

水 道 事 業
工 業 用 水 道 事 業
統 計 月 報

VOL. 74

NO. 12

令和 4 年 3 月 度

大 阪 市 水 道 局

目 次

水 道 事 業

- 1 気象・水源
- 2 淀川関係水位・流量及び雨量
- 3 取水量・ろ過量
- 4 給水量・電力使用量
- 5 薬品使用状況
- 6 スラッジ処理状況
- 7 テレメータ
- 8 水質試験成績
- 9 導送配水管・制水弁・消火栓
- 10 配水設備維持作業状況
- 11 漏水修繕状況
- 12 給水契約件数
- 13 調定・収入状況
- 14 用途別市内水道料金調定状況
- 15 市外給水調定状況
- 16 事業所別市内水道料金調定・収入状況
- 17 業態別給水世帯数・使用水量
- 18 行政区別給水世帯数・使用水量
- 19 水量区画別計算世帯数・使用水量
- 20 事業所別用途別給水世帯数
- 21 給水停止状況
- 22 条例違反水栓摘発状況
- 23 水道メータ保有数・取付数・故障率
- 24 給水管布設延長状況
- 25 給水装置工事・修繕処理状況

工業用水道事業

- 26 水温・濁度
- 27 取水量・給水量
- 28 電力使用量
- 29 薬品使用状況
- 30 スラッジ処理状況
- 31 水質試験成績
- 32 導送配水管・制水弁・消火栓
- 33 配水設備維持作業状況
- 34 調定・収入状況
- 35 業種別使用水量
- 36 水道メータ需給状況

職 員 数

- 37 職員配置表

1 気象 ・ 水源

令和4年3月	気温（℃）									水温（℃）						淀川水位（cm）						原水濁度（度）					
	大阪			柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場	
	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
1	8.9	4.8	7.1	9.5	5.9	8.7	4.6	9.0	4.8	7.6	×	8.2	×	8.4	×	320	315	320	313	509	485	6	5	3	×	4	×
2	13.9	7.0	9.8	13.2	7.0	13.2	6.3	13.4	6.5	7.7	×	8.4	×	7.6	7.2	320	315	319	313	503	492	9	5	6	×	11	×
3	12.5	5.9	9.2	11.8	6.2	11.6	4.8	12.9	4.4	8.4	7.8	8.8	8.3	8.7	7.3	321	315	319	313	492	487	10	6	3	×	7	5
4	12.7	3.6	8.3	12.1	4.3	12.4	2.9	13.1	1.8	8.4	8.2	8.8	8.4	8.8	7.6	320	315	319	313	492	485	6	5	3	×	6	5
5	16.8	4.5	10.3	16.4	5.2	15.8	3.7	17.0	2.8	8.7	8.2	9.2	8.4	9.0	7.8	322	314	320	311	489	484	6	5	3	×	11	4
◎ 6	10.3	4.1	6.4	10.0	4.2	9.5	3.3	9.5	2.8	8.8	8.6	9.3	8.7	9.3	7.9	321	314	321	314	488	483	5	5	3	×	6	4
7	10.1	3.7	6.2	10.3	3.5	9.5	2.6	10.0	2.2	8.7	8.4	9.1	8.6	9.3	7.8	320	316	320	313	488	485	6	×	2	×	6	4
8	12.7	×	6.9	12.4	×	12.9	×	13.5	×	8.7	8.4	9.0	8.4	8.7	7.2	321	318	320	316	492	489	6	5	3	×	9	5
9	14.1	3.3	8.4	16.4	4.0	14.1	2.5	14.7	1.0	8.9	8.5	9.3	8.6	9.5	7.4	321	315	320	312	492	489	6	5	3	×	12	5
10	17.0	4.3	10.2	16.8	5.0	16.3	3.2	17.5	2.3	9.0	8.6	9.4	8.6	9.1	7.5	320	315	319	314	490	462	6	5	3	×	7	4
11	18.1	6.1	12.0	16.3	7.0	17.4	5.7	19.2	5.0	9.4	9.0	10.4	9.1	10.0	7.6	320	315	318	314	464	460	5	5	2	×	8	4
12	20.2	10.8	15.6	20.3	11.0	20.0	9.7	21.4	9.4	10.4	9.1	11.4	9.9	10.8	8.4	321	315	317	311	463	460	5	5	3	×	6	4
◎ 13	21.5	12.0	16.7	19.8	13.0	20.6	11.8	22.5	11.4	11.3	10.2	12.3	11.1	12.0	9.5	321	316	318	312	463	×	6	5	2	×	7	4
14	○ 22.2	14.4	17.6	○ 22.5	14.7	○ 21.9	14.5	○ 23.3	13.1	12.5	11.3	13.1	12.0	12.7	10.6	320	305	318	298	499	463	6	5	8	×	26	5
15	22.0	10.7	16.7	21.8	11.7	20.4	10.6	21.7	9.3	○ 13.6	12.4	○ 13.9	13.0	13.9	12.0	306	293	302	287	538	496	13	5	10	3	23	10
16	21.1	9.0	15.0	20.6	10.0	20.3	8.7	21.9	7.8	13.5	12.8	13.4	13.0	13.7	11.5	292	×	287	×	541	539	10	7	6	3	14	8
17	18.6	10.4	13.5	18.9	11.3	17.8	10.3	18.9	10.0	13.1	12.5	13.3	12.9	13.6	11.6	287	×	281	267	541	540	10	8	6	4	12	7
18	12.2	8.5	10.5	12.3	9.9	11.7	8.9	11.8	8.4	12.5	12.1	13.0	12.2	12.7	11.7	○ 335	276	○ 342	268	○ 619	539	9	8	10	4	8	4
19	13.5	6.8	9.9	12.4	7.8	12.0	7.2	11.4	6.6	12.3	11.9	12.3	11.9	11.7	11.0	325	315	327	316	607	587	○ 19	11	○ 15	6	21	4
◎ 20	12.9	5.5	8.9	12.9	6.3	12.7	5.2	12.2	4.3	11.9	11.4	11.9	11.6	11.2	10.4	325	317	328	317	588	579	14	10	7	4	16	9
◎ 21	15.2	6.7	10.4	17.1	7.8	15.1	6.9	14.6	6.1	11.9	11.4	12.0	11.7	11.6	10.4	326	315	327	316	580	574	10	8	5	4	9	6
22	10.2	5.7	7.2	12.5	6.6	10.3	5.5	11.1	4.3	11.7	11.2	12.0	11.4	11.7	10.5	327	315	330	315	594	574	9	8	5	4	8	5
23	14.0	4.1	8.8	15.1	5.3	13.6	3.8	14.1	2.7	11.4	10.8	11.4	11.0	10.9	9.2	324	318	327	318	588	578	10	8	6	4	11	6
24	14.5	6.3	10.6	15.0	7.4	14.6	6.0	15.7	5.0	11.3	10.7	11.5	11.0	10.6	9.3	324	316	325	317	579	575	9	7	5	4	10	8
25	19.5	6.7	13.2	18.3	7.7	19.3	6.3	20.8	5.4	11.6	11.0	11.9	11.3	11.3	10.1	321	313	320	313	579	547	8	7	4	3	7	6
26	18.7	12.0	15.3	16.9	12.9	18.2	12.6	17.8	11.9	11.8	11.4	12.1	11.8	12.2	10.3	324	314	325	311	566	544	7	5	4	3	6	5
◎ 27	20.0	12.9	15.5	19.4	13.1	19.9	12.5	20.3	11.1	12.5	11.5	13.0	11.8	11.9	11.0	322	313	323	314	568	553	7	6	4	3	11	5
28	15.5	8.5	12.1	15.4	9.6	14.7	8.7	14.9	8.2	13.0	12.3	13.2	12.7	13.7	11.8	318	309	317	308	553	547	7	6	3	3	11	5
29	16.2	7.8	11.6	17.2	8.7	16.0	7.8	16.7	6.8	12.6	12.1	12.8	12.4	12.8	11.4	311	293	310	289	551	519	7	6	3	3	○ 29	5
30	21.2	9.5	15.4	21.2	10.7	21.4	9.6	22.4	8.7	12.9	12.0	13.2	12.4	12.1	11.2	305	287	302	281	523	515	7	6	3	×	10	7
31	16.2	8.9	13.5	15.8	10.3	15.7	9.7	14.9	9.0	13.5	12.8	13.8	13.3	○ 14.3	11.3	292	279	286	272	525	520	6	5	3	3	6	×
月間一日平均	15.9	7.3	11.4	15.8	8.1	15.4	7.0	16.1	6.2	11.0	10.4	11.3	10.7	11.1	9.5	318	307	317	305	531	516	8	6	5	3	11	5
前年度同月との比較	-1.4	-0.6	-0.8	-1.7	-0.5	-1.5	-0.7	-1.4	-0.7	-1.3	-1.2	-1.3	-1.3	-1.3	-1.2	17	16	24	24	3	10	0	1	-2	0	-2	0

- (注) 1 天候及び大阪の気温は、大阪管区气象台発表のものである。
- 2 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
- 3 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

2 淀川関係水位・流量及び雨量

令和4年3月	水位 (cm)		流量 (m3/s)		雨量 (mm)			
日	琵琶湖	枚方	琵琶湖 放流量	枚方 流量	大阪	京都	滋賀	奈良
1	3	-361	150.1	欠測	15	13	9	17
2	3	-358	150.1	欠測	× 0	× 0	1	× 0
3	3	-358	150.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
4	3	-360	150.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
5	3	-359	149.9	欠測	× 0	1	1	× 0
◎ 6	3	-362	152.8	欠測	× 0	× 0	2	× 0
7	3	-358	149.4	欠測	× 0	× 0	1	× 0
8	2	-358	150.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
9	2	-358	150.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
10	× 1	-360	149.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
11	× 1	-363	100.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
12	× 1	-363	101.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 13	3	-360	101.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
14	5	-358	× 98.2	欠測	14	8	9	5
15	9	-370	153.4	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
16	10	-369	250.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
17	10	-374	250.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
18	9	× -377	245.8	欠測	○ 32	○ 35	○ 33	○ 18
19	15	○ -327	300.1	欠測	5	3	× 0	4
◎ 20	○ 17	-331	296.5	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 21	○ 17	-339	300.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
22	16	-339	300.0	欠測	17	14	12	17
23	15	-332	300.0	欠測	2	1	1	3
24	14	-340	300.0	欠測	× 0	× 0	1	× 0
25	12	-340	○ 311.7	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
26	10	-349	232.4	欠測	14	15	11	10
◎ 27	13	-343	231.8	欠測	2	× 0	× 0	3
28	14	-349	232.6	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
29	12	-357	242.6	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
30	11	-367	173.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
31	11	-376	183.7	欠測	6	2	× 0	5
当月計	-	-	-	-	107	92	81	82
一日平均	8	-355	200.3	#DIV/0!	3	3	3	3
前年度累計	-	-	-	-	1586	1717	1867	1610
本年度累計	-	-	-	-	1892	1932	1765	1546
前年累計比較	-	-	-	-	306	215	-102	-64

- 1 水位・流量は近畿地方整備局河川管理課、午前6時発表による。
- 2 雨量は大阪管区气象台予報課、午前9時発表による。
測定時間は、午前0時以前24時間。
- 3 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
- 4 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(1) 取 水 量

(単位 m³)

令和4年3月				
日	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
1	550,100	414,200	165,400	1,129,700
2	561,900	421,600	174,800	1,158,300
3	561,000	435,000	179,600	1,175,600
4	559,700	424,400	188,000	1,172,100
5	538,800	417,500	170,600	1,126,900
◎ 6	521,600	415,900	171,900	1,109,400
7	540,400	425,100	181,800	1,147,300
8	564,200	432,900	190,200	1,187,300
9	556,000	426,600	191,400	1,174,000
10	563,100	431,000	187,300	1,181,400
11	544,000	430,400	191,700	1,166,100
12	535,400	418,000	176,100	1,129,500
◎ 13	515,600	423,000	177,200	1,115,800
14	549,900	425,200	178,200	1,153,300
15	534,300	431,200	185,600	1,151,100
16	564,300	○ 435,500	192,000	1,191,800
17	541,900	434,400	187,500	1,163,800
18	530,400	422,100	167,400	1,119,900
19	513,900	413,300	168,300	1,095,500
◎ 20	523,300	419,500	168,000	1,110,800
◎ 21	× 507,200	414,800	170,700	1,092,700
22	526,800	424,000	174,100	1,124,900
23	562,300	428,200	188,500	1,179,000
24	561,500	435,000	○ 198,500	○ 1,195,000
25	562,400	424,000	191,900	1,178,300
26	510,900	401,200	162,500	× 1,074,600
◎ 27	532,400	419,600	185,200	1,137,200
28	556,400	424,500	189,800	1,170,700
29	561,100	406,000	187,200	1,154,300
30	○ 599,800	397,100	187,000	1,183,900
31	583,200	× 381,600	× 157,200	1,122,000
当月計	16,933,800	13,052,800	5,585,600	35,572,200
一日平均	546,252	421,058	180,181	1,147,490
前月計比較	1,488,200	1,256,300	714,600	3,459,100
前月計比率(%)	109.6	110.6	114.7	110.8
本年度累計	210,464,300	145,502,200	61,943,000	417,909,500
前年累計比較	-4,051,700	4,403,500	17,200	369,000
前年累計比率(%)	98.1	103.1	100.0	100.1

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(2) ろ過量

(単位 m³)

令和4年3月				
日	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
1	588,300	456,200	182,200	1,226,700
2	588,600	459,100	192,800	1,240,500
3	587,900	477,500	199,200	1,264,600
4	591,400	461,700	205,500	1,258,600
5	565,200	458,700	183,000	1,206,900
◎ 6	557,400	458,500	185,100	1,201,000
7	573,900	464,100	197,600	1,235,600
8	586,600	474,600	202,100	1,263,300
9	595,100	469,600	206,100	1,270,800
10	593,500	468,700	198,100	1,260,300
11	578,200	474,300	207,300	1,259,800
12	567,900	458,600	189,200	1,215,700
◎ 13	549,600	472,300	192,400	1,214,300
14	585,000	464,100	193,400	1,242,500
15	573,600	472,300	198,800	1,244,700
16	597,300	471,800	203,400	1,272,500
17	583,900	○ 479,200	197,700	1,260,800
18	566,700	454,200	180,500	1,201,400
19	547,600	460,200	182,100	1,189,900
◎ 20	563,100	451,500	179,600	1,194,200
◎ 21	× 546,200	455,600	183,700	1,185,500
22	577,800	466,500	188,000	1,232,300
23	596,200	473,100	201,700	1,271,000
24	598,300	478,900	○ 211,200	○ 1,288,400
25	598,200	465,600	206,100	1,269,900
26	549,500	442,600	174,400	× 1,166,500
◎ 27	569,000	458,400	199,800	1,227,200
28	591,400	459,000	203,800	1,254,200
29	593,400	448,300	198,200	1,239,900
30	○ 639,100	433,700	201,000	1,273,800
31	625,400	× 419,700	× 169,300	1,214,400
当月計	18,025,300	14,308,600	6,013,300	38,347,200
一日平均	581,461	461,568	193,977	1,237,006
前月計比較	1,606,700	1,276,000	853,300	3,736,000
前月計比率(%)	109.8	109.8	116.5	110.8
本年度累計	226,800,800	159,158,900	62,256,800	448,216,500
前年累計比較	-1,893,900	-1,357,800	-389,700	-3,641,400
前年累計比率(%)	99.2	99.2	99.4	99.2

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量

(1) 給 水 量

(単位 m3)

令和4年3月	柴島浄水場	庭窪浄水場			豊野浄水場	合計
日		異系	大淀系	小計	城東	
1	479,000	235,100	189,300	424,400	164,900	1,068,300
2	485,700	241,900	193,400	435,300	174,200	1,095,200
3	486,400	244,200	○ 199,100	○ 443,300	177,000	1,106,700
4	486,600	239,900	184,000	423,900	179,500	1,090,000
5	476,700	236,700	179,000	415,700	169,200	1,061,600
◎ 6	473,100	234,300	177,300	411,600	170,400	1,055,100
7	○ 490,200	241,600	184,500	426,100	183,700	1,100,000
8	489,900	244,400	184,200	428,600	188,800	○ 1,107,300
9	486,400	244,100	182,700	426,800	187,800	1,101,000
10	486,700	○ 244,500	182,600	427,100	186,300	1,100,100
11	483,200	240,600	179,500	420,100	184,900	1,088,200
12	470,100	235,200	176,800	412,000	174,800	1,056,900
◎ 13	463,600	232,800	176,600	409,400	170,000	1,043,000
14	474,200	234,000	176,600	410,600	176,800	1,061,600
15	474,900	239,800	181,300	421,100	184,300	1,080,300
16	474,600	241,500	183,200	424,700	186,900	1,086,200
17	474,100	239,100	179,400	418,500	182,900	1,075,500
18	460,100	226,200	173,000	399,200	164,100	1,023,400
19	459,300	227,300	174,500	401,800	166,600	1,027,700
◎ 20	452,000	222,900	171,300	394,200	160,900	1,007,100
◎ 21	465,400	231,200	176,200	407,400	169,700	1,042,500
22	470,100	231,600	176,500	408,100	173,100	1,051,300
23	480,200	241,000	182,100	423,100	186,400	1,089,700
24	480,200	241,500	182,900	424,400	○ 191,100	1,095,700
25	477,100	235,200	180,500	415,700	184,200	1,077,000
26	× 451,800	× 218,900	× 170,400	× 389,300	162,800	× 1,003,900
◎ 27	466,300	232,100	178,500	410,600	183,100	1,060,000
28	474,400	233,000	181,600	414,600	185,500	1,074,500
29	467,300	230,300	181,600	411,900	186,400	1,065,600
30	466,600	235,100	189,000	424,100	181,900	1,072,600
31	461,400	224,800	190,600	415,400	× 155,800	1,032,600
当月計	14,687,600	7,300,800	5,618,200	12,919,000	5,494,000	33,100,600
一日平均	473,794	235,510	181,232	416,742	177,226	1,067,761
前月計比較	1,174,400	576,400	245,200	821,600	676,700	2,672,700
前月計比率(%)	108.7	108.6	104.6	106.8	114.0	108.8
本年度累計	172,110,000	87,273,800	72,304,700	159,578,500	60,387,500	392,076,000
前年累計比較	-1,927,100	-1,679,000	-1,736,800	-3,415,800	-543,400	-5,886,300
前年累計比率(%)	98.9	98.1	97.7	97.9	99.1	98.5

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量
(2) 電力使用量

(単位 kWh)

令和4年3月	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
日				
1	286,925	119,160	54,528	460,613
2	287,517	122,780	56,610	466,907
3	288,436	123,680	57,242	○ 469,358
4	280,788	120,180	58,554	459,522
5	268,756	115,770	53,502	438,028
◎ 6	268,643	116,170	53,190	438,003
7	280,063	118,510	57,933	456,506
8	283,609	122,050	58,715	464,374
9	285,630	121,710	59,328	466,668
10	283,404	121,760	57,453	462,617
11	276,853	122,620	○ 59,744	459,217
12	266,567	116,310	55,503	438,380
◎ 13	261,865	120,410	55,729	438,004
14	277,843	121,090	57,678	456,611
15	281,676	123,510	58,814	464,000
16	282,864	122,320	59,706	464,890
17	277,450	123,420	59,528	460,398
18	271,283	115,110	53,710	440,103
19	261,047	117,950	53,288	432,285
◎ 20	259,555	115,890	52,522	427,967
◎ 21	262,896	115,730	52,666	431,292
22	279,708	120,370	55,606	455,684
23	284,756	○ 126,210	57,975	468,941
24	278,850	124,390	59,141	462,381
25	277,482	118,770	57,677	453,929
26	× 259,055	111,810	51,233	× 422,098
◎ 27	269,564	114,440	56,908	440,912
28	276,013	117,360	57,786	451,159
29	280,985	112,580	57,852	451,417
30	○ 290,013	110,380	57,114	457,507
31	286,697	× 104,410	× 50,594	441,701
当月計	8,576,793	3,676,850	1,747,829	14,001,472
一日平均	276,671	118,608	56,382	451,660
前月計比較	605,714	344,480	177,483	1,127,677
前月計比率(%)	107.6	110.3	111.3	108.8
本年度累計	106,955,875	41,568,620	19,614,725	168,139,220
前年累計比較	-2,097,346	-115,095	288,888	-1,923,553
前年累計比率(%)	98.1	99.7	101.5	98.9

※平成20年4月より大淀配水場、平成23年4月より巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場の管理が庭窪→柴島に平成25年2月より城東配水場が豊野→柴島に移管されたため、各値は下記の通りである。

柴島浄水場:柴島浄水場(上水)、一津屋取水場、大淀配水場、大手前配水場、北港加圧ポンプ場(上水)、
真田山加圧 ポンプ場、巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場、城東配水場、
泉尾配水場の合計値

庭窪浄水場:庭窪浄水場

豊野浄水場:楠葉取水場、豊野浄水場、豊野浄水場構外電動弁の合計値

5 薬品使用状況

令和4年3月

(A) 凝集剤

硫酸ばんど

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当 月	25.9	14.4	17.1	31	365	288,800	4,255,170
	前年当月との比較			0.0	0	0	-11,620	297,840
庭窪	当 月	25.4	15.2	17.5	31	365	230,170	2,925,770
	前年当月との比較			-2.6	0	0	-29,650	153,013
豊野	当 月	27.1	18.8	21.6	31	365	120,709	1,532,388
	前年当月との比較			-4.9	0	0	-21,276	-44,863

(B) アルカリ剤

かせいソーダ

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	30	485,140	7,164,950
	後 処 理 1	33.7	19.8	27.6	31	365		
	後 処 理 2	4.1	0.6	2.1	31	365		
	前年当月との比較			-2.2			-57,190	-224,800
庭窪	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	31	389,400	5,396,150
	後 処 理 1	21.9	6.5	17.6	31	365		
	後 処 理 2	13.8	5.5	7.9	31	365		
	前年当月との比較			0.1			-3,510	189,111
豊野	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	59	158,310	2,079,903
	後 処 理 1	29.5	21.4	25.3	31	365		
	後 処 理 2	3.4	2.2	2.7	31	365		
	前年当月との比較			1.6			17,116	-16,755

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(C) 酸剤

濃硫酸

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	4.13	0.00	2.08	31	328	38,240	268,590
	前年同月との比較			0.23	0	3	3,170	-56,210
庭窪	当月	4.47	0.00	2.51	31	342	32,680	228,910
	前年同月との比較			1.11	0	-3	14,098	21,719
豊野	当月	4.37	1.14	2.46	31	291	13,757	94,134
	前年同月との比較			1.87	4	-11	10,594	19,375

(D) 消毒剤

次亜塩素酸ナトリウム（注入率は有効塩素濃度12%、比重1.14として液体塩素換算）

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数		使用量 (ℓ)	年度累計 (ℓ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	13	89,120	1,097,450
	後 処 理 1	1.9	0.5	0.7	31	365		
	後 処 理 2	0.2	0.0	0.1	31	365		
	前年当月との比較			0.0			-1,120	-53,890
庭窪	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	0	65,020	792,710
	後 処 理 1	2.1	0.5	0.6	31	365		
	後 処 理 2	0.2	0.0	0.1	31	365		
	前年当月との比較			0.1			5,200	4,630
豊野	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	0	31,438	378,056
	後 処 理 1	0.9	0.6	0.7	31	365		
	後 処 理 2	0.1	0.1	0.1	31	365		
	前年当月との比較			0.2			5,625	-9,013

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(E) その他

①オゾン

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数	
		最高	最低	平均	当月	累計
柴島	中オゾン処理	0.97	0.41	0.65	31	365
	前年当月との比較			0.04	0	0
	後オゾン処理	0.26	0.09	0.16	31	365
	前年当月との比較			-0.05	0	0
庭窪	中オゾン処理	0.60	0.29	0.41	31	365
	前年当月との比較			-0.07	0	0
	後オゾン処理	0.21	0.17	0.18	31	365
	前年当月との比較			0.00	0	0
豊野	中オゾン処理	0.68	0.42	0.52	31	365
	前年当月との比較			-0.07	0	0
	後オゾン処理	0.33	0.25	0.28	31	365
	前年当月との比較			0.02	0	0

②粉末活性炭

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数		使用量 (Kg)	年度累計 (Kg)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
庭窪	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
豊野	当月	0.0	0.0	0.0	0	11	0	1,900
	前年同月との比較			-0.2	-4	-10	-1,000	-3,064

6 スラッジ処理状況
令和4年3月

(1) 沈澱池排泥量及びシックナー引抜濃度

		沈澱池排泥量 (m3)		シックナー引抜濃度 (%)		
		当月計	年度累計	最高	最低	平均
機械 脱水	柴島	13,767	144,159	4.9	3.2	4.1
	庭窪	5,065	92,055	4.1	1.5	2.3
天日 脱水	豊野	4,255	50,885	5.6	0.6	3.2
合 計		23,087	287,099			

(2) 脱水処理状況

	ろ過速度 (kg.DS/m2.h)			含水率 (%)
	最高	最低	平均	平均
柴 島	4.3	3.8	4.0	64.8
庭 窪	4.7	3.7	3.9	66.8

(3) 脱水ケーキ搬出量

			当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	搬出量	745.08	8,839.98
		前年同月比較	150.30	1,465.25
	庭窪	搬出量	483.18	5,008.14
		前年同月比較	-125.23	196.95
	合計	搬出量	1,228.26	13,848.12
		前年同月比較	25.07	1,662.20
天 日	豊野	搬出量	115.84	4,239.89
		前年同月比較	-303.60	-807.97

(4) 脱水ケーキ処分量

			当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
		有効(グラント)	0.00	0.00
		有効(園芸用)	0.00	0.00
		有効(埋め戻し)	0.00	0.00
		有効(改質土砂)	745.08	8,839.98
	庭窪	埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
		有効(グラント)	0.00	0.00
		有効(園芸用)	0.00	0.00
天 日	豊野	有効(埋め戻し)	483.18	5,008.14
		埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
		有効(グラント)	0.00	0.00
		有効(園芸用)	0.00	178.05
		有効(埋め戻し)	115.84	4,061.84
		リバーソイル	0.00	0.00
		荒破碎	0.00	0.00

7 テレメータ

令和4年3月

(1)水 圧

(単位:MPa)

系統	テレメータ名称			設 置 場 所	設置管路名	最大	平均	最小
柴島	井	高	野	東淀川区井高野1丁目	相川枝線	0.355	0.304	0.171
柴島	瑞		光	東淀川区瑞光4丁目	小松枝線	0.350	0.302	0.122
柴島	豊		里	東淀川区豊里6丁目	豊里幹線	0.362	0.324	0.159
柴島	東	中	島	東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	0.352	0.307	0.156
柴島	田		川	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	0.368	0.320	0.205
柴島	塚		本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	0.380	0.332	0.159
柴島	東	三	国	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	0.353	0.309	0.267
柴島	三	津	屋	淀川区三津屋中1丁目	φ300	0.361	0.314	0.140
柴島		佃		西淀川区佃4丁目	φ300	0.382	0.328	0.155
柴島	福		町	西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	0.335	0.280	0.109
柴島	東	天	満	東北区天満橋1丁目	梅田枝管	0.483	0.450	0.405
柴島	堂		島	北区堂島3丁目	西部幹線	0.362	0.322	0.001
柴島	梅	新	南	2北区西天満4丁目	浪速枝管	0.000	0.000	0.000
柴島	海		老	江福島区海老江5丁目	梅田枝管	0.453	0.403	0.355
柴島	江		成	福島区吉野3丁目	吉野枝線	0.000	0.000	0.000
柴島	嬉	ヶ	崎	橋此花区朝日2丁目	福島枝管	0.358	0.304	0.249
柴島	此		花	此花区春日出北1丁目	φ600	0.383	0.319	0.000
柴島	西	九	条	此花区西九条5丁目	北部幹線	0.380	0.326	0.270
柴島	西		島	此花区西島5丁目	φ150	0.357	0.302	0.144
柴島	舞		洲	此花区北港緑地2丁目	φ300	0.382	0.352	0.321
柴島	片		町	都島区片町2丁目	弁天枝線	0.313	0.272	0.132
柴島	毛		馬	都島区毛馬町1丁目	長柄東枝線	0.333	0.297	0.022
柴島	大		宮	旭区大宮4丁目	φ300	0.326	0.291	0.119
柴島	野		江	城東区野江2丁目	玉造幹線	0.344	0.313	0.000
柴島	上	本	町	中央区上本町西4丁目	東部幹線	0.351	0.310	0.059
柴島	北		浜	中央区北浜3丁目	御堂筋枝線	0.324	0.290	0.127
大淀	常	安	橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	0.331	0.282	0.077
大淀	木	津	川	大橋西区立売堀6丁目	船場幹線	0.343	0.300	0.264
大淀	肥		後	橋西区江戸堀1丁目	中部幹線	0.000	0.000	0.000
大淀	端	建	蔵	橋西区川口1丁目	西部幹線	0.326	0.281	0.243
大淀	南		堀	江西区南堀江4丁目	堀江幹線	0.340	0.300	0.269
大淀	湊		橋	西区土佐堀3丁目	大正幹線	0.006	0.001	0.000
大淀	千	舟	橋	港区港晴2丁目	港晴枝線	0.363	0.295	0.240
大淀	市		岡	港区南市岡3丁目	今宮幹線	0.339	0.302	0.269
大淀	三	軒	家	大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	0.312	0.281	0.254
大淀	鶴		町	大正区鶴町3丁目	鶴町枝線	0.319	0.287	0.204
大淀	南	恩	加	島大正区南恩加島2丁目	大正幹線	0.328	0.299	0.132
大淀	津		守	西成区津守3丁目	津守枝線	0.309	0.280	0.247
大淀	北	津	守	西成区長橋3丁目	津守枝管	0.490	0.153	0.000
大淀	花	園	町	西成区花園南1丁目	城東幹線	0.301	0.273	0.240
大淀	粉		浜	住之江区粉浜西1丁目	住吉幹線	0.306	0.275	0.238
大淀	浪	速	東	浪速区浪速東3丁目	西成枝管	0.340	0.312	0.283
大淀	大		国	浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	0.635	0.607	0.577
大淀	玉		出	住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	0.586	0.559	0.523
大淀	北		島	住之江区御崎7丁目	新南部幹線	0.564	0.529	0.307
大淀	上	住	吉	住吉区上住吉1丁目	φ300	0.460	0.388	0.076
大淀	松		虫	阿倍野区王子町1丁目	東部幹線	0.337	0.281	0.000
大淀	大	国	町	浪速区大国1丁目	今宮幹線	0.302	0.273	0.237
異	林		寺	生野区林寺6丁目	住吉幹線	0.310	0.287	0.045
異	南		港	住之江区南港東8丁目	南港枝管	0.381	0.323	0.159
異	南	港	東	住之江区南港東1丁目	新南部幹線	0.417	0.300	0.105
異	浜	口	町	住之江区浜口東3丁目	中部幹線	0.316	0.286	0.052
異	寄	木	橋	住之江区平林南2丁目	南部幹線	0.291	0.263	0.145
異	清	水	丘	住吉区清水丘3丁目	新南部幹線	0.315	0.283	0.033
異	墨		江	住吉区千駄2丁目	墨江枝線	0.000	0.000	0.000
異	沢	之	町	公園住吉区南住吉3丁目	南部幹線	0.451	0.409	0.336
異	山	之	内	公園住吉区山之内5丁目	φ150	0.383	0.338	0.267
異	今		林	東住吉区今林3丁目	城東幹線	0.304	0.282	0.051
異	今		川	東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0.000	0.000	0.000
異	照	ヶ	丘	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	0.276	0.252	0.025
異	喜		連	平野区喜連4丁目	長居公園通枝管	0.442	0.385	0.306
異	長		吉	平野区長吉長原東1丁目	長吉六反枝線	0.419	0.351	0.267
異	平		野	平野区平野西3丁目	中野枝管	0.294	0.271	0.040

※運用中テレメータのみ

(水圧 つづき)

系統	テレメータ名称			設 置 場 所	設置管路名	最大	平均	最小
豊野	茨		田	鶴見区諸口3丁目	今福枝管	0.324	0.294	0.201
豊野	蒲		生	城東区鳴野東1丁目	城東幹線	0.304	0.276	0.140
豊野	西	横	掘	西区新町1丁目	中部幹線	0.310	0.283	0.240
豊野	弁	天	橋	中央区大阪城	新今宮幹線	0.284	0.257	0.113
豊野	本		町	中央区本町1丁目	船場幹線	0.000	0.000	0.000
豊野	末	吉	橋	中央区南船場1丁目	長堀幹線	0.004	0.000	0.000
豊野	中		開	西成区花園北1丁目	中部幹線	0.000	0.000	0.000
豊野	今		里	東成区大今里南1丁目	城東幹線	0.316	0.291	0.250
豊野	真	田	山	天王寺区空清町	真田山枝管	0.208	0.180	0.031
豊野	真	田	山	天王寺区真田山町	新今宮幹線	0.212	0.186	0.033
豊野	大		道	天王寺区大道2丁目	今宮幹線	0.199	0.173	0.092
豊野	堀		越	天王寺区堀越町	東部幹線	0.370	0.326	0.208
豊野	太		子	浪速区恵美須東3丁目	太子枝管	0.304	0.278	0.239
豊野	元		町	浪速区元町1丁目	中部幹線	0.309	0.284	0.250

※運用中テレメータのみ

(2)流 量 (単位:m3/h)

系統	テレメータ名称			設 置 場 所	設置管路名	最大	平均	最小
柴島	東	中	島	東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	784	379	2
柴島	田		川	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	764	489	203
柴島	塚		本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	1,104	756	316
柴島	東	三	国	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	629	-480	367
柴島	福		町	西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	316	189	23
柴島	樋	之	口	北区国分寺1丁目	玉造幹線	1,095	533	1
柴島	東	天	満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	1,732	936	10
柴島	東	天	満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	1,018	449	1
柴島	梅	新	南	2 北区西天満4丁目	浪速枝管	0	0	0
柴島	海	老	江	福島区海老江5丁目	梅田枝管	5,000	421	0
柴島	嬉	ヶ	崎	橋 此花区朝日2丁目	福島枝管	808	438	94
柴島	西	九	条	此花区西九条5丁目	北部幹線	3,763	-3,618	3,031
大淀	常	安	橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	4,705	2,816	899
大淀	木	津	川	大 橋 西区立売堀6丁目	船場幹線	2,277	1,329	575
大淀	肥	後	橋	西区江戸堀1丁目	中部幹線	0	0	0
大淀	端	建	蔵	橋 西区川口1丁目	西部幹線	2,396	1,441	493
大淀	湊		橋	西区土佐堀3丁目	大正幹線	5,133	3,084	980
大淀	市		岡	港区南市岡3丁目	今宮幹線	1,269	846	463
大淀	三	軒	家	大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	819	-327	0
大淀	北	津	守	西成区長橋3丁目	津守枝管	416	1	0
大淀	浪	速	東	浪速区浪速東3丁目	西成枝管	805	510	196
大淀	大		国	浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	1,876	1,237	537
大淀	玉		出	住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	1,920	1,360	744
大淀	北		島	住之江区御崎7丁目	新南部幹線	15	12	2
異	林		寺	生野区林寺6丁目	住吉幹線	0	0	0
異	寄	木	橋	住之江区平林南2丁目	南部幹線	2	2	1
異	墨		江	住吉区千駄2丁目	墨江枝線	0	0	0
異	沢	之	町	公 園 住吉区南住吉3丁目	南部幹線	432	231	70
異	今		林	東住吉区今林3丁目	城東幹線	2,900	1,763	869
異	今		川	東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0	0	0
異	照	ヶ	丘	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	4,403	3,510	2,699
豊野	蒲		生	城東区鳴野東1丁目	城東幹線	3,157	1,864	838
豊野	弁	天	橋	中央区大阪城	新今宮幹線	2,872	1,830	655
豊野	本		町	中央区本町1丁目	船場幹線	998	244	0
豊野	末	吉	橋	中央区南船場1丁目	長堀幹線	1,332	781	9
豊野	中		開	西成区花園北1丁目	中部幹線	0	0	0
豊野	小	路	東	生野区小路2丁目	生野枝管	579	314	2
豊野	今		里	東成区大今里南1丁目	城東幹線	1,285	823	227
豊野	真	田	山	公 園 天王寺区真田山町	新今宮幹線	308	150	0
豊野	大		道	天王寺区大道2丁目	今宮幹線	1,817	1,276	180
豊野	堀		越	天王寺区堀越町	東部幹線	83	36	12

※運用中テレメータのみ

8 水質試験成績

(1)水源水質試験
主要河川水質試験

採 水 年 月 日	令和 4 年 3 月 9 日				天 候	当 日	曇後晴	
						前 日	晴	
						降 雨 日	3 月 7 日	
試験項目	採水場所	琵琶湖	木津川	宇治川	桂川	淀川	淀川	淀川
		瀬田川	御幸橋	御幸橋	宮前橋	枚方大橋	枚方大橋	鳥飼大橋
						左岸	右岸	左岸
気 温 (℃)		11.0	8.6	8.6	9.4	9.9	9.9	9.4
水 温 (℃)		7.9	9.2	8.3	11.1	8.6	8.4	9.0
濁 度 (比濁) (度)		4.0	3.5	4.0	2.5	4.0	4.0	4.5
色 度 (比色) (度)		7	15	7	11	10	10	10
臭 気		藻臭	青草臭	藻臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
p H 値		7.6	7.9	7.7	7.2	7.6	7.6	7.6
溶 存 酸 素 (mg/L)		11.0	12.5	11.6	10.7	11.5	11.6	11.4
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		1.1	1.6	1.0	1.3	1.1	1.2	1.1
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		3.6	5.8	3.6	6.0	4.4	4.2	4.2
有機物 (全有機炭素の量) (mg/L)		1.5	1.9	1.5	2.0	1.6	1.6	1.7
紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		0.019	0.038	0.021	0.034	0.025	0.025	0.026
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.2	1.1	0.3	2.6	0.7	0.7	0.7
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		<0.004	0.012	0.005	0.030	0.009	0.009	0.009
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.02	<0.02	0.04	0.16	0.05	0.05	0.05
全 窒 素 (mg/L)		0.5	1.4	0.6	3.1	1.0	1.0	1.1
浮 遊 物 質 (mg/L)		4	7	7	4	7	8	5
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)		138	165	139	183	156	152	150
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.008	0.028	0.020	0.026	0.025	0.024	0.027
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.09	0.19	0.17	0.11	0.21	0.17	0.16
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
大 腸 菌 群 MPN (100mL)		870	610	2700	5700	2000	2000	980
大 腸 菌 MPN (100mL)		22	6.3	20	690	35	40	19
一 般 細 菌 (1mL)		80	1300	240	880	470	380	320

(2) 3浄水場原水の水質試験成績

柴島浄水場 令和4年3月

項目 日	気 温 (℃)	水 温 (℃)	濁 度 (比濁度)	色 度 (比色度)	pH 値	総 アルカリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 ン 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	16.1	7.6	4.0	10	7.5	34.2	12.2	0.7	1.4	0.025	0.05	4.2	145						
2	14.6	7.6	4.0	12	7.4	33.7	11.9	1.1	1.4	0.025	0.06	4.2	147	0.027	0.020	<0.001	33	1300	26
3	13.5	8.6	4.0	12	7.4	35.7	10.9	1.8	1.4	0.034	0.25	5.4	154						
4	14.4	8.5	4.0	12	7.4	33.5	11.8	1.2	1.3	0.029	0.06	4.3	147						
5	14.8	9.4	4.0	12	7.5	35.1	11.9	1.2			0.05	4.2	149						
6	10.0	9.0	4.0	12	7.5	34.5	11.4	0.9			0.04	4.6	151						
7	13.5	8.6	4.0	10	7.5	35.6	11.0	1.1	1.4	0.028	0.04	4.0	152						
8	13.2	8.6	4.0	12	7.5	35.4	11.1	1.0	1.4	0.027	0.05	4.0	148						
9	16.1	8.8	4.0	12	7.5	35.3	11.3	0.8	1.3	0.028	0.03	3.7	148	0.028	0.016				
10	16.1	9.2	4.0	12	7.5	34.4	11.6	1.1	1.3	0.026	0.04	4.2	148						
11	18.5	9.7	4.0	12	7.5	34.9	11.3	1.1	1.3	0.029	0.04	4.2	151						
12	19.0	11.6	3.0	10	7.6	34.9	11.3	0.8			0.07	4.4	155						
13	21.1	12.5	3.0	10	7.6	34.3	11.2	0.7			0.04	3.7	155						
14	17.6	13.0	4.0	12	7.5	35.2	10.9	1.1	1.5	0.031	0.06	4.0	156						
15	19.0	14.0	6.0	16	7.5	36.0	9.5	1.3	1.7	0.035	0.11	5.6	160	0.039	0.021				
16	15.3	13.7	5.0	12	7.5	35.3	10.1	1.2	1.4	0.033	0.07	4.2	149						
17	19.3	13.4	6.0	18	7.4	35.4	10.3	1.1	1.3	0.030	0.06	5.2	143						
18	15.3	12.4	6.0	16	7.5	35.3	10.4	1.2	1.3	0.028	0.05	4.2	140						
19	11.7	12.4	12	20	7.4	32.1	9.6	2.5			0.23	6.0	132						
20	14.0	11.9	8.0	16	7.6	33.1	10.7	1.4			0.05	5.7	128						
21	14.0	12.2	7.0	14	7.6	32.8	10.9	1.1			0.05	5.2	129						
22	8.1	11.6	6.0	16	7.5	33.3	10.8	1.0	1.2	0.026	0.03	4.3	128	0.026	0.010				
23	11.0	11.1	6.0	12	7.5	33.8	10.7	1.7	1.2	0.029	0.11	4.9	130						
24	11.2	11.4	5.0	12	7.6	34.0	11.1	1.2	1.2	0.026	0.04	4.0	131						
25	16.3	11.6	5.0	14	7.6	33.9	10.9	1.5	1.2	0.024	0.03	4.8	133						
26	17.1	12.3	5.0	12	7.6	34.2	10.6	0.8			0.04	4.9	133						
27	20.0	13.0	5.0	14	7.5	34.3	10.2	1.2			0.09	5.2	140						
28	14.9	13.0	5.0	14	7.5	33.5	10.3	1.1	1.3	0.028	0.05	4.8	133						
29	11.6	12.3	4.0	12	7.5	33.9	10.4	1.3	1.3	0.026	0.04	4.8	135						
30	16.1	13.0	4.0	12	7.4	34.2	10.7	0.9	1.3	0.027	0.04	4.5	138	0.031	0.015				
31	15.7	14.0	4.0	12	7.4	35.3	10.1	0.8	1.3	0.029	0.05	4.8	143						
最高	21.1	14.0	12	20	7.6	36.0	12.2	2.5	1.7	0.035	0.25	6.0	160	0.039	0.021	<0.001	33	1300	26
最低	8.1	7.6	3.0	10	7.4	32.1	9.5	0.7	1.2	0.024	0.03	3.7	128	0.026	0.010	<0.001	33	1300	26
平均	15.1	11.2	4.9	13	7.5	34.4	10.9	1.2	1.3	0.028	0.07	4.6	143	0.030	0.016	<0.001	33	1300	26

庭窪浄水場 令和4年3月

項目 日	気 温 (℃)	水 温 (℃)	濁 度 (比濁度)	色 度 (比色度)	pH 値	総 アルカリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 ン 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	9.8	8.1	3.0	10	7.6	36.0	12.0	0.7	1.4	0.026	0.04	3.9	149						
2	12.0	7.9	6.0	14	7.5	35.7	11.2	2.1	1.5	0.034	0.15	6.5	157	0.037	0.019	<0.001	7000	33000	13000
3	10.4	8.8	3.0	10	7.5	34.9	11.6	1.2	1.4	0.028	0.05	4.3	148						
4	10.1	8.6	3.0	10	7.6	35.7	12.0	0.9	1.5	0.027	0.05	4.5	153						
5	14.9	10.1	3.0	10	7.5	35.8	11.7	0.9			0.04	4.3	150						
6	9.5	9.5	3.0	10	7.6	35.4	11.5	0.6			0.04	3.9	154						
7	9.3	8.7	3.0	10	7.6	35.8	11.8	0.9	1.4	0.027	0.04	4.2	149						
8	8.0	8.7	3.0	10	7.6	34.7	11.8	0.7	1.4	0.024	0.04	3.9	150	0.031	0.019				
9	10.5	9.0	3.0	10	7.5	35.6	11.8	1.0	1.4	0.027	0.04	3.9	151						
10	10.9	9.1	3.0	10	7.5	36.2	11.9	1.0	1.4	0.026	0.04	4.5	154						
11	12.3	10.0	3.0	8	7.6	36.0	11.8	1.1	1.5	0.026	0.06	4.3	157						
12	18.6	12.3	3.0	8	7.6	36.9	11.0	1.1			0.05	4.5	160						
13	20.0	13.0	3.0	8	7.5	35.8	11.0	0.9			0.07	4.2	160						
14	18.1	12.9	3.0	10	7.6	36.6	10.4	1.0	1.6	0.028	0.07	4.5	158						
15	20.3	13.9	4.0	12	7.5	35.4	9.8	1.6	1.7	0.032	0.10	5.2	152						
16	15.5	12.5	4.0	10	7.5	35.1	10.1	1.3	1.5	0.029	0.06	5.3	148	0.056	0.031				
17	15.2	12.8	4.0	10	7.6	35.9	10.3	1.1	1.5	0.026	0.05	4.2	143						
18	8.3	12.0	4.0	12	7.5	36.3	10.3	0.8	1.5	0.026	0.05	3.9	144						
19	14.0	12.4	6.0	14	7.6	32.9	10.2	1.2			0.09	5.3	132						
20	12.2	11.6	6.0	14	7.6	34.1	10.6	1.1			0.06	4.7	134						
21	13.5	11.9	5.0	12	7.6	34.5	10.9	1.0			0.04	5.0	130						
22	7.8	10.9	4.0	8	7.4	34.0	10.7	1.1	1.4	0.026	0.03	4.7	132						
23	12.4	10.4	5.0	10	7.6	33.8	11.9	0.7	1.5	0.029	0.05	4.7	131	0.030	0.012				
24	13.0	11.1	4.0	10	7.6	34.5	10.9	1.0	1.4	0.028	0.05	4.5	138						
25	13.5	11.3	4.0	10	7.6	34.4	10.8	0.6	1.4	0.025	0.04	4.5	136						
26	16.9	12.0	4.0	10	7.6	34.8	10.9	1.1			0.04	3.7	137						
27	17.0	13.5	4.0	10	7.5	34.9	9.9	1.6			0.14	5.3	141						
28	14.4	12.3	4.0	10	7.5	34.3	10.4	0.9	1.5	0.030	0.05	4.5	137						
29	10.8	11.8	4.0	10	7.5	34.5	10.3	欠測	1.4	0.027	0.04	4.3	138	0.026	0.012				
30	16.8	12.4	3.0	10	7.6	35.1	10.3	0.6	1.5	0.028	0.05	4.0	145						
31	17.3	13.7	3.0	10	7.6	35.2	9.9	0.7	1.4	0.029	0.05	3.9	146						
最高	20.3	13.9	6.0	14	7.6	36.9	12.0	2.1	1.7	0.034	0.15	6.5	160	0.056	0.031	<0.001	7000	33000	13000
最低	7.8	7.9	3.0	8	7.4	32.9	9.8	0.6	1.4	0.024	0.03	3.7	130	0.026	0.012	<0.001	7000	33000	13000
平均	13.3	11.1	3.8	10	7.6	35.2	11.0	1.0	1.5	0.028	0.06	4.5	146	0.036	0.019	<0.001	7000	33000	13000

豊野浄水場 令和4年3月

項目 日	気 温 (℃)	水 温 (℃)	濁 度 (比濁度)	色 度 (比色度)	pH 値	総 アルカリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 ン 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	24.6	9.1	4.0	10	7.7	33.3	12.2	0.6	1.2	0.028	0.02	5.0	149						
2	25.4	8.3	5.0	10	7.4	33.6	11.9	1.1	1.3	0.030	0.05	4.5	143	0.024	0.004	<0.001	70	3300	440
3	24.4	9.5	6.0	12	7.4	31.9	12.2	1.6	1.4	0.034	0.04	5.4	151						
4	24.7	9.6	5.0	10	7.4	32.6	11.8	0.9	1.3	0.029	0.02	5.1	151						
5	25.2	10.1	6.0	12	7.3	35.0	12.3	2.0			0.03	4.8	164						
6	25.0	10.6	5.0	10	7.4	32.7	12.4	1.1			0.02	4.9	150						
7	23.7	10.0	5.0	12	7.4	32.6	11.6	1.2	1.3	0.027	0.02	5.4	145						
8	24.2	9.4	5.0	10	7.4	32.9	11.9	0.8	1.2	0.027	<0.02	4.3	148	0.019	0.002				
9	24.9	10.3	10	20	7.5	32.7	11.8	1.5	1.3	0.032	<0.02	7.1	154						
10	24.8	10.1	6.0	12	7.5	32.3	12.5	1.4	1.3	0.030	<0.02	4.9	157						
11	25.1	10.7	8.0	14	7.4	32.0	12.0	1.6	1.3	0.031	<0.02	6.1	160						
12	24.9	12.3	7.0	10	7.5	32.7	11.7	1.0			0.02	5.4	161						
13	24.7	13.2	4.0	10	7.5	32.3	11.2	1.6			<0.02	5.2	160						
14	24.4	13.6	7.0	14	7.5	32.5	10.8	1.6	1.4	0.032	<0.02	5.8	158						
15	24.9	15.2	12	20	7.4	32.8	9.8	2.3	1.6	0.038	<0.02	7.2	161						
16	24.6	14.8	12	20	7.3	32.5	9.9	1.5	1.5	0.032	<0.02	6.7	156	0.038	<0.001				
17	18.8	14.4	7.0	12	7.4	31.7	10.5	1.4	1.3	0.031	0.02	5.1	147						
18	23.8	13.2	7.0	12	7.3	31.8	10.9	1.3	1.3	0.031	<0.02	4.9	150						
19	23.5	12.5	5.0	12	7.2	32.7	9.9	1.0			0.03	5.2	152						
20	25.6	12.5	12	20	7.2	31.1	10.7	2.3			0.02	7.7	145						
21	25.7	11.9	6.0	12	7.2	31.4	10.3	1.0			0.04	5.8	143						
22	25.1	12.1	8.0	20	7.2	30.9	10.5	0.6	1.3	0.030	<0.02	5.5	141						
23	25.2	11.8	10	16	7.2	31.0	10.9	1.4	1.3	0.034	<0.02	6.6	141	0.041	0.002				
24	16.7	11.6	8.0	12	7.2	29.9	11.5	1.2	1.4	0.034	<0.02	5.7	140						
25	25.9	12.7	6.0	12	7.2	29.7	10.9	1.0	1.3	0.031	<0.02	4.9	144						
26	24.0	12.7	4.0	12	7.2	29.6	10.5	0.6			<0.02	6.2	143						
27	25.8	13.0	5.0	10	7.3	31.0	10.5	1.0			<0.02	4.5	153						
28	26.0	14.8	7.0	14	7.2	29.0	10.1	0.7	1.4	0.035	<0.02	5.1	146						
29	25.5	13.6	5.0	10	7.2	29.3	10.1	0.7	1.3	0.031	<0.02	4.9	148						
30	25.6	13.1	10	16	7.2	31.8	10.0	0.7	1.4	0.035	<0.02	6.4	153	0.042	0.002				
31	23.9	14.7	6.0	12	7.3	31.2	9.6	1.0	1.3	0.034	<0.02	5.7	154						
最高	26.0	15.2	12	20	7.7	35.0	12.5	2.3	1.6	0.038	0.05	7.7	164	0.042	0.004	<0.001	70	3300	440
最低	16.7	8.3	4.0	10	7.2	29.0	9.6	0.6	1.2	0.027	<0.02	4.3	140	0.019	<0.001	<0.001	70	3300	440
平均	24.4	12.0	6.9	13	7.3	31.8	11.1	1.2	1.3	0.032	<0.02	5.5	151	0.033	0.002	<0.001	70	3300	440

(3) 3浄水場水質試験

令和4年3月

試験項目	浄水場	柴島浄水場			庭窪浄水場		豊野浄水場	
	採水場所	原水	浄水		原水	浄水	原水	浄水
		沈砂池	下系配水	上系配水	接合井	送水	着水井	浄水池
気 温 (℃)		15.1	21.3	20.1	13.3	19.0	24.4	24.4
水 温 (℃)		11.2	11.8	11.7	11.1	11.6	12.0	10.9
濁 度 (比濁)(度)		4.9			3.8		6.9	
濁 度 (光電光度)(度)			<0.1	<0.1		<0.1		<0.1
色 度 (比色)(度)		13			10		13	
色 度 (透過光)(度)			<0.5	<0.5		<0.5		<0.5
臭 気		微土臭	塩素臭	塩素臭	微土臭	塩素臭	微土臭	塩素臭
味			異常なし	異常なし		異常なし		異常なし
p H 値		7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.5
総 アルカリ度 (mg/L)		34.4	34.5	33.5	35.2	34.6	31.8	32.8
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)			0.7	0.7		0.7		0.7
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		4.6	1.0	1.0	4.5	0.9	5.5	1.2
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.07	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	<0.02
電気伝導率 (μs/cm)		143	164	164	146	168	151	172
臭 素 酸 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.030	<0.001	<0.001	0.036	0.001	0.033	<0.001
遊離残留塩素 (mg/L)			0.46	0.47		0.53		0.47
残留塩素 (mg/L)			0.55	0.56		0.60		0.55
大腸菌群 MPN (100mL)		1300			33000		3300	
大腸菌 (100mL中)			「-」	「-」		「-」		「-」
一般細菌 (1mL中)		26	0	0	13000	0	440	0

(注) 1. 「<#.##」は「#.##」未満である。

(4) 市内給水栓水水質試験

給 第 12 号										
市内給水栓水質検査月報										
(その1)										
採 水 年 月 日		令和 4 年 3 月 8 日 火曜日			天 候	当 日	晴		当 日 給 水 量	
						前 日	曇		1107300 m³	
採 水 場 所		柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	大 淀	柴 島
		淀 川 区	西 淀 川 区	此 花 区	中 央 区	東 淀 川 区	旭 区	都 島 区	大 正 区	此 花 区
検 査 項 目		新 高 1	大 和 田 1	春日出北 1	森ノ宮中央 1	小 松 4	新 森 4	都島本通 4	鶴 町 1	北港緑地 2
採 水 時 刻		12:45	12:10	10:20	10:55	13:15	12:20	10:10	10:55	11:10
気 温 ℃		10.7	15.2	9.0	7.4	11.3	11.0	8.0	12.5	10.0
水 温 ℃		9.8	10.5	10.0	9.3	9.2	8.9	9.7	8.5	10.7
濁 度 (光 電 光 度) 度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
色 度 (透 過 光) 度		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
臭 気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
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
p H 値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L		0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
シアン化物及び塩化シアン mg/L										
フッ素及びその化合物 mg/L		0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
臭 素 酸 mg/L		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
塩 素 酸 mg/L		0.021	0.022	0.023	0.023	0.022	0.022	0.023	0.021	0.027
硝 酸 態 窒 素 mg/L		0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9
亜 硝 酸 態 窒 素 mg/L		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩 化 物 イ オ ン mg/L		15	15	15	14	14	14	14	15	15
ナトリウム及びその化合物 mg/L				18			17			18
アルミニウム及びその化合物 mg/L				<0.01			<0.01			<0.01
マンガン及びその化合物 mg/L				0.001			<0.001			0.001
鉄 及 び そ の 化 合 物 mg/L				<0.03			<0.03			<0.03
六 価 ク ロ ム 化 合 物 mg/L				<0.002			<0.002			<0.002
銅 及 び そ の 化 合 物 mg/L				<0.1			<0.1			<0.1
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 mg/L				<0.1			<0.1			<0.1
鉛 及 び そ の 化 合 物 mg/L				<0.001			<0.001			<0.001
ニッケル及びその化合物 mg/L				<0.001			<0.001			<0.001
遊 離 残 留 塩 素 mg/L		0.44	0.42	0.38	0.37	0.48	0.46	0.44	0.36	0.42
残 留 塩 素 mg/L		0.55	0.54	0.50	0.49	0.59	0.57	0.55	0.45	0.52
ク ロ ロ ホ ル ム mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン mg/L		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.004
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン mg/L		<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003
ブ ロ モ ホ ル ム mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン mg/L		0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.009	0.009
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ク ロ ロ 酢 酸 mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱 水 ク ロ ラ ー ル mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジ ェ オ ス ミ ン mg/L										
2-メチルイソボルネオール mg/L										
大 腸 菌 (100mL 中)		「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」
一 般 細 菌 (1mL 中) 個		0	0	0	0	0	0	0	0	0
従 属 栄 養 細 菌 (1mL 中) 個				0			0			0
電 気 伝 導 率 μS/cm		166	171	171	170	169	169	170	173	173
備 考		1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#. ##」は「#. ##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。 4. 天候は気象庁発表の大阪天気概況の昼（6:00-18:00）データを引用した。								
大阪市水道局工務部水質試験所										

(5) 市内給水栓水水質自動監視

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約]（柴島下系 1／6）

2022年03月

	野里						新高						大淀北					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	13.2	0.05	0.38	7.64	188	0.48	13.7	0.05	0.41	7.63	186	0.45	15.3	0.05	0.46	7.63	188	0.46
最大日	16日	1日	15日	26日	14日	28日	31日	1日	15日	1日	14日	1日	17日	4日	15日	8日	14日	22日
最小	7.9	0.04	0.18	7.59	156	0.37	8.6	0.04	0.19	7.58	154	0.37	9.7	0.04	0.22	7.58	156	0.35
最小日	1日	2日	1日	3日	22日	19日	1日	13日	2日	4日	22日	16日	2日	1日	1日	4日	22日	15日
平均	10.9	0.05	0.23	7.62	173	0.41	11.5	0.05	0.26	7.62	171	0.40	12.7	0.05	0.29	7.62	173	0.41

	春日出北						中島						大開					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	14.6	0.05	0.40	7.62	186	0.43	13.4	0.04	0.36	7.58	180	0.43	14.2	0.04	0.26	7.62	179	0.43
最大日	17日	14日	15日	23日	14日	22日	17日	14日	15日	19日	14日	1日	31日	14日	15日	26日	14日	26日
最小	9.7	0.04	0.19	7.52	154	0.36	8.5	0.02	0.15	7.49	147	0.36	9.3	0.02	0.13	7.50	147	0.35
最小日	1日	1日	1日	4日	23日	15日	1日	1日	1日	2日	22日	14日	1日	1日	1日	4日	22日	15日
平均	12.4	0.04	0.25	7.57	171	0.40	11.3	0.03	0.21	7.55	163	0.38	12.1	0.03	0.16	7.55	164	0.38

	舞洲(給)						舞洲											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.8	0.05	0.36	7.69	186	0.52	12.4	0.05	0.46	7.68	178	0.43						
最大日	31日	1日	31日	20日	15日	9日	31日	17日	17日	21日	16日	1日						
最小	8.9	0.03	0.06	7.57	155	0.45	9.2	0.02	0.20	7.54	147	0.35						
最小日	1日	13日	12日	5日	24日	17日	1日	1日	1日	6日	24日	21日						
平均	11.4	0.05	0.19	7.65	172	0.49	11.0	0.03	0.27	7.60	163	0.40						

備考	
----	--

大阪市水道局　水質遠隔監視装置測定成績　月報[集約]（柴島上系 2／6）

2022年03月

	都島本通						大宮						鶴見					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	13.7	0.06	0.47	7.63	185	0.43	13.4	0.06	0.55	7.55	185	0.49	13.0	0.05	0.36	7.55	183	0.42
最大日	31日	16日	16日	31日	14日	30日	31日	15日	16日	18日	15日	2日	31日	16日	16日	19日	15日	31日
最小	8.7	0.04	0.20	7.52	154	0.35	8.3	0.05	0.24	7.48	154	0.42	7.9	0.03	0.16	7.47	155	0.35
最小日	1日	2日	1日	16日	24日	15日	1日	1日	1日	3日	24日	15日	1日	1日	1日	4日	22日	15日
平均	11.5	0.05	0.27	7.55	170	0.38	11.3	0.05	0.32	7.52	170	0.45	10.7	0.03	0.21	7.52	168	0.38

	小松																	
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素												
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l												
最大	13.6	0.05	0.45	7.59	180	0.49												
最大日	17日	15日	16日	8日	15日	3日												
最小	8.1	0.02	0.18	7.51	150	0.41												
最小日	1日	1日	1日	1日	22日	15日												
平均	11.3	0.03	0.25	7.56	164	0.44												

	大手前(配)						農人橋											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.3	0.04	0.37	7.56	179	0.44	12.7	0.05	0.42	7.57	185	0.42						
最大日	16日	13日	16日	23日	14日	24日	17日	16日	16日	15日	15日	2日						
最小	7.9	0.02	0.15	7.49	148	0.37	7.9	0.03	0.21	7.50	155	0.33						
最小日	1日	1日	1日	4日	23日	15日	1日	1日	1日	2日	24日	15日						
平均	10.9	0.03	0.21	7.53	163	0.41	10.7	0.04	0.26	7.54	170	0.36						

備考	
----	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約]（庭窪大淀系 3／6）

2022年03月

	大淀(配)						九条南						築港					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	13.6	0.05	0.38	7.54	184	0.44	13.2	0.05	0.31	7.56	180	0.46	12.7	0.04	0.38	7.54	177	0.42
最大日	16日	17日	17日	17日	15日	2日	31日	15日	16日	19日	15日	24日	17日	15日	17日	31日	15日	24日
最小	8.1	0.03	0.19	7.44	150	0.37	8.0	0.03	0.15	7.48	148	0.36	7.8	0.02	0.18	7.42	146	0.32
最小日	1日	1日	1日	3日	22日	14日	1日	1日	1日	3日	22日	14日	1日	1日	1日	3日	23日	15日
平均	11.1	0.03	0.24	7.49	165	0.42	10.9	0.04	0.21	7.52	163	0.40	10.7	0.03	0.25	7.45	161	0.37

	南堀江						梅南						北加賀屋					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	13.3	0.05	0.32	7.57	180	0.46	14.1	0.03	0.24	7.57	184	0.41	13.3	0.06	0.41	7.58	187	0.39
最大日	16日	4日	17日	30日	15日	3日	17日	4日	17日	15日	15日	1日	31日	16日	17日	1日	15日	3日
最小	8.1	0.03	0.15	7.46	148	0.37	9.0	0.02	0.12	7.46	152	0.35	8.4	0.05	0.22	7.51	156	0.34
最小日	1日	1日	1日	3日	22日	18日	1日	1日	1日	1日	23日	15日	1日	1日	1日	12日	23日	10日
平均	11.2	0.03	0.21	7.51	163	0.41	11.8	0.03	0.16	7.53	167	0.37	11.3	0.05	0.27	7.56	172	0.36

	泉尾(配)						南恩加島											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	14.2	0.04	0.12	7.56	175	0.45	13.9	0.04	0.35	7.62	182	0.40						
最大日	17日	1日	15日	15日	16日	2日	31日	17日	19日	20日	16日	1日						
最小	9.4	0.03	0.09	7.47	127	0.36	8.9	0.02	0.18	7.51	151	0.32						
最小日	1日	28日	21日	21日	23日	16日	1日	1日	1日	1日	23日	17日						
平均	12.2	0.04	0.10	7.50	150	0.40	11.7	0.03	0.24	7.57	166	0.36						

備考	
----	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約]（庭窪大淀系・巽系 4／6）

2022年03月

	住吉(配)						清明通											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.1	0.03	0.26	7.57	181	0.47	13.0	0.04	0.38	7.63	184	0.41						
最大日	17日	9日	17日	27日	15日	1日	31日	10日	17日	30日	16日	1日						
最小	7.9	0.01	0.11	7.46	149	0.38	8.1	0.03	0.19	7.48	153	0.33						
最小日	1日	1日	1日	6日	23日	16日	1日	1日	1日	4日	23日	16日						
平均	10.9	0.02	0.17	7.52	165	0.42	10.9	0.03	0.25	7.55	168	0.38						

	巽(配)						勝山南						平野西					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	13.0	0.05	0.29	7.58	180	0.48	13.3	0.07	0.39	7.56	186	0.37	14.1	0.05	0.40	7.56	182	0.37
最大日	16日	16日	17日	15日	15日	3日	31日	2日	17日	19日	15日	24日	30日	14日	17日	25日	15日	11日
最小	7.6	0.03	0.14	7.49	146	0.40	8.0	0.02	0.18	7.45	152	0.29	9.3	0.03	0.19	7.46	150	0.29
最小日	1日	1日	1日	11日	22日	14日	1日	1日	1日	3日	23日	14日	1日	1日	1日	4日	23日	9日
平均	10.8	0.03	0.18	7.55	161	0.43	11.2	0.03	0.27	7.51	168	0.34	12.1	0.04	0.25	7.51	166	0.33

	咲洲(配)						南港中											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.0	0.06	0.38	7.66	188	0.55	13.2	0.04	0.36	7.69	183	0.45						
最大日	31日	17日	19日	17日	16日	10日	31日	14日	20日	23日	17日	9日						
最小	8.4	0.04	0.19	7.55	158	0.46	10.0	0.03	0.18	7.49	155	0.40						
最小日	1日	1日	1日	5日	24日	1日	2日	1日	2日	2日	24日	1日						
平均	11.0	0.05	0.24	7.62	173	0.51	11.7	0.03	0.24	7.59	169	0.42						

備考	
----	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪巽系 5/6)

2022年03月

	住之江(配)						墨江											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大 最大日	12.9 31日	0.18 18日	0.30 17日	7.53 14日	184 16日	0.46 3日	13.9 31日	0.06 18日	0.40 19日	7.55 19日	188 16日	0.39 3日						
最小 最小日	7.6 1日	0.02 1日	0.14 1日	7.45 1日	152 23日	0.35 16日	9.0 1日	0.05 1日	0.22 1日	7.48 3日	157 24日	0.31 17日						
平均	10.6	0.03	0.19	7.50	167	0.40	11.8	0.05	0.27	7.51	173	0.36						

	長居(配)						瓜破東											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.8	0.06	0.30	7.56	189	0.44	13.9	0.06	0.44	7.52	192	0.38						
最大日	31日	5日	18日	18日	16日	2日	31日	10日	18日	26日	16日	10日						
最小	8.9	0.05	0.15	7.45	158	0.37	8.5	0.02	0.13	7.36	161	0.33						
最小日	1日	1日	1日	13日	23日	16日	1日	1日	1日	1日	24日	15日						
平均	11.7	0.05	0.19	7.51	173	0.40	11.6	0.04	0.28	7.46	172	0.36						

[illegible]

備考	
----	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (豊野系 6/6)

2022年03月

	城東(配)						放出西						大今里西					
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	12.9	0.03	0.13	7.58	186	0.43	12.9	0.05	0.30	7.61	175	0.41	14.3	0.05	0.30	7.52	190	0.39
最大日	16日	4日	4日	16日	15日	23日	17日	15日	16日	26日	14日	3日	17日	1日	16日	2日	14日	2日
最小	7.5	0.02	0.10	7.51	160	0.36	8.4	0.03	0.17	7.49	149	0.35	9.0	0.05	0.21	7.50	164	0.33
最小日	1日	1日	7日	3日	23日	14日	1日	1日	1日	10日	23日	15日	1日	1日	26日	12日	23日	15日
平均	10.4	0.03	0.11	7.54	172	0.39	11.0	0.04	0.22	7.56	161	0.38	12.0	0.05	0.24	7.51	177	0.37

	大道						敷津東											
項目名称	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	13.1	0.04	0.27	7.53	186	0.36	13.1	0.04	0.22	7.58	186	0.36						
最大日	30日	12日	16日	14日	15日	1日	31日	15日	16日	30日	15日	24日						
最小	8.5	0.02	0.20	7.48	159	0.29	8.6	0.02	0.15	7.52	159	0.30						
最小日	1日	1日	1日	1日	23日	15日	1日	1日	1日	4日	23日	16日						
平均	11.1	0.03	0.22	7.51	172	0.33	11.1	0.03	0.18	7.55	172	0.33						

[illegible]

備考	
----	--

9 導送配水管・制水弁・消火栓【上水】

(*)令和4年3月

【単位:m】

口径	R2年度末	布設	撤去	R3年度末	口径	R2年度末	布設	撤去	R3年度末
配水管(鑄鉄管)					導水管(PC管)				
2000	1,541.98	0.00	0.00	1,541.98	2200	199.37	0.00	0.00	199.37
1500	49,609.04	0.00	0.07	49,608.97	小計	199.37	0.00	0.00	199.37
1350	20,060.15	0.00	0.00	20,060.15	導水管(鑄鉄管)				
1200	18,045.91	0.00	0.00	18,045.91	2200	22,401.90	0.00	0.00	22,401.90
1100	12,400.31	0.00	478.18	11,922.13	1500	6.61	0.00	0.00	6.61
1000	31,329.91	0.00	184.80	31,145.11	1200	4,974.27	0.00	0.00	4,974.27
900	25,247.86	0.00	0.10	25,247.76	小計	27,382.78	0.00	0.00	27,382.78
800	72,299.13	0.00	0.00	72,299.13	導水管(鋼管)				
700	27,709.11	0.00	0.00	27,709.11	2200	7,403.13	0.00	0.00	7,403.13
600	69,690.38	607.56	1,138.90	69,159.04	2000	7.49	0.00	0.00	7.49
500	100,027.19	111.28	28.45	100,110.02	1500	55.77	0.00	0.00	55.77
450	4,923.86	2.89	2.91	4,923.84	1200	191.70	0.00	0.00	191.70
400	157,892.65	2,943.52	1,099.41	159,736.76	800	118.23	0.00	0.00	118.23
350	361.63	0.00	2.41	359.22	600	42.09	0.00	0.00	42.09
300	517,225.06	2,390.14	3,755.28	515,859.92	小計	7,818.41	0.00	0.00	7,818.41
250	4,420.83	0.00	260.32	4,160.51	導水管合計		35,400.56	0.00	35,400.56
200	879,643.38	10,171.70	4,419.88	885,395.20					
150	1,918,576.31	11,753.56	20,609.80	1,909,720.07	送水管(鑄鉄管)				
100	608,147.02	23,575.63	21,726.54	609,996.11	2000	2,224.18	0.00	0.00	2,224.18
75	40,902.87	3,809.11	26.00	44,685.98	1500	22,048.65	0.00	2,546.24	19,502.41
小計	4,560,054.58	55,365.39	53,733.05	4,561,686.92	1000	40.12	0.00	0.00	40.12
配水管(鋼管)					500	0.00	7.49	0.00	7.49
2000	1,455.65	0.00	0.00	1,455.65	小計	24,312.95	7.49	2,546.24	21,774.20
1500	9,606.74	0.00	0.00	9,606.74	送水管(鋼管)				
1350	5,698.23	0.00	0.00	5,698.23	2000	19,059.70	0.00	0.00	19,059.70
1200	3,457.17	0.00	0.00	3,457.17	1500	14,714.28	0.00	2.82	14,711.46
1100	6,785.81	0.00	46.91	6,738.90	1350	3.51	2,543.91	0.00	2,547.42
1000	10,617.19	0.00	0.00	10,617.19	1100	29.91	0.00	0.00	29.91
900	7,402.04	0.00	0.00	7,402.04	1000	82.98	0.00	0.00	82.98
800	9,067.43	0.00	0.00	9,067.43	小計	33,890.38	2,543.91	2.82	36,431.47
700	1,027.65	0.00	0.00	1,027.65	送水管合計		58,203.33	2,551.40	58,205.67
600	3,090.99	0.00	0.00	3,090.99					
500	1,454.04	0.00	0.00	1,454.04					
450	199.34	0.00	0.00	199.34					
400	2,699.61	0.00	0.00	2,699.61					
350	149.80	0.00	0.00	149.80	総計	5,220,318.07	59,147.05	58,043.51	5,221,421.61
300	2,546.68	0.00	0.00	2,546.68					
250	293.83	0.00	0.00	293.83					
200	1,310.04	0.00	0.00	1,310.04					
150	922.63	0.00	0.00	922.63					
100	272.14	0.00	0.00	272.14					
小計	68,057.01	0.00	46.91	68,010.10					
配水管合計		4,628,111.59	55,365.39	53,779.96					
旧配水細管(鑄鉄管)									
300	1.20	0.00	0.00	1.20					
200	13.98	0.00	0.00	13.98					
150	206.62	0.00	4.80	201.82					
100	26,411.19	67.16	585.18	25,893.17					
75	30,831.42	991.37	387.31	31,435.48					
小計	57,464.41	1,058.53	977.29	57,545.65					
旧配水細管(鋼管)									
100	0.00	0.00	0.00	0.00					
小計	0.00	0.00	0.00	0.00					
旧配水細管(VP管 他)									
100	69.04	0.00	0.00	69.04					
75	396,682.09	144.94	643.53	396,183.50	弁栓類【単位:基】				
50	35,051.94	24.38	43.96	35,032.36	種類	R2年度末	布設	撤去	R3年度末
40	9,062.42	2.41	48.60	9,016.23	制水弁	67,748	1,251	716	68,283
30	174.45	0.00	0.00	174.45	空気弁	6,394	52	18	6,428
25	98.24	0.00	1.11	97.13	排水栓	2,272	110	16	2,366
小計	441,138.18	171.73	737.20	440,572.71	洗淨栓	1,317	12	7	1,322
旧配水細管合計		498,602.59	1,230.26	1,714.49	その他弁類	8	0	0	8
配水管総計		5,126,714.18	56,595.65	55,494.45	5,127,815.38	消火栓(単口)	25,132	314	345
					消火栓(双口)	5,702	14	32	5,684

10 配水設備維持作業状況（上水）

令和4年3月（単位：件）

		水 道 セ ン タ ー									
		東 部		西 部		南 部		北 部		合 計	
		当月	累計	当月	累計	当月	累計	当月	累計	当月	累計
配水管	管体修繕	(0) 5	(1) 30	(0) 3	(0) 24	(0) 3	(1) 34	(0) 2	(1) 28	(0) 13	(3) 116
	継手修繕	(0) 0	(0) 4	(0) 0	(0) 1	(0) 0	(0) 2	(0) 0	(1) 3	(0) 0	(1) 10
	計	(0) 5	(1) 34	(0) 3	(0) 25	(0) 3	(1) 36	(0) 2	(2) 31	(0) 13	(4) 126
仕切弁	本体修繕	1	14	4	19	2	16	1	5	8	54
	室修繕	0	33	1	58	1	14	0	26	2	131
	計	1	47	5	77	3	30	1	31	10	185
消火栓	本体修繕	0	9	2	15	1	24	2	26	5	74
	室修繕	2	27	3	30	0	4	0	8	5	69
	計	2	36	5	45	1	28	2	34	10	143
排水栓	本体修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	室修繕	0	1	0	2	0	1	0	1	0	5
	計	0	1	0	2	0	1	0	1	0	5
空気弁	本体修繕	0	3	0	8	0	0	0	3	0	14
	室修繕	1	19	1	19	0	12	0	6	2	56
	計	1	22	1	27	0	12	0	9	2	70
給水装置	給水管	25	360	25	378	41	480	28	323	119	1541
	分水栓	3	9	2	30	3	53	3	44	11	136
	止水栓	1	12	3	7	1	26	0	5	5	50
	計	29	381	30	415	45	559	31	372	135	1727
合 計		(0) 38	(1) 521	(0) 44	(0) 591	(0) 52	(1) 666	(0) 36	(2) 478	(0) 170	(4) 2256

(注)：配水管修繕の（ ）は、幹線400mm以上で内数。

11 漏水修繕状況

令和4年3月（単位：件）

		水道センター				
		東 部	西 部	南 部	北 部	合 計
配水管	当 月	5	3	3	2	13
	累 計	30	24	34	28	116
仕切弁	当 月	1	4	2	1	8
	累 計	14	19	16	5	54
消火栓	当 月	0	2	1	2	5
	累 計	9	15	24	26	74
排水栓	当 月	0	0	0	0	0
	累 計	0	0	0	0	0
空気弁	当 月	0	0	0	0	0
	累 計	3	8	0	3	14
給水管	当 月	25	25	41	28	119
	累 計	360	378	480	323	1,541
分水栓	当 月	3	2	3	3	11
	累 計	9	30	53	44	136
止水栓	当 月	1	3	1	0	5
	累 計	12	7	26	5	50
合計	当 月	35	39	51	36	161
	累 計	437	481	633	434	1,985