

3. 3 市内給水栓水従属栄養細菌試験成績

水質基準の一部改正に伴い、平成 20 年度から従属栄養細菌が水質管理目標設定項目に定められたため、市内給水栓水月例試験にあわせて試験を実施している。なお、試験法は、厚生労働省通知法（平成 15 年 10 月 10 日健水発第 1010001 号[最終改正平成 25 年 3 月 28 日健水発 0328 第 4 号]別添 4）に基づき、R2A 寒天培地法による 7 日間培養と 14 日間培養についても試験を実施した。平成 29 年度の 7 日間培養の試験結果を表-1 に、14 日間培養の試験結果を表-2 に示す。

表-1 従属栄養細菌試験結果（7 日間培養）

No.	調 査 月 日 採 水 場 所		4 月 18 日	5 月 23 日	6 月 27 日	7 月 25 日	8 月 22 日	9 月 19 日	10 月 24 日	11 月 28 日	12 月 19 日	1 月 23 日	2 月 20 日	3 月 13 日	最 大	最 小	平 均
1	新高中央公園	淀川区新高4	0			1			3			0			3	0	1
2	西淀公園	西淀川区大和田1		0			0			0			1		1	0	0
3	此花公園	此花区春日出北1			0			0			0			0	0	0	0
4	城南公園	中央区森之宮中央1		0			0			1			0		1	0	0
5	松山神社	東淀川区小松4	0			1			1			0			1	0	1
6	新森中央公園	旭区新森4			0			0			0			0	0	0	0
7	都島本通水質TM	都島区都島本通4	0			0			0			0			0	0	0
8	鶴町南公園	大正区鶴町1		1			1			0			0		1	0	1
9	舞洲水質TM	此花区北港緑地2			0			1			0			0	1	0	0
10	清水丘公園	住吉区清水丘2			0			0			0			0	0	0	0
11	平野西水質TM	平野区平野西1		0			0			0			0		0	0	0
12	瓜破霊園事務所	平野区瓜破東4	0			0			0			1			1	0	0
13	南港中水質TM	住之江区南港中6		0			0			0			0		0	0	0
14	阿倍野消防署阪南出張所	阿倍野区播磨町1			0			1			0			0	1	0	0
15	九条東公園	西区九条2	0			0			0			0			0	0	0
16	南津守中央公園	西成区南津守7	0			0			6			0			6	0	2
17	天保山操車場	港区海岸通1			0			0			0			0	0	0	0
18	大今里西水質TM	東成区大今里西1			0			1			0			0	1	0	0
19	御勝山南公園	生野区勝山南3	0			0			0			0			0	0	0
20	寺田町公園	天王寺寺田町1		0			0			0			0		0	0	0
21	南扇町水質TM	北区南扇町6		0			0			0			1		1	0	0
ブランク			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

表-2 従属栄養細菌試験結果（14 日間培養）

No.	調 査 月 日 採 水 場 所		4 月 18 日	5 月 23 日	6 月 27 日	7 月 25 日	8 月 22 日	9 月 19 日	10 月 24 日	11 月 28 日	12 月 19 日	1 月 23 日	2 月 20 日	3 月 13 日	最 大	最 小	平 均
1	新高中央公園	淀川区新高4	0			6			6			1			6	0	3
2	西淀公園	西淀川区大和田1		0			0			0			2		2	0	1
3	此花公園	此花区春日出北1			2			1			0			0	2	0	1
4	城南公園	中央区森之宮中央1		0			2			1			1		2	0	1
5	松山神社	東淀川区小松4	0			2			1			0			2	0	1
6	新森中央公園	旭区新森4			0			0			0			0	0	0	0
7	都島本通水質TM	都島区都島本通4	0			14			0			2			14	0	4
8	鶴町南公園	大正区鶴町1		1			6			2			0		6	0	2
9	舞洲水質TM	此花区北港緑地2			1			1			1			1	1	1	1
10	清水丘公園	住吉区清水丘2			0			0			1			0	1	0	0
11	平野西水質TM	平野区平野西1		3			26			0			0		26	0	7
12	瓜破霊園事務所	平野区瓜破東4	0			0			0			6			6	0	2
13	南港中水質TM	住之江区南港中6		0			0			0			2		2	0	1
14	阿倍野消防署阪南出張所	阿倍野区播磨町1			0			2			0			1	2	0	1
15	九条東公園	西区九条2	0			0			0			1			1	0	0
16	南津守中央公園	西成区南津守7	0			2			8			1			8	0	3
17	天保山操車場	港区海岸通1			0			1			1			0	1	0	1
18	大今里西水質TM	東成区大今里西1			0			1			0			0	1	0	0
19	御勝山南公園	生野区勝山南3	0			0			0			0			0	0	0
20	寺田町公園	天王寺寺田町1		0			0			0			0		0	0	0
21	南扇町水質TM	北区南扇町6		0			1			0			1		1	0	1
ブランク			0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0

（担当：吉村）