

1 2 給水契約件数

水道センター	給水契約件数			給水契約件数の内訳					
	行政区別		水道センター計	口座振替扱		納付扱		カード扱	
				水道センター計		水道センター計		水道センター計	
北部	東淀川	67,607	141,415	77,949	(55.12)	42,272	(29.89)	21,194	(14.99)
	淀川	73,808							
北部 サテライト	福島	35,735	101,100	58,530	(57.89)	27,408	(27.11)	15,162	(15.00)
	西淀川	37,494							
	此花	27,871							
東部	北	67,995	142,134	76,595	(53.89)	40,690	(28.63)	24,849	(17.48)
	旭	36,701							
	都島	37,438							
東部 サテライト	城東	65,016	141,342	85,282	(60.34)	35,065	(24.81)	20,995	(14.85)
	鶴見	42,260							
	東成	34,066							
西部	中央	63,891	172,537	87,357	(50.63)	54,770	(31.74)	30,410	(17.63)
	西	47,550							
	大正	28,393							
	港	32,703							
西部 サテライト	浪速	36,499	125,339	65,987	(52.65)	45,500	(36.30)	13,852	(11.05)
	住之江	48,112							
	西成	40,728							
南部	住吉	59,489	193,774	119,935	(61.89)	52,477	(27.08)	21,362	(11.02)
	東住吉	53,780							
	平野	80,505							
南部 サテライト	生野	54,567	127,230	74,999	(58.95)	34,674	(27.25)	17,557	(13.80)
	天王寺	29,683							
	阿倍野	42,980							
合計			1,144,871	646,634	(56.48)	332,856	(29.07)	165,381	(14.45)

(注) () 内は給水契約件数に対する割合 (単位: %)

(令和2年3月現在)

小数点第3位で四捨五入しているため計が100にならない場合がある。

1 3 調定・収入状況（営業関係）

令和2年3月

調定収入状況

1. 料金収入

(単位：件・m³・円)

科目	調定					
	当 月			累 計		
	件 数	水 量	金 額	件 数	水 量	金 額
給 水 料	1,130,370	27,150,840	4,636,189,347	13,441,028	367,500,153	64,304,017,402
市外給水料	5	248,008	19,096,616	63	3,083,139	234,848,714
合 計	1,130,375	27,398,848	4,655,285,963	13,441,091	370,583,292	64,538,866,116

科目	収 入				未 収	
	当 月		累 計		件 数	金 額
	件 数	金 額	件 数	金 額		
給 水 料	1,188,000	5,222,881,221	12,745,581	61,989,955,155	695,447	2,314,062,247
市外給水料	5	18,188,478	59	215,841,033	4	19,007,681
合 計	1,188,005	5,241,069,699	12,745,640	62,205,796,188	695,451	2,333,069,928

2-1. 料金以外の収入(営業関係)

(単位：円)

科目	調 定		収 入		未 収
	当 月	累 計	当 月	累 計	
証明手数料	17,750	176,750	17,750	176,750	0
消火栓関係経費負担金	390,250	1,659,472	569,040	1,269,222	390,250
メータ賠償金	23,248	210,196	23,248	210,196	0
料金過料	0	0	0	0	0
その他雑収益	0	1,986	0	1,986	0
合 計	431,248	2,048,404	610,038	1,658,154	390,250

1 4 用途別市内水道料金調定状況

(単位：件・m³・円)

区分 種別	調			定		
	令和2年3月			累 計		
	件 数	水 量	金 額	件 数	水 量	金 額
一 般 用	1,129,954	26,901,810	4,597,163,426	13,436,076	364,210,049	63,858,274,600
業 務 用	189	73,545	27,726,816	2,166	766,432	285,293,826
湯 屋 用	227	175,485	11,299,105	2,786	2,523,672	160,448,976
計	1,130,370	27,150,840	4,636,189,347	13,441,028	367,500,153	64,304,017,402

1 5 市外給水調定状況

(単位：個・m³・円)

給水先	メータ数	令和2年3月		累 計	
		水 量	金 額	水 量	金 額
豊中市	4	1,155	88,935	11,915	907,689
吹田市	2	4,189	322,553	199,633	15,196,554
大東市	3	15,421	1,187,417	184,180	14,029,179
東大阪市	2	227,210	17,495,170	2,687,130	204,693,874
松原市	1	33	2,541	278	21,189
八尾市	1	0	0	3	229
計	13	248,008	19,096,616	3,083,139	234,848,714

16 事業所別市内水道料金調定・収入状況

令和2年3月分

1. 調定

(単位：件・円)

事業所	当月		累計	
	件数	金額	件数	金額
北 部	238,187	888,458,085	2,832,386	12,161,543,014
東 部	280,620	1,255,223,777	3,335,350	17,108,991,596
西 部	294,833	1,367,666,224	3,496,532	19,261,393,842
南 部	316,620	1,031,431,971	3,775,440	13,855,700,916
市 関 係	110	93,409,290	1,320	1,916,388,034
計	1,130,370	4,636,189,347	13,441,028	64,304,017,402

2. 収 入

事業所	当月		累計	
	件数	金額	件数	金額
北 部	250,635	1,018,414,350	2,689,192	11,646,307,419
東 部	294,009	1,370,807,040	3,167,269	16,612,393,632
西 部	311,396	1,540,054,844	3,304,210	18,590,388,709
南 部	331,850	1,159,875,318	3,583,700	13,319,609,093
市 関 係	110	133,729,669	1,210	1,821,256,302
計	1,188,000	5,222,881,221	12,745,581	61,989,955,155

3. 未 収

事業所	未収	
	件数	金額
北 部	143,194	515,235,595
東 部	168,081	496,597,964
西 部	192,322	671,005,133
南 部	191,740	536,091,823
市 関 係	110	95,131,732
計	695,447	2,314,062,247

17 業態別給水世帯数・使用水量

(単位：世帯・㎡)

区分 業態	給水世帯数	使用水量	
		令和2年3月	累計
一般住宅	425,603	6,547,226	87,798,500
鉄筋住宅	673,663	7,912,245	101,890,717
アパート・寮	414,338	4,870,116	64,126,578
官公署	3,008	215,917	3,312,905
学校	2,186	324,929	6,399,151
病院・医院	5,030	497,415	7,065,938
運輸関係	5,657	294,260	4,291,072
事務所	36,990	2,577,845	36,245,593
工場	14,320	782,459	10,621,161
その他公益法人	3,977	291,307	4,051,222
美容・理容	3,408	68,779	941,029
クリーニング	1,515	54,475	796,212
小売店	19,804	396,343	5,507,914
プール	43	23,234	439,802
市場	1,819	190,251	2,710,197
百貨店	64	171,465	2,535,661
飲食店	16,206	738,488	10,478,359
娯楽場	782	150,713	2,454,449
旅館	1,967	702,837	11,280,862
公衆浴場	268	191,303	2,743,179
その他	5,078	149,233	1,809,652
計	1,635,726	27,150,840	367,500,153

(注) 給水世帯数は月末現在、使用水量は当月調定分

18 行政区別給水世帯数・使用水量

(単位：世帯・m³)

行政区	区分	給水世帯数	使用水量	
			令和2年3月	累計
北部	東淀川	103,545	1,458,337	19,412,157
	淀川	115,747	1,794,722	23,976,296
	計	219,292	3,253,059	43,388,453
北部 サテライト	福島	49,167	758,573	10,046,488
	西淀川	51,535	852,223	11,388,766
	此花	34,168	707,294	10,248,765
	計	134,870	2,318,090	31,684,019
東部	北	100,964	2,388,892	32,940,039
	旭	49,582	757,735	10,084,186
	都島	62,695	962,719	12,748,608
	計	213,241	4,109,346	55,772,833
東部 サテライト	城東	90,635	1,359,763	18,056,169
	鶴見	54,654	918,178	12,244,003
	東成	49,769	728,865	9,686,417
	計	195,058	3,006,806	39,986,589
西部	中央	96,013	2,190,120	31,182,439
	西	75,469	1,113,033	14,734,213
	大正	34,461	567,806	7,588,211
	港	46,084	718,729	9,787,335
	計	252,027	4,589,688	63,292,198
西部 サテライト	浪速	61,181	820,518	11,351,824
	住之江	63,461	1,158,293	15,783,381
	西成	67,410	931,237	12,780,413
	計	192,052	2,910,048	39,915,618
南部	住吉	83,042	1,269,408	16,926,868
	東住吉	70,600	1,106,653	14,995,595
	平野	100,489	1,636,264	21,778,860
	計	254,131	4,012,325	53,701,323
南部 サテライト	生野	71,080	1,107,114	14,896,567
	天王寺	46,239	823,710	11,164,287
	阿倍野	57,736	1,020,654	13,698,266
	計	175,055	2,951,478	39,759,120
合計		1,635,726	27,150,840	367,500,153

(注) 給水世帯数は月末現在、使用水量は当月調定分

19 水量区画別計算世帯数・使用水量

(単位：世帯・m³)

水量区画		計 算 世 帯 数		使 用 水 量	
		令和2年3月	累 計	令和2年3月	累 計
0m ³ ～	10m ³	789,957.5	8,355,867.0	4,514,722	48,060,613
11m ³ ～	20m ³	613,681.5	7,621,968.5	8,922,833	111,504,030
21m ³ ～	30m ³	176,124.0	2,524,572.0	4,301,393	61,604,093
31m ³ ～	40m ³	48,734.5	777,761.0	1,680,182	26,873,376
41m ³ ～	50m ³	14,576.5	253,023.0	650,661	11,298,027
51m ³ ～	100m ³	13,559.5	214,390.5	915,439	14,203,699
101m ³ ～	200m ³	6,755.5	87,978.5	947,469	12,379,769
201m ³ ～	500m ³	4,251.5	58,420.5	1,298,910	17,873,811
501m ³ ～	1,000m ³	1,484.0	21,182.5	1,031,346	14,783,726
1,001m ³ ～	5,000m ³	934.0	15,081.5	1,701,387	27,820,082
5,001m ³ ～	10,000m ³	67.0	1,048.0	468,473	7,308,148
10,001m ³ ～		42.0	755.0	718,025	13,790,779
計		1,670,167.5	19,932,048.0	27,150,840	367,500,153

20 事業所別用途別給水世帯数

令和2年3月

(単位：世帯)

事業所	給 水 世 帯 数			
	一 般 用	業 務 用	湯 屋 用	計
北 部	219,257	15	20	219,292
北部サテライト	134,839	8	23	134,870
東 部	213,136	82	23	213,241
東部サテライト	195,029	2	27	195,058
西 部	251,982	27	18	252,027
西部サテライト	191,983	33	36	192,052
南 部	254,094	0	37	254,131
南部サテライト	175,010	3	42	175,055
計	1,635,330	170	226	1,635,726

2 1 給水停止状況

(単位：世帯・円)

水道センター	予告書投函枚数		執 行		解 除	
	令和2年3月	累 計	令和2年3月	累 計	令和2年3月	累 計
	世帯数/金額	世帯数/金額	世帯数/金額	世帯数/金額	世帯数/金額	世帯数/金額
東部	1,451	17,566	127	1,458	164	1,469
	4,904,415	55,793,779	298,019	3,233,433	350,516	3,238,423
東部 サテライト	924	10,820	80	1,000	87	1,016
	3,559,316	42,126,742	187,092	2,470,551	202,599	2,494,590
西部	3,049	35,050	353	3,724	347	3,706
	8,064,549	87,197,943	687,535	7,210,561	665,976	7,151,641
西部 サテライト	2,648	25,478	237	2,481	246	2,447
	10,394,004	92,926,964	472,252	5,492,382	510,814	5,343,034
南部	2,889	35,322	230	2,615	228	2,623
	7,480,192	124,528,541	497,678	6,122,332	456,805	6,128,781
南部 サテライト	1,420	16,529	97	896	96	886
	5,111,435	55,364,209	221,397	2,031,582	244,166	1,923,141
北部	2,294	27,199	192	2,146	226	2,162
	6,779,473	80,063,837	384,483	4,466,291	444,412	4,492,812
北部 サテライト	1,270	13,062	146	1,793	143	1,794
	4,750,191	49,221,574	314,453	4,278,804	303,744	4,278,549
合 計	15,945	181,026	1,462	16,113	1,537	16,103
	51,043,575	587,223,589	3,062,909	35,305,936	3,179,032	35,050,971

(注) 上段は世帯数・下段は金額

2 2 条例違反水栓摘発状況

令和2年 3月分 (単位：件・m³・円)

	摘発件数		ほ脱料金徴収				過料徴収	
			水量		金額		金額	
事業所	当月	累計	当月	累計	当月	累計	当月	累計
東部 センター	1	1	559	559	156,128	156,128	0	0
西部 センター	0	0	0	0	0	0	0	0
南部 センター	0	1	0	1,098	0	159,336	0	0
北部 センター	0	0	0	0	0	0	0	0
計	1	2	559	1,657	156,128	315,464	0	0

23 水道メータ保有数・取付数・故障率

令和2年3月分

水道メータ故障発生数・故障率

	故障発生数				E 当月末 取付数	F (D/E) 当年度末 見込み 故障率
	A 前年度 累計	B 前年同月 累計	C 当月末 累計	D (A-B+C) 当年度末 見込み		
13	35	35	37	37	225,727	0.02%
20	1	1	0	0	359	0.00%
25	131	131	180	180	301,272	0.06%
40	18	18	15	15	36,193	0.04%
小型計	185	185	232	232	563,551	0.04%
50	24	24	24	24	6,691	0.36%
75	3	3	3	3	2,694	0.11%
100	0	0	1	1	503	0.20%
150	2	2	0	0	162	0.00%
200	0	0	0	0	48	0.00%
250	0	0	0	0	11	0.00%
300	0	0	0	0	8	0.00%
大型計	29	29	28	28	10,117	0.28%
全口径	214	214	260	260	573,668	0.05%

1. 水道メータ保有個数及び内訳

	保有個数	内 訳		
		取付数	完全品	不完全品
年度当初	668,094	578,841	46,324	42,929
増 減	54,760	-5,173	-28,530	88,463
当 月 末	722,854	573,668	17,794	131,392

2. 水道メータ取付数内訳

	北部水道センター	東部水道センター	西部水道センター	南部水道センター	合計
13	43,635	52,548	47,108	82,436	225,727
20	34	67	134	124	359
25	60,541	69,976	65,287	105,468	301,272
40	6,853	8,362	11,572	9,406	36,193
小型計	111,063	130,953	124,101	197,434	563,551
50	1,350	1,579	2,324	1,438	6,691
75	576	664	962	492	2,694
100	120	115	180	88	503
150	27	52	63	20	162
200	6	16	20	6	48
250	1	5	4	1	11
300	1	5	0	2	8
大型計	2,081	2,436	3,553	2,047	10,117
全口径	113,144	133,389	127,654	199,481	573,668

給水管布設延長状況表

(1) 道路部分

(単位：m)

管種	水道センター 延長	東部				西部				南部				北部				合計	累計	
		東部・営業	東部S	東部・工事	計	西部・営業	西部S	西部・工事	計	南部・営業	南部S	南部・工事	計	北部・営業	北部S	北部・工事	計			
鉛管	布設																			
	撤去			51	51			76	76			28	28						155	-155
銅管	布設																			
	撤去																			
亜鉛メッキ黒鋼管	布設																			
	撤去																			
ビニルライニング鋼管	布設																			
	撤去																			
一般ビニル管	布設																			
	撤去			124	124														124	-124
耐衝撃性ビニル管	布設			99	99			12	12										111	-787
	撤去			587	587			214	214			97	97						898	
鋳鉄管	布設			53	53			25	25			6	6						84	44
	撤去			18	18			19	19			3	3						40	
石綿セメント管	布設																			
	撤去																			
ポリエチレン管	布設			1,195	1,195			275	275			119	119						1,589	1,513
	撤去			76	76														76	
その他	布設																			
	撤去																			
合計	布設			1,347	1,347			312	312			125	125						1,784	491
	撤去			856	856			309	309			128	128						1,293	

(2) 宅地内部分 (布設のみ)

(単位：m)

管種	水道センター	東部				西部				南部				北部				合計	備考	
		東部・営業	東部S	東部・工事	計	西部・営業	西部S	西部・工事	計	南部・営業	南部S	南部・工事	計	北部・営業	北部S	北部・工事	計			
鉛管																				
銅管																				
亜鉛メッキ黒鋼管				4	4														4	
ビニルライニング鋼管				842	842														842	
一般ビニル管																				
耐衝撃性ビニル管				81,516	81,516			8	8			1	1						81,525	
鋳鉄管				95	95			3	3										98	
石綿セメント管																				
ポリエチレン管				37,360	37,360			28	28			6	6						37,394	
その他				21,725	21,725														21,725	
合計				141,542	141,542			39	39			7	7						141,588	

種別	事業所	北部・営業	北部S	東部・営業	東部S	西部・営業	西部S	南部・営業	南部S	東部・工事	西部・工事	南部・工事	北部・工事	合計		累計		
														当月	対前年比	当月	対前年比	
1 工事	給水 工事	新設	0	0	0	0	0	0	0	0	121	0	0	0	121	100.8	1206	85.3
		改造・増設・撤去	0	0	0	0	0	0	0	0	679	0	0	0	679	108.8	6355	98.0
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	800	0	0	0	800	107.5	7561	95.8
		累計	0	0	0	0	0	0	0	0	7559	0	0	2	7561	95.8		
	自営 工事	配水管工事に伴う接合替工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	5	50.0	46	107.0
		配水細管工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
		給水装置整備工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		87	106.1
		経年給水管整備工事	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	—
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	5	41.7	135	108.0
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	38	38	40	135	108.0		
	総合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	2	3	0	805	106.5	7696	95.9
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7578	38	38	42	7696	95.9		
指定業者施工(内数)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	2	3	0	805	106.5	7696	95.9	
累計(内数)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7578	38	38	42	7696	95.9			

2 修繕	道路部分		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	—	17	283.3
	宅地内	メータ外部	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	50.0	38	97.4
		メータ内部	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	6	11	275.0	102	129.1
	給水栓	口金取替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
		パッキン取替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4	66.7
	ボックス類取替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	4	14	0	37	132.1	313	98.4
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	4	18	7	52	136.8	474	105.8
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177	51	182	64	474	105.8		
	道路漏水修繕請負(内数)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	—		
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	280.0		

3 鉛管掃除	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

4 給水管等破損復旧	件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	累計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

26 水温・濁度

区分 日	供給水水温 (°C)			原水濁度 (度)			供給水濁度 (度)		
	東淀川浄水場			東淀川浄水場			東淀川浄水場		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
1	9.3	× 8.8	9.1	5.4	3.6	4.3	0.2	0.2	0.2
2	9.8	9.2	9.5	7.8	4.1	5.1	0.2	0.2	0.2
3	10.5	9.7	10.1	6.6	4.0	4.9	0.2	0.2	0.2
4	10.4	10.3	10.3	7.2	3.7	4.7	0.2	0.2	0.2
5	10.4	10.0	10.2	6.6	3.8	5.0	0.2	0.2	0.2
6	10.4	9.8	10.1	7.0	4.8	5.4	0.2	0.2	0.2
7	10.3	9.8	10.1	5.6	4.2	5.0	0.2	0.2	0.2
8	10.2	10.0	10.1	5.9	4.1	4.9	0.2	0.2	0.2
9	10.8	10.0	10.4	○ 13.2	4.5	6.4	0.4	0.1	0.2
10	10.8	10.5	10.7	10.5	5.0	7.6	0.3	× 0.1	0.2
11	11.4	10.5	11.0	10.6	6.5	8.5	○ 0.6	0.2	0.3
12	11.6	11.2	11.5	11.7	7.6	8.9	0.2	0.1	0.2
13	11.5	11.2	11.3	10.3	5.7	7.3	0.3	0.2	0.2
14	11.4	11.1	11.3	6.1	5.2	5.6	0.3	0.2	0.2
15	11.5	11.0	11.2	5.9	4.8	5.1	0.3	0.2	0.2
16	11.1	10.3	10.8	7.9	5.0	6.1	0.5	0.2	0.2
17	10.5	10.0	10.3	6.3	4.7	5.3	0.2	0.1	0.2
18	10.7	10.2	10.5	7.7	4.5	5.3	0.2	0.2	0.2
19	11.3	10.7	11.0	7.0	4.0	4.8	0.3	0.2	0.2
20	12.1	11.3	11.7	4.9	3.9	4.5	0.2	0.1	0.2
21	12.7	11.7	12.1	5.2	4.1	4.7	0.2	0.1	0.1
22	12.7	12.4	12.6	5.1	× 3.2	3.9	0.2	0.1	0.1
23	13.1	12.5	12.8	5.9	3.4	4.1	0.2	0.1	0.2
24	12.9	12.5	12.7	5.3	3.5	4.1	0.2	0.1	0.2
25	13.1	12.4	12.8	6.2	3.5	4.5	0.2	0.1	0.1
26	13.1	12.8	13.0	5.4	3.5	4.3	0.2	0.1	0.2
27	13.4	13.1	13.2	6.4	3.4	4.7	0.2	0.1	0.1
28	○ 13.6	13.4	13.5	6.3	4.5	5.2	0.2	0.1	0.2
29	13.4	13.1	13.3	6.1	5.0	5.6	0.3	0.2	0.2
30	13.2	12.6	12.9	8.3	5.5	6.5	0.4	0.3	0.3
31	12.6	12.3	12.4	8.4	5.6	6.8	0.4	0.3	0.4
平均			11.4			5.5			0.2
本年度最高	30.8	(8/11)		143.5	(10/13)		0.8	(10/13)	
本年度最低	7.1	(2/10)		1.2	(6/3)		0.0	(4/18)	

(注) 1. ○印は月間最高値を、×印は月間最低値を示す。
2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。

令和2年3月

27 取水量・給水量

(単位：m³)

区分 日	取水量		給水量		
	東淀川浄水場	東淀川浄水場	東淀川浄水場の内数		
			鶴見配水場	桜宮配水場	
1	51,030	50,490	0	8,560	
2	60,520	59,190	0	10,680	
3	65,700	63,730	0	12,370	
4	65,220	63,600	0	11,650	
5	○ 68,230	○ 67,070	0	○ 13,360	
6	66,910	64,340	0	12,390	
7	54,450	53,540	0	9,910	
8	× 47,690	× 48,100	0	× 7,460	
9	61,620	59,650	0	10,580	
10	65,310	63,920	0	13,320	
11	65,190	63,850	0	11,150	
12	64,480	62,610	0	10,020	
13	61,530	60,590	0	11,000	
14	54,950	54,930	0	9,920	
15	48,930	48,600	0	7,560	
16	65,020	63,950	0	11,290	
17	66,940	64,330	0	12,270	
18	65,290	63,760	0	10,980	
19	64,860	63,850	0	11,640	
20	57,590	57,410	0	10,490	
21	53,530	52,500	0	10,150	
22	49,890	50,110	0	9,210	
23	63,860	62,710	0	11,650	
24	64,560	63,190	0	11,780	
25	63,870	62,560	0	11,790	
26	62,720	61,970	0	10,370	
27	62,950	62,930	0	10,660	
28	57,630	56,730	0	9,300	
29	51,440	51,880	0	7,640	
30	63,500	62,540	0	10,220	
31	66,290	64,780	0	10,360	
当 月	計	1,881,700	1,849,410	0	329,730
	1日平均	60,700	59,658	0	10,636
	前年同月計	2,053,220	1,946,330	163,080	354,700
	対前年比	91.6%	95.0%	0.0%	93.0%
累 計	計	24,496,070	23,525,020	269,070	4,461,640
	前年同月	25,570,820	24,402,180	2,171,860	4,734,030
	対前年比	95.8%	96.4%	12.4%	94.2%

(注) 1. ○印は月間最大値を、×印は月間最小値を示す。
 2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。
 3. 令和元年5月20日から鶴見配水場休止中。

28 電力使用量

(1) 浄水場、配水場別電力量

(単位：kWh)

浄水場 配水場	東淀川浄水場			鶴見配水場	桜宮配水場	合 計	
	配水場以外	配水場	合 計				
日							
1	5,742	6,400	12,142	360	1,860	14,362	
2	6,150	8,470	14,620	390	2,150	17,160	
3	6,309 ○	9,670 ○	15,979	440	2,420 ○	18,839	
4	6,324	8,760	15,084	400	2,370	17,854	
5	○ 6,409	8,110	14,519	440	○ 2,450	17,409	
6	6,387	7,800	14,187	○ 510	2,160	16,857	
7	5,868	6,680	12,548	400	1,960	14,908	
8	× 5,607	× 6,210	× 11,817	430	1,840	× 14,087	
9	6,154	7,310	13,464	460	2,110	16,034	
10	6,262	7,780	14,042	460	2,310	16,812	
11	6,278	7,770	14,048	440	2,120	16,608	
12	6,261	7,640	13,901	470	1,970	16,341	
13	6,173	7,430	13,603	440	2,060	16,103	
14	5,873	6,820	12,693	400	1,980	15,073	
15	5,656	6,260	11,916	350	1,840	14,106	
16	6,329	7,790	14,119	430	2,230	16,779	
17	6,368	7,870	14,238	380	2,180	16,798	
18	6,326	7,790	14,116	440	2,070	16,626	
19	6,220	7,770	13,990	430	2,120	16,540	
20	5,939	7,020	12,959	× 330	2,020	15,309	
21	5,809	6,640	12,449	330	1,970	14,749	
22	5,669	6,360	12,029	330	1,910	14,269	
23	6,201	7,650	13,851	480	2,120	16,451	
24	6,266	7,650	13,916	510	2,170	16,596	
25	6,242	7,690	13,932	510	2,100	16,542	
26	6,216	7,520	13,736	470	1,970	16,176	
27	6,226	7,610	13,836	370	2,040	16,246	
28	5,953	6,980	12,933	380	1,880	15,193	
29	5,754	6,490	12,244	370	× 1,800	14,414	
30	6,251	7,580	13,831	410	1,960	16,201	
31	6,275	7,860	14,135	360	2,000	16,495	
当 月	計	189,497	231,380	420,877	12,920	64,140	497,937
	1日平均	6,113	7,464	13,577	417	2,069	16,062
	前年同月計	195,502	234,770	430,272	84,370	65,860	580,502
	対前年比	96.9%	98.6%	97.8%	15.3%	97.4%	85.8%
累 計	計	2,303,042	2,925,340	5,228,382	244,170	822,080	6,294,632
	前年同月	2,325,766	4,121,340	6,447,106	1,017,400	861,080	8,325,586
	対前年比	99.0%	71.0%	81.1%	24.0%	95.5%	75.6%

- (注) 1. ○印は月間最大値を、×は月間最小値を示す。
2. 日付欄網掛けは日曜・祝日を示す。
3. 東淀川浄水場配水場以外の内訳は次の通りである。
ア. 取水及び沈でん池は電力量計。
イ. 薬品注入及びスラッジは上水工水共用の為按分により計算。

29 薬品使用状況

(1) 硫酸アルミニウム

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	26.6	22.6	24.8	31	366	40.55	514.77
前年同月	27.9	23.0	25.1	31	365	44.84	596.59

(2) かせいソーダ

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	0.0	0.0	0.0	0	7	0.00	4.51
前年同月	0.0	0.0	0.0	0	28	0.00	43.72

(3) 次亜塩素酸ナトリウム

区分	注入率 (ml/m ³)			使用日数 (日)		使用量 (m ³)	
	最高	最低	平均	当月	年度累計	当月	年度累計
浄水場							
東淀川	0.0	0.0	0.0	0	0	0.00	0.00
前年同月	0.0	0.0	0.0	0	9	0.00	1.48

30 スラッジ処理状況

(1) 沈でん池排泥量及びシックナー引抜濃度

区分 浄水場	沈でん池排泥量 (m ³)		シックナー引抜濃度 (%)		
	当月計	年度累計	最高	最低	平均
東淀川	970	13,116	5.3	2.5	3.3

(2) 脱水処理状況

区分 浄水場	ろ過速度 (k g · D S / m ² · h)			含水率 (%)
	最高	最低	平均	平均
東淀川	5.7	4.0	4.5	62.3

(3) 脱水ケーキ搬出量

区分 浄水場	搬出量 (t)	年度累計 (t)
	東淀川	当月
前年同月		68.20
		994.50
		847.09

31 水質試験成績

令和2年3月

試験項目	採水場所	東淀川浄水場		城東浄水場	
		原水	供給水	原水	供給水
気	温 (°C)	20.1	22.0		
水	温 (°C)	12.6	13.8		
濁	度 (比濁) (度)	3.4	<0.5		
色	度 (比色) (度)	11	3		
p H	値	7.3	7.0		
電	気 伝 導 率 (μS/cm)	149	153		
ア	ル カ リ 度 (mg/L)	35.4	29.0		
硬	度 (mg/L)	41	41		
蒸	発 残 留 物 (mg/L)	73	72		
過	マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)	4.4	2.2		
塩	素 イ オ ン (mg/L)	13	13		
鉄	イ オ ン (mg/L)	0.13	<0.03		
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.028	0.017		

- (注) 1. 供給水は凝集沈殿水である。
2. 「<#.##」は「#.##未満」である。

3 2 導送配水管・制水弁・消火栓 【工水】

(*) 令和2年3月

【単位：m】

口径	H30年度末	布設	撤去	R01年度末	口径	H30年度末	布設	撤去	R1年度末
配水管+導水管(鑄鉄管)					導水管(鑄鉄管)				
1350	10,396.53	0.00	0.00	10,396.53	1350				
1200	9,744.07	0.00	0.00	9,744.07	900				
1000	8,205.36	0.00	0.00	8,205.36	600				
900	2,575.29	0.00	0.00	2,575.29	小計	0.00	0.00	0.00	0.00
800	16,266.29	0.00	0.00	16,266.29	導水管(鋼管)				
700	4,827.54	0.00	0.00	4,827.54	1350				
600	27,585.31	0.00	0.01	27,585.30	900				
500	41,350.14	0.00	0.86	41,349.28	小計	0.00	0.00	0.00	0.00
450	597.11	0.00	0.00	597.11	導水管合計				
400	30,522.07	27.83	32.98	30,516.92		0.00	0.00	0.00	0.00
350	2,440.89	0.00	0.00	2,440.89	総計				
300	48,945.06	0	1,201.97	47,743.09		292,623.94	1,196.33	2,192.26	291,628.01
250	8,262.12	0.00	337.10	7,925.02					
200	18,695.29	0.00	219.04	18,476.25					
150	25,092.67	1,001.54	58.39	26,035.82					
100	14,999.78	0.00	305.63	14,694.15					
75	7,488.63	166.96	36.28	7,619.31					
小計	277,994.15	1,196.33	2,192.26	276,998.22					
配水管+導水管(鋼管)									
1350	1,122.22	0.00	0.00	1,122.22					
1200	1,154.75	0.00	0.00	1,154.75					
1000	472.23	0.00	0.00	472.23					
900	591.66	0.00	0.00	591.66					
800	1,782.49	0.00	0.00	1,782.49					
700	1,699.29	0.00	0.00	1,699.29					
600	2,620.01	0.00	0.00	2,620.01					
500	1,649.78	0.00	0.00	1,649.78					
450	345.42	0.00	0.00	345.42	弁栓類 【単位：基】				
400	1,469.28	0.00	0.00	1,469.28	種類	H30年度末	布設	撤去	R1年度末
350	407.79	0.00	0.00	407.79	制水弁	1,188	8	11	1,185
300	809.73	0.00	0.00	809.73	空気弁	1,706	8	11	1,703
250	153.50	0.00	0.00	153.50	排水栓	172	4	2	174
200	145.91	0.00	0.00	145.91	洗浄栓	1	0	0	1
150	205.73	0.00	0.00	205.73	その他弁類	7	0	0	7
小計	14,629.79	0.00	0.00	14,629.79					
配水管+導水管合計					消火栓(単口)	80	0	2	78
					消火栓(双口)	421	0	0	421

(注) 平成26年度から導送配水管の延長管理については、工事旬報による管理からマッピングによる延長管理に変更した。
平成30年4月1日の工業用水道城東浄水場廃止に伴い、導水管は配水管に変更された。

33 配水設備維持作業状況（工水）

令和2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) 0	(3) 6	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(0) 1	(0) 0	(1) 2	(0) 1	(4) 9
	継手修繕	(0) 0	(1) 1	(0) 0	(1) 1						
	計	(0) 0	(3) 6	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(0) 1	(0) 0	(2) 3	(0) 1	(5) 10
仕 切 弁	本体修繕	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	室修繕	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	計	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
消 火 栓	本体修繕	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	室修繕	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
	計	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3
排 水 栓	本体修繕	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	室修繕	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	計	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
空 気 弁	本体修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	室修繕	0	1	0	5	0	0	0	11	0	17
	計	0	1	0	5	0	0	0	11	0	17
給 水 装 置	給水管	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
	分水栓	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
	止水栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	1	1	0	0	0	0	0	3	1	4
合 計		(0) 1	(3) 9	(0) 0	(0) 8	(0) 1	(0) 3	(0) 0	(2) 19	(0) 2	(5) 39

(注)：配水管修繕の（ ）は、幹線400mm以上で内数。

34 調定・収入状況

令和 2 年 3 月

1 料金収入

(単位:件・m3・円(税込))

科目	調定額					
	当 月			累 計		
	件数	水 量	金 額	件数	水 量	金 額
給 責任水量		1,491,751	57,432,269		17,612,018	671,897,050
水 超過水量		741,088	57,063,776		10,138,221	773,109,193
料 小 計	343	2,232,839	114,496,045	4,116	27,750,239	1,445,006,243
メータ料	343		1,190,420	4,116		14,292,512
合 計		2,232,839	115,686,465		27,750,239	1,459,298,755

(単位:件・m3・円(税込))

科目	収 入 額				未 収 額	
	当 月		累 計		件数	金 額
	件数	金 額	件数	金 額		
給水料	343	112,952,080	3,763	1,327,572,960	353	117,433,283
メータ料	343	1,190,420	3,763	13,079,652	353	1,212,860
合 計		114,142,500		1,340,652,612		118,646,143

2 料金以外の収入

(単位:円(税込))

科目	調定額		収入額		未収額
	当 月	累 計	当 月	累 計	
過 料	0	0	0	0	0
その他雑収入	0	0	0	0	0
合 計	0	0	0	0	0

35 業種別使用水量

(単位:m³)

業種	調定件数	責任使用水量 (保持) m ³ /日	実使用水量		調定水量	
			令和2年 3月	累計	令和2年 3月	累計
食品	20	1,982	132,104	1,576,667	164,965	1,923,672
繊維・染色	5	1,060	34,058	384,708	43,400	510,641
紙・パルプ	10	8,117	302,561	3,529,483	337,094	4,007,441
出版・印刷	1	24	626	7,125	1,234	14,554
化学	62	11,011	281,175	3,475,396	445,199	5,292,060
石油・石炭	1	1	35	348	35	390
ゴム	5	194	1,761	22,661	6,275	73,313
窯業	19	66	29,422	259,773	30,169	268,978
鉄鋼	20	17,366	495,276	6,224,044	607,495	7,392,001
非鉄金属	6	1,204	26,809	315,231	50,568	575,234
金属製品	43	1,669	72,715	835,532	99,106	1,167,063
機械	11	152	4,810	60,950	7,984	95,744
電機	4	867	43,268	567,500	49,812	624,893
輸送用機器	3	195	4,108	40,541	9,933	108,069
その他製造業	13	13	15,361	176,734	15,432	177,431
電気	3	962	24,609	675,053	40,459	813,992
ガス	2	409	4,173	63,828	13,079	156,804
熱供給	1	1	1,090	90,715	1,090	90,715
その他	68	695	133,073	2,309,416	142,953	2,347,926
官公庁	46	2,133	123,210	1,578,543	166,557	2,109,318
合計	343	48,121	1,730,244	22,194,248	2,232,839	27,750,239

36 水道メータ需給状況

(単位:個)

	保有総数				
		現場 取付数	在庫数		
			完全品	不完全品	
R2.3.1 現在	536	381	155	61	94
増減	2	0	2	△ 2	4
購入	2		2	2	
修理					
取付					
取替				△ 4	4
取外					
廃棄					
その他					
R2.3.31 現在	538	381	157	59	98

職 員 配 置 表

令和2年3月1日現在

担当名	管理職員			事務職員			技術職員			技能職員										派遣職員	専従休職職員	合計	再任用職員						法人等派遣職員	嘱託職員	非常勤顧問	
	事務職員	技術職員	小計	事務職員	水道局事務職員	小計	技術職員	水道技術職員	小計	営繕作業員	土木作業員	浄水作業員	配管作業員	機械作業員	電気作業員	金属技工員	管理作業員	一般作業員	水道技術補職員				小計	フルタイム			短時間					
																								事務職員	技術職員	技能職員	事務職員	技術職員				技能職員
総務課	(5) 15	3	(5) 18	(8) 20		(8) 20	1	1	2			1									1	2	(13) 43	3					1	1	1	
企画課	(1) 7		(1) 7	(1) 3		(1) 3																	(2) 10									
ICT推進課	(1) 5	2	(1) 7	(1) 2		(1) 2	2		2														(2) 11									
経営改革課		(2) 8	(2) 21	4		4	(1) 2		(1) 2														(3) 27									
職員課	(7) 15	1	(7) 16	(9) 17		(9) 17	1		1									4			4		(16) 38	3				1		(1) 1		
経理課	(2) 6		(2) 6	(4) 19		(4) 19																	(6) 25			1						
管財課	(3) 7		(3) 7	(11) 27		(11) 27																	(14) 34	1								
お客さまサービス課	(4) 15	1	(4) 16	(11) 29		(11) 29																	(15) 45	2								
総務部 合計	(23) 83	(2) 15	(25) 98	(45) 121		(45) 121	(1) 6	1	(1) 7			1						4			5	2	(71) 233	9			1	2	1	(1) 2		

職 員 配 置 表

令和2年3月1日現在

担当名	管理職員			事務職員			技術職員			技能職員										派遣職員	専従休職職員	合計	再任用職員						法人等派遣職員	嘱託職員	非常勤顧問		
	事務職員	技術職員	小計	事務職員	水道局事務職員	小計	技術職員	水道技術職員	小計	営繕作業員	土木作業員	浄水作業員	配管作業員	機械作業員	電気作業員	金属技工員	管理作業員	一般作業員	水道技術補職員				小計	フルタイム			短時間						
																								事務職員	技術職員	技能職員	事務職員	技術職員				技能職員	
工務部		10	10	(2) 4		(2) 4	(1) 7		(1) 7													(3) 21											
工務課	1	(1) 18	(1) 19	(1) 8		(1) 8	(4) 31	10	(4) 41													(6) 68	1	1									
施設課		15	15	(1) 3		(1) 3	(2) 26	3	(2) 29													(3) 47											
配水課		(1) 7	(1) 7				(2) 9		(2) 9													(3) 19	1										
給水課		(1) 6	(1) 6	(2) 9		(2) 9	(1) 8	(1) 2	(2) 10													(5) 25	1		1				4				
東部水道センター	5	14	19	(7) 32		(7) 32	(3) 30	13	(3) 43				(1) 82					2	1		(1) 85	(11) 179	4	1	4	2							
西部水道センター	4	8	12	(7) 28		(7) 28	17	6	23				57					2	1		60	(7) 123	3		1	(1) 1							
南部水道センター	4	8	12	(5) 25		(5) 25	14	10	24				(1) 59					2	1		(1) 62	(6) 123	2		1	2							
北部水道センター	(1) 4	8	(1) 12	(3) 21		(3) 21	17	5	22				55					1	1		57	(4) 112	2	1		2							
水道センター 合計	(1) 17	38	(1) 55	(22) 106		(22) 106	(3) 78	34	(3) 112				(2) 253					7	4		(2) 264	(28) 537	11	2	6	(1) 7							
工務部	2	15	17	(1) 6	1	(1) 7	(3) 18	12	(3) 30		16	25		25							66	(4) 121	1		5	1	1	1					
庭窪浄水場	(1) 1	4	(1) 5	5		5	4	3	7		9	22			3	5					39	(1) 56			5			1					
豊野浄水場	1	4	5	(1) 3		(1) 3	6	1	7		4	20			2	4					30	(1) 45	1		2			6					
施設保全センター	1	5	6	(1) 3		(1) 3	16	1	17	4					17	26					47	(1) 73	1	1	2		1	1					
水質試験所	1	(2) 11	(2) 12	(1) 2		(1) 2	(5) 19	(1) 4	(6) 23													(9) 37	1				1						
工務部 合計	(1) 7	(5) 95	(6) 102	(10) 46	1	(10) 47	(18) 144	(2) 36	(20) 180	4	29	67		25	22	35					182	(36) 512	7	2	15	1	3	13					
総 計	(25) 107	(7) 148	(32) 255	(77) 273	1	(77) 274	(22) 228	(2) 71	(24) 299	4	29	68	(2) 253	25	22	35		11	4		(2) 451	(135) 1,282	27	4	21	(1) 9	3	15	1	(1) 2			

※ 合計欄には特別職(局長)及び退職派遣(総合サービス社長)は除く。上段の()内は女性職員数。