.4	14.6	10.2	8.5	9.8	16.6	26.0	8.5				
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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(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 ジクロロアセトニトリル	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	0.003	—	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002		
14 抱水コロアル	—	—	—	—	0.004	—	—	—	—	—	0.003	—	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003		
15 農薬類	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16 残留塩素	1mg/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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5		
18 マンガン及びその化合物	36.0	39.5	39.5	37.9	37.7	44.0	47.4	44.7	47.6	49.1	51.9	47.3	43.6	51.9	43.6	51.9	36.0		
19 遊離炭酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
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	0.3mg/L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/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	61	69	74	59	77	74	94	88	86	80	77	94	77	94	59		
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
26 pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.4	7.1	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.1		
27 腐食性(ランゲリア指数)	+1程度以上+1.5程度以下	—	—	—	-1.8	—	—	—	—	—	-1.4	—	-1.6	-1.4	-1.6	-1.4	-1.8		
28 従属栄養細菌	1000個/L以上100000個/L以下	—	—	—	1	—	—	—	—	—	0	—	0	0	0	0	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	<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	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05	0.03	0.05	0.02		
31 ペルフルオロオクタジオン(PFOS)及びペルフルオロオクタジオン(PTFA)	0.00005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考	PFOS及びPTFAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。																—	—	—

令和2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																平均値	最高値	最低値
採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2							
採水時刻	10:57	10:49	10:44	11:05	11:30	11:12	11:01	11:16	11:28	10:50	11:26	10:56							
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨							
気温	14.7	26.8	26.9	26.3	32.9	32.0	25.7	15.7	13.9	8.0	12.0	17.5	21.0	32.9	8.0				
水温	14.0	17.8	20.2	22.1	23.8	27.6	24.1	20.0	17.9	13.1	11.1	12.1	18.6	27.6	11.1				
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	<0.002		
2 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		
3 ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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(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		
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	0.002	—	—	0.001	0.002	<0.001	<0.001		
14 抱水コロアール	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	0.004	—	—	—	—	—	0.004	—	—	0.004	0.004	0.004	0.004		
15 農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16 残留塩素	1mg/以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	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	36.2	41.6	43.2	31.4	35.2	42.7	44.8	48.6	46.8	50.3	48.5	42.9	50.3	31.4	31.4	31.4		
18 マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.3mg/以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23 臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	<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	—	65	80	65	61	90	85	102	90	91	87	82	102	61	61	61		
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
26 pH値	7.5程度	7.3	7.5	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2		
27 腐食性(ランゲリア指数)	+1程度以上+1.5程度以下(注)	—	—	—	—	-1.9	—	—	—	—	-1.5	—	-1.7	-1.5	-1.9	-1.9	-1.9		
28 従属栄養細菌	1000個/L以下(注)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.02	0.05	0.04	0.02	0.03	0.06	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.06	0.06	0.01		
31 ペルフルオロオクタカタン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタカタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考	PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。																—	—	—

令和2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(天龍川系)									
採水日	採水時刻	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4						
天候(前日・当日)	前日・当日	09:00	09:13	09:07	08:54						
気温	℃	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
水温	℃	23.6	25.9	25.2	34.1						
項目	水質目標	15.2	17.2	18.1	19.6						
		平均値	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						
2	2, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
6	アセフェム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
7	アセフェート	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
8	アトラジン	<0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
10	アトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
11	アラクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
12	イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
13	イソプロホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
15	イソプロチオラン(PT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
16	イソプロホス(IBP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イミダダジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
18	イソダリアン	<0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
20	エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
21	エンドスルファン(ベンゾエビン)	<0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	オキサジクロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
23	オキシエン銅(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
24	オリスタロビン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
26	カフエントロール	<0.008mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
27	カルタダ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
30	キクラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
31	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
33	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
37	クロルピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
38	クロラコロール(TPN)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
39	シアナジン	0.001mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006						
40	シアホス(CYAP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
41	シクロン(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
43	ジクロルホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
44	ジクロアット	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
47	ジチオピル	0.009mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
48	シハロホップチル	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
49	シメジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
50	シメタリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
51	シメエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷取水場(天童川系)	平均値		最高値		最低値	
52 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9-フルトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラゾム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 バスコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ビベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノレート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フェニトロチオン(MEP)	0.0005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 フェニプロカルブ(BPMC)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェニプロカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサゾラ	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロプロフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジメトン	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロピコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロピザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロピチゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベシメル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベシシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾプ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンダメタリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンダメタリン	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンアラカルブ	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラソン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 メソミル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷取水場(天童川系)	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミナストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナセト	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	0	0.00035	0.00100	0.00000
備考	目標値の比の和とし			

令和2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	採水時刻	R2.5.12 09:50	R2.6.2 10:02	R2.7.7 10:07	R2.8.4 10:09						
天候(前日・当日)	前日・当日 晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
気温	℃	25.8	28.2	26.1	32.6						
水温	℃	19.5	22.1	19.0	24.0						
項目	水質目標										
		平均値	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						
2	2, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
6	アセフェム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
7	アセフェート	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
10	アミトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
11	アラクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
12	イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
13	イソプロホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
15	イソプロチオラン(IPT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
16	イソプロホス(IBP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イミノカタジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
18	インダニアジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
20	エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
21	エンドスルファン(ベンゾエビソ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	オキサジクロロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
23	オキシエン銅(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
24	オリスタロピソ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
26	カフエントロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
27	カルタジン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
30	キクラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
31	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
33	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
36	クロルニトロフエン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
37	クロルピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
38	クロラコロール(TPN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
39	シアナジン	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006						
40	シアホス(CYAP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
41	ジクロル(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	ジクロルベニル(DBN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
43	ジクロルボス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
44	ジクロアット	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
45	ジスルホトン(エチルチオホス)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
47	ジチオピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
48	シハロホップチル	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
49	シメジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
50	シメタトリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
51	シホエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						

令和2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	円田取水場(太田川系)	平均値		最高値		最低値	
52 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9-フルトリン(9-フルトリン)80%水和剤	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラゾム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 バスコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ビベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノレート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フイロニル	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
77 フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサゾラド	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロブフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジメト	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロビコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロビザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロバチゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベシメル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベシシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンジシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾップ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンダメタリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンチアゾール	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンブカルブ	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンフレゼート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラジン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 モソニル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2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	円田取水場(太田川系)	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミストロピン	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
111 メトリアジン	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
112 メフエナセット	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	0	0.00250	0.01000	0.00000
備考	目標値の比の和とし	0	0	0

令和2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(天童川系)浄水池出口									
採水日		R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4						
採水時刻		12:07	12:13	12:32	12:34						
天候(前日・当日)		晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
気温	前日・当日	25.8	27.8	25.2	32.6						
水温	℃	16.1	18.8	20.6	21.9						
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)	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	0.004mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	MCPA	0.005mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	シユエム	0.9mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセアト	0.006mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	アトラン	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アニコホス	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	アラクロー	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
13	イソフエンホス	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロホス(IBP)	0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イミノカタジン	0.006mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダリアン	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	エトフエンプロックス	0.08mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エンドスルファン(ペンノエビソ)	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	オキサジクロホソ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキソニル(有機銅)	0.03mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オリスタロピソ	0.1mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
25	カスサホス	0.006mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
26	カフエンストール	0.008mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
27	カルタソ	0.08mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
28	カルバリル(NAC)	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	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
30	キアラミン(ACN)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	キヤアタン	0.3mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	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
33	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
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	クロメプロソ	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	クロニトロフエン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロピリホス	0.003mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
38	クロタロコル(TPN)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
39	シアナジン	0.001mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
40	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
41	シアロン(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	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
44	ジクワソ	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ジスルホソ(エチルチオホソ)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
46	ジチオカルバマート系農薬 (二硫化炭素として)	0.009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
47	ジチオピル	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロホソ	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
49	シアジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
50	ジメタソ	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
51	シホアト	0.05mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
		平均値	16.8	25.4	32.6	21.6	16.8	25.4	32.6	21.6	16.8
		最高値									
		最低値									

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷浄水場(天童川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミナストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナセト	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	0	0	0	0
備考	標準値の比の和とし			

令和2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	採水時刻	R2.5.12 11:40	R2.6.2 11:25	R2.7.7 12:13	R2.8.4 12:33						平均値	最高値	最低値	
天候(前日・当日)	前日・当日 気温 ℃	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	25.0	32.6	21.6	17.8	28.0	9.3	8.9		
水溫 ℃	水質目標	18.9	20.2	21.2	24.0									
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	<0.0001	<0.0001	
2	2, 2-DPA(ダラボン)	<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	2, 4-D(2, 4-PA)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
4	EPN	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
5	MCPA	<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	アセフェム	<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	アセフェート	<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	アトラジン	<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	
9	アトロホス	<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	アミトラス	<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	アラクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
12	イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
13	イソプロポホス	<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	イソプロカルブ(MIPC)	<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	イソプロチオラン(PT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
16	イソプロホホス(IBP)	<0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
17	イミノカタジン	<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	イソタラフアジ	<0.009mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
20	エトフェンプログクス	<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	エンドスルファン(ペンノエビソ)	<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	
22	オキサジクロホホス	<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	オキシエン銅(有機銅)	<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	オリサトロピソ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
26	カフエントロー	<0.008mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
27	カルタゾ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
30	キクラミン(ACN)	<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	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
33	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	
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
36	クロルニトロフエン(CNP)	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	
37	クロルピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
38	クロラコル(TPN)	<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	
39	シアナジン	0.001mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
40	シアホス(CYAP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
41	ジクロル(DCMU)	<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	ジクロベニル(DBN)	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	
43	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	<0.0005	<0.0005	
44	ジクロアト	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	
45	ジスルホト(エチルチオホス)	0.004mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
47	ジチオピル	0.009mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
48	シハロホップチル	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
49	シメジン(CAT)	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	
50	ジメタトリン	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	
51	ジメエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	

令和2年度 水道水質検査結果報告書(5)

遠州水道 寺谷

[農薬]

採水箇所	寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトキサトロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナゼット	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メプロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	目標値の比の和とし	0	0	0
備考				

令和2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	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	14.9	25.8	27.8	25.2	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0
水温	12.6	16.1	18.8	20.6	21.9	25.4	22.8	17.3	14.0	9.8	8.6	9.5
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

寺谷浄水場(太田川系)浄水池出口

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	14.9	25.8	27.8	25.0	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0
水温	13.9	18.9	20.2	21.2	24.0	28.0	22.4	17.1	13.9	9.8	8.9	11.8
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所

寺谷浄水場(天竜川系)着水井

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	14.9	25.8	27.8	25.2	32.6	31.0	26.0	14.0	16.0	9.3	12.9	17.0
水温	12.5	16.6	19.8	20.2	21.9	25.3	22.3	15.4	13.8	8.8	8.4	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

採水箇所

円田取水場(太田川系)

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	15.5	25.8	28.2	26.1	32.6	28.5	23.7	16.7	14.3	8.1	12.8	15.8
水温	12.2	19.5	22.1	19.0	24.0	25.7	20.2	14.0	11.8	7.3	9.0	12.0
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

・遠州広域水道

[於呂浄水場]

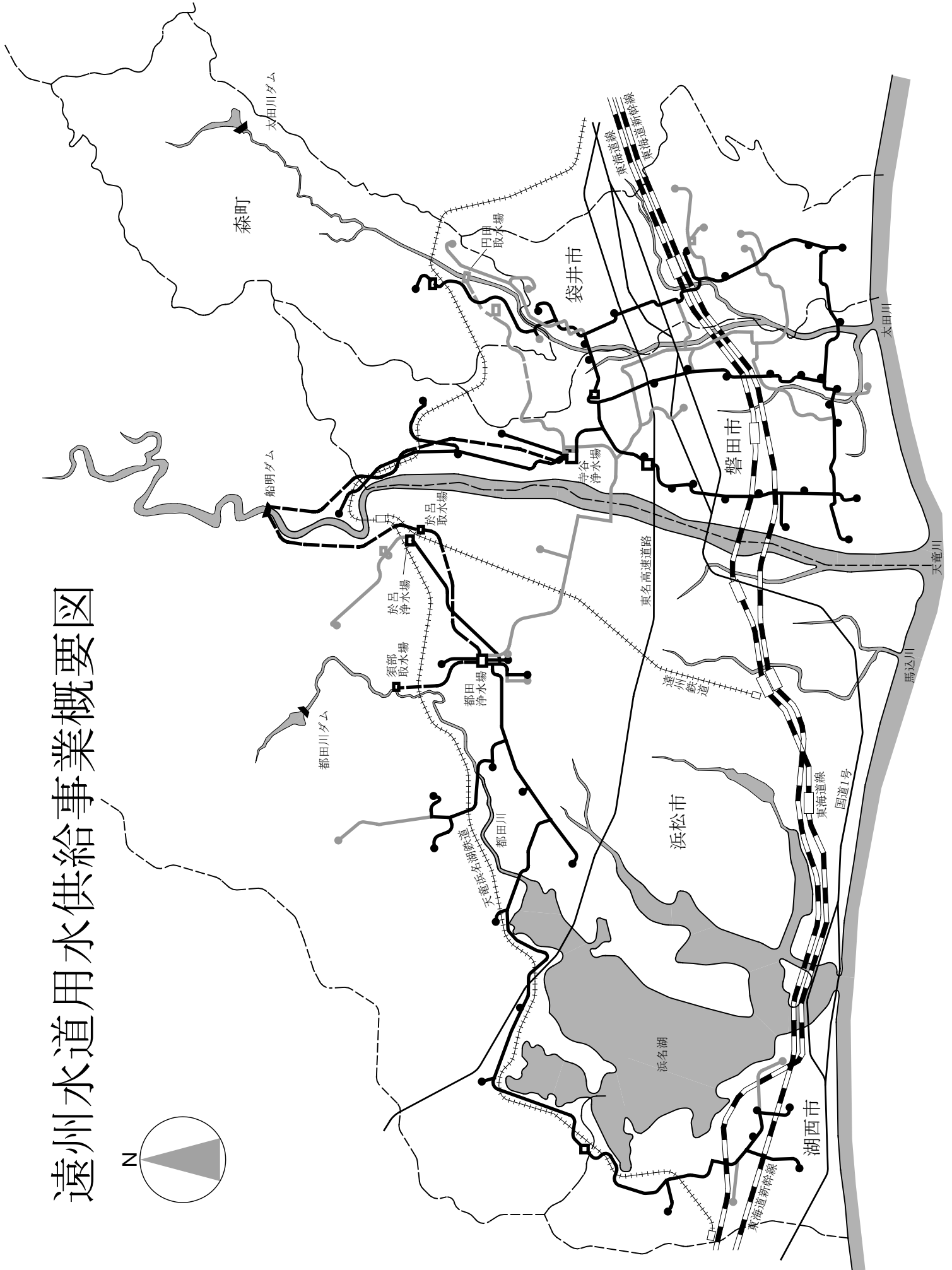
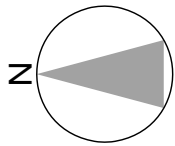
一級河川天竜川を水源とし、船明ダムからの導水を於呂取水場から取水する於呂浄水場で浄水処理後、浜松市へ給水している。

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。

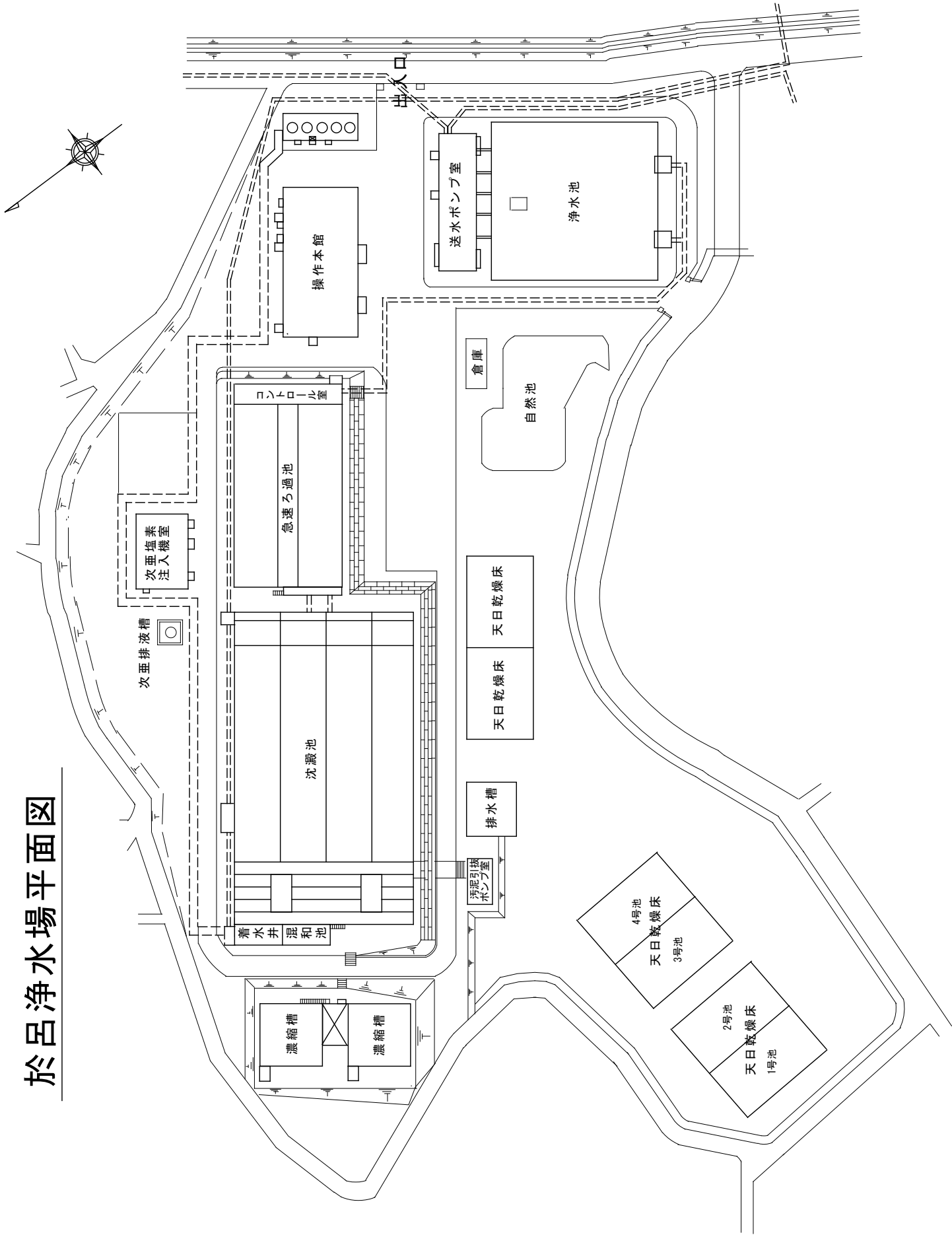
採水地点

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



於呂浄水場平面图



令和2年度 遠州水道 於呂 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.24

場所 項目	於呂浄水場着水井				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	平均	最高	最低		
4月	11.4	12.7	9.5	6	12	4	14.1	58.2	8.7	7.4	7.6	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5月	15.6	18.0	12.8	5	5	4	5.3	10.7	3.3	7.5	7.7	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6月	19.1	20.1	17.8	10	20	4	41.0	225.2	4.0	7.5	7.6	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7月	18.5	20.0	17.4	25	40	8	428.9	992.5	108.0	7.7	7.9	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8月	22.4	24.8	19.4	9	24	5	43.6	205.3	4.7	7.6	7.8	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9月	23.2	24.7	22.0	7	14	5	13.4	112.0	2.9	7.5	7.6	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10月	18.5	22	15.3	9	16	5	17.3	59.6	1.6	7.6	7.7	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11月	13.9	15.3	12.3	5	7	4	4.3	9.4	2.7	7.7	7.9	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12月	10.4	12.3	8.4	5	5	4	2.9	4.4	2.0	7.8	7.8	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1月	7.0	8.0	6.2	5	5	4	3.6	11.7	1.9	7.7	7.8	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2月	7.3	12.5	6.2	5	5	4	3.3	4.0	2.6	7.7	7.8	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3月	9.3	12.0	7.3	6	18	4	13.2	195.0	2.2	7.6	7.7	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
年間	15	24.8	6.2	8	20	4	49.2	992.5	1.6	7.6	7.9	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

No.25

場所 項目	於呂浄水場沈殿池出口				水温(°C)				色度(度)				濁度(度)				pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	11.6	12.8	10.7	3	5	2	0.6	1.1	0.3	6.9	7.0	6.8	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
5月	15.9	18.3	13.0	2	3	2	0.5	0.7	0.2	7.0	7.1	6.9	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
6月	19.5	20.4	17.9	3	4	2	0.7	1.6	0.2	7.0	7.1	6.8	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5
7月	19.0	20.3	18.0	3	5	3	2.8	14.4	0.7	6.7	6.9	6.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
8月	22.9	25.0	20.0	3	4	2	1.0	1.8	0.1	6.9	7.1	6.8	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5
9月	23.5	25	22.5	3	4	2	0.9	1.7	0.3	6.9	7.1	6.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5
10月	18.8	22.4	15.5	3	4	3	1.0	1.8	0.4	7.0	7.1	6.8	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
11月	14.1	15.3	12.6	3	3	2	0.6	1.3	0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
12月	10.6	12.5	8.5	3	3	2	0.3	0.6	0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
1月	7.2	8.1	6.5	3	3	1	0.3	0.4	0.2	7.2	7.2	7.1	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
2月	7.6	13.0	6.5	3	3	2	0.3	0.4	0.2	7.1	7.2	7.0	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
3月	9.6	12.3	7.6	3	3	2	0.5	1.8	0.2	7.0	7.2	6.8	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
年間	14.2	25.0	6.5	3	3	1	0.8	14.4	0.1	7.0	7.3	6.5	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4

令和2年度 遠州水道 於呂 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.26

場所 項目	於呂浄水場ろ過池出口			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	11.3	12.6	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.4	0.5	0.3				
5月	15.6	18.0	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.4	0.4	0.3				
6月	19.2	20.1	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.3	0.5	0.3				
7月	18.7	20.0	17.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	6.8	6.9	6.6	0.4	0.4	0.3				
8月	22.6	24.7	19.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.8	0.4	0.4	0.3				
9月	23.3	24.8	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7	7.1	6.8	0.4	0.4	0.3				
10月	18.5	22	15.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7	7.2	6.9	0.4	0.4	0.3				
11月	13.8	15.2	12.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.4	0.4	0.3				
12月	10.3	12.2	8.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3				
1月	7.0	8.1	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.4	0.4	0.3				
2月	7.3	12.5	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.1	0.3	0.4	0.3				
3月	9.3	11.9	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.4	0.5	0.3				
年間	14.7	24.8	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.3	6.6	0.4	0.5	0.3				

No.27

場所 項目	於呂浄水場浄水池出口			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	11.2	12.5	10.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5				
5月	15.6	18.0	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5				
6月	19.4	20.3	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.6	0.5				
7月	18.9	20.2	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	6.8	7.1	6.6	0.5	0.6	0.5				
8月	22.9	25.0	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.8	0.5	0.5	0.5				
9月	23.5	25.1	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.8	0.5	0.5	0.5				
10月	18.6	22.2	15.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5				
11月	13.8	15.2	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.5	0.6	0.5				
12月	10.2	12.1	8.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.2	0.5	0.5	0.5				
1月	6.8	7.9	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5				
2月	7.1	12.3	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.5				
3月	9.1	11.8	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.5	0.6	0.5				
年間	14.6	25.1	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.4	6.6	0.5	0.6	0.5				

令和2年度 遠州水道 於呂 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.28

場所 項目	浜松市大原(於呂系)				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高		最低
4月	11.7	13.0	10.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
5月	15.8	18.2	13.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
6月	19.4	20.5	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	7.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
7月	19.2	20.4	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6.8	7.0	6.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
8月	23.1	25.0	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
9月	23.8	25.2	22.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
10月	19.1	22.5	16.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
11月	14.4	16.0	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
12月	10.6	12.8	8.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1月	7.2	8.2	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2月	7.2	8.2	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
3月	9.6	12.2	7.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
年間	15.1	25.2	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4

No.29

場所 項目	浜松市姥ヶ谷				色度(度)				濁度(度)				pH値				残留塩素(mg/l)				摘要	
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高		最低
4月	11.9	14.2	10.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
5月	15.9	18.0	13.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
6月	19.5	20.3	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
7月	19.5	20.8	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6.9	7.0	6.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
8月	23.2	25.0	20.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
9月	23.9	25.3	22.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
10月	19.2	22.4	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
11月	14.5	16.0	12.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
12月	10.7	12.8	8.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
1月	7.3	8.2	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
2月	7.3	8.0	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
3月	9.6	12.0	7.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
年間	15.2	25.3	6.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4

令和2年度 遠州水道 於 呂 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.30

場所 項目	浜松市宮口			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	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	11.5	13.0	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
5月	15.9	18.5	13.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.1	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
6月	19.3	20.5	18.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4
7月	19.0	20.4	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	6.8	7.0	6.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
8月	23.2	25.0	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
9月	23.6	25.3	22.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
10月	18.7	22.0	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
11月	14.0	15.5	12.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
12月	10.5	12.3	8.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
1月	7.0	8.0	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2月	7.1	8.0	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5
3月	9.4	12.0	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	6.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
年間	14.9	25.3	6.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	6.9	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4

No.31

場所 項目	浜松市四大地			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	13.2	14.5	12.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
5月	17.1	19.0	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
6月	20.5	21.3	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.3	7.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
7月	20.6	21.5	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
8月	24.1	26.0	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
9月	24.4	26.0	22.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
10月	20.0	23.0	17	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
11月	15.3	17.0	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
12月	11.4	13.8	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
1月	7.9	9.2	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2月	8.2	9.0	7.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
3月	10.6	13.0	8.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
年間	16.2	28.0	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	6.9	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4

令和2年度 遠州水道 於 呂 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.32

場所 項目	浜松市請留			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	12.4	13.5	11.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.4				
5月	16.2	18.2	13.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.0	0.4	0.5	0.4				
6月	19.6	20.6	18.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.4	0.4	0.3				
7月	20.3	21.4	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	6.9	7.1	6.8	0.4	0.5	0.4				
8月	23.4	25.0	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.4	7.0	0.4	0.4	0.4				
9月	24	25	22.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	7.0	0.4	0.4	0.4				
10月	19.9	22.8	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.4				
11月	15.5	17.1	13.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.5	0.5	0.4				
12月	11.8	14.0	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4				
1月	8.3	9.6	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.5	0.5	0.5				
2月	8.4	9.0	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.5	0.5	0.5				
3月	10.5	12.8	8.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.0	0.5	0.5	0.4				
年間	12.6	15.0	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.5	0.5	0.4				

令和2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.11

採水箇所	於呂浄水場浄水池出口										平均値	最高値	最低値		
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5				R3.2.2	R3.3.2
採水時刻	10:09	10:42	10:15	10:10	09:10	10:50	09:13	09:51	09:29	09:31	09:41	09:48			
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨			
気温	15.0	27.0	26.7	25.5	28.0	26.2	24.0	14.5	11.1	7.7	11.0	19.0	28.0	7.7	
水温	10.5	14.3	17.9	18.8	20.6	25.1	21.2	14.9	12.0	7.2	6.9	14.7	25.1	6.9	
残留塩素	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	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	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.02mg/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	<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塩化ヒアン	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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	0.3
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化砒素	0.002mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	<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 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
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.010	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/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
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26 臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 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	<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	<0.02	<0.02	0.03	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<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	5.5	5.4	7.7	4.7	5.9	6.8	6.1	6.5	7.8	8.4	8.3	6.6	8.4	4.7
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	9.0	9.8	15.5	12.3	10.3	11.4	11.8	11.0	12.4	14.1	14.9	11.9	15.5	9.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	36.0	39.7	39.2	32.8	44.1	47.2	44.6	47.2	49.1	50.9	46.7	42.9	50.9	32.8
40 養分残留物	500mg/l以下	69	67	72	81	76	85	86	81	99	89	88	81	99	67
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.2	7.0
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	*は、自己検査														

令和2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.13

採水箇所	浜松市四大地												項目	基準値	最低値	最高値	
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2					
採水時刻	11:20	12:09	11:55	11:45	10:43	12:10	10:37	11:49	11:36	10:53	10:46	11:13					
前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨					
気温	16.0	27.2	28.0	25.1	32.0	25.1	15.1	13.9	13.9	8.2	8.2	14.9	20.5	32.9	8.2		
水温	12.0	16.5	19.0	20.1	21.9	26.5	22.4	16.7	13.4	8.3	8.1	9.0	16.2	26.5	8.1		
残留塩素	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化ヒアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	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 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	<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	<0.002
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<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	0.008	0.009	0.013	0.010	0.010	0.011	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.006	0.007	0.013	0.006	0.013	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.008	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.008	0.003	0.008	0.003
25 ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.001
27 総トリハロメタン	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
28 トリクロロ酢酸	0.007	0.005	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.007	0.003	0.007	0.003
29 ブロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 ブロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.6	5.5	6.0	4.8	5.9	7.0	6.1	6.6	7.9	8.4	8.4	6.5	8.4	8.4	6.5	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	<0.005	<0.005
38 塩化銅イオン	200mg/l以下	9.2	10.4	15.9	12.8	10.6	12.6	12.0	11.2	12.5	14.2	15.0	12.2	15.9	9.2	12.2	15.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	35.7	39.1	39.4	38.4	44.2	47.4	44.5	47.3	49.2	51.5	46.8	43.5	51.5	35.7	43.5	51.5
40 蒸発残留物	500mg/l以下	59	68	67	98	70	88	86	94	97	92	81	82	98	59	82	98
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	0.000003	0.000002	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000003	<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	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.0	7.1	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2	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	<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</															

令和2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.14

採水箇所	於呂取水場												項目	基準値	最高値	最低値		
	R2.4.7 10:45	R2.5.12 11:40	R2.7.7 11:05	R2.8.4 10:05	R2.9.1 11:45	R2.10.6 09:50	R2.11.4 11:04	R2.12.1 10:13	R3.1.5 10:18	R3.2.2 10:09	R3.3.2 10:33	平均値					最高値	最低値
採水時刻	晴・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨								
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨								
気温	16.0	26.5	30.0	29.9	32.3	26.2	16.9	13.1	7.9	14.0	20.6	14.9	20.6	32.3	7.9		7.9	
水温	10.7	15.0	17.2	20.0	26.5	21.5	14.7	12.1	7.0	8.5	14.9	14.9	20.6	32.3	7.9		7.9	
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		7.0	
mg/l																		
1 一般細菌	46	23	41	>300	>300	>300	>300	>300	>300	>300	40	99	12	7	22	27	>300	7
2 大腸菌	検出されな	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	—	—
3 カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<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	<0.001
6 鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<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	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	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	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.007	0.006	0.012	<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ヒアン	<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	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	0.5
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<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	<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	<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	<0.005
16 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	<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	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<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	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
24 ジクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジクロロメタン	<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	<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	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 フロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 プロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<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	0.26	0.09	0.14	2.42	0.13	0.07	0.16	0.07	0.13	0.07	0.16	0.23	0.13	0.10	0.14	0.12	0.98	8.21
34 鉄及びその化合物	0.40	0.13	0.22	3.24	0.17	0.10	0.23	0.13	0.17	0.10	0.23	0.13	0.13	0.10	0.12	0.12	1.34	11.13
35 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	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	4.5	4.3	4.2	2.9	4.3	5.4	4.6	5.3	4.3	6.6	7.1	6.9	7.1	6.9	7.1	6.9	7.1	2.5
37 マンガン及びその化合物	0.027	0.014	0.020	0.086	0.010	0.011	0.012	0.008	0.010	0.012	0.011	0.019	0.008	0.012	0.019	0.019	0.063	0.495
38 塩化カルシウム	3.8	3.4	3.3	2.0	3.1	4.3	3.4	4.2	3.1	5.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	3.9	6.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36.1	40.2	39.1	37.0	42.7	47.1	44.0	47.1	49.1	49.1	46.3	42.8	42.8	51.1	46.3	42.8	42.8	51.1
40 蒸発残留物	76	64	70	178	77	74	72	81	102	76	92	130	600	600	92	600	600	64
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオミン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	<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	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	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	3	5	3	3	5											

令和2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.27

採水箇所	宮口	姥ヶ谷	浜北調整池	請留	採水月日	8/4	8/4	8/4
採水時刻	8/4 10:35	8/4 11:15	8/4 09:50	8/4 09:15	8/4 11:15	8/4 09:50	8/4 09:15	
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	
気温	33.2℃	33.5℃	31.8℃	30.3℃	33.2℃	33.5℃	31.8℃	
水温	21.4℃	21.2℃	21.7℃	21.8℃	21.4℃	21.2℃	21.7℃	
残留塩素	0.5mg/l	0.4	0.5	0.4	0.5mg/l	0.4	0.5	
項目	基準値							
1 一般細菌	100個/ml以下	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	
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	
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	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
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	<0.08	<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	
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	<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	
16 シス-2,3-ジブromスチレン及びトランス-2,3-ジブromスチレン	0.04mg/l以下	<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	
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	
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	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	<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	
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	0.011	0.012	0.012	0.013	0.012	0.013	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
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	0.02	0.02	0.01	0.02	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	
29 ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	<0.003	0.004	0.004	<0.003	0.004	
30 ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
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	
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	
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	0.02	0.03	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	
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	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	5.2	
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	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	12.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	
40 蒸気残留物	500mg/l以下	72	85	77	74	74	74	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
42 ジェオスミン	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 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	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	
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	
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	
50 色度	5度以下	<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	
備考								

令和2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	於呂浄水場浄水池出口															項目	目標値	最高値	最低値
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	平均値	最高値	最低値				
採水日	10:09	10:42	10:15	10:10	09:10	10:50	09:13	09:51	09:29	09:31	09:41	09:48							
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨							
気温	15.0	27.0	26.7	25.5	28.0	26.2	24.0	14.5	11.1	7.7	11.0	11.5	19.0	28.0	7.7				
水温	10.5	14.3	17.9	18.8	20.6	25.1	21.2	14.9	12.0	7.2	6.9	7.5	14.7	25.1	6.9				
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	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
5	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
8	トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			
9	フタル酸(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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
14	抱水コロアル	0.02	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			
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			
16	残留塩素	1mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5			
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	39.7	39.2	32.8	37.7	44.1	44.6	47.2	49.1	50.9	46.7	42.9	50.9	32.8	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			
19	遊離炭酸	20mg/l以下	5	5	5	6	6	4	4	5	5	5	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			
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			
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	1.2	1.2	1.2	0.7	0.7	0.8	1.2	0.5	0.5			
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	30mg/l以上200mg/l以下	69	72	81	72	76	86	93	99	89	88	81	99	67	67			
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
26	pH値	7.5程度	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0			
27	腐食性(ランゲリア指数)	+1程度以上+1.5程度以下	-1.6	-1.6	-1.6	-1.9	-1.9	-1.4	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6	-1.4	-1.9	-1.9			
28	従属栄養細菌	100個以上1000個以下	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	0.1mg/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			
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			
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005			
備考	PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。																		

令和2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		於呂取水場									
採水日	採水時刻	R2.5.12 11:40	R2.6.2 11:14	R2.7.7 11:05	R2.8.4 10:05						
天候(前日・当日)	前日・当日 ℃	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
気温	℃	26.5	30.0	25.7	29.9						
水温	℃	15.0	17.2	18.1	20.0						
項目	水質目標	平均値	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						
2	2, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
6	アセフェム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
7	アセフェート	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
10	アトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
11	アラクロー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
12	イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
13	イソプロホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
15	イソプロチオラン(IPT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
16	イソプロホス(IBP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
17	イミダダジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
18	イソダリアン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
20	エトフェンブロッグス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
21	エンドスルファン(ベンゾエビソ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
22	オキサジクロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
23	オキシメチル(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
24	オリスタロピソ	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
26	カフエントロー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
27	カルタダ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
30	キクラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
31	キヤアタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
33	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
36	クロロニトロフエン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
37	クロロピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
38	クロロタコル(TPN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
39	シアナジン	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006						
40	シアホス(CYAP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
41	ジクロロ(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001						
42	ジクロベニル(DBN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
43	ジクロロホス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
44	ジクロアト	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
45	ジスルホト(エチルチオホス)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
47	ジチオピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
48	シハロホップチル	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
49	シメジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
50	シメタリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
51	シメエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005						

令和2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	於呂取水場	平均値		最高値		最低値	
52 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9-フルトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラゾム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 バスコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ビベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノレート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フェニトロチオン(MEP)	0.0005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 フェニプロカルブ(BPMC)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェニプロカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサゾラ	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロプロフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジメト	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロピコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロピザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロピチゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベシメ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベシシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾブ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンダメタリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンダメタリン	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンブカルブ	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンブカリ(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンブセート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラジン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロブ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 メソミル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2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	於呂取水場	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシン	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナゼット	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	目標値の比の和とし	0	0.00100	0.00300	0.00000
備考					

令和2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		於呂浄水場浄水池出口									
採水日	採水時刻	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4						
天候(前日・当日)	前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
気温	℃	27.0	26.7	25.5	28.0						
水温	℃	14.3	17.9	18.8	20.6						
項目	水質目標								平均値	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, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセフェム	<0.0001	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	アトラジン	<0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
13	イソプロホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオラン(PT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロホス(IBP)	<0.09mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イミダダジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソダリアン	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エンドスルファン(ベンゾエビン)	<0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	オキサジクロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキシメチル(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オリスタロビン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
26	カフエントロール	<0.008mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
27	カルタダ	<0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
30	キクラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	キヤアタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
33	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
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	クロロニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロロピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
38	クロロタコル(TPN)	<0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
40	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
41	シアロン(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロロホス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ジクロアト	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジチオピル	0.009mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロホップチル	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
49	シアジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
50	ジメタトリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
51	シホエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

令和2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	於呂浄水場浄水池出口	平均値		最高値		最低値	
52 シメリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9-フルボリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラゾム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロルホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ビベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノリネート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フェニトロチオン(MEP)	0.0005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
77 フェニトロチオン(BPMC)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェニカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサゾラ	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロロフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジミド	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロチオゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロピザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロピチゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベンジル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベンシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾプ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンチアミン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンチイメタリン	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンブカルブ	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンブリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンブセート	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラジン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロブ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 モソニル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2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	於呂浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミナストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナセト	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	0	0.00100	0.00100	0.00000
備考	目標値の比の和とし	0	0	0

令和2年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 寺谷
採水箇所

於 呂取水場

[クリプトストポリジウム]

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	16.0	26.5	30.0	25.7	29.9	32.3	26.2	16.9	13.1	7.9	8.3	14.0
水温	10.7	15.0	17.2	18.1	20.0	26.5	21.5	14.7	12.1	7	7.0	8.5
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 於 呂浄水場浄水池出口

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	15.0	27.0	26.7	25.5	28.0	26.2	24.0	14.5	11.1	7.7	11.0	11.5
水温	10.5	14.3	17.9	18.8	20.6	25.1	21.2	14.9	12.0	7.2	6.9	7.5
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

・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。

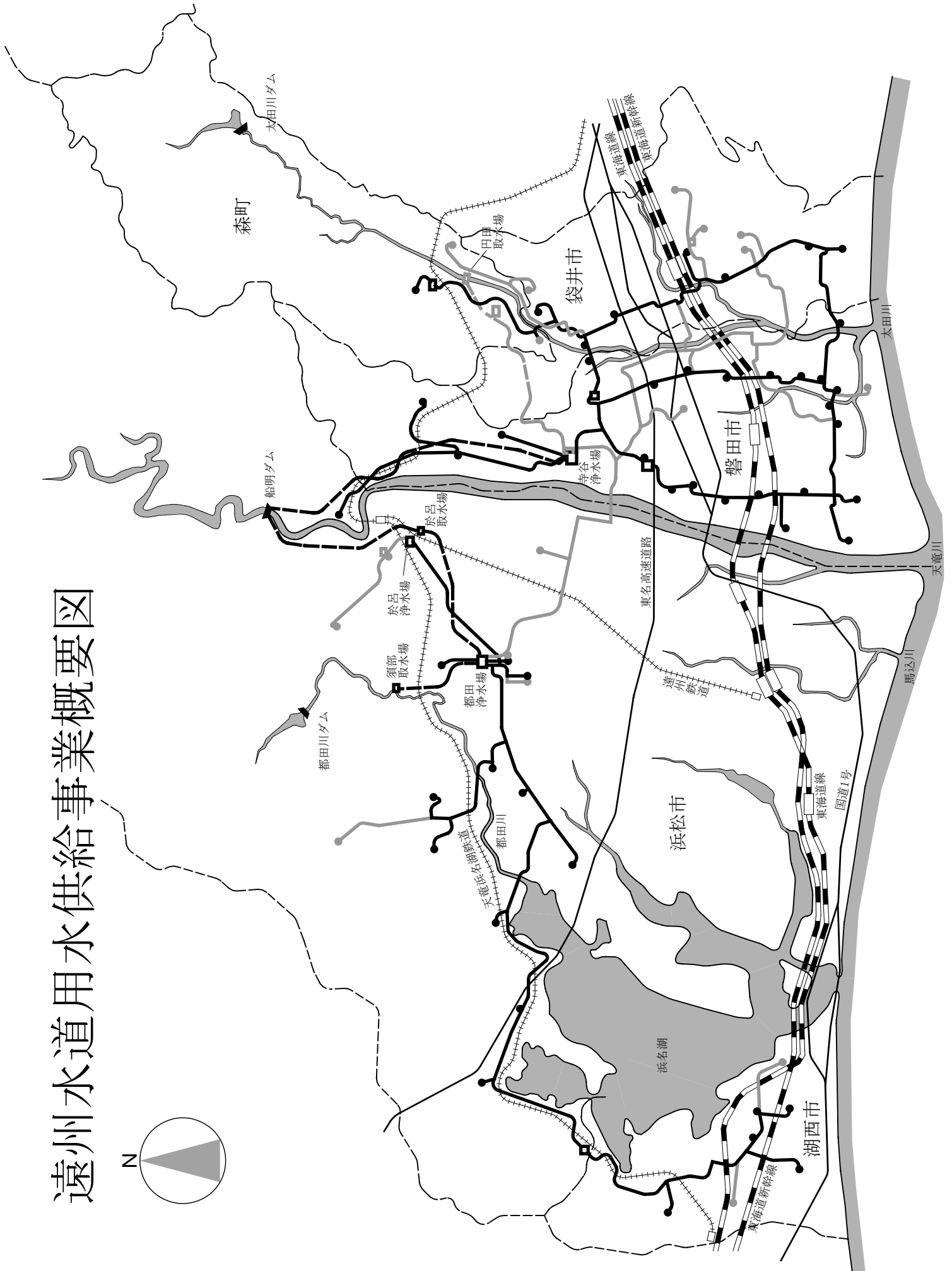
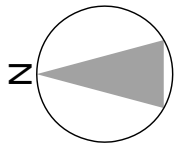
天竜川は、諏訪湖を水源とし、長野県と静岡県にまたがる流域面積の大きい一級河川である。したがって流入支川も数多く、常に河川汚染の危険性が存在する。船明ダムの上流で天竜川と気田川が合流するが、両川の水質が大きく異なることや、ダム湖水の富栄養化により夏季の渇水期には藻類が多量に発生して導水路スクリーンを閉塞するなど、さまざまな影響が生じている。また台風を含む多量の降雨時における高濁度化の問題もある。加えて、船明ダムの湖面利用も活発に実施されているので、水質監視と浄水処理への十分な注意が必要である。

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



令和2年度 遠州水道 都田 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.14

場所 項目	都田浄水場(混和池)			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	11.9	13.2	10.6	7	15	4	15.9	57.2	9.5	7.6	7.7	7.5	—	—	—	—	—	—	
5月	15.8	18.5	13.0	5	6	4	7.3	15.8	4.8	7.7	7.8	7.5	—	—	—	—	—	—	
6月	19.4	20.7	17.7	8	18	4	39.7	149.8	5.4	7.6	7.8	7.5	—	—	—	—	—	—	
7月	19.5	21.5	18.2	17	22	10	281.7	633.3	58.3	7.8	8.0	7.5	—	—	—	—	—	—	
8月	23.5	25.9	20.7	7	14	3	35.7	133.4	2.0	7.7	7.9	7.6	—	—	—	—	—	—	
9月	23.6	25.7	22.3	5	11	4	13.8	117.6	3.7	7.7	7.8	7.5	—	—	—	—	—	—	
10月	18.9	22.2	15.8	6	10	3	17.0	58.4	2.0	7.7	7.8	7.5	—	—	—	—	—	—	
11月	14.4	16.0	12.8	4	6	3	5.7	11.4	2.9	7.8	7.9	7.6	—	—	—	—	—	—	
12月	10.7	12.8	9.0	4	5	3	4.0	7.9	2.5	7.7	7.8	7.6	—	—	—	—	—	—	
1月	7.5	8.3	6.5	4	7	3	5.9	12.2	1.3	7.7	7.8	7.5	—	—	—	—	—	—	
2月	7.8	8.8	6.8	6	7	4	8.0	16.4	3.5	7.6	7.7	7.6	—	—	—	—	—	—	
3月	10.4	12.8	7.9	7	20	3	19.4	148.0	3.3	7.6	7.7	7.4	—	—	—	—	—	—	
年間	15.3	25.9	6.5	7	22	3	37.8	633.3	1.3	7.7	8.0	7.4	—	—	—	—	—	—	

No.15

場所 項目	都田浄水場(沈殿池出口)			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.3	13.5	11.5	<1	<1	<1	0.4	0.7	0.3	7.1	7.2	6.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
5月	16.2	18.5	14.0	<1	<1	<1	0.2	0.3	0.1	7.2	7.4	7.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
6月	19.9	21.0	18.0	<1	<1	<1	0.4	0.8	0.1	7.1	7.3	6.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
7月	20.0	22.0	18.9	<1	1	<1	1.7	3.5	0.5	6.9	7.1	6.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
8月	24.0	25.7	21.3	<1	<1	<1	0.5	1.2	0.2	7.1	7.3	7.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
9月	24.0	25.9	22.8	<1	<1	<1	0.3	1.0	<0.1	7.2	7.4	7.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
10月	19.4	22.5	16.5	<1	<1	<1	0.5	1.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	
11月	14.8	16.2	13.0	<1	<1	<1	0.3	0.5	0.1	7.3	7.4	7.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	
12月	11.1	13.0	9.4	<1	<1	<1	0.3	0.5	0.1	7.3	7.4	7.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	
1月	7.8	8.9	7.0	<1	<1	<1	0.3	0.7	0.2	7.3	7.4	7.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
2月	8.1	9.0	7.3	<1	<1	<1	0.4	0.9	0.2	7.2	7.3	7.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
3月	10.8	13.0	8.7	<1	<1	<1	0.4	2.6	0.2	7.1	7.3	6.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
年間	15.7	25.9	7.0	<1	1	<1	0.5	3.5	<0.1	7.2	7.4	6.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	

令和2年度 遠州水道 都田 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.16

場所 項目	都田浄水場(乙過池出口)				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	11.7	12.9	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.3	0.3	0.3	0.3	
5月	15.6	18.0	13.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.3	0.3	0.3	0.3	
6月	19.2	20.0	17.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.3	0.4	0.3	0.3	
7月	19.3	20.8	18.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.0	7.3	6.9	0.3	0.4	0.4	0.2	
8月	23.4	25.3	20.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	
9月	23.6	25.6	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	
10月	18.8	22.0	15.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	
11月	14.2	15.5	12.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.4	0.3	
12月	10.4	12.4	8.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	0.2	
1月	7.3	8.4	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.3	0.3	0.3	
2月	7.5	8.5	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.3	0.3	0.4	0.4	0.3	
3月	10.2	12.6	8.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	6.9	0.3	0.4	0.4	0.3	
年間	15.1	25.6	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	6.9	0.3	0.4	0.4	0.2	

No.17

場所 項目	都田浄水場浄水池出口				色度(度)				濁度(度)				pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.2	13.4	11.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.4	0.4	0.4	
5月	16.3	18.4	13.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.4	0.4	0.4	0.3	
6月	19.8	21.0	18.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.4	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	
7月	19.9	21.4	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.3	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	
8月	23.9	25.6	20.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.4	0.4	
9月	23.9	26.0	22.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.4	0.4	
10月	19.3	22.4	16.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.1	0.4	0.4	0.4	0.4	
11月	14.7	16.0	13.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
12月	11.0	13.0	9.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
1月	7.6	8.9	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
2月	7.8	8.7	7.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
3月	10.3	12.8	8.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	6.9	0.4	0.4	0.4	0.4	
年間	15.6	26.0	6.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	6.9	0.4	0.4	0.4	0.3	

令和2年度 遠州水道 都田 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.18

場所 項目	浜松市都田				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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	11.7	12.5	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.0	0.4	0.5	0.3								
5月	15.7	17.0	14.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.4	0.4	0.4								
6月	19.3	20.3	18.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.5	0.5	0.4								
7月	19.8	21.0	19.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.5	0.5	0.4								
8月	23.8	26.0	21.5	<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								
9月	24.1	25.9	23.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.6	0.5								
10月	19.4	22.1	16.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.5	0.5	0.4								
11月	13.0	15.2	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.5	0.5	0.4								
12月	11.0	12.9	8.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.4	0.5	0.4								
1月	7.1	8.3	6.0	<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								
2月	7.4	8.1	6.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.3	0.4	0.5	0.4								
3月	9.7	12.1	8.0	<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								
年間	15.2	26.0	6.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.6	7.0	0.4	0.6	0.3								

No.19

場所 項目	浜松市深萩				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	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.0	12.9	11.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.4	0.4	0.3								
5月	15.8	17.9	14.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.3								
6月	18.9	20.5	18.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3								
7月	19.6	20.9	18.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.4	0.4	0.3								
8月	23.2	24.9	21.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3								
9月	23.7	25.7	22.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
10月	19.6	22.1	15.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.3								
11月	14.2	15.5	12.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3								
12月	11.3	13.0	9.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3								
1月	7.1	8.2	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3								
2月	7.2	7.8	6.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.3								
3月	9.5	12.0	7.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.1	0.3	0.4	0.3								
年間	15.2	25.7	6.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.4	0.4	0.3								

令和2年度 遠州水道 都田 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.20

場所 項目	浜松市三ヶ日			水温(°C)			色度(度)			濁度(度)			pH値			残留塩素(mg/l)			摘要
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
4月	12.0	13.0	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.2	0.3	0.4	0.3				
5月	16.0	18.0	14.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.3				
6月	19.4	21.0	18.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.3				
7月	20.6	21.5	19.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.1	7.2	7.1	0.3	0.4	0.3				
8月	23.3	24.8	21.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.3	0.4	0.3				
9月	24.0	25.8	23.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3				
10月	20.3	22.5	17.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.3	0.4	0.3				
11月	14.6	17.0	13.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3				
12月	11.8	13.9	9.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3				
1月	7.5	8.7	6.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.4	0.4	0.3				
2月	7.7	8.0	7.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3				
3月	9.7	12.0	7.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.3	0.3	0.3				
年間	15.6	25.8	6.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.1	0.3	0.4	0.3				

No.21

場所 項目	湖西市白須賀			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	13.7	14.5	12.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.3	0.3				
5月	17.6	18.8	16.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.5	0.2				
6月	20.6	22.0	19.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.2				
7月	21.7	23.8	20.7	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.2				
8月	24.4	26.2	22.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.3	0.4	0.2				
9月	25.3	26.2	24.6	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.4	0.3	0.4	0.3				
10月	22.1	24.5	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.3	0.3	0.4	0.2				
11月	17.2	18.9	15.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.2				
12月	13.8	15.3	11.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.4	0.3				
1月	9.8	10.5	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.3				
2月	9.3	9.8	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.3				
3月	11.2	13.1	9.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.3				
年間	17.2	26.2	9.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.2	0.3	0.5	0.2				

令和2年度 遠州水道 都田 水道水質検査結果報告書(1)

[毎日検査]

No.22

場所 項目	湖西市中之郷			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	15.3	16.5	14.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
5月	19.4	21.2	17.3	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	
6月	22.2	22.9	21.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	
7月	22.7	23.2	21.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.5	7.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	
8月	25.3	27.3	23.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.7	7.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
9月	26.7	28.3	25.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.8	7.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
10月	22.9	24.8	20.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.7	7.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	
11月	18.2	19.8	17.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
12月	13.7	15.5	11.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.6	7.6	7.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	
1月	10.4	11.0	9.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	
2月	10.4	10.6	10.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.6	7.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	
3月	12.3	14.0	11.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
年間	18.3	28.3	9.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.8	7.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	

No.23

場所 項目	浜松市伊平			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	13.4	14.2	12.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.3	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	
5月	17.7	19.2	16.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
6月	20.5	21.5	20.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.3	7.4	7.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
7月	21.5	22.9	21.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.2	7.2	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
8月	25.0	26.2	22.9	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
9月	25.1	27.3	24.0	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
10月	21.1	23.5	17.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
11月	15.1	18.0	12.4	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
12月	12.6	14.6	10.5	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.5	7.5	7.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
1月	8.3	9.3	7.1	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
2月	8.6	9.0	8.2	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.5	7.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	
3月	10.0	12.2	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.4	7.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
年間	16.6	27.3	6.8	<1	<1	<1	<0.1	<0.1	<0.1	7.4	7.6	7.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	

令和2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.19

採水箇所	湖西市白須賀												項目	基準値	最低値	最高値	
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2					
採水時刻	11:14	10:50	11:05	10:53	11:05	10:46	10:38	10:34	10:51	11:06	11:12						
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	晴・雨						
気温	15.3	24.5	26.9	23.5	31.5	32.0	32.0	31.3	31.5	31.5	32.0	19.6	32.0	7.7			
水温	12.8	16.3	19.2	21.2	22.2	23.2	17.6	15.3	10.5	9.3	10.0	17.0	25.8	9.3			
残留塩素	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3			
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 ヒ素及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
8 六価クロム化合物	<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	<0.05
9 亜硝酸態窒素	<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ヒアン	<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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.8	0.4	0.6	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	<0.05	<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	<0.05
16 0.05mg/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
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 テトラクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.6	<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
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	0.01	0.009	0.014	0.016	0.013	0.018	0.013	0.011	0.009	0.006	0.007	0.010	0.018	0.006	0.010	0.018	0.006
24 ジクロロ酢酸	<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	<0.03	<0.03
25 ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01
28 トリクロロ酢酸	0.009	0.008	0.011	0.012	0.008	0.010	0.008	0.009	0.007	0.004	0.006	0.008	0.012	0.004	0.008	0.012	0.004
29 フロモジクロロメタン	<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
30 ブロモホルム	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
31 ホルムアルデヒド	<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
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03	0.04	<0.02	0.03	0.07	0.06	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03	0.07	0.02	0.03	0.07	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	<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	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.6	5.5	4.2	4.4	5.6	6.4	5.6	6.0	6.9	7.4	5.9	7.4	4.2	6.0	7.4	4.2
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
38 塩化物イオン	200mg/l以下	8.9	7.3	7.4	10.3	9.9	8.3	8.3	8.1	9.2	10.5	8.8	10.5	7.3	8.8	10.5	7.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	36.2	39.2	40.5	37.0	39.1	46.1	46.1	48.8	51.5	53.7	44.7	53.7	36.2	44.7	53.7	36.2
40 蒸発残留物	500mg/l以下	68	60	67	75	61	81	86	79	96	84	77	96	60	77	96	60
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオミン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	<0.0005	<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
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.5	7.2	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.2	7.4	7.6	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	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	*は、自己検査																

令和2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.20

採水箇所	湖西市中之郷												項目	基準値	最低値	最高値
	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2				
採水時刻	10:15	10:10	10:20	10:13	10:20	10:12	10:20	10:12	09:49	09:54	10:16	10:26	10:40			
前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨			
気温	14.8	23.8	25.5	23.8	31.7	25.0	23.8	31.7	13.7	13.1	8.3	11.3	16.1	8.3		
水温	14.7	17.3	21.2	21.5	23.2	24.0	21.5	23.2	19.0	11.8	11.0	10.2	11.3	10.2		
残留塩素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	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
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 ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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 亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化ヒアン	<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 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	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
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
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
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
16 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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	0.009	0.010	0.016	0.016	0.012	0.013	0.013	0.012	0.009	0.009	0.006	0.006	0.007	0.010	0.018	0.006
24 ジクロロ酢酸	<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
25 ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.02	<0.02	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.008	0.008	0.010	0.012	0.008	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.004	0.004	0.006	0.008	0.012	0.004
29 フロモジクロロメタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30 ブロモホルム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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
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	<0.01
35 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
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.6	5.6	4.2	4.4	6.3	5.5	6.3	5.5	6.0	6.9	7.3	7.4	7.4	5.8	4.2
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	9.0	7.3	10.4	9.8	8.3	7.8	8.3	8.5	8.0	9.0	9.8	10.4	8.8	10.4	7.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	36.2	39.5	41.1	36.9	38.9	46.9	48.6	45.8	48.9	51.6	52.8	49.5	44.7	52.8	36.2
40 蒸発残留物	500mg/l以下	58	60	72	84	64	87	85	77	82	87	85	79	77	87	58
41 陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	<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	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.6	7.5	7.2	7.3	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	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	*は、自己検査															

令和2年度 水道水質検査結果報告書(3)
遠州水道 寺倉

[基準(健康・性状)]

No.28

採水箇所	瀬戸	金指	湖東	知波田	神座	駿見	三ヶ日調整池	西気賀	井伊谷	新所原	都田ダム	灰ノ木川
採水月日	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/25	8/4	8/4
採水時刻	0:375	15:19	09:32	12:30	11:59	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	11:08	09:44
天候(前日・当日)	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴
気温	30.3	33.1	33.0	33.1	32.4	32.4	31.5	33.7	32.4	33.6	32.5	31.0
水温	25.0	26.0	25.0	25.3	25.9	26.0	25.1	25.2	26.1	26.8	28.0	24.1
残留塩素	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	—	—
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	>300
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	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 鉛及びその化合物	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
6 銻及びその化合物	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	0.02mg/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
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 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	0.4	0.5	<0.2	0.8
12 硝酸及びその化合物	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	0.002mg/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 0.04mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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	<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	0.019	0.019	0.019	0.022	0.024	0.019	0.018	0.019	0.025	—	—
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romクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	—	—
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.008	0.008	0.008	0.010	0.011	0.008	0.008	0.008	0.011	—	—
29 フロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	—	—
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	<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	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07	0.03	0.10
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	6.1	5.9	5.9	5.8	5.8	6.1	6.0	6.0	5.9	3.2	6.2
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.022
38 塩化カルシウム	200mg/l以下	9.7	9.3	9.4	8.2	8.3	9.3	9.6	9.0	8.3	3.1	4.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.0	43.0	43.0	44.0	44.0	43.0	43.0	43.0	44.0	39.0	48.0
40 陰イオン残留物	500mg/l以下	88	78	73	78	76	77	91	73	77	61	100
41 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
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
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	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	1.3	1.1
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	9.3	7.8
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	3.0	2.0
備考												

令和2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	中之郷	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	平均値	最高値	最低値
採水日	10:15	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨			
天候(前日・当日)	14.8	22.8	25.5	23.8	23.8	31.7	29.3	25.0	13.7	13.1	8.3	11.3	16.1	19.6	31.7	8.3
水温	14.7	17.3	21.2	21.5	23.2	27.9	27.9	24.0	19.0	11.8	11.0	10.2	11.3	17.8	27.9	10.2
項目	目録値															
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2 ウラン及びその化合物	0.002mg/以下(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8 トルエン	0.4mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9 フタル酸(2-エチルヘキシル)	0.08mg/以下	—	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10 亜塩素酸	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 二酸化塩素	0.6mg/以下	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
14 抱水コロアル	0.02mg/以下(暫定)	—	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	0.003	—	0.004	0.005	0.003
15 農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 残留塩素	1mg/以下	—	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	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	36.2	39.5	41.1	36.9	38.9	46.9	48.6	45.8	48.9	51.6	52.8	49.5	44.7	52.8	36.2
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 遊離炭酸	20mg/以下	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	2	3	2
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.9	—	0.6	0.9	0.4
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	—	60	72	84	64	87	85	77	83	87	85	79	78	87	60
25 濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26 pH値	7.5程度	7.2	7.6	7.5	7.2	7.3	7.7	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.2
27 腐食性(ランゲリア指数)	+1程度以上+1.5程度以下	—	—	—	—	-1.6	—	—	—	—	—	-1.3	—	-1.4	-1.3	-1.6
28 従属栄養細菌	1000個/L以上100000個/L以下	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	1	1
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/以下	0.01	0.03	0.04	0.02	0.02	0.07	0.06	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.07	0.01
31 ペルフルオロオクタジオン酸(PFOA)及びペルフルオロオクタジオン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備考		PFOS及びPFOAの検査を行った水の採水日は9月10日、1月22日である。														

令和2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		須部取水場									
採水日	採水時刻	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4						
天候(前日・当日)	前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴						
気温	℃	27.0	25.2	31.0	31.0						
水温	℃	19.1	22.2	19.5	25.7						
項目	水質目標	平均値 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, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセフェム	<0.0001	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
13	イソプロポホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオラン(PT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロホス(IBP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イミダダジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	イソダリアン	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エンドスルファン(ベンゾエビン)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	オキサジクロホス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキシメチル(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オリスタロビン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
25	カスサホス	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
26	カフエントロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
27	カルタジン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
30	キクラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
33	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
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	クロロニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	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
38	クロロタコル(TPN)	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	0.001mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
40	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
41	ジクロロ(DCMU)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロルボス(DDVP)	0.008mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ジクロアット	0.01mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	0.009mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジチオピル	0.006mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロホップチル	0.006mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
49	シメジン(CAT)	0.003mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
50	シメタリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
51	シメエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

令和2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	須部取水場	平均値		最高値		最低値	
52 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9-フルトリン	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラゾム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	0.000013	0.000020	0.000012	0.000012	0.000012	0.000012
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 バスコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ビベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノレート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フェニトロチオン(MEP)	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
77 フェニプロカルブ(BPMC)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェニプロカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサゾラド	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロプロフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジメト	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロピコチゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロピザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロピチゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベシメル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベシシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンゾピシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾブ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンゾチアリン	0.2mg/l	<0.00002	0.000040	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンゾチアリン	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンゾチアリン	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンゾチアリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンゾチアリン	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラジン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 メソミル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2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	須部取水場	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシン	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナゼット	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	目標値の比の和とし	0.00001	0.00053	0.00200	0.00000
備考					

令和2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	都田浄水場浄水池出口				平均値	最高値	最低値
採水日	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4			
採水時刻	08:57	08:38	08:25	08:31			
天候(前日・当日)	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴			
気温	23.6	23.6	25.0	27.3	18.2	29.2	6.0
水温	15.5	18.2	19.6	21.7	16.0	25.8	7.6
項目	水質目標				平均値	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
2	2, 2-DPA(タラボン)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アセフェム	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセフェート	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	アトラジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	アトロホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	アトラス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
12	イソキサチオン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
13	イソフェンホス	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
14	イソプロカルブ(MIPC)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	イソプロチオラン(PT)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
16	イソプロベンホス(IBP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	イミダクジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	インダシアジン	<0.0009	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
19	エスプロカルブ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
20	エトフェンプロックス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	エンドスルファン(ベンゾエビン)	<0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
22	オキサジクロタホン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	オキシエン銅(有機銅)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	オリスタロビン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
25	カスサホス	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
26	カフエントロール	<0.008	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
27	カルタゾ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
30	クワラミン(ACN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
31	キヤブタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
33	グリホサート	2mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
34	グリホシネート	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	クロメプロップ	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
36	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロルピリホス	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
38	クロタロール(TPN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
39	シアナジン	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
40	シアホス(CYAP)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
41	ジクロル(DCMU)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
42	ジクロルベニル(DBN)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
43	ジクロルボス(DDVP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ジクロアト	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ジスルホン(エチルチオホス)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
46	ジチオカルバメート系農薬 (二硫化炭素として)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	ジチオピル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
48	シハロホップチル	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
49	シメジン(CAT)	<0.003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
50	シメタリン	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
51	シホエート	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

令和2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	都田浄水場浄水池出口	平均値		最高値		最低値	
52 シメトリン	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
53 ダイアジン	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54 ダイムロン	0.8mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
55 9メチル、9メチル(10-メチル)8メチルイソキサゾールネー	I(9メチル)イソキサゾールネー	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
56 チアジニル	0.1mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
57 チラブム	0.02mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
58 チオベンカルブ	0.08mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
59 チオアアネートメチル	0.3mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60 チオベンカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
61 チョルトリオン	0.002mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62 テルブカルブ(MBPM/C)	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
63 トリクロピル	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
64 トリクロホン(DEP)	0.005mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
65 トリクラゾール	0.1mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
66 トリフルラリン	0.06mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
67 ナロバミド	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
68 パラコート	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
69 ピベロホス	0.0009mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70 ビラクロニル	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
71 ビラノキゾフェン	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
72 ビラノレート(ピラノレート)	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
73 ビリダフェンチオン	0.002mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
74 ビリダチカルブ	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
75 ビロキロン	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76 フェニトロチオン(MEP)	0.0005mg/l	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
77 フェニトロチオン(BPMC)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
78 フェニカルブ(BPMC)	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
79 フェリムジン	0.05mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
80 フェンチオン(MFP)	0.006mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
81 フェントエート(PAP)	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
82 フェントラザミド	0.01mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
83 フサラボ	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
84 フタクロール	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
85 フタミホス	0.02mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
86 フロロフェジン	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
87 フルアジナム	0.03mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
88 フレチラクロール	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
89 フロジメト	0.09mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90 フロチオホス	0.007mg/l	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
91 フロピコナゾール	0.05mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
92 フロピザミド	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93 フロピチナゾール	0.03mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
94 フロモブチド	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95 ベシメル	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
96 ベシシクロン	0.1mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
97 ベンジシクロン	0.09mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
98 ベンゾフェナゾップ	0.005mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
99 ベンダメリン	0.2mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100 ベンダメタリン	0.3mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
101 ベンブカルブ	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
102 ベンブメタリン(ベスロジン)	0.01mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
103 ベンブメタリン	0.07mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
104 ホスチアゼート	0.003mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
105 マラチオン(マラジン)	0.7mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
106 メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
107 モソニル	0.03mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002

令和2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	都田浄水場浄水池出口	平均値	最高値	最低値
108 メタラキシル	0.2mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
109 メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
110 メトミナストロピン	0.04mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
111 メトリアジン	0.03mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002
112 メフエナセト	0.02mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
113 メフロニル	0.1mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
114 モリネート	0.005mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
エチアフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	0.006mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
カルブロキサミド	0.04mg/l	<0.00002	<0.00002	<0.00002
メチルダイトロン	0.03mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005
総和	0	0	0	0
備考	標準値の比の和とし			

令和2年度 水道水質検査結果報告書(7)

遠州水道 寺谷
採水箇所

須部取水場

[クリプトストポリジウム]

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	14.8	26.5	27.0	25.2	31.0	29.4	21.3	13.7	13.0	7.8	8.2	11.5
水温	12.3	19.1	22.2	19.5	25.7	27.8	21.8	14.5	12.0	7.0	8.8	10.0
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

採水箇所 都田浄水場浄水池出口

採水日	R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2
天候	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・雨	晴・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・雨
気温	10.0	23.5	23.6	25.0	27.3	29.2	22.4	11.2	8.8	6.0	8.9	14.2
水温	12.0	15.5	18.2	19.6	21.7	25.8	21.9	16.0	13.0	8.2	7.6	8.2
検査結果	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

令和2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10日	原水	0.00025
			1月18日	〃	0.00019
榛南水道	榛南	榛南浄水場着水井	8月26日	原水	0.000140
			1月25日	〃	0.000015
遠州水道(中遠系寺谷)	寺谷	寺谷取水場	8月17日	原水	0.013
			1月27日	〃	0.011
		寺谷浄水場 浄水池出口	8月17日	浄水	0.00017
			1月26日	〃	0.00019
遠州水道(中遠系於呂)	於呂	於呂取水場 (湖北・湖西系含む)	8月27日	原水	0.005
			12月22日	〃	0.079
		於呂浄水場 浄水池出口	8月27日	浄水	0.0010
			12月21日	〃	0.0004
遠州水道(湖北・湖西系)	都田	須部取水場	8月28日	原水	0.0110
			12月21日	〃	0.0021
		都田浄水場 浄水池出口	8月27日	浄水	0.00043
			12月21日	〃	0.00019
遠州水道(太田川系)	寺谷	円田取水場	8月18日	原水	0.0014
			1月26日	〃	0.0160
		寺谷浄水場 浄水池出口	8月17日	浄水	0.0031
			1月26日	〃	0.00110

IV-2 水質検査結果

工業用水道

令和2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	°C	16.2	13.6	15.3 15.5	15.4 15.2	14.3	17.5 16.1	16.6 14.5	22.9 21.0	15.0 14.5
濁度 20度以下	度	0.0	6.8	2.5 77.8	0.9 85.3	0.17	0.7 46.2	0.6 48.8	0.5 48.2	0.6 0.8
pH 6.5<pH<8.0		7.3	7.6	7.4 7.8	7.5 7.8	7.3	7.4 7.7	7.1 7.6	7.2 8.1	7.5 7.5
アルカリ度 75mg/l以下	mg/l	47.1	45.0	45.6 49.7	44.4 50.2	54.3	32.5 37.6	32.5 37.6	33.6 37.2	17.0 16.8
硬度 120mg/l以下	mg/l	50.1	49.0	64.4 64.3	64.1 65.5	80.6	40.8 41.3	42.5 44.3	44.3 42.5	19.1 19.1
蒸発残留物 250mg/l以下	mg/l	128	127	123 214	120 207	125	85 132	81 125	89 99	45 43
塩化物イオン 80mg/l以下	mg/l	5.2	7.0	7.5 6.1	8.1 6.3	1.3	8.8 4.4	7.8 4.4	6.2 4.4	3.4 3.4
鉄 0.3mg/l以下	mg/l	<0.03	0.14	0.08 4.56	0.04 3.19	<0.01	<0.03 1.37	0.02 0.27	<0.03 0.14	0.02 0.04
マンガン 0.2mg/l以下	mg/l	<0.02	<0.01	<0.02 0.09	<0.01 0.08	<0.01	<0.02 0.05	<0.02 0.01	<0.02 0.00	<0.02 <0.02

水質		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	H28平均値	15.1	12.7	15.3	15.3	16.1	17.2	16.5	18.6	15.6
	H29平均値	14.3	12.5	15.0	14.9	15.6	16.6	16.1	17.5	15.2
	H30平均値	14.4	13.2	16.4	16.1	14.3	16.9	16.8	18.5	15.6
	R01平均値	15.4	13.4	15.7	15.3	13.4	17.0	16.9	22.2	15.9
	R02平均値	16.2	13.6	15.3	15.4	14.3	17.5	16.6	22.9	15.0
平均		15.1	13.1	15.6	15.4	14.7	17.0	16.6	19.9	15.5
濁度 20度以下	H28平均値	0.1	1.6	2.8	1.2	0.1	0.2	0.7	0.3	0.7
	H29平均値	0.0	3.4	2.6	1.3	0.1	0.2	0.8	0.5	0.7
	H30平均値	0.1	11.4	2.7	1.1	0.1	0.2	0.9	0.5	0.7
	R01平均値	0.1	1.5	2.7	0.9	0.2	0.4	0.7	0.4	0.7
	R02平均値	0.0	6.8	2.5	0.9	0.2	0.7	0.6	0.5	0.6
平均		0.1	5.0	2.6	1.1	0.1	0.3	0.7	0.4	0.7
pH 6.5<pH<8.0	H28平均値	7.4	7.6	7.6	7.6	7.1	7.4	7.2	7.5	7.6
	H29平均値	7.4	7.6	7.5	7.5	7.2	7.4	7.2	7.6	7.5
	H30平均値	7.4	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.1	7.4	7.5
	R01平均値	7.4	7.6	7.5	7.5	7.2	7.4	6.9	7.4	7.5
	R02平均値	7.3	7.6	7.4	7.5	7.3	7.4	7.1	7.2	7.5
平均		7.4	7.6	7.5	7.5	7.2	7.4	7.1	7.4	7.5
酸消費量 アルカリ度 75mg/l以下	H28平均値	48.2	40.9	48.8	48.2	50.9	29.9	31.5	32.6	17.4
	H29平均値	49.8	40.8	48.7	48.4	52.4	32.3	33.4	34.2	21.4
	H30平均値	43.3	41.2	47.1	47.2	54.5	32.0	32.6	32.7	17.7
	R01平均値	48.0	40.2	46.1	46.1	56.3	32.5	34.0	35.5	18.8
	R02平均値	47.1	45.0	45.6	44.4	54.3	32.5	32.5	33.6	17.0
平均		47.3	41.6	47.3	46.9	53.7	31.8	32.8	33.7	18.5
全硬度 120mg/l以下	H28平均値	53.1	45.1	65.9	66.2	74.8	39.8	39.8	42.9	17.6
	H29平均値	52.7	44.6	67.8	68.2	79.3	40.7	43.5	44.6	22.8
	H30平均値	50.7	44.2	65.9	66.3	79.8	41.7	41.8	42.7	19.0
	R01平均値	49.7	42.3	66.3	65.5	78.6	42.1	42.7	41.9	19.4
	R02平均値	50.1	49.0	64.4	64.1	80.6	40.8	42.5	44.3	19.1
平均		51.2	45.0	66.1	66.1	78.6	41.0	42.0	43.3	19.6
全蒸発残留物 250mg/l以下	H28平均値	136	124	130	126	121	68	71	71	38
	H29平均値	139	122	135	128	121	70	74	72	43
	H30平均値	137	125	138	132	121	71	76	74	42
	R01平均値	125	121	119	123	124	84	86	86	49
	R01平均値	128	127	123	120	125	85	81	89	45
平均		133	124	129	126	122	76	78	78	43
塩化物イオン 80mg/l以下	H28平均値	5.8	10.3	8.8	9.3	3.1	7.8	6.3	6.2	3.6
	H29平均値	6.1	10.0	9.1	9.1	2.8	7.5	6.0	6.1	4.1
	H30平均値	5.6	10.2	9.7	10.4	3.1	8.8	6.7	6.7	4.0
	R01平均値	5.6	8.7	7.8	8.1	2.1	8.9	6.8	6.1	4.2
	R02平均値	5.2	7.0	7.5	8.1	1.3	8.8	7.8	6.2	3.4
平均		5.6	9.2	8.6	9.0	2.5	8.4	6.7	6.3	3.9
鉄 0.3mg/l以下	H28平均値	<0.03	0.09	0.10	0.06	<0.01	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
	H29平均値	<0.03	0.09	0.10	0.06	<0.01	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
	H30平均値	<0.03	0.11	0.11	0.07	<0.01	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
	R01平均値	<0.03	0.10	0.09	0.05	<0.01	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
	R02平均値	<0.03	0.14	0.08	0.04	<0.01	<0.03	0.02	<0.03	0.02
平均		<0.03	0.11	0.10	0.05	<0.01	<0.03	0.02	<0.03	0.03
マンガン 0.2mg/l以下	H28平均値	<0.02	<0.00	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	H29平均値	<0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	H30平均値	<0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	R01平均値	<0.02	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	R02平均値	<0.02	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
平均		<0.02	<0.01	<0.02	<0.01	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

※平成28年度～令和2年度(浄水平均値)

・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。

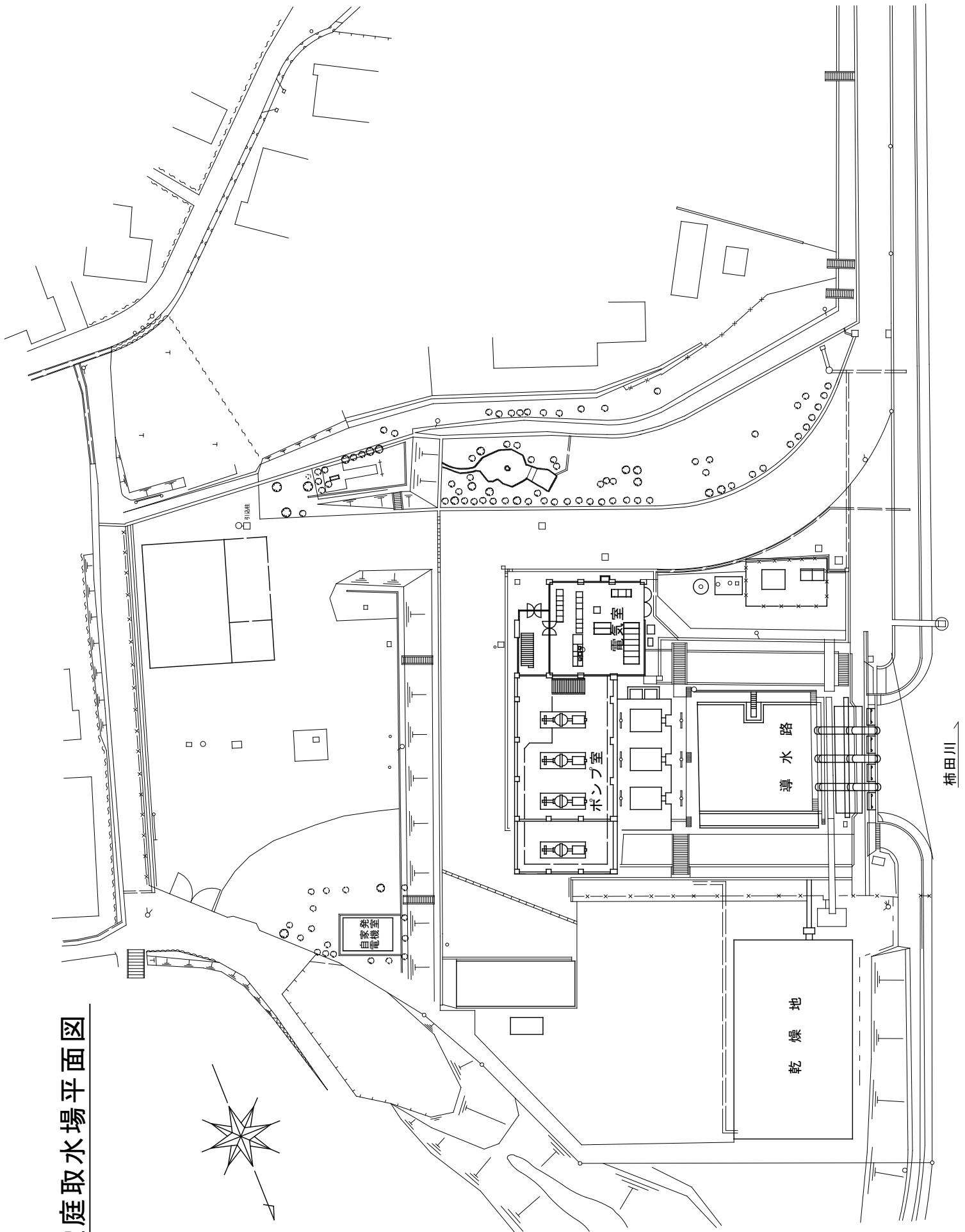
○ 採水箇所を目安

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



令和2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	16.1	16.3	16.4	16.5	16.6	16.6	16.5	16.3	16.0	15.8	15.8	16.0	16.2		
	最大値	16.4	16.7	17.1	17.0	17.1	17.3	16.7	16.6	16.3	16.2	16.2	16.4		17.3	
	最小値	15.7	15.5	16.1	16.0	16.1	16.2	16.1	16.1	15.7	15.5	15.5	15.7			15.5
濁度	平均値	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		
	最大値	0.2	0.1	1.4	1.4	0.7	0.3	0.2	0.1	0.7	0.1	0.6	1.7		1.7	
	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
pH	平均値	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
	最大値	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6
	最小値	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1
アルカリ度	平均値	40.9	43.1	46.8	47.6	48.9	49.6	48.7	48.6	48.4	47.1	46.8	49.0	47.1		
	最大値	41.6	46.5	47.0	47.7	50.4	50.0	49.0	48.7	48.8	47.1	46.9	49.2		50.4	
	最小値	40.1	39.6	46.5	47.4	47.4	49.2	48.3	48.5	48.0	47.1	46.6	48.8			39.6
硬度	平均値	51.0	52.4	46.3	51.3	52.7	50.4	50.3	45.8	49.9	49.8	48.8	52.1	50.1		
	最大値	52.5	52.5	57.0	52.2	53.3	60.6	50.6	49.8	50.3	50.4	50.8	53.0		60.6	
	最小値	49.5	52.2	35.6	50.4	52.1	40.2	50.1	41.8	49.5	49.2	46.7	51.1			35.6
蒸発残留物	平均値	117	126	129	140	143	124	126	122	129	125	126	131	128		
	最大値	123	128	132	144	154	154	126	130	130	130	127	131		154	
	最小値	111	124	125	136	132	132	122	122	114	128	124	130			111
塩化物イオン	平均値	5.4	5.5	5.6	5.6	6.0	5.1	4.5	4.7	4.8	4.9	4.9	5.1	5.2		
	最大値	5.5	5.6	5.6	5.6	6.1	5.3	4.6	4.7	4.8	4.9	4.9	5.1		6.1	
	最小値	5.4	5.5	5.6	5.6	5.8	4.8	4.5	4.6	4.8	4.8	4.9	5.1			4.5
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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.00	
	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	<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。

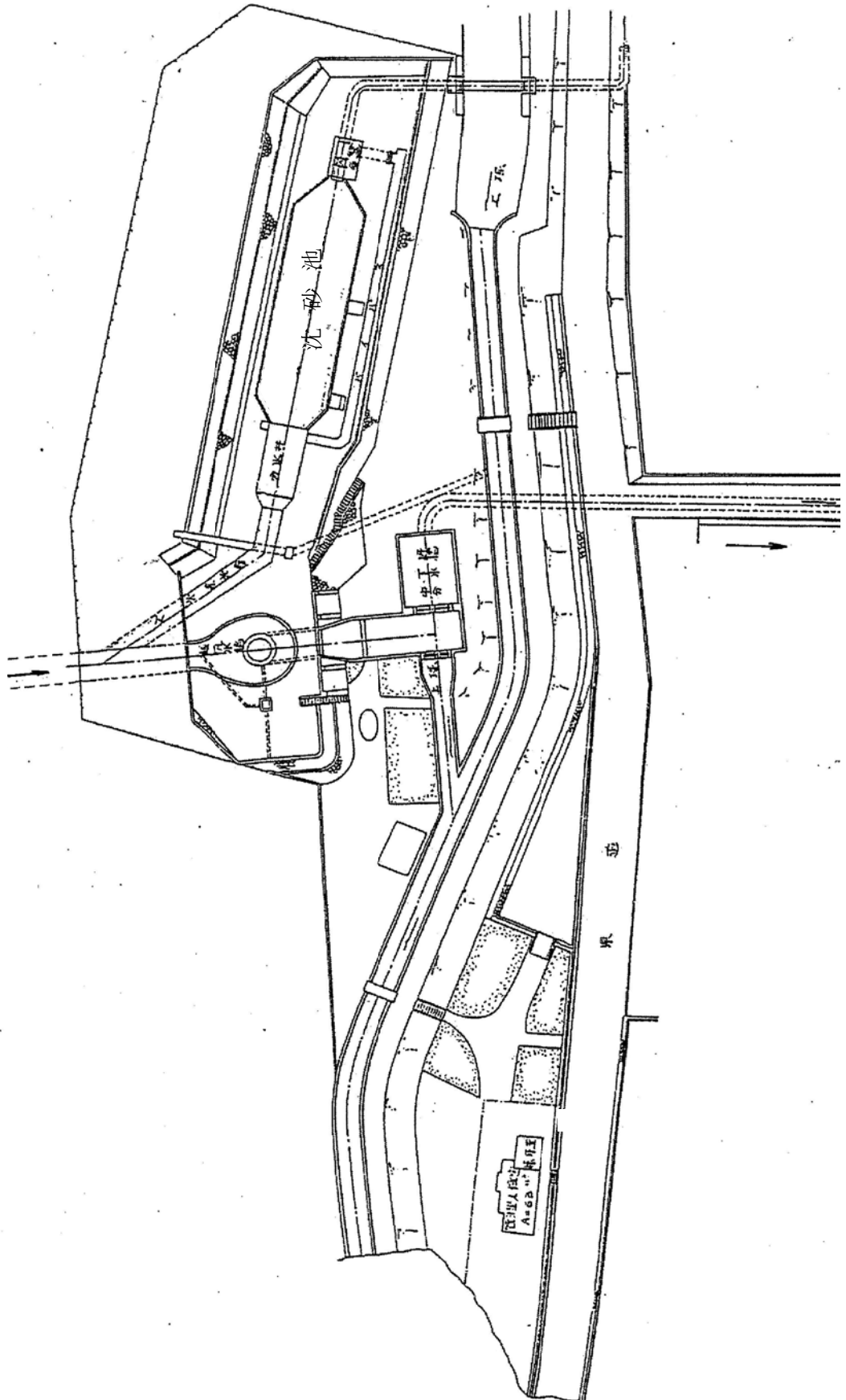
○ 採水箇所を目安

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



令和2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	12.2	14.1	14.9	15.6	15.2	15.0	13.8	12.9	11.4	13.3	12.5	12.0	13.6		
	最大値	13.1	15.0	15.5	18.3	15.8	17.0	14.6	14.2	12.3	15.4	15.5	13.0		18.3	
	最小値	11.3	13.0	14.3	14.0	14.8	13.8	12.5	11.8	10.2	9.6	9.2	11.0			9.2
濁度	平均値	1.1	1.0	1.1	72.5	1.0	1.9	0.7	0.4	0.3	0.2	0.3	1.6	6.8		
	最大値	4.8	6.0	4.9	589.0	2.3	22.8	3.4	0.8	0.5	0.5	0.7	18.0		589.0	
	最小値	0.6	0.5	0.5	1.0	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.3			0.0
pH	平均値	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6		
	最大値	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	
	最小値	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3
アルカリ度	平均値	40.0	40.0	39.5	34.0	40.0	40.0	41.5	42.5	42.5	66.0	66.0	42.5	45.0		
	最大値	41.0	40.0	40.0	36.0	41.0	41.0	42.0	43.0	43.0	91.0	90.0	43.0		91.0	
	最小値	39.0	40.0	39.0	32.0	39.0	39.0	41.0	42.0	42.0	41.0	42.0	42.0			32.0
硬度	平均値	43.5	43.5	38.0	36.5	42.0	45.0	45.0	42.5	45.0	81.0	79.5	46.0	49.0		
	最大値	44.0	44.0	49.0	39.0	43.0	45.0	45.0	46.0	45.0	117.0	117.0	47.0		117.0	
	最小値	43.0	43.0	27.0	34.0	41.0	45.0	45.0	39.0	45.0	45.0	42.0	45.0			27.0
蒸発残留物	平均値	109	118	134	128	131	117	115	117	112	160	166	117	127		
	最大値	126	122	135	149	135	127	118	119	112	210	208	119		210	
	最小値	91	113	133	107	127	107	112	115	111	109	123	115			91
塩化物イオン	平均値	7.9	7.4	8.8	4.8	5.9	6.7	5.4	5.9	8.0	6.5	8.0	9.3	7.0		
	最大値	8.5	7.4	9.4	5.1	6.4	7.2	5.6	6.1	8.3	6.8	9.2	9.4		9.4	
	最小値	7.3	7.3	8.2	4.5	5.4	6.1	5.1	5.7	7.7	6.1	6.8	9.1			4.5
鉄	平均値	0.08	0.10	0.02	0.67	0.48	0.08	0.07	0.05	0.04	0.05	0.06	0.04	0.14		
	最大値	0.09	0.10	0.04	0.97	0.79	0.08	0.08	0.05	0.04	0.06	0.08	0.04		0.97	
	最小値	0.06	0.09	<0.01	0.36	0.16	0.08	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03			0.00
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	0.030	<0.02	<0.02	<0.01		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.050	<0.02	<0.02		0.05	
	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			<0.01

・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）

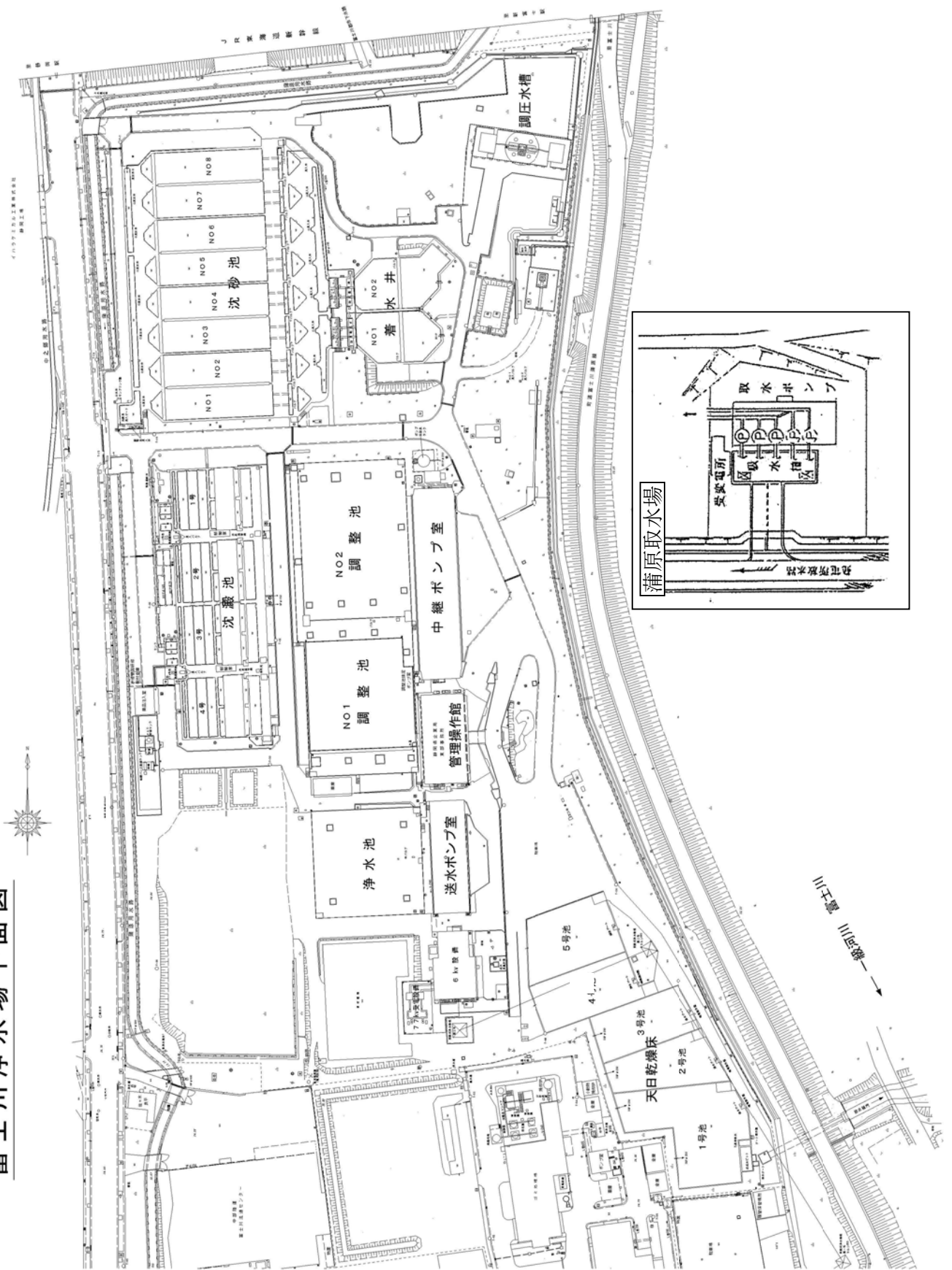
富士川浄水場 浄水池（浄水）

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

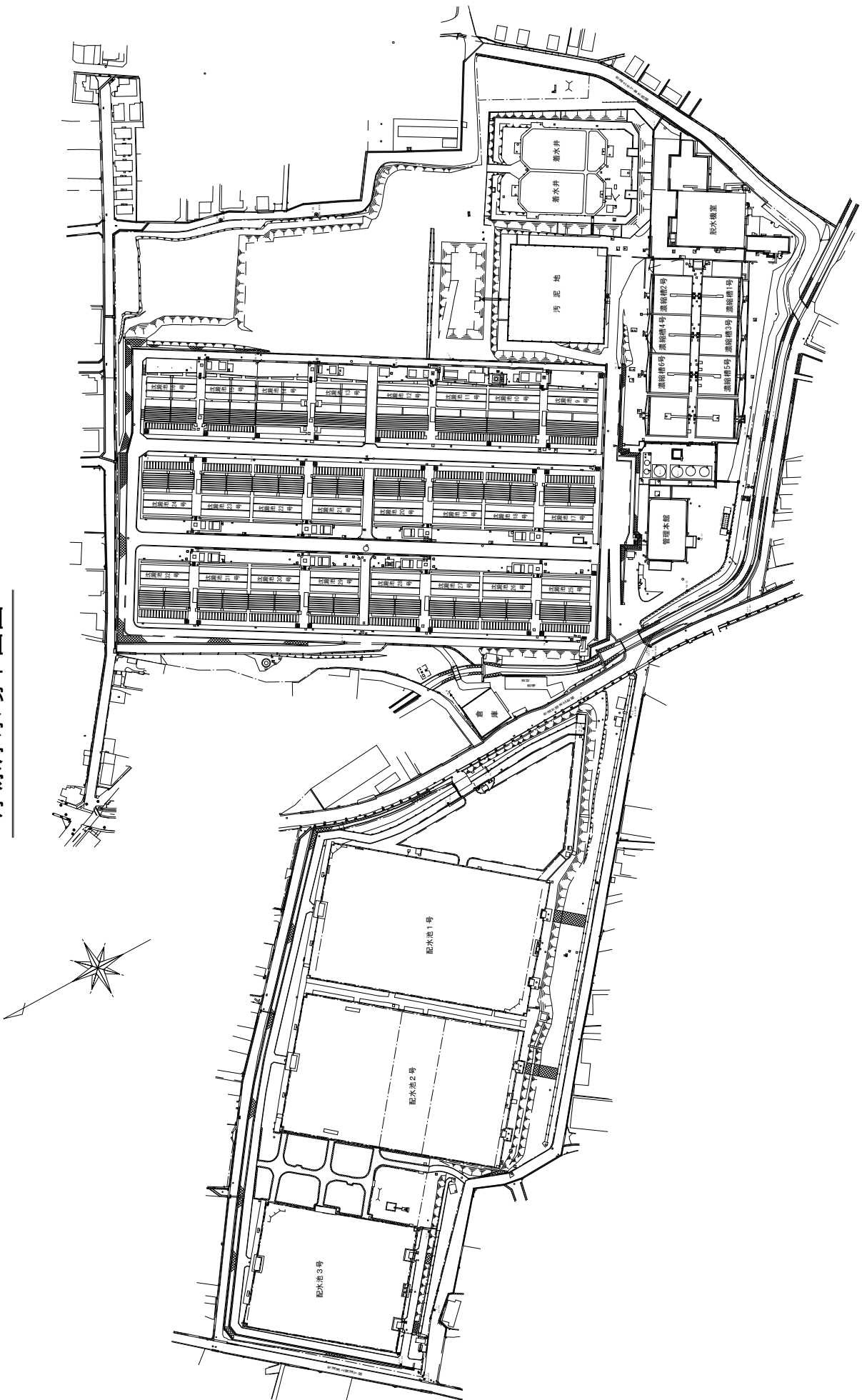
富士川浄水場平面図



令和2年度 水質試験結果表

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	12.0	16.9	20.2	20.4	24.1	23.0	17.0	13.5	9.5	7.5	8.8	11.5	15.4		
		12.1	16.9	20.0	19.9	23.5	23.3	16.5	13.4	9.3	7.5	9.1	11.6	15.2		
	最大値	14.0	19.3	21.7	22.5	26.1	26.1	20.4	15.4	12.1	10.2	11.7	13.8		26.1	
濁度	最大値	14.4	19.3	21.4	21.6	25.4	24.8	20.1	11.8	6.9	5.2	7.2	9.1		25.4	
	最小値	10.5	14.8	17.7	19.2	20.6	19.7	14.3	11.6	6.9	5.2	7.2	9.1			5.2
	平均値	9.8	14.5	17.0	18.3	20.3	20.3	13.7	11.2	6.8	5.0	7.1	9.3			5.0
目標値 20度以下	平均値	0.9	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9		
		64.2	73.4	83.8	366.7	46.6	196.0	68.1	23.9	10.5	7.3	16.5	66.2	85.3		
	最大値	1.4	1.3	1.0	1.9	1.2	1.4	1.9	2.0	2.6	1.7	2.4	1.9		2.6	
pH	最大値	255.0	515.0	404.0	1956.0	235.0	3488.0	515.0	39.8	23.4	36.4	172.0	1224.0		3488.0	
	最小値	0.6	0.4	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8	0.6	0.7			0.2
	平均値	13.9	12.3	6.8	63.1	9.3	15.8	7.5	5.9	3.5	4.3	4.5	4.3			1.8
アルカリ度	平均値	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5		
		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8		
	最大値	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7
6.5<pH<8.0	最大値	7.9	8.0	8.0	8.2	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9		8.2	
	最小値	7.3	7.3	7.3	7.0	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3			7.0
	平均値	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6			7.5
硬度	平均値	37.5	35.0	43.5	33.0	42.5	46.5	45.5	47.5	51.5	51.5	47.0	51.5	44.4		
		43.5	41.5	48.0	42.5	48.5	54.0	50.0	53.0	55.5	56.0	53.0	56.5	50.2		
	最大値	42.0	36.0	46.0	34.0	48.0	48.0	49.0	49.0	50.0	52.0	48.0	52.0		52.0	
蒸発残留物	最大値	49.0	44.0	51.0	53.0	53.0	54.0	53.0	54.0	56.0	56.0	54.0	57.0		57.0	
	最小値	33.0	34.0	41.0	32.0	37.0	45.0	42.0	42.0	45.0	51.0	46.0	51.0			32.0
	平均値	38.0	39.0	45.0	42.0	44.0	54.0	47.0	52.0	55.0	56.0	52.0	56.0			38.0
目標値 120mg/l以下	平均値	61.5	56.5	59.5	50.0	60.0	70.5	63.0	63.0	71.0	69.0	70.5	74.5	64.1		
		60.5	58.5	62.5	57.5	61.0	69.5	65.0	65.5	70.0	70.5	70.0	75.5	65.5		
	最大値	66.0	59.0	76.0	50.0	68.0	75.0	68.0	64.0	71.0	70.0	72.0	75.0		76.0	
塩化物イオン	最大値	68.0	61.0	78.0	59.0	67.0	76.0	71.0	67.0	70.0	68.0	69.0	74.0		78.0	
	最小値	57.0	54.0	43.0	50.0	52.0	66.0	58.0	62.0	71.0	68.0	69.0	74.0			43.0
	平均値	53.0	56.0	47.0	56.0	55.0	63.0	62.0	64.0	70.0	70.0	70.0	75.0			47.0
目標値 80mg/l以下	平均値	103	101	125	105	117	130	119	127	129	127	132	133	120		
		207	292	165	523	162	198	177	156	149	141	169	150	207		
	最大値	128	103	135	107	128	132	131	129	130	131	133	134		135	
目標値 250mg/l以下	最大値	235	358	189	524	174	217	190	159	159	148	190	154		524	
	最小値	77	98	115	103	105	128	106	125	127	122	130	131			77
	平均値	178	226	140	522	150	179	164	153	139	139	147	146			133
目標値 0.3mg/l以下	平均値	6.2	7.5	6.6	10.5	4.7	8.2	6.4	6.9	9.6	9.8	11.2	9.4	8.1		
		4.0	3.5	5.0	2.7	3.6	5.4	4.8	7.2	9.6	9.5	10.0	10.3	6.3		
	最大値	7.6	8.2	7.3	11.0	5.3	11.4	7.1	7.6	9.6	10.4	12.4	10.4		12.4	
目標値 0.3mg/l以下	最大値	5.3	4.3	5.8	2.9	4.5	5.0	6.3	7.8	9.8	10.7	10.4	11.3		11.3	
	最小値	4.7	6.9	5.9	9.9	4.0	5.4	5.7	6.1	9.5	9.2	9.9	8.8			4.0
	平均値	2.6	2.7	4.1	2.4	2.6	5.4	3.2	6.5	9.4	8.3	9.5	9.3			2.4
目標値 0.2mg/l以下	平均値	0.04	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04		
		3.74	7.36	1.88	14.31	1.79	2.81	1.35	1.31	0.92	1.60	1.60	0.73	3.19		
	最大値	5.72	10.41	3.17	16.78	2.68	3.74	1.50	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05		0.06	
目標値 0.2mg/l以下	最大値	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.04	0.04		16.78	
	最小値	1.75	4.31	0.59	11.84	0.89	1.87	1.19	1.24	0.61	0.29	0.94	0.62			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	<0.01		0.29
目標値 0.2mg/l以下	最大値	0.11	0.16	0.06	0.31	0.05	0.08	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.08		
	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		0.00
	平均値	0.16	0.23	0.09	0.36	0.07	0.10	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.02		0.36	
目標値 0.2mg/l以下	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.01
	最小値	0.05	0.08	0.02	0.25	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02			0.02
	平均値	0.05	0.08	0.02	0.25	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02			0.02

厚原浄水場平面図



令和2年度 水質試験結果表

東駿河湾工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	12.2	16.9	20.0	20.3	23.7	22.6	16.8	13.6	9.5	7.7	9.0	11.9	15.3		
		12.6	17.2	20.3	20.0	24.2	22.7	16.8	13.6	9.4	7.6	9.1	12.1	15.5		
	最大値	14.4	19.1	21.3	21.8	25.8	25.3	20.1	16.2	11.7	10.0	11.4	14.2		25.8	
濁度	最大値	15.1	20.0	22.2	21.7	26.9	26.1	20.7	15.5	12.0	10.2	12.1	14.8		26.9	
	最小値	10.3	14.5	17.7	18.6	20.8	19.6	14.3	11.8	6.6	5.8	7.1	10.0			5.8
	平均値	10.6	14.9	17.5	18.3	20.6	19.3	13.5	11.0	7.0	5.7	7.4	8.6			5.7
pH	平均値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
		7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8
	最大値	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8
6.5<pH<8.0	最大値	7.9	7.9	8.2	8.2	8.4	8.2	8.0	8.2	7.9	7.9	7.8	8.0		8.4	
	最小値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.6
	平均値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6			
アルカリ度	平均値	39.0	37.0	44.5	45.5	43.0	47.5	45.0	49.0	51.0	49.5	45.5	51.0	45.6		
		43.5	41.0	47.5	48.0	47.5	49.5	53.0	54.0	55.5	51.5	51.5	55.0	49.7		
	最大値	42.0	37.0	46.0	48.0	48.0	52.0	50.0	49.0	51.0	50.0	46.0	52.0		52.0	
目標値	最大値	49.0	45.0	50.0	43.0	52.0	53.0	53.0	56.0	56.0	56.0	53.0	53.0		56.0	
	最小値	36.0	37.0	43.0	43.0	38.0	43.0	40.0	49.0	51.0	45.0	45.0	50.0			36.0
	平均値	38.0	37.0	45.0	43.0	43.0	51.0	46.0	52.0	55.0	55.0	50.0	55.0			37.0
硬度	平均値	61.5	57.5	60.0	48.5	59.0	71.0	64.0	63.5	71.0	72.5	69.0	75.5	64.4		
		60.5	49.5	61.0	57.0	59.0	71.5	65.0	66.0	70.5	70.5	68.5	72.5	64.3		
	最大値	66.0	59.0	76.0	50.0	66.0	75.0	69.0	65.0	65.0	74.0	69.0	77.0		77.0	
120mg/l以下	最大値	68.0	54.0	75.0	60.0	63.0	78.0	60.0	66.0	71.0	72.0	69.0	73.0		78.0	
	最小値	57.0	56.0	44.0	47.0	52.0	67.0	59.0	62.0	71.0	71.0	69.0	74.0			44.0
	平均値	53.0	45.0	47.0	54.0	55.0	63.0	61.0	66.0	70.0	69.0	68.0	72.0			45.0
蒸発残留物	平均値	105	102	131	104	123	131	121	128	132	128	135	141	123		
		198	263	177	667	161	222	146	148	136	136	169	151	214		
	最大値	122	103	143	105	131	133	135	135	135	131	138	146		146	
250mg/l以下	最大値	241	299	203	706	189	266	152	150	138	138	183	155		706	
	最小値	88	100	119	102	115	129	106	121	128	124	131	135		88	
	平均値	154	227	150	627	133	178	134	146	146	134	155	147		133	
塩化物イオン	平均値	5.5	6.3	6.2	8.0	4.2	9.2	5.1	7.6	10.0	9.8	9.1	9.1	7.5		
		3.9	3.4	4.9	2.5	3.3	5.1	5.1	7.1	9.0	9.7	9.9	9.8	6.1		
	最大値	6.2	6.7	6.4	8.3	4.3	11.6	7.1	7.6	10.0	10.2	10.2	10.3		11.6	
80mg/l以下	最大値	5.2	4.2	5.7	2.7	4.1	5.2	7.0	7.5	9.1	10.3	10.1	10.3		10.3	
	最小値	4.7	5.8	5.9	7.7	4.0	6.7	3.1	7.5	8.9	9.3	8.9	8.5			3.1
	平均値	2.6	2.6	4.0	2.3	2.4	4.9	3.2	6.6	8.9	9.2	9.6	9.3			2.3
鉄	平均値	0.09	0.08	0.09	0.09	0.10	0.07	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08		
		4.14	6.18	1.95	21.93	1.79	3.83	1.22	0.93	0.52	0.33	11.42	0.53	4.56		
	最大値	0.10	0.08	0.09	0.10	0.10	0.07	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08		0.10	
0.3mg/l以下	最大値	7.00	8.15	3.35	23.87	3.12	5.94	1.78	0.97	0.65	0.35	22.00	0.58		23.87	
	最小値	0.07	0.07	0.08	0.08	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.06	0.08			0.06
	平均値	1.27	4.20	0.55	19.99	0.45	1.72	0.65	0.88	0.38	0.30	0.84	0.48			0.30
マンガン	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		0.12	0.15	0.05	0.47	0.05	0.18	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.09		
	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	最大値	0.19	0.20	0.08	0.49	0.08	0.29	0.04	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02		0.49	
	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	<0.01
	平均値	0.04	0.10	0.02	0.44	0.02	0.06	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.02			<0.01

- ・ 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。

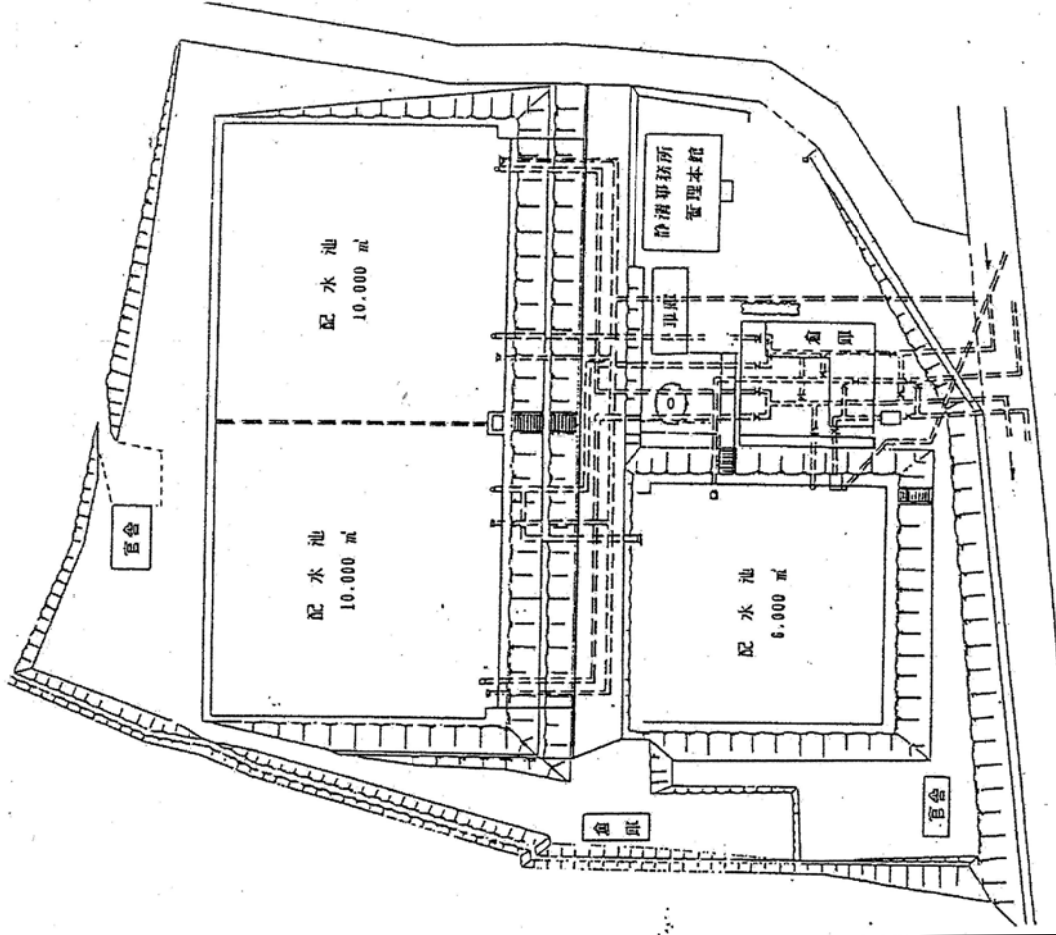
- 採水箇所を目安

水 源：安倍川（伏流水）

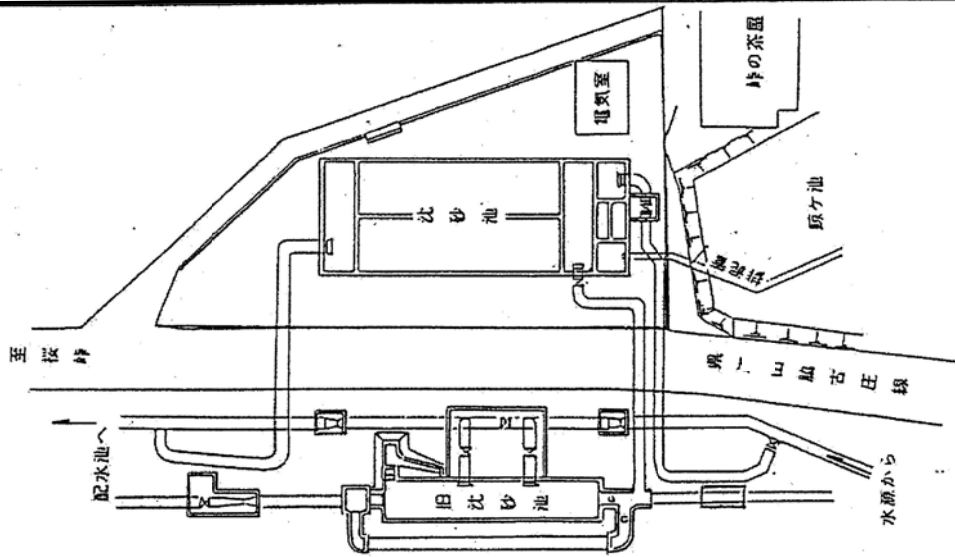
浄 水 場：上原配水池（原水）

受 水 地 点：適宜

上原配水池平面図



鯨ヶ池沈砂池平面図



令和2年度 水質試験結果表

静清

静清工業用水道

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	9.7	10.1	11.1	11.8	12.6	17.4	19.5	18.6	17.0	15.3	14.3	14.2	14.3		
	最大値	9.9	10.5	11.8	12.4	13.0	19.9	19.8	19.1	17.8	16.2	14.5	14.3		19.9	
	最小値	9.0	9.9	10.3	11.4	12.0	13.0	19.1	17.9	16.2	14.5	14.1	14.1			9.0
濁度	平均値	0.29	0.20	0.27	0.34	0.21	0.21	0.19	0.13	0.04	0.07	0.01	0.07	0.17		
	最大値	0.52	0.24	0.46	1.03	0.28	0.27	0.26	0.68	0.15	1.41	0.22	1.06		1.41	
	最小値	0.17	0.18	0.23	0.24	0.19	0.19	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
pH	平均値	7.4	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3		
	最大値	7.6	7.6	7.6	7.4	7.3	7.6	7.9	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6		7.9
	最小値	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	6.9	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		6.9
アルカリ度	平均値	53.0	50.5	52.0	59.0	54.5	56.0	56.0	54.5	54.5	54.0	53.5	54.5	54.3		
	最大値	53.0	51.0	53.0	59.0	56.0	57.0	57.0	55.0	55.0	54.0	54.0	55.0		59.0	
	最小値	53.0	50.0	51.0	59.0	53.0	55.0	55.0	54.0	54.0	54.0	53.0	54.0			50.0
硬度	平均値	78.5	83.0	77.5	81.0	76.0	79.5	83.0	76.5	79.0	81.5	83.0	88.5	80.6		
	最大値	81.0	84.0	90.0	83.0	76.0	85.0	84.0	80.0	81.0	82.0	83.0	89.0		90.0	
	最小値	76.0	82.0	65.0	79.0	76.0	74.0	82.0	73.0	77.0	81.0	83.0	88.0			65.0
蒸発残留物	平均値	111	124	129	141	128	128	127	127	130	113	118	126	125		
	最大値	126	127	138	143	134	129	129	127	143	116	125	129		143	
	最小値	96	121	120	138	122	126	125	126	117	110	111	123			96
塩化物イオン	平均値	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3		
	最大値	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4		1.4	
	最小値	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4			1.2
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	0.02	<0.01		
	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03		0.03	
	最小値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.01		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02

・中遠工業用水道

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

○ 採水箇所が目安

水 源：天竜川（船明ダム）

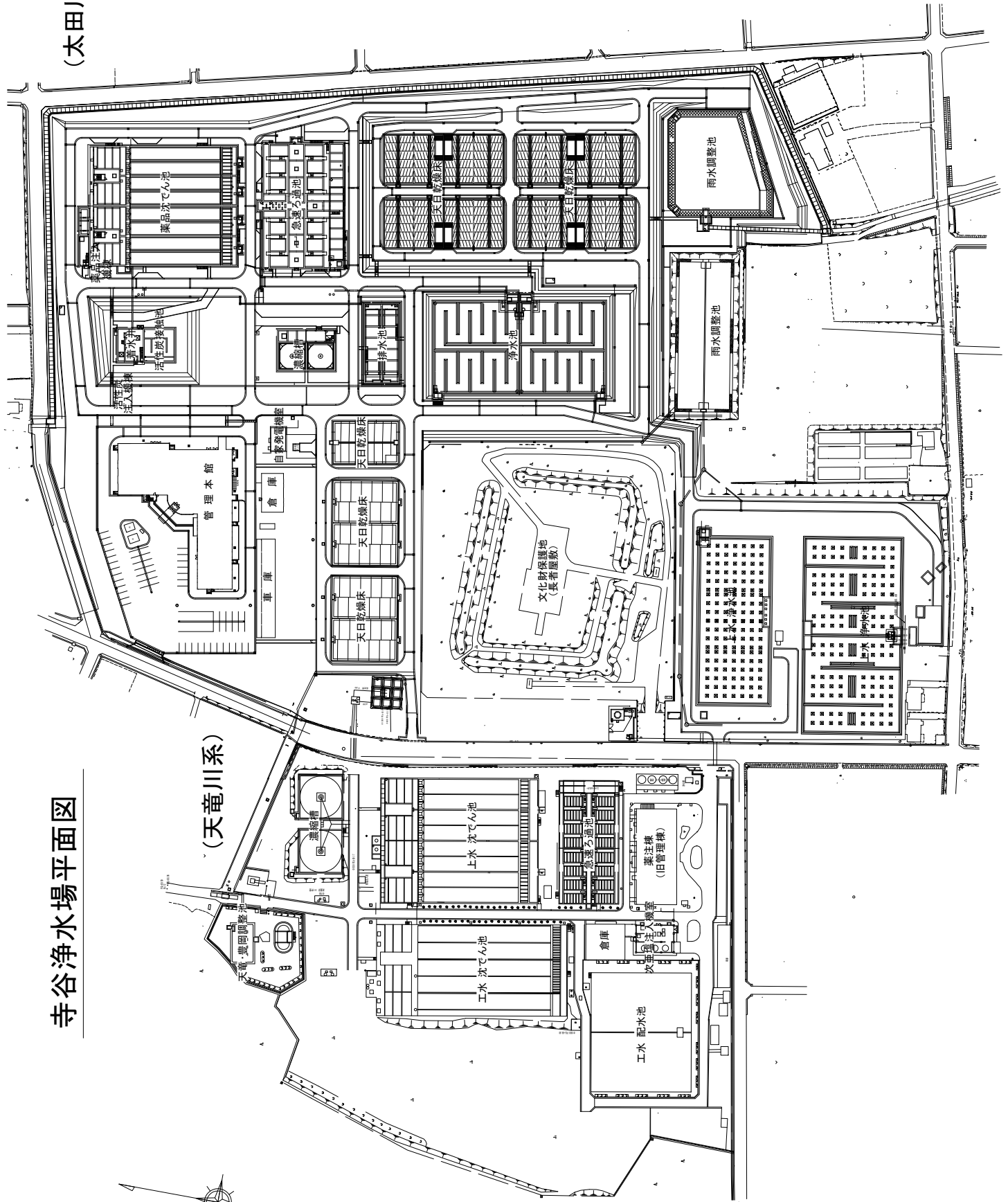
浄 水 場：着水井（原水）・配水池（浄水）

受 水 地 点：適宜

寺谷浄水場平面図

(太田川系)

(天竜川系)



令和2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	14.1	17.8	21.2	21.8	25.1	25.5	21.4	17.3	13.5	10.0	10.1	12.1	17.5		
	最大値	12.7	16.8	20.2	20.3	23.8	24.4	19.9	15.3	11.8	8.3	8.5	10.8	16.1		
	最小値	15.1	19.8	22.2	23.0	26.8	26.0	24.2	18.7	15.5	11.3	11.2	14.3		26.8	26.0
濁度	平均値	12.5	15.5	19.9	21.0	22.0	24.2	18.5	15.8	10.5	7.8	9.5	10.3			7.8
	最大値	11.2	14.4	19.0	18.7	20.5	20.5	15.5	13.0	8.8	7.0	7.3	9.0	0.4		7.0
	最小値	13.4	7.9	38.8	405.4	43.5	13.6	10.8	4.2	2.0	2.3	2.3	10.1	46.2		
目標値 20度以下	最大値	1.0	1.0	0.8	2.2	1.9	2.1	1.1	0.4	0.2	0.3	0.6	1.0		2.2	
	最小値	58.4	13.2	139.8	796.1	212.1	108.4	37.0	8.3	2.5	3.8	3.2	133.0		796.1	0.0
	平均値	0.1	0.5	0.3	0.6	0.9	1.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2			1.4
pH	平均値	7.4	7.3	7.3	7.0	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
	最大値	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7
	最小値	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6
アルカリ度 目標値 6.5<pH<8.0	平均値	25.7	30.0	29.5	24.0	28.6	33.0	33.6	36.4	37.8	38.2	38.2	34.6	32.5		
	最大値	31.8	33.4	36.2	31.4	35.7	38.8	38.8	41.7	41.8	42.0	41.6	38.0	37.6		
	最小値	25.5	32.4	29.7	24.8	31.8	35.2	37.9	38.0	38.0	38.3	39.3	34.7	39.3		
硬度 目標値 120mg/以下	平均値	32.8	35.7	36.5	36.1	38.2	39.2	42.6	43.6	41.9	42.2	42.3	38.2	43.6		
	最大値	25.5	27.6	29.3	23.1	25.5	30.7	29.2	34.8	37.6	38.2	37.2	34.5	37.7		23.1
	最小値	30.8	32.0	35.9	26.6	33.2	38.4	35.1	39.8	41.8	41.7	40.8	40.8	37.7		26.6
蒸発残留物 目標値 250mg/以下	平均値	34.5	38.5	39.5	35.4	38.4	37.6	40.8	44.8	46.2	45.6	46.8	42.0	40.8		
	最大値	36.0	38.8	40.0	36.1	39.3	40.8	41.0	44.5	47.2	46.0	44.8	41.6	41.3		
	最小値	35.7	42.3	39.5	36.4	39.6	38.1	44.4	48.3	47.7	47.4	48.1	43.1	48.3		
塩化物イオン 目標値 80mg/以下	平均値	36.4	44.1	40.9	40.1	39.9	42.5	44.0	44.9	47.4	48.5	47.2	42.4	48.5		
	最大値	33.3	34.7	39.5	34.3	37.3	37.1	37.3	41.4	44.7	43.8	45.5	40.8	33.3		
	最小値	35.7	36.4	39.2	32.1	38.7	39.0	37.9	44.1	46.9	43.6	42.4	40.8	32.1		
鉄 目標値 0.3mg/l以下	平均値	72	85	86	85	91	92	92	92	85	88	90	86	85		
	最大値	84	82	103	515	145	94	102	102	102	86	92	86	132		
	最小値	75	73	88	94	88	91	94	100	100	92	92	90	100		
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	平均値	85	87	110	820	190	100	110	110	93	88	92	89	820		
	最大値	70	71	85	76	83	91	91	85	76	85	88	82	70		
	最小値	84	77	96	210	100	88	91	93	88	85	91	82	77		
目標値 0.3mg/l以下	平均値	7.8	7.0	7.8	11.2	9.2	7.8	8.4	8.2	8.4	9.6	10.4	10.2	8.8		
	最大値	3.6	3.4	3.6	2.7	3.2	3.4	4.0	3.8	5.0	6.4	7.2	6.6	4.4		
	最小値	8.0	7.5	8.5	11.2	10.5	7.9	8.7	8.2	8.7	9.6	10.7	10.4	11.2		
鉄 目標値 0.3mg/l以下	平均値	3.7	3.5	3.9	3.0	3.4	3.6	4.3	4.1	5.1	7.0	7.4	6.8	4.4		
	最大値	7.7	6.9	7.1	11.1	8.0	7.7	8.2	8.1	8.2	9.5	10.0	9.9	6.9		
	最小値	3.5	3.3	3.2	2.4	3.0	3.3	3.7	3.5	4.8	5.9	7.0	6.3	2.4		
目標値 0.3mg/l以下	平均値	<0.03	0.04	<0.03	0.10	0.08	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
	最大値	0.44	0.40	0.72	11.50	2.24	0.36	0.42	0.26	0.10	0.10	0.11	0.09	1.37		
	最小値	<0.03	0.04	0.03	0.10	0.08	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	平均値	0.45	0.42	1.00	17.00	3.80	0.53	0.73	0.29	0.12	0.10	0.12	0.09	17.00		
	最大値	<0.03	0.03	<0.03	0.10	0.07	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
	最小値	0.42	0.38	0.43	6.00	0.68	0.19	0.10	0.24	0.08	0.09	0.10	0.09	<0.03		
目標値 0.2mg/l以下	平均値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	最大値	0.02	0.03	0.04	0.40	0.06	0.06	<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		

・西遠工業用水道

水源は一級河川天竜川であり、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後、各々の浄水場で浄水処理をしている。

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

○ 採水箇所の日安

水 源：天竜川（秋葉ダム）

浄水場：初生浄水場 着水井（原水）

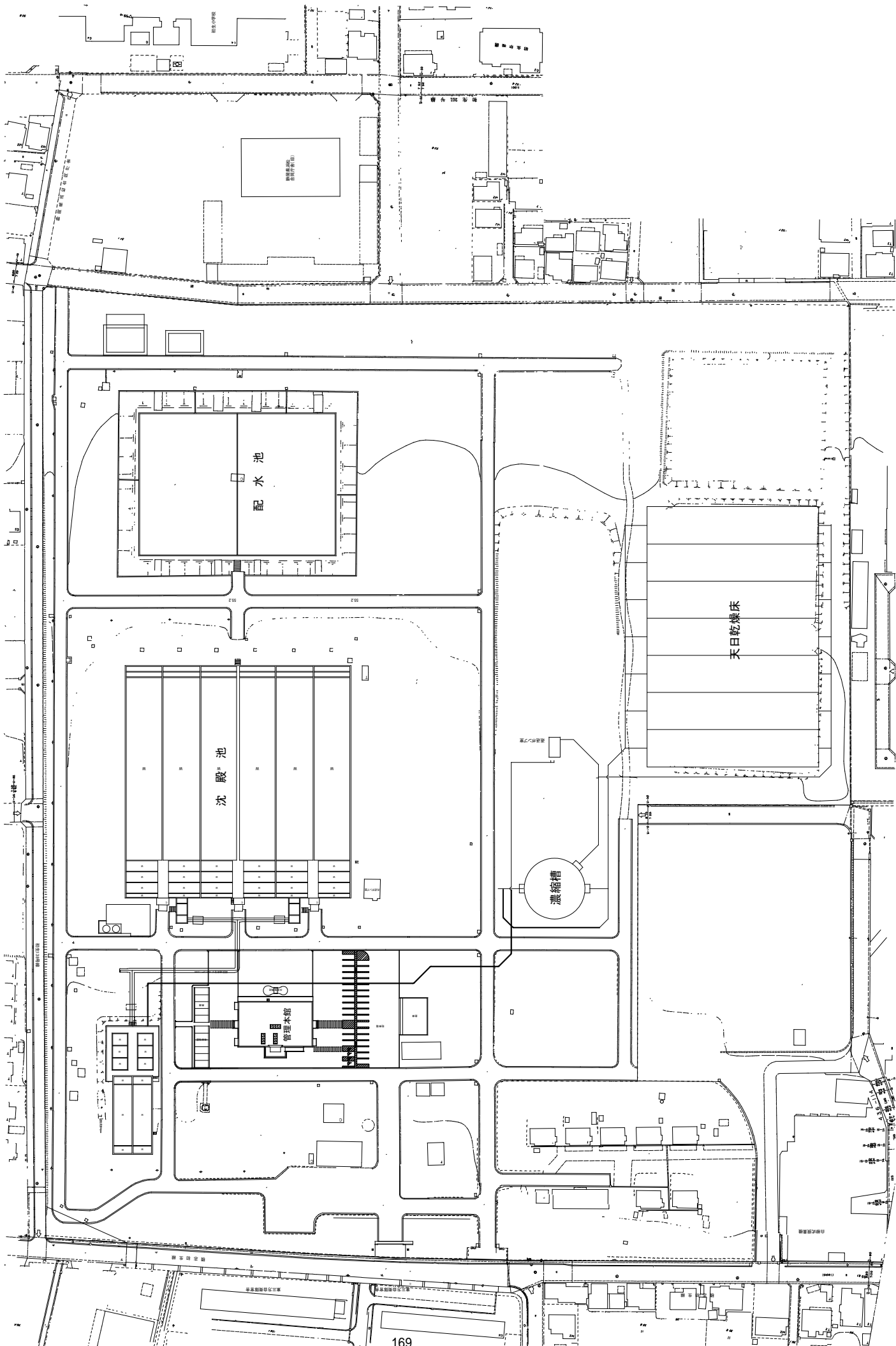
〃 配水池（浄水）

神原浄水場 着水井（原水）

〃 配水池（浄水）

受水地点：適宜

初生浄水場平面図

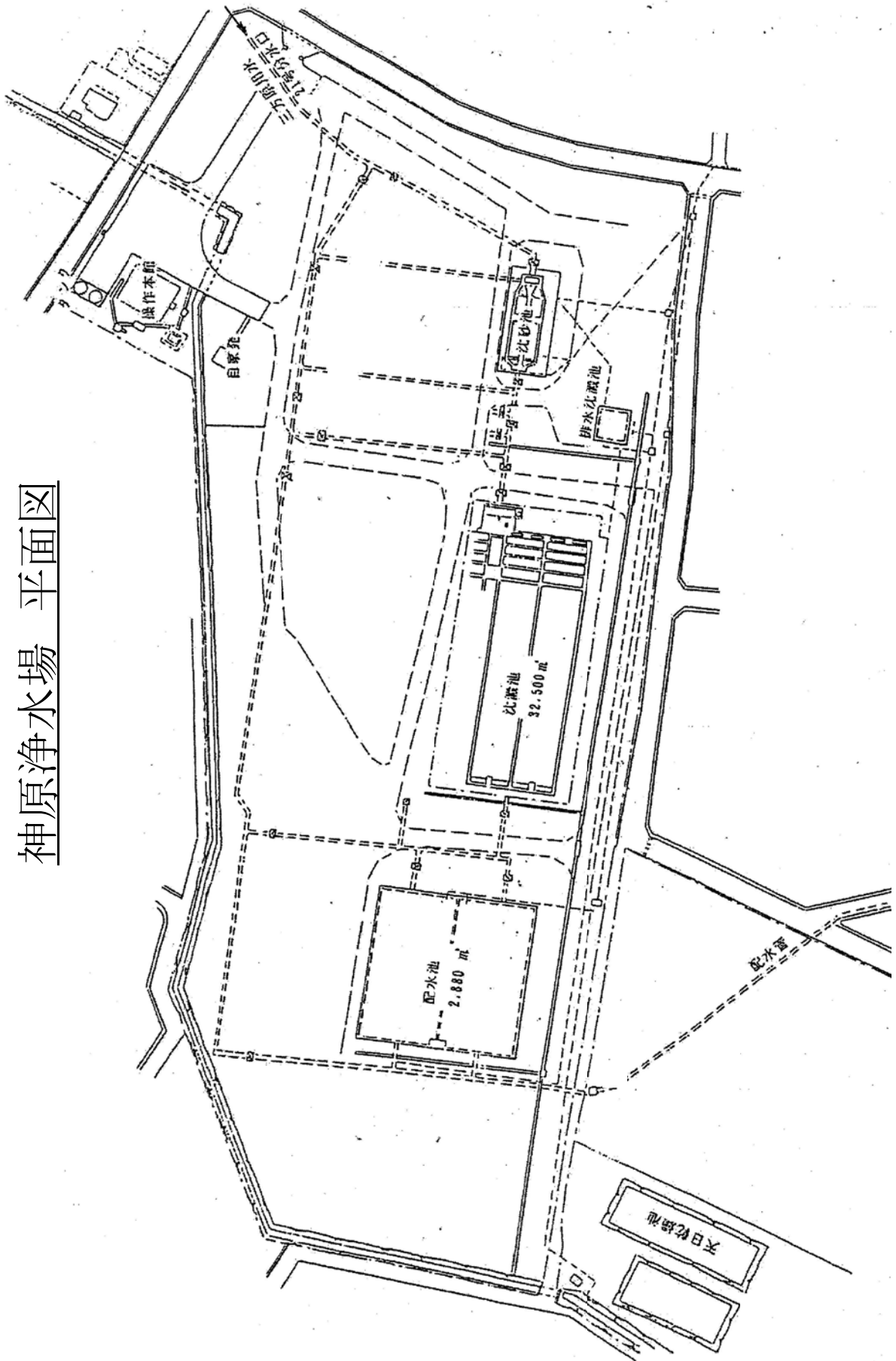


令和2年度 水質試験結果表

西遠工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.1	17.6	21.5	21.8	25.7	25.6	20.3	15.5	11.5	8.0	8.2	11.0	16.6		
	最大値	11.5	15.9	19.1	18.8	22.4	23.2	17.8	12.1	9.7	7.1	7.0	9.3	14.5		
	最小値	14.4	20.3	22.8	23.0	27.5	27.2	24.3	17.1	13.6	9.2	9.2	13.6	27.5	27.5	25.9
濁度	平均値	11.8	14.8	19.7	20.9	22.4	23.9	17.2	13.9	9.5	7.3	7.4	8.8	7.3		7.3
	最大値	10.4	12.7	17.8	16.8	19.3	21.3	13.7	10.7	8.4	6.2	6.3	7.3	7.3		6.2
	最小値	0.7	0.4	0.5	2.0	0.7	0.4	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6
目標値 20度以下	平均値	20.0	9.9	46.4	382.8	63.6	8.8	22.4	9.2	5.2	4.8	4.5	8.2	48.8		
	最大値	1.4	1.7	1.1	3.7	1.3	0.9	1.2	0.7	0.5	0.6	0.6	1.9	3.7	3.7	3.7
	最小値	28.4	21.4	149.9	666.5	221.5	15.5	48.2	14.8	7.6	8.0	8.2	30.7	666.5	666.5	0.0
pH	平均値	9.5	5.3	6.0	121.2	8.3	6.1	3.4	5.1	2.7	2.5	2.9	2.6	7.6		2.5
	最大値	7.1	7.1	6.9	6.6	6.9	7.2	6.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1
	最小値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
アルカリ度 6.5<pH<8.0	平均値	7.2	7.2	7.2	6.9	7.2	7.9	7.1	7.2	7.2	7.8	7.3	7.7	7.7	7.87	7.87
	最大値	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	8.1	7.7	7.9	7.9	8.2	7.7	7.7	8.16	8.16	8.16
	最小値	6.9	6.8	6.7	6.5	6.6	6.9	6.7	6.7	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
硬度 75mg/l以下	平均値	27.1	24.7	28.6	25.2	27.5	35.5	33.3	36.2	38.4	38.0	39.4	36.1	32.5		
	最大値	31.3	33.6	35.1	36.1	35.4	39.7	41.4	40.6	46.4	49.0	41.4	41.4	37.6		
	最小値	29.2	28.6	32.0	26.4	30.0	35.8	33.8	37.1	38.4	38.2	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5
目標値 120mg/l以下	平均値	34.0	33.9	36.3	36.9	35.6	39.8	38.6	40.8	41.0	41.0	43.2	38.9	43.2		
	最大値	24.9	20.8	25.2	24.0	25.0	35.2	32.8	35.3	38.3	37.8	38.4	35.7	37.6		20.8
	最小値	28.6	33.2	33.9	35.2	35.1	39.6	37.2	40.4	40.8	40.9	39.5	39.5	37.6		28.6
蒸発残留物 目標値 250mg/l以下	平均値	37.0	39.1	39.9	39.7	38.7	43.9	44.9	44.9	48.4	49.2	49.2	47.5	42.5		
	最大値	37.2	40.4	41.3	40.4	39.4	45.1	44.6	46.4	49.0	49.0	50.8	47.6	44.3		
	最小値	39.4	40.2	41.6	41.1	39.7	44.6	45.2	47.0	49.2	49.4	49.4	52.0	52.0	52.0	52.0
塩化物イオン 目標値 80mg/l以下	平均値	40.0	40.6	42.7	40.7	40.5	46.0	46.0	46.8	49.3	49.3	52.5	47.9	44.3		
	最大値	34.5	38.0	38.2	38.2	37.7	43.2	44.6	45.6	47.6	49.1	19.3	19.3	19.3		19.3
	最小値	34.4	40.2	39.8	40.0	38.2	44.4	43.1	46.0	48.7	48.6	49.1	47.5	34.4		34.4
鉄 目標値 0.3mg/l以下	平均値	73	73	62	105	58	83	102	53	104	90	83	88	81		
	最大値	71	82	113	399	165	99	133	76	97	100	86	82	125		
	最小値	86	88	74	132	66	100	118	62	132	98	91	91	132	132	534
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	平均値	60	58	50	78	50	66	86	44	76	82	74	86	44		
	最大値	70	70	74	264	100	80	126	66	68	95	73	79	66		
	最小値	7.0	6.4	7.7	10.0	8.2	6.8	7.2	6.5	7.3	8.2	9.6	9.2	7.8		
目標値 0.2mg/l以下	平均値	3.8	3.5	3.2	1.7	2.3	3.9	3.6	3.9	5.2	6.2	8.2	7.2	4.4		
	最大値	4.2	6.4	8.6	10.0	9.7	6.9	7.7	7.0	7.4	8.7	9.9	9.4	10.0		
	最小値	6.8	6.3	6.7	10.0	6.8	6.6	6.8	6.0	7.2	7.6	9.3	9.1	8.4		
鉄 目標値 0.3mg/l以下	平均値	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02		
	最大値	0.08	0.08	0.72	1.68	0.07	0.10	0.23	0.09	0.02	0.05	0.06	0.06	0.27		
	最小値	0.05	0.07	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
マンガン 目標値 0.2mg/l以下	平均値	0.10	0.09	1.40	2.40	0.09	0.14	0.25	0.11	0.05	0.04	0.09	0.06	0.02		
	最大値	<0.03	0.04	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	0.07	0.07	0.05	0.96	0.05	0.06	0.21	0.07	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02		
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		
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		

神原浄水場 平面図



令和2年度 水質試験結果表

西遠工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	14.4	18.6	21.9	25.6	28.1	27.0	24.7						22.9		
	最大値	12.6	17.8	21.4	20.8	25.6	25.6	23.5						21.0		
	最小値	17.3	20.4	24.7	25.8	30.1	29.3	25.8							30.1	
濁度	平均値	16.0	16.3	20.6	25.3	26.2	24.9	22.3								12.1
	最大値	12.1	9.8	19.3	20.6	20.8	23.1	21.5								9.8
	最小値	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	1.2						0.5		
目標値 20度以下	平均値	3.4	7.7	7.4	253.7	53.6	5.2	6.5						48.2		
	最大値	0.6	1.8	0.9	0.7	1.3	2.0	6.5							6.5	
	最小値	5.3	37.0	17.7	295.5	209.8	10.7	17.3							295.5	0.0
pH	平均値	2.4	2.4	4.5	216.4	4.9	3.5	2.5								2.4
	最大値	7.1	7.3	7.3	6.9	7.1	7.5	7.5								7.2
	最小値	8.3	8.3	8.4	7.7	7.9	8.1	8.1	7.5							8.1
6.5<pH<8.0	平均値	7.6	7.5	7.5	6.9	7.4	7.7	7.7							7.7	
	最大値	9.6	8.9	8.9	7.8	8.3	8.4	8.4							9.6	
	最小値	6.9	7.0	7.2	6.8	6.8	7.3	7.3								6.8
アルカリ度	平均値	7.5	7.9	7.9	7.6	7.5	7.8	7.8								7.5
	最大値	33.5	33.1	33.6	27.6	27.6	35.9	37.8								
	最小値	37.7	35.6	36.8	35.5	35.5	39.5	38.4								
目標値 75mg/l以下	平均値	33.9	34.7	35.1	29.4	29.4	36.0	37.8							37.8	
	最大値	38.6	38.8	37.7	36.3	36.3	39.6	38.4							39.6	
	最小値	36.7	31.5	32.2	25.8	25.8	35.8	37.8								25.8
硬度	平均値	34.6	34.6	36.0	34.6	34.6	39.4	38.4								32.5
	最大値	45.7	44.3	43.8	39.6	39.6	44.3	48.4								
	最小値	44.9	42.2	41.0	39.6	39.6	44.3	42.9								
目標値 120mg/l以下	平均値	45.8	45.7	44.3	40.1	40.1	44.6	48.4							48.4	
	最大値	46.9	42.3	41.1	40.4	40.4	44.8	42.9							46.9	
	最小値	45.5	42.9	43.4	39.1	39.1	44.0	48.4								39.1
蒸発残留物	平均値	42.8	42.2	41.0	38.8	38.8	43.8	42.9								38.8
	最大値	94	81	86	67	67	78	128								
	最小値	89	80	82	133	133	78	134								
目標値 250mg/l以下	平均値	99	83	93	68	68	92	128							128	
	最大値	97	81	90	198	198	92	134							198	
	最小値	89	79	79	66	66	66	128								66
塩化物イオン	平均値	81	80	75	68	68	64	134								64
	最大値	7.0	6.2	4.6	8.7	8.7	5.6	5.5								
	最小値	6.8	5.4	4.3	2.1	2.1	3.8	3.9								
目標値 80mg/l以下	平均値	7.0	6.6	4.6	10.0	10.0	5.6	5.5							10.0	
	最大値	6.8	5.9	4.5	2.6	2.6	3.8	3.9							6.8	
	最小値	6.9	5.7	4.5	7.5	7.5	5.5	5.5								4.5
鉄	平均値	6.7	4.9	4.1	1.7	1.7	3.8	3.9								1.7
	最大値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03							<0.03	
	最小値	0.15	0.12	0.33	0.06	0.06	0.07	0.10							0.14	
目標値 0.3mg/l以下	平均値	<0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.07	<0.03							0.07	
	最大値	0.17	0.14	0.38	0.07	0.07	0.10	0.10							0.38	
	最小値	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.10							<0.03	<0.03
マンガン	平均値	0.13	0.11	0.28	0.04	0.04	0.04	0.10							<0.02	0.04
	最大値	<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
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
	最大値	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							0.03	<0.02

・湖西工業用水道

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

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。

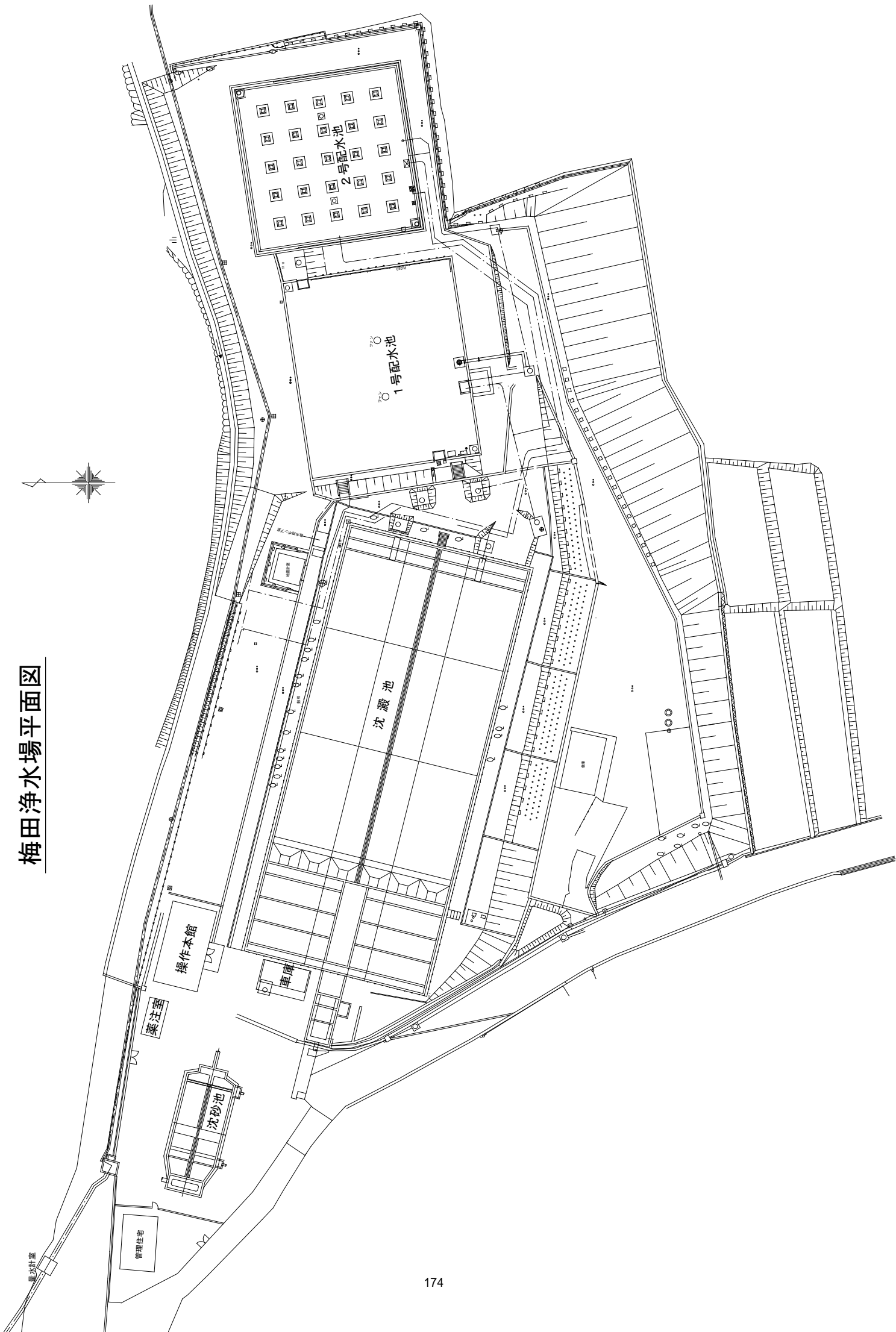
○ 採水箇所を目安

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



令和2年度 水質試験結果表

湖西工業用水道

水質	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
水温	平均値	13.2	16.7	18.6	20.1	23.1	21.5	17.6	13.4	9.5	7.1	7.7	10.8	15.0		
	最大値	12.8	16.2	18.2	19.3	21.8	20.8	17.2	13.0	9.4	7.2	7.7	10.7	14.5		
	最小値	15.4	18.4	20.6	21.4	26.0	26.0	22.8	20.1	14.3	11.9	9.1	8.8	12.7	26.0	
濁度	平均値	12.3	14.2	17.4	19.4	20.7	20.2	14.4	11.4	7.6	5.8	6.8	8.5			5.8
	最大値	12.0	13.1	16.7	18.4	19.8	19.5	14.0	10.6	7.5	5.8	7.0	8.3			5.8
	最小値	0.5	0.5	0.6	1.0	0.8	0.9	0.9	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6		
pH	平均値	0.9	1.1	1.6	1.5	1.3	1.5	0.6	0.4	0.4	0.8	0.8	2.2		2.2	
	最大値	1.7	3.0	5.6	8.0	5.5	2.4	0.6	0.6	0.5	1.1	1.2	7.7		8.0	
	最小値	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4			0.1
アルカリ度	平均値	7.6	7.5	7.5	7.2	7.3	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.2			
	最大値	7.6	7.5	7.7	7.3	7.7	7.4	7.5	7.8	7.8	7.5	7.5	7.5			
	最小値	7.4	7.3	6.7	6.7	6.8	6.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4			6.6
75mg/l以下	平均値	17.7	15.5	15.9	14.4	13.6	15.6	20.2	20.4	18.6	17.0	18.0	17.4			
	最大値	17.6	14.7	13.9	14.9	13.7	15.9	20.9	20.8	20.1	18.3	16.9	18.4			
	最小値	19.0	16.9	17.7	15.0	16.8	17.5	20.5	20.8	20.8	18.8	17.9	18.7		20.8	
硬度	平均値	18.1	16.7	16.5	16.2	11.4	13.9	22.3	22.5	21.0	18.7	19.5	17.7			
	最大値	19.4	16.7	15.6	16.0	11.1	15.2	22.8	23.1	20.9	18.6	19.5	16.2			
	最小値	52	58	33	58	34	49	41	29	51	44	45	48		45	
蒸発残留物	平均値	48	52	33	61	26	37	48	32	53	41	46	45		43	
	最大値	66	72	34	84	34	60	51	38	64	47	51	58		84	
	最小値	56	58	36	102	32	46	54	40	53	43	43	53		102	
250mg/l以下	平均値	38	44	32	32	34	38	34	20	46	40	38	39			20
	最大値	40	46	30	20	20	28	42	24	42	42	40	37			20
	最小値	4.0	3.0	2.7	2.5	2.3	2.7	2.7	4.1	4.2	3.7	4.6	3.8			
塩化物イオン	平均値	3.8	2.9	2.6	2.6	2.3	2.8	3.6	4.2	4.1	3.6	4.7	3.6			
	最大値	4.6	3.1	2.9	2.5	2.7	2.9	3.8	4.3	4.3	4.0	5.1	4.2			
	最小値	4.1	3.0	2.6	2.7	2.7	2.7	3.9	4.3	4.3	3.8	5.3	4.1		5.1	
鉄	平均値	3.4	2.9	2.5	2.5	1.9	2.4	3.4	4.1	4.2	3.4	4.0	3.5			1.9
	最大値	3.5	2.8	2.6	2.5	1.9	2.6	3.3	4.1	3.9	3.4	4.1	3.0			1.9
	最小値	<0.03	0.03	0.05	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03			
マンガン	平均値	<0.03	0.05	0.07	0.08	<0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.04	0.06	0.04			
	最大値	0.04	0.04	0.05	0.07	<0.03	0.04	0.07	0.05	0.04	0.05	0.04	<0.03		0.07	
	最小値	<0.03	0.03	0.05	0.10	<0.03	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.04		0.10	<0.03
0.3mg/l以下	平均値	<0.03	0.04	0.06	0.04	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	0.04	0.05	0.03			0.03
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
0.2mg/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	
	最大値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	
	最小値	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	

企業局水質年報
－令和2年度－
令和3年7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