

第 1 章 関係資料

- 資料 1-1：府県の利用形態別の土地利用面積（府県別）（令和 5 年）
- 資料 1-2：代表地点の月別降水量及び平均気温（令和 5 年）
- 資料 1-3：既往渇水年における琵琶湖流域月降水量
- 資料 1-4：流域の府県別産業別就業人口
- 資料 1-5：流域の府県内総生産
- 資料 1-6：流域の府県別工業製品出荷額等
- 資料 1-7：琵琶湖・淀川流域における月別平均流況（令和 5 年）※一部除く

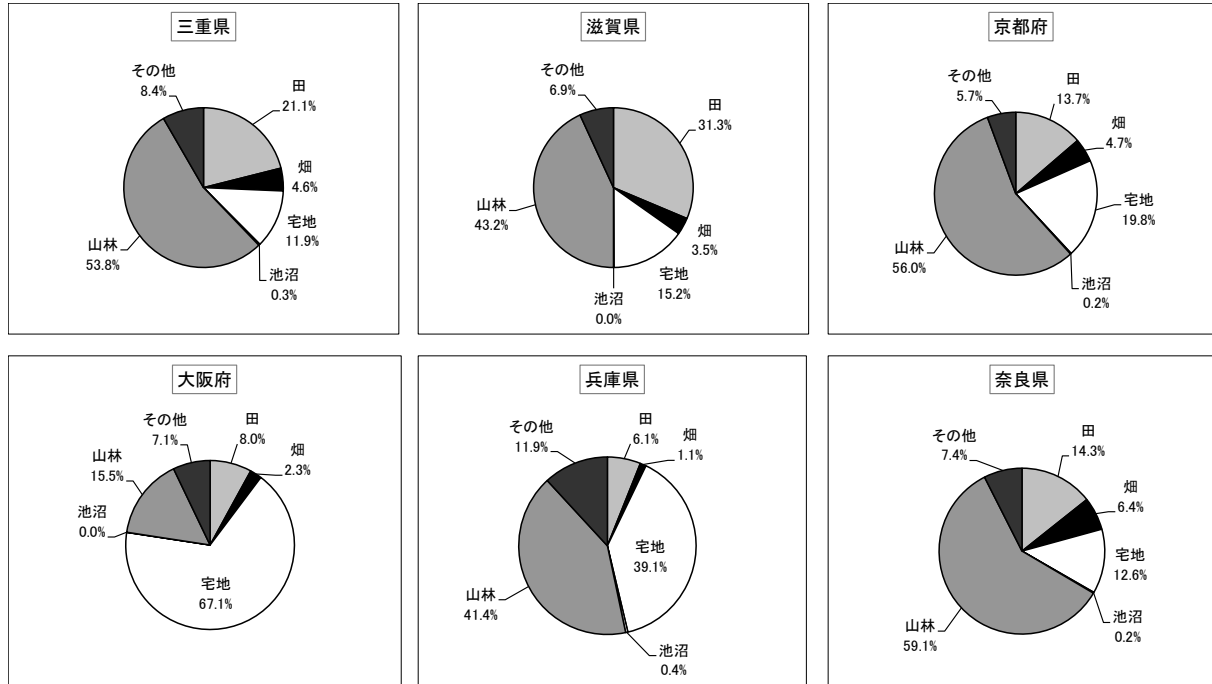
※ 本紙掲載の値は、各年度の編集時点でとりまとめた数値で記載したものです。

【資料1-1 府県の利用形態別の土地利用面積（府県別）（令和5年）】

（単位：千m2）

府県名	三重県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	全体
総数	346,196	1,557,695	835,689	495,221	171,654	487,101	3,893,556
田	72,997	487,956	114,372	39,616	10,400	69,779	795,120
畑	15,937	53,780	38,981	11,168	1,864	31,238	152,968
宅地	41,027	236,160	165,139	332,497	67,194	61,184	903,201
池沼	1,088	740	1,340	73	717	760	4,718
山林	186,200	672,240	468,319	76,623	71,103	287,868	1,762,353
その他	28,946	106,820	47,536	35,244	20,377	36,272	275,195

令和5年1月1日現在



注1) 集計の対象とする地域は、琵琶湖・淀川流域に一部または全部が含まれる市町村である。

注2) 課税対象分の土地のみを対象としている。

注3) 合計値は四捨五入の関係で合致しない場合がある。

三重県「令和6年刊三重県統計書」 滋賀県「令和5年度（2023年度）滋賀県統計書」
 京都府「令和5年京都府統計書」 大阪府「令和5年度大阪府統計年鑑」
 兵庫県「兵庫県統計書令和4年」 奈良県「令和5年度奈良県統計年鑑」 より作成

【資料1-2 代表地点の月別降水量及び平均気温（令和6年）】

	上野				彦根				京都			
	降水量(mm)		気温(℃)		降水量(mm)		気温(℃)		降水量(mm)		気温(℃)	
	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年
1月	50.9	29.5	3.5	4.5	112.0	101.5	3.9	5.1	53.3	53.5	4.8	6.0
2月	60.0	72.0	4.0	6.0	99.6	90.5	4.2	6.6	65.1	111.0	5.4	7.6
3月	104.2	230.5	7.3	7.2	114.9	201.5	7.3	7.2	106.2	189.0	8.8	8.7
4月	104.2	128.5	12.7	16.0	117.3	170.0	12.4	15.3	117.0	159.5	14.4	17.6
5月	139.7	159.5	17.9	17.7	146.9	165.0	17.6	17.7	151.4	245.0	19.5	19.4
6月	194.3	326.0	21.8	22.5	175.6	287.5	21.8	22.9	199.7	279.0	23.3	24.0
7月	194.3	179.5	25.8	27.9	219.0	346.0	26.1	27.8	223.6	113.5	27.3	29.4
8月	136.4	163.5	26.7	28.5	124.6	118.5	27.5	29.1	153.8	154.0	28.5	30.1
9月	187.3	35.0	22.8	26.6	167.7	75.5	23.6	27.5	178.5	39.5	24.4	28.6
10月	146.7	130.0	16.7	20.0	140.7	160.5	17.7	20.5	143.2	118.0	18.4	21.6
11月	72.1	112.0	10.7	12.5	85.8	117.5	11.7	13.5	73.9	134.0	12.5	14.2
12月	50.8	4.5	5.7	5.7	105.9	69.5	6.5	6.6	57.3	7.5	7.2	7.0
総降水量	1440.9	1570.5	—	—	1610.0	1903.5	—	—	1523.0	1603.5	—	—
平均気温	—	—	14.6	16.3	—	—	15.0	16.7	—	—	16.2	17.9

	大阪				能勢				大宇陀			
	降水量(mm)		気温(℃)		降水量(mm)		気温(℃)		降水量(mm)		気温(℃)	
	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年	平年	2024年
1月	47.0	23.5	6.2	7.1	49.9	36.0	2.4	3.6	65.1	49.0	2.1	3.1
2月	60.5	92.5	6.6	8.4	61.5	102.0	3.1	5.3	77.2	100.5	2.6	4.7
3月	103.1	154.5	9.9	9.5	100.6	148.5	6.5	6.4	113.0	210.5	5.9	6.1
4月	101.9	150.5	15.2	17.8	111.0	145.5	12.0	15.2	107.6	119.0	11.4	14.6
5月	136.5	205.5	20.1	19.4	145.7	221.5	17.1	16.7	138.8	177.0	16.5	16.3
6月	185.1	297.0	23.6	23.9	181.2	213.5	21.0	21.5	194.5	297.5	20.4	20.8
7月	174.4	165.0	27.7	29.6	213.0	89.0	24.8	26.8	202.5	256.5	24.3	26.2
8月	113.0	162.5	29.0	30.4	154.5	99.0	25.9	27.6	151.5	96.5	25.1	26.7
9月	152.8	94.5	25.2	28.6	192.4	35.0	22.0	25.9	181.5	48.5	21.2	24.7
10月	136.0	116.5	19.5	22.1	142.8	144.5	16.0	19.0	168.1	136.5	15.1	18.1
11月	72.5	122.0	13.8	15.1	72.8	132.0	9.9	11.6	86.2	114.5	9.2	10.9
12月	55.5	6.0	8.7	8.6	57.8	6.0	4.6	3.9	67.1	11.5	4.2	4.3
総降水量	1338.3	1590.0	—	—	1483.2	1372.5	—	—	1553.1	1617.5	—	—
平均気温	—	—	17.1	18.4	—	—	13.8	15.3	—	—	13.2	14.7

平年：1991年(平成3年)から2020年(令和2年)までの観測値

値欄の記号の説明：“—”⇒統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値（資料が欠けていない）と同等に扱います（準正常値）。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なりますが、全体数の80%を基準とします。

資料不足値には十分な信頼性がないため、ご利用に際しては十分留意願います。

気象庁「気象統計資料」より作成

【資料1-3 既往渇水年における琵琶湖流域月降水量】

(単位: mm/日)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
平年値	131	96	113	134	179	219	205	153	211	121	105	109	1,776
S14	161	95	170	132	76	133	73	69	150	118	86	89	1,352
S48	140	131	30	169	122	171	50	116	181	166	71	64	1,411
S52	112	114	225	136	101	193	68	88	165	59	165	141	1,567
S53	102	119	121	124	82	308	41	71	195	83	95	89	1,430
S59	148	127	104	96	109	270	183	57	98	70	45	133	1,440
S61	105	109	183	139	204	249	360	31	95	95	60	133	1,763
H6	95	134	58	94	140	118	25	65	305	37	53	96	1,220
H12	107	117	144	115	162	175	59	40	277	151	132	83	1,562
H14	184	73	110	131	105	84	217	58	80	136	140	118	1,436

注 1) 流域降雨量は琵琶湖流域 28 箇所の雨量観測所観測平均値

注 2) 平年値は昭和 46 年～平成 15 年までの平均値

財団法人琵琶湖・淀川水質保全機構「平成6年渇水琵琶湖・淀川水環境総合調査報告書」
 淀川水質協議会「平成12年度琵琶湖・淀川水系の水質調査報告書」
 大阪府「明日の水資源を考える平成15(2003)年度版」より作成

【資料1-4 流域の府県別産業別就業人口】

(単位: 千人)

	平成2年			平成7年			平成12年			平成17年		
	第1次産業	第2次産業	第3次産業	第1次産業	第2次産業	第3次産業	第1次産業	第2次産業	第3次産業	第1次産業	第2次産業	第3次産業
三重県	7	36	43	7	38	50	5	37	53	5	33	53
滋賀県	35	255	310	33	267	352	24	259	378	25	234	411
京都府	22	347	691	21	331	750	18	302	744	18	259	765
大阪府	14	1,141	1,990	13	1,075	2,127	11	919	2,066	11	758	2,058
兵庫県	4	179	310	4	176	332	4	150	333	3	127	337
奈良県	40	71	175	10	73	194	8	68	196	8	57	200
計	122	2,029	3,519	88	1,960	3,805	70	1,735	3,770	71	1,469	3,824

	平成22年			平成27年度			令和2年度		
	第1次産業	第2次産業	第3次産業	第1次産業	第2次産業	第3次産業	第1次産業	第2次産業	第3次産業
三重県	3	29	48	4	29	48	4	32	50
滋賀県	19	221	400	18	221	414	18	241	473
京都府	15	224	724	15	217	712	16	249	882
大阪府	9	629	1,921	9	609	1,899	11	754	2,631
兵庫県	3	108	323	3	105	323	3	116	391
奈良県	6	49	189	6	49	192	6	50	215
計	55	1,260	3,606	54	1,231	3,587	57	1,442	4,643

注) 集計の対象とする地域は、琵琶湖・淀川流域に一部または全部が含まれる市町村である。

総務省統計局「国勢調査」より作成

【資料1-5 流域の府県内総生産】

(単位:1兆円)

	昭和45年度	昭和50年度	昭和55年度	昭和60年度	平成2年度	平成3年度	平成4年度	平成5年度
三重県	1.164	2.084	3.318	4.263	5.966	6.389	6.460	6.592
滋賀県	0.707	1.313	2.262	3.356	5.003	5.449	5.436	5.412
京都府	1.650	3.061	5.198	6.851	8.924	9.542	9.506	9.572
大阪府	8.178	13.679	21.418	26.162	38.576	40.505	40.678	40.207
兵庫県	3.736	6.494	10.225	13.232	18.501	19.496	19.773	20.289
奈良県	0.539	0.973	1.600	2.271	3.352	3.441	3.457	3.530
全県計	15.974	27.604	44.021	56.135	80.323	84.822	85.310	85.602

	平成6年度	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度
三重県	6.710	6.942	7.230	7.222	7.209	7.141	7.380	7.014
滋賀県	5.478	5.580	5.918	5.905	5.644	5.699	5.900	5.776
京都府	9.702	9.723	9.858	9.822	9.895	9.791	10.022	9.667
大阪府	39.564	40.324	41.564	40.988	40.753	40.030	39.631	40.371
兵庫県	19.660	20.649	21.721	21.406	20.829	20.258	20.188	19.857
奈良県	3.667	3.724	3.953	3.925	3.870	3.862	3.855	3.946
全県計	84.782	86.942	90.243	89.269	88.200	86.782	86.974	86.631

	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度
三重県	7.075	7.207	7.505	7.623	8.391	8.586	7.858	7.491
滋賀県	5.826	5.902	6.018	6.044	6.115	6.217	6.023	5.865
京都府	9.768	9.860	10.054	10.035	10.093	10.587	9.952	9.554
大阪府	39.242	38.887	39.193	39.355	39.890	39.940	38.558	36.710
兵庫県	19.575	19.396	19.608	19.618	20.685	20.641	20.205	18.780
奈良県	3.953	3.900	3.868	3.862	3.794	3.803	3.641	3.508
全県計	85.439	85.151	86.245	86.538	88.968	89.773	86.238	81.907

	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
三重県	7.694	7.508	7.553	7.868	7.823	8.067	8.312	8.614
滋賀県	6.049	5.951	5.763	6.007	6.054	6.318	6.623	6.887
京都府	9.648	9.814	9.689	9.728	9.919	10.464	10.590	10.795
大阪府	37.001	38.324	37.668	38.037	38.804	40.111	40.163	41.439
兵庫県	19.645	20.028	19.919	20.575	20.739	21.731	21.926	22.229
奈良県	3.578	3.665	3.613	3.630	3.699	3.679	3.775	3.819
全県計	83.616	85.290	84.204	85.846	87.039	90.370	87.615	89.963

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
三重県	8.685	8.182	8.331	8.497	8.491
滋賀県	6.940	6.929	6.764	6.890	7.006
京都府	10.856	10.801	10.337	10.877	11.108
大阪府	41.707	41.264	39.901	41.375	43.124
兵庫県	22.209	22.420	21.940	22.632	23.463
奈良県	3.853	3.848	3.692	3.812	3.921
全県計	94.251	93.443	90.965	94.083	97.112

注) 府県内総生産は、琵琶湖・淀川流域に一部または全部が含まれる府県を対象としている。

注) 最新の統計資料の利用、推計方法の改善等により、過去の推計値も平成23年度まで遡って改訂している。

注) 四捨五入の関係で本文の数値と合致しない場合があります。

内閣府経済社会総合研究所「県民経済計算年報」
各府県の「県民経済計算」より作成

【資料 1-6 流域の府県別工業製品出荷額等】

(単位:1兆円)

	昭和50年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成3年	平成4年	平成5年	平成6年	平成7年	平成8年	平成9年	平成10年
三重県	0.085	0.196	0.353	0.547	0.610	0.572	0.567	0.571	0.591	0.636	0.677	0.641
滋賀県	1.100	2.115	3.860	5.403	5.940	5.810	5.509	5.441	5.555	5.936	6.142	5.644
京都府	1.442	2.403	3.557	4.406	4.788	4.705	4.632	4.465	4.366	4.307	4.511	4.279
大阪府	6.229	9.366	11.056	12.133	12.619	12.161	11.140	10.303	10.589	10.676	10.622	9.865
兵庫県	3.540	4.737	5.265	5.915	6.277	6.104	5.780	4.610	5.318	5.363	5.629	5.418
奈良県	0.333	0.626	1.100	1.517	1.631	1.530	1.561	1.553	1.576	1.607	1.596	1.485
合計	12.73	19.44	25.19	29.92	31.87	30.88	29.19	26.94	28.00	28.53	29.18	27.33

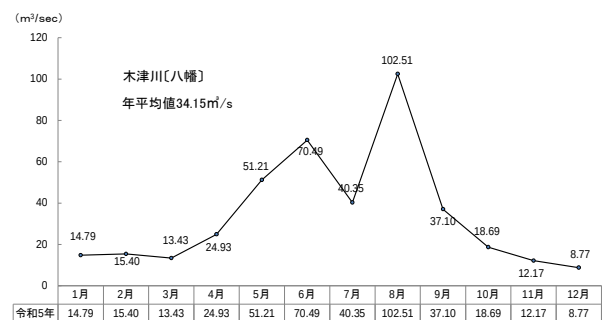
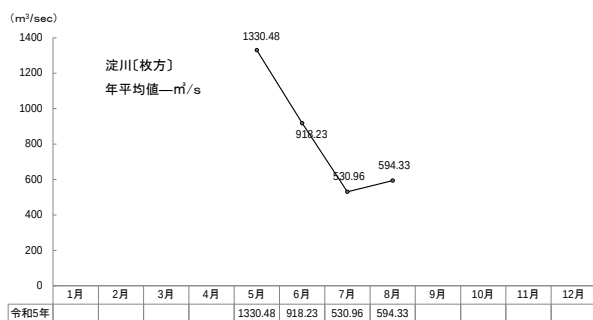
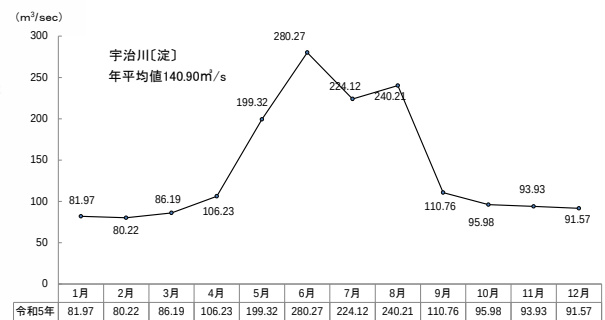
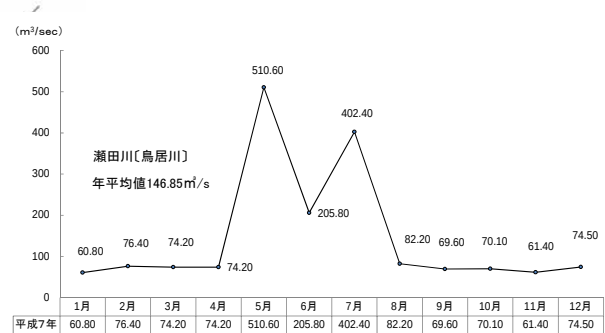
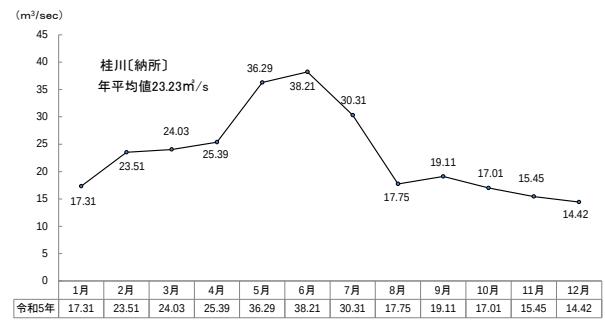
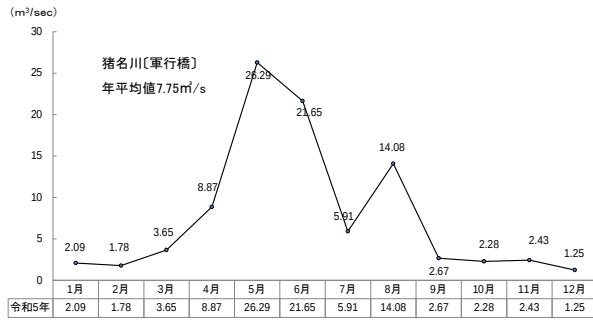
	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
三重県	0.629	0.642	0.618	0.600	0.629	0.691	0.767	0.807	0.884	0.885	0.707	0.792
滋賀県	5.645	5.908	5.588	5.349	5.344	5.716	5.931	6.387	6.701	6.940	5.680	6.136
京都府	4.029	4.436	3.814	3.367	3.347	3.502	3.566	3.986	4.681	4.236	3.541	3.682
大阪府	9.140	8.991	8.781	8.057	7.835	7.940	7.696	7.683	8.526	8.471	7.050	7.107
兵庫県	4.984	5.145	4.895	4.460	4.468	4.631	4.706	5.104	5.571	5.675	4.993	5.430
奈良県	1.489	1.511	1.258	1.142	1.165	1.230	1.204	1.225	1.307	1.141	0.893	0.910
合計	25.92	26.63	24.95	22.98	22.79	23.71	23.87	25.19	27.67	27.35	22.86	24.06

	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年
三重県	0.763	0.828	0.865	0.907	0.880
滋賀県	6.050	5.834	5.972	6.355	6.933
京都府	3.819	3.580	3.447	3.629	4.032
大阪府	7.277	6.615	6.689	6.796	6.904
兵庫県	5.366	5.094	4.923	5.162	5.456
奈良県	0.824	0.832	0.818	0.853	0.923
合計	24.099	22.782	22.714	23.702	25.127

注) 集計の対象とする地域は、琵琶湖・淀川流域に一部または全部が含まれる市町村を含む工業地区である。

経済産業省経済産業政策局「工業統計表 用地・用水編」
総務省・経済産業省「平成28年経済センサス - 活動調査結果」
より作成

【資料1-7 琵琶湖・淀川流域における月別平均流況】



※令和5年の月別流況をプロットしたものである。(瀬田川・鳥居川のデータのみ平成7年)

※一部、月、日単位で欠測の場合がある。

※月単位での欠測がある場合は年平均値を算出しない。

第2章 関係資料

- 資料 2- 1 : 琵琶湖・淀川給水区域の市町村
- 資料 2- 2 : 水道用水供給事業の浄水場（平成 24 年度）
- 資料 2- 3 : 上水道事業の浄水場（平成 24 年度）
- 資料 2- 4 : 高度浄水処理を行っている浄水場
- 資料 2- 5 : 浄水場の分布
- 資料 2- 6 : 水道普及率の推移
- 資料 2- 7 : 上水道事業の箇所数と給水人口の推移
- 資料 2- 8 : 簡易水道事業の箇所数と給水人口の推移
- 資料 2- 9 : 専用水道事業の箇所数と給水人口の推移
- 資料 2-10 : 流域内上水道事業の府県別年間給水量の推移
- 資料 2-11 : 流域の工業用水道の施設能力と給水先事業所の推移
- 資料 2-12 : 工業用水道の取水口・浄水場
- 資料 2-13 : 流域の府県別工業用水道給水量
- 資料 2-14 : 琵琶湖・淀川水系の水力発電所（令和 7 年 9 月）
- 資料 2-15 : 河川別河川空間利用状況（令和元年度）
- 資料 2-16 : 地下水利用量

※ 本紙掲載の値は、各年度の編集時点できとまとめた数値で記載したものです。

【資料 2-1 琵琶湖・淀川給水区域の市町村】

〔流域内・流域外市町村〕

令和5年度

	三重県		滋賀県		京都府		大阪府		兵庫県		奈良県	
	市町村	給水人口	市町村	給水人口	市町村	給水人口	市町村	給水人口	市町村	給水人口	市町村	給水人口
1	名張市	74,521	大津市	342,513	京都市	1,434,086	大阪市	2,777,328	尼崎市	453,811	奈良市	346,095
2	伊賀市	84,909	彦根市	110,622	宇治市	179,362	豊中市	398,080	伊丹市	195,139	天理市	60,590
3			長浜市	94,467	亀岡市	84,979	池田市	104,032	宝塚市	221,175	生駒市	114,579
4			近江八幡市	81,574	城陽市	72,162	吹田市	391,992	川西市	149,400	宇陀市	24,011
5			草津市	139,455	向日市	56,428	高槻市	347,741	猪名川町	28,004	山添村	0
6			守山市	85,674	長岡京市	81,823	守口市	140,312	《需給区域》		曽爾村	0
7			栗東市	70,275	八幡市	68,963	枚方市	390,387	神戸市	1,490,720	御杖村	0
8			甲賀市	88,002	京田辺市	71,257	茨木市	289,797	西宮市	482,261	《需給区域》	
9			野洲市	50,637	南丹市	29,768	八尾市	259,238	芦屋市	92,720	大和高田市	61,242
10			湖南市	54,019	木津川市	79,476	寝屋川市	224,135			大和郡山市	80,942
11			高島市	43,396	大山崎町	16,594	大東市	115,635			橿原市	118,365
12			東近江市	109,996	久御山町	14,788	箕面市	137,130			桜井市	52,364
13			米原市	36,384	井手町	4,894	柏原市	66,978			御所市	22,024
14			日野町	20,761	宇治田原町	8,391	門真市	115,899			香芝市	77,220
15			竜王町	10,912	笠置町	0	摂津市	86,987			葛城市	37,812
16			愛荘町	20,520	和束町	0	藤井寺市	61,901			広陵町	33,951
17			豊郷町	6,606	精華町	36,326	東大阪市	484,852			河合町	16,348
18			甲良町	6,476	南山城村	0	四條畷市	53,782			三郷町	22,728
19			多賀町	7,369			交野市	74,582			斑鳩町	28,044
20							島本町	30,728			安堵町	6,935
21							豊能町	17,205			川西町	8,035
22							能勢町	8,325			三宅町	6,461
23							《需給区域》				王寺町	23,715
24							堺市	808,377			田原本町	31,464
25							岸和田市	184,759			高取町	6,096
26							泉大津市	72,924			平群町	17,584
27							貝塚市	81,163			上牧町	20,624
28							泉佐野市	99,375			明日香村	4,712
29							富田林市	105,147				
30							河内長野市	96,919				
31							松原市	114,998				
32							和泉市	181,815				
33							羽曳野市	106,206				
34							高石市	54,223				
35							泉南市	57,415				
36							大阪狭山市	57,489				
37							阪南市	48,415				
38							忠岡町	16,097				
39							熊取町	43,023				
40							田尻町	8,011				
41							岬町	13,918				
42							太子町	12,489				
43							河南町	14,979				
44							千早赤阪村	4,530				
流域内	2市	159,430	13市6町	1,379,658	10市7町1村	2,239,297	19市3町	6,577,046	4市1町	1,047,529	4市3村	545,275
流域外							14市6町1村	2,182,272	3市	2,065,701	7市12町1村	676,666
需給区域	2市	159,430	13市6町	1,379,658	10市7町1村	2,239,297	33市9町1村	8,759,318	7市1町	3,113,230	11市12町4村	1,221,941

注) ※印は、現在御所浄水場から主に給水している市町村

(公社) 日本水道協会 水道統計「令和5年度」(第106号) 施設・業務編より作成

【資料 2-2 水道用水供給事業の浄水場（令和 7 年 8 月）】

府県	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
滋賀県	滋賀県企業庁	吉川	琵琶湖	81,100	野洲市吉川3382 (南部)
		馬渚	琵琶湖	82,700	近江八幡市馬渚町1875(東南部)
		水口	表流水(野洲川)	35,000	甲賀市水口町水口6181(東南部)
	1	3		198,800	
京都府	京都府営水道	宇治	天ヶ瀬ダム	72,000	宇治市宇治下居64
		木津	木津川	48,000	木津川市吐師医王寺
		乙訓	桂川	46,000	京都市西京区御陵大原11-6
	亀岡市				計画一日最大1762m ³ /日南丹市へ
	2	3		166,000	
大阪府	大阪広域水道企業団	庭窪	淀川	203,000	守口市大庭町2-30-18
		村野	淀川	1,797,000	枚方市村野高見台7-2
		三島	淀川	330,000	摂津市一津屋3-1-1
	1	3		2,330,000	
兵庫県	阪神水道企業団	尼崎	淀川	373,000	尼崎市南塚口町4-5-65
		猪名川	淀川	916,900	尼崎市田能5-11-1
	兵庫県企業庁	多田	一庫ダム	110,880	川西市多田院字厳陰6-3
	2	3		1,400,780	
奈良県	奈良県広域水道企業団	桜井	室生ダム	138,000	桜井市初瀬3701
	1	1		138,000	
計	7	13		4,233,580	

各府県のHPより作成

【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和 7 年度）】

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
三重県	伊賀市(17)	ゆめが丘	木津川	28,750	伊賀市ゆめが丘7-4-4
		小田	小田水源地	19,100	伊賀市小田町新田2457-1
		滝川	滝川水源	6,200	伊賀市川西1643
		山田	山田水源、馬野川水源他	2,480	伊賀市中村
		阿保	表流水・木津川他	2,030	伊賀市阿保
		朝古川	朝古川	2,000	伊賀市柘植町5251-1
		玉滝	滝谷・三郷山・槇山1号井	1,870	伊賀市玉滝8542
		丸柱	西米の川	1,085	伊賀市丸柱2199
		青山南部	表流水・前深川他	722	伊賀市高尾
		島ヶ原第2	表流水・松林坊川他	700	伊賀市島ヶ原
		上野西部	上野西部水源	583	伊賀市大内
		比自岐高山	滝川ダム	500	伊賀市高山
		高良城	稲妻川水源	400	伊賀市上阿波
		諏訪	諏訪水源	273	伊賀市諏訪
		上津	滝水源	180	伊賀市滝
		馬野	馬野水源	131	伊賀市奥馬野
		剣谷	東出川水源	91	伊賀市広瀬

【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和7年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
三重県	名張市(4)	富貴ヶ丘	名張川	37,024	名張市下比奈知2820
		大屋戸	名張川	15,000	名張市大屋戸352-3
		赤目	表流水	220	名張市赤目町長坂732-1
		長瀬	表流水	168.9	名張市上長瀬2391
	小計	3	22	119,508	
滋賀県	大津市(5)	八屋戸	琵琶湖	5,200	大津市八屋戸2320
		真野	琵琶湖	45,000	大津市真野4-25-34
		柳が崎	琵琶湖	45,000	大津市柳が崎6-1 急速濾過＋緩速
		膳所	琵琶湖	48,800	大津市本丸町7-1
		新瀬田	琵琶湖	37,500	大津市萱野浦1-1
					京都市からの受水あり
	彦根市(1)	大藪	琵琶湖	54,200	彦根市八坂町2061-5
	近江八幡市(3)	牧	琵琶湖	7,150	近江八幡市牧町1884-42
		岩倉	地下水	4,500	近江八幡市馬淵町東出345-2
		沖島		341	近江八幡市沖島町168:市HP304
					他県企業庁より受水
	東近江市(7)	八日市	第4号取水井	18,120	東近江市五智町1
		永源寺東部		380	
		永源寺相谷		253	
		永源寺南部		500	
		永源寺中西部		2,400	
		御池		93	
		萱尾		10	
	草津市(2)	ロクハ	琵琶湖	35,600	草津市追分町849-1
		北山田	琵琶湖	19,950	草津市北山田町1321-1
	守山市				その他、県企業庁水を受水
					他県企業庁より受水
	栗東市				他県企業庁より受水(14,400m ³ /日)
	野洲市				他県企業庁より受水(11,000m ³ /日)
	甲賀市	甲賀岩室			※施設図上にない
		信楽牧			
		信楽小川			
		信楽朝宮			
		多羅尾			
					他県企業庁より受水

【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和7年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
	湖南省(2)	妙感寺	荒川	1,500	湖南省三雲字大納言 1703-2
		東河原	深井戸	1,300	湖南省石部口二丁目 254
					他県企業庁より受水
	長浜水道企業団 (9)	下坂浜	琵琶湖	48,000	長浜市下坂浜町248-22
		川道(びわ)		1,360	配水地容量
		錦織(びわ)		1,800	配水地容量
	長浜水道企業団 (浅井)	内保(浅井)		3,297.6	送水施設能力
		野村(浅井)		2,747.5	送水施設能力
		高山(浅井)		627.8	送水施設能力
	長浜水道企業団 (高月)	高月(高月)		2,618.2	総配水池容量
		大音(木之本)		2,004.0	配水地容量
		黒田(木之本)		1,000.0	配水地容量
滋賀県 (つづき)	愛知郡広域行政組 合(2)	鯉江		15,530	東近江市鯉江町1676
		中戸		1,970	東近江市中戸町
	多賀町(5)	敏満寺	深井戸他	2,308	多賀町敏満寺
		川相	浅井戸	1,745	
		仏ヶ後	表流水	976	
		南後谷	表流水	87	
		大君ヶ畑	表流水	13	
	米原市(6)	磯	磯第1、2水源	7,140	米原市磯字山鼻1154-1
		本市場	深井戸	5,560	米原市本市場
		河内	伏流水	1,490	米原市梓河内
		甲津原	表流水	120	米原市甲津原
		伊吹北部	表流水	500	米原市曲谷
		伊吹南部	深井戸	3,810	米原市上野
					他長浜水道企業団より受水
	高島市(40)	今津	琵琶湖	13,000	高島市今津町今津2338
		安曇川	浅井戸	5,594	高島市安曇川町田中660-1
		打下	琵琶湖	5,045	高島市勝野2777
		広瀬北部	地下水	640	安曇川町上古賀348番地
		マキノ中部	地下水	3,000	マキノ町蛭口
		在原	表流水	48	マキノ町在原
		路原	地下水	15	マキノ町野口(路原)
		国境	表流水	63	マキノ町野口(国境)
		マキノ北部	地下水	904	マキノ町浦
		角川	地下水	48	今津町角川
		杉山	地下水	30	今津町杉山
		保坂	地下水	45	今津町保坂
		椋川	表流水	27	今津町椋川
		天増川	地下水	8	今津町天増川
		市場	地下水	590	朽木市場
		野尻	地下水	250	朽木野尻
		朽木東部	地下水	120	朽木柏
		古川	地下水	63	朽木古川
		栃生	地下水	44	朽木栃生
		麻生	地下水	41	朽木麻生
		朽木地子原	表流水	30	朽木地子原
		東村井	表流水	22	朽木村井
		横谷	地下水	6	朽木麻生
		家一	地下水	18	朽木雲洞谷

【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和7年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
小計		小川	表流水	17	朽木小川
		上村	表流水	24	朽木雲洞谷
		古屋	表流水	21	朽木古屋
		平良	表流水	15	朽木平良
		大野	地下水	18	朽木大野
		西村井	表流水	16	朽木村井
		立戸	地下水	8	朽木地子原
		能家	地下水	8	朽木能家
		桑原	表流水	7	朽木桑原
		木地山	表流水	6	朽木麻生
		針畑	表流水	36	朽木生杉
		横山	表流水	119	武曾横山
		畑	表流水	33	畑
		黒谷	表流水	150	黒谷
		高島	表流水	203	高島
		新旭	地下水	4,103	新旭町饗庭
	日野町(1)	熊野	河川表流水	53	ほほ県企業庁より受水、一部甲賀市給水区域
	竜王町				すべて県企業庁より受水
	豊郷町(2)	北部	深井戸	1,687.5	
		南部	深井戸	1,687.5	
	甲良町(1)	呉竹	深井戸	7,100	
	小計	23	91	427,264	
京都府	京都市(21)	蹴上	琵琶湖疏水	198,000	京都市東山区栗田口華頂町3
		松ヶ崎	琵琶湖疏水	173,000	京都市左京区松ヶ崎中海道町9
		新山科	琵琶湖疏水、宇治川	362,000	京都市山科区勧修寺丸山町1
		静原		273	
		水尾		52	
		岩陰		62	
		中川		95	
		小野郷		83	
		雲ヶ畑		75	
		鞍馬・貴船		490	
		久多		117	
		広河原・花脊		135	
		別所		81	
		百井		15	
		大原第1		900	
		大原第2		700	
		黒田		174	
		弓削		932	
		小塩		152	
		山国		1,254	
		細野		188	
	宇治市(4)	宇治	淀川	20,700	宇治市五ヶ庄高車
		西小倉	深井戸	5,000	宇治市伊勢田町中遊田5-1
		広野町	深井戸	2,200	宇治市広野町尖山6-20
		池尾		8.8	
	亀岡市(5)				他府営水道供給有36830
		三宅		20,000	亀岡市三宅町亀ヶ渚8
		千代川		33,600	亀岡市千代川町千原安田30
		犬甘野		82.5	亀岡市西別院町犬甘野間9 番地の6
		百陀(休止中)		59.5	亀岡市西別院町犬甘野百陀64 番地
		袖原	袖原第2水源地和合計	105.0	亀岡市西別院町袖原佃16 番地の2

【資料 2-3 上水道事業の浄水場（令和 7 年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
京都府 (つづき)	城陽市(3)	第一	深井戸	3,900	城陽市富野柏平45－2
		第二	深井戸	6,500	
		第三	深井戸	19,400	城陽市平川広田67
	向日市(1)				他府営水道供給有14100m3/日
		物集女西	地下水	13,400	向日市物集女町長野1
					他府営水道供給有12700m3/日
	長岡京市(1)	東第2	深井戸	16,000	長岡京市神足棚次5
					他府営水道供給有
	八幡市(1)	美濃山	地下水	16,000	八幡市美濃山狐谷49
					他府営水道供給有
	京田辺市(3)	薪	浜新田水源地他	19,067	京田辺市薪桑ノ木18
		大住	大住第3、4取水井	4,319	京田辺市大住中島6-1
		普賢寺	普賢寺取水井	558	京田辺市普賢寺御所ノ内40-4
					他府営水道供給有
	久御山町(1)	佐古	深井戸	5,000	久御山町大字佐古小字外屋敷168
					他府営水道供給有
	宇治田原町(3)	宇治田原	上柳原取水場他	3,326	宇治田原町大字郷之口小字末田2・
		立川		2,198	
		奥山田		228	
	木津川市(5)	山城	深井戸	4,000	木津川市山城町平尾開キ13
		宮ノ裏	浅井戸	5,300	木津川市木津宮ノ裏86-2
		観音寺	石部取水	5,700	木津川市加茂町大野烏田12
		船屋	地下水	2,000	加茂町里土堀
		河原	地下水	868	加茂町河原上ノ浦
					他府営水道供給有17300m3/日、他
	南丹市(26)	船岡	浅井戸	4,000	南丹市園部町船岡棚田5
		船坂	浅井戸	4,800	南丹市園部町船坂
		大河内第2	表流水	100	
		川東	浅層地下水	2,720	
		胡麻第1	伏流水	398	
		胡麻第2	伏流水	682	
		殿田	伏流水	822	
		和田	伏流水	553	
		四ツ谷	浅層地下水	156	
		中世木	表流水	88	
		佐々江	伏流水	82	
		生畑・木住	伏流水・浅層地下水	148	
		畑郷	表流水	87	
		河内谷	表流水	229	
		内久保	表流水	76	
		野添	表流水	113	
		又林	表流水	270	
		宮島	表流水	86	
		静原第1	表流水	210	
		静原第2	表流水	241	
		川谷	表流水	379	
		音海	表流水	40	
		洞谷	表流水	410	
		見館谷	表流水	51	
		芦生	表流水	25	
		佐々里	表流水	15	
					一部亀岡市から受水

【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和7年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
京都府 (つづき)	大山崎町(1)	夏目新第2	地下水	5,000	
					他府営水道供給有
	井手町(1)	井手	深井戸	2,620	計画一日最大給水量
	精華町(3)	北稲	地下水	5,352	
		柘榴	地下水	500	
		旭	地下水	48	
					他府営水道供給有
小計	17	81	978,599		
大阪府	大阪市(3)	柴島(高度浄水)	淀川	1,180,000	大阪市東淀川区柴島1-3-14
		庭窪(高度浄水)	淀川	800,000	守口市淀江町11-31
		豊野(高度浄水)	淀川	450,000	寝屋川市太秦高塚町1-1
	池田市(1)	古江	表流水(猪名川)、伏流水	57,500	池田市古江町160
					他大阪広域供給有
	吹田市(2)	泉	河川水(淀川)	29,900	吹田市南吹田3-3-60
		片山	地下水	12,750	吹田市朝日が丘町25-1
					他大阪広域供給有
	豊中市(1)	柴原	猪名川	28,000	豊中市宮山町3-20-1:計画給水量
					他大阪広域供給有
	高槻市(3)	大冠	深井戸	42,900	高槻市西冠3-47-1
		樫田	出灰川表流水	904	
		川久保	西水無瀬川表流水	89	
					他大阪広域供給有
	守口市(1)	庭窪(※大阪広域と共有)	淀川	48,700	守口市八雲北町3-38-29
					他大阪広域供給有2200m3/日
	枚方市(1)	中宮(高度浄水処理)	淀川	130,000	枚方市中宮北町20-3:膜ろ過工事中
					他大阪広域供給有
	茨木市(1)	十日市	深井戸、伏流水	17,000	茨木市十日市町16-1
					他大阪広域供給有86700m3/日
	大阪広域(柏原市1)	玉手	地下水	17,100	柏原市
	大阪広域(藤井寺市)	船橋	伏流水	7,400	藤井寺市
		道明寺	伏流水	5,000	同上
	大阪広域(豊能町1)	古江	表流水・伏流水	1,100	豊能町・能勢町
	大阪広域(能勢町2)	天王	表流水	53	同上
		妙見山	表流水	2	同上
	大阪広域(四条畷市)				
	大阪広域(八尾市)				
	寝屋川市				給水は全量大阪広域
	大東市				給水は大阪広域98.5%と大阪市1.5%
	箕面市(2)	箕面	箕面川	6,100	箕面市箕面2-7-1
		桜が丘	深井戸		
					他大阪広域供給有
	門真市				給水は全量大阪広域
	摂津市(1)	太中	深井戸	12,500	摂津市昭和園6-11
					他大阪広域供給有
	東大阪市(2)	石切低区		1,180	他大阪広域、大阪市より受水
		石切高区		1,600	
					他大阪広域供給有
	交野市(1)	星の里	地下水	22,500	
					他大阪広域供給有
	島本町(1)	大藪	深井戸	12,000	島本町広瀬3-12-10
					他大阪広域供給受水有
	小計	22	26	2,884,278	

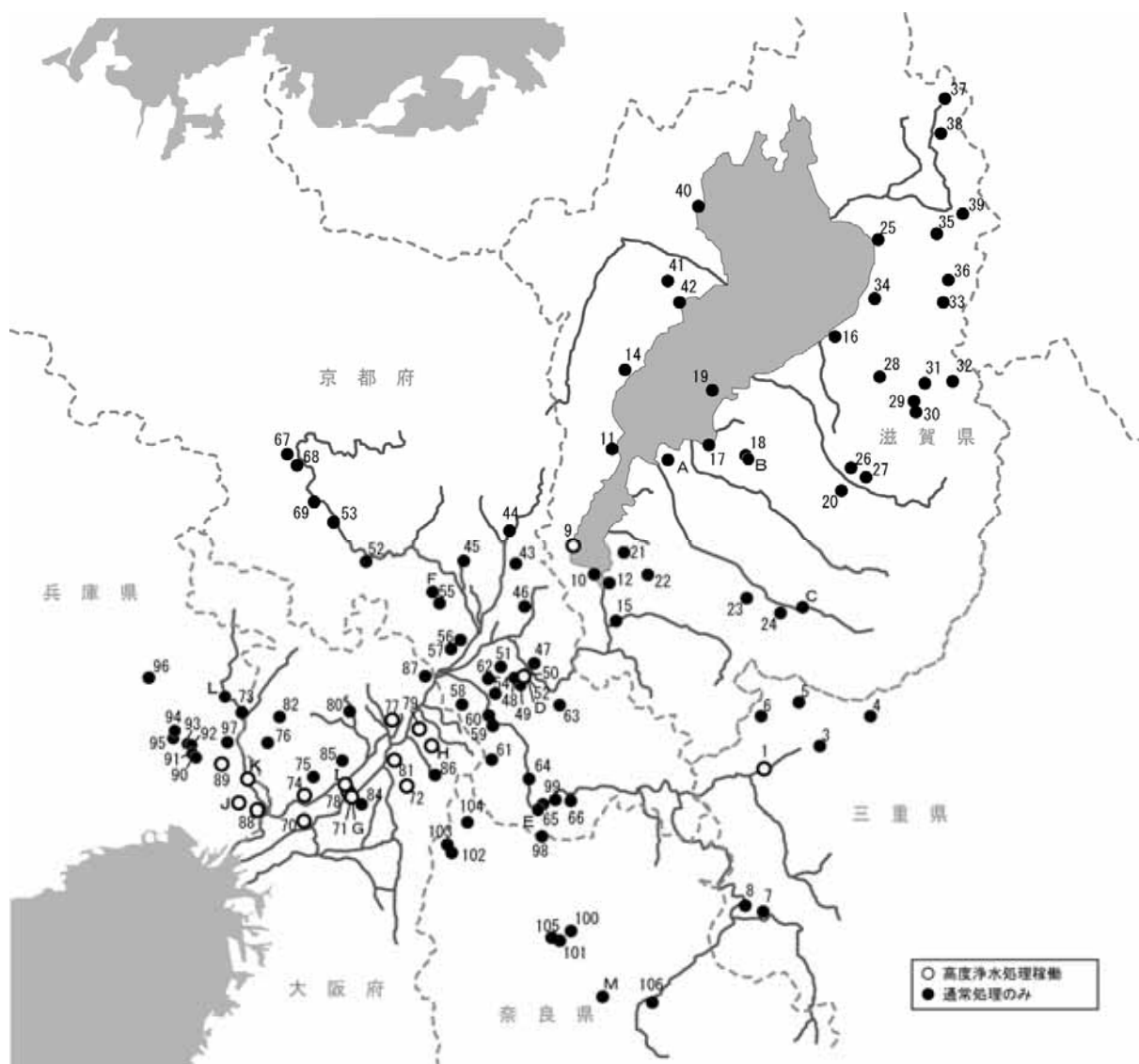
【資料2-3 上水道事業の浄水場（令和7年度）】（つづき）

府県名	事業主体	浄水場名	水源名	施設能力 (m ³ /日)	所在地
兵庫県	尼崎市(1)	神崎	淀川	84,650	尼崎市次屋4-6-1
					他阪神水道、県企業庁供給受水有
	伊丹市(1)	千僧	淀川、猪名川他	90,000	伊丹市広畑6-1
					他県企業庁水受水
	宝塚市(2)	惣川	川下川貯水池	25,000	宝塚市すみれが丘4-2-1
		小浜	小浜浅井戸	18,100	宝塚市小浜3-5-20
					他阪神水道、県企業庁供給受水有
	川西市(1)	久代	地下水	14,500	川西市久代3-2-1
					他兵庫県企業庁受水有
	猪名川町(1)	笹尾		1,800	猪名川町笹尾字東田9
					他兵庫県企業庁受水有
小計	5	6		234,050	
奈良県	奈良市(3)	緑ヶ丘	布目川、石砂川	150,000	奈良市奈良阪町
		木津	木津川	69,100	木津川市鹿背山
					他奈良県広域より受水有
		都祁	布目川	3,510	奈良市都祁馬場町
	奈良県広域水道企業団(4)	豊井	布留川	14,400	天理市豊井町687
		杣之内	深井戸	7,200	天理市杣之内町321
		真弓		7,000	生駒市真弓2-13-1
		山崎	深井戸	6,600	生駒市山崎町18-7
					桜井・御所浄水場⇒宇陀市、天理市
小計	2	7		257,810	
計	72	233		4,901,509	

注) 琵琶湖・淀川水系の流域内市町村にある浄水場

令和7年度各市町水道水質検査計画又は令和7年8月現在の市町HPによる

【資料 2-5 浄水場の分布】



水道産業新聞社「平成22年度版水道年鑑」より作成

【資料2-6 水道普及率の推移】

(単位: %)

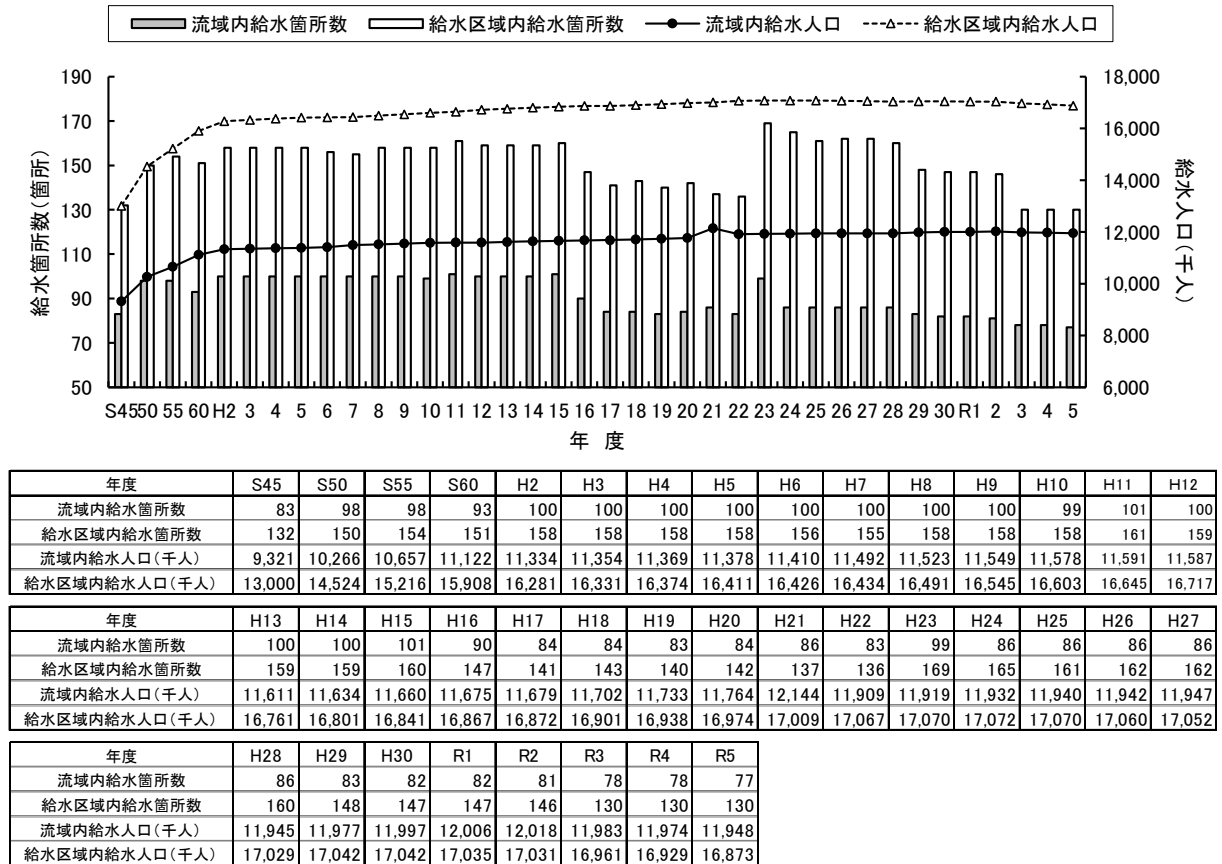
年 度	S45	S50	S55	S60	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10
流 域 内	94.39	97.36	98.56	98.94	99.23	99.22	99.26	99.27	99.33	99.31	99.35	99.40	99.47
給水区域内	94.75	97.75	98.81	99.12	99.36	99.36	99.40	99.41	99.45	99.45	99.48	99.53	99.58

年 度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23
流 域 内	99.47	99.54	99.57	99.58	99.60	99.63	99.67	99.69	99.71	99.73	99.79	99.82	99.82
給水区域内	99.58	99.63	99.66	99.67	99.66	99.71	99.74	99.74	99.75	99.79	99.83	99.85	99.85

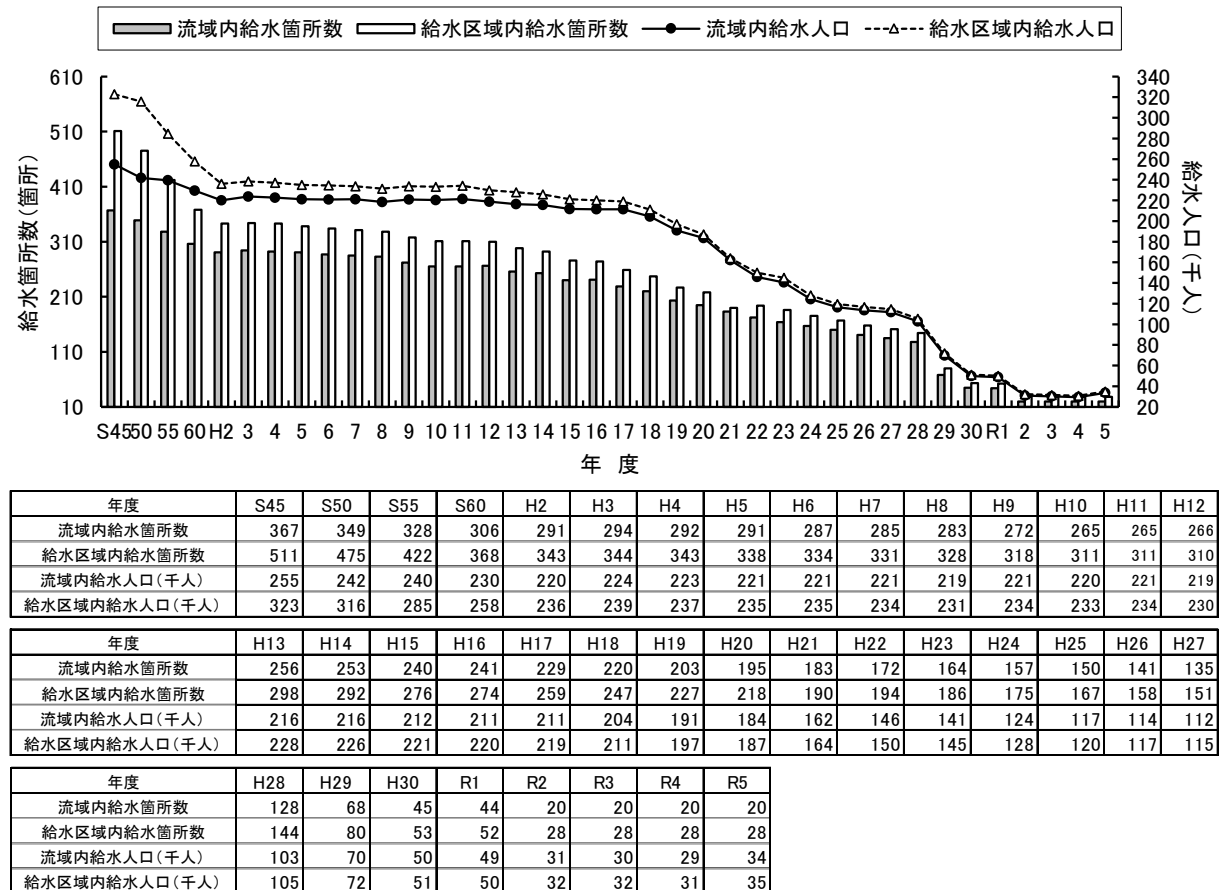
年 度	H24	H25	H26	H27	H28	H29	30	R1	2	3	4	5
流 域 内	99.82	99.84	99.87	99.85	99.83	99.86	99.88	99.89	99.90	99.89	99.88	99.88
給水区域内	99.86	99.87	99.90	99.88	99.86	99.87	99.89	99.91	99.91	99.91	99.90	99.90

(公社) 日本水道協会「水道統計 施設・業務編」より作成

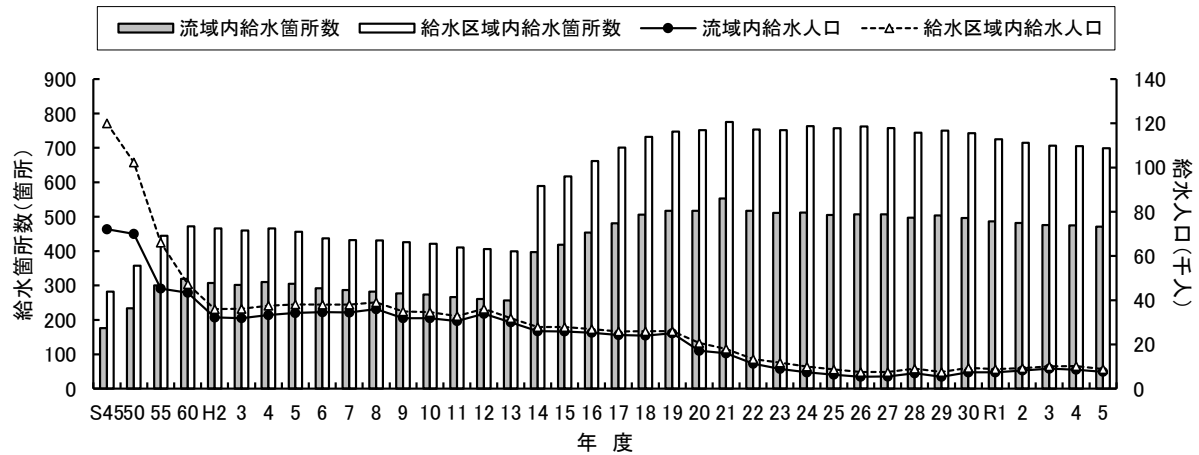
【資料2-7 上水道事業の箇所数と給水人口の推移】



【資料2-8 簡易水道事業の箇所数と給水人口の推移】



【資料2-9 専用水道事業の箇所数と給水人口の推移】



年度	S45	S50	S55	S60	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
流域内給水箇所数	176	234	300	319	307	302	310	305	292	287	282	277	274	266	261
給水区域内給水箇所数	282	358	445	472	466	460	466	456	437	432	431	426	421	411	406
流域内給水人口(千人)	72	70	45	43	32	32	33	34	35	35	36	32	32	31	34
給水区域内給水人口(千人)	120	102	66	47	36	36	37	38	38	38	39	35	35	33	36

年度	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H18	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
流域内給水箇所数	256	397	418	454	481	506	517	517	553	517	511	512	505	507	507
給水区域内給水箇所数	399	589	617	662	701	732	747	752	775	753	752	763	757	762	758
流域内給水人口(千人)	30	26	26	25	24	24	25	17	16	11	9	7	6	5	6
給水区域内給水人口(千人)	32	28	28	27	26	26	26	21	18	13	12	10	9	8	8

年度	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
流域内給水箇所数	497	504	496	486	482	476	475	471
給水区域内給水箇所数	744	750	743	725	715	706	705	699
流域内給水人口(千人)	7	5	7	7	8	9	9	8
給水区域内給水人口(千人)	9	8	9	9	9	10	10	9

(公社) 日本水道協会「水道統計 施設・業務編」より作成

【資料2-10 流域内上水道事業の府県別年間給水量の推移】

(単位: 百万m)

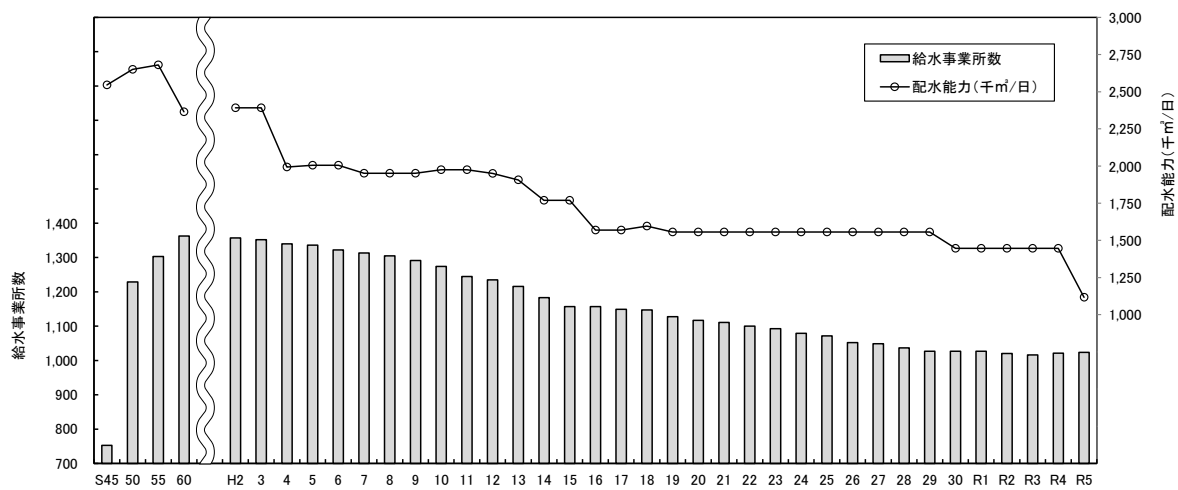
府県名	S45	S50	S55	S60	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11
三重県	6	10	12	15	19	20	20	21	22	23	23	23	23
滋賀県	56	98	118	140	169	170	171	177	177	180	180	183	184
京都府	222	279	295	324	354	355	351	353	348	348	346	342	375
大阪府	1,011	1,053	990	996	1,078	1,073	1,054	1,062	1,051	1,067	1,058	1,042	1,023
兵庫県	118	139	136	144	151	152	150	151	147	147	145	145	144
奈良県	34	51	57	69	78	79	79	80	79	80	80	80	79
計	1,447	1,630	1,608	1,688	1,849	1,849	1,825	1,844	1,824	1,845	1,832	1,815	1,827

府県名	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
三重県	23	23	24	23	23	23	23	24	23	23	26	25	25
滋賀県	184	181	179	178	179	181	178	179	179	177	178	176	168
京都府	335	327	322	317	316	314	311	309	301	299	301	297	291
大阪府	1,005	987	972	955	950	948	935	925	901	892	893	886	876
兵庫県	141	140	139	136	135	133	132	132	129	128	128	127	125
奈良県	79	77	77	75	76	76	75	75	73	72	71	70	69
計	1,768	1,736	1,712	1,683	1,680	1,675	1,655	1,643	1,607	1,591	1,597	1,582	1,554

府県名	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
三重県	25	24	24	25	25	24	24	24	24	24	23
滋賀県	175	172	171	164	176	175	174	177	175	175	172
京都府	287	282	278	274	275	275	273	271	267	266	266
大阪府	872	858	840	830	830	828	825	822	801	801	798
兵庫県	124	122	121	121	120	119	118	120	118	117	117
奈良県	68	67	67	66	66	66	66	65	64	65	64
計	1,553	1,525	1,502	1,480	1,492	1,487	1,480	1,479	1,448	1,446	1,441

社団法人日本水道協会「水道統計 施設・業務編」より作成

【資料2-11 流域の工業用水道の施設能力と給水先事業所の推移】



一般財団法人地方財務協会「地方公営企業年鑑」
総務省 HP「地方公営企業年鑑」より作成

【資料 2-12 工業用水道の取水口・浄水場】



No.	取水地点	水源	浄水場	事業主体	配水場
1	彦根市八坂町沖	琵琶湖	彦根浄水場	滋賀県	－
2	野洲市吉川沖		吉川浄水場		－
3	淀川大堰上流側	淀川	東淀川浄水場	大阪市	桜宮配水場 鶴見配水場
4	一津屋取水場		大庭浄水場	大阪広域水道企業団	－
			三島浄水場(※)		－
			神崎浄水場	尼崎市	園田配水場
			中新田浄水場	西宮市	
	－		伊丹市		
5	江口取水場	神崎川	神崎浄水場	尼崎市	－
6	神崎川ポンプ場		上ヶ原浄水場	神戸市	－

※ 令和5年12月 三島浄水場の工業用水道の機能を大庭浄水場に一元化

【資料2-13 流域の府県別工業用水道給水量】

(単位:千m³/年)

府県名	S50年度	S60年度	H2年度	H3年度	H4年度	H5年度	H6年度	H7年度	H8年度	H9年度
三重県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
滋賀県	23,495	22,353	27,410	27,725	28,245	29,275	29,346	29,588	29,949	30,105
京都府	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大阪府	336,376	260,119	260,844	257,875	252,323	245,997	238,623	238,675	240,310	233,831
兵庫県	131,841	94,640	91,425	89,125	85,367	81,953	76,637	72,794	71,345	69,887
奈良県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	491,712	377,112	379,679	374,725	365,935	357,225	344,606	341,057	341,604	333,823

府県名	H10年度	H11年度	H12年度	H13年度	H14年度	H15年度	H16年度	H17年度	H18年度	H19年度
三重県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
滋賀県	31,009	30,447	31,260	29,316	28,951	27,505	26,176	24,936	24,255	24,559
京都府	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大阪府	226,676	223,318	217,833	209,180	195,565	179,483	171,324	166,471	163,896	161,765
兵庫県	64,230	59,322	57,215	56,888	54,648	53,400	54,752	55,971	58,278	60,615
奈良県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	321,915	313,087	306,308	295,384	279,164	260,388	252,252	247,378	246,429	246,939

府県名	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度
三重県	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
滋賀県	23,712	20,883	20,463	19,564	19,528	19,185	18,798	18,886	19,711	19,437
京都府	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
大阪府	152,182	141,294	138,305	133,470	129,430	128,635	124,721	122,258	120,683	119,722
兵庫県	58,485	57,344	58,664	57,637	54,925	53,529	50,958	51,025	51,950	50,507
奈良県	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
合計	234,379	219,521	217,432	210,671	203,883	201,349	194,477	192,169	192,344	189,666

府県名	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
三重県	-	-	-	-	-	-
滋賀県	20,007	18,924	18,903	19,438	18,869	18,737
京都府	-	-	-	-	-	-
大阪府	118,168	115,956	108,894	103,990	100,982	100,863
兵庫県	50,990	50,550	47,415	47,182	47,829	47,620
奈良県	-	-	-	-	-	-
合計	189,165	185,430	175,212	170,610	167,680	167,220

総務省HP「地方公営企業年鑑」より作成

【資料2-14 琵琶湖・淀川水系の水力発電所（令和7年9月現在）】

発電所名	河川名	所在地	最大使用水量 (m ³ /s)	出力 (kW)	発電形式	発電方式	事業者名
伊吹	姉川	滋賀県	3.76	5,400	水路式	流込み式	関西電力(株)
柄生	安曇川	滋賀県	4.27	1,370	水路式	流込み式	関西電力(株)
荒川	安曇川	滋賀県	11.13	2,800	水路式	流込み式	関西電力(株)
大戸川	大戸川	滋賀県	2.78	1,600	水路式	流込み式	関西電力(株)
大鳥居	大戸川	滋賀県	2.78	800	水路式	流込み式	関西電力(株)
宇治	淀川、志津川	京都府	61.22	32,500	水路式	流込み式	関西電力(株)
喜撰山(上池／下池)	寒谷川／宇治川	京都府	248.00	466,000	ダム式	純揚水式	関西電力(株)
天ヶ瀬	淀川	京都府	186.14	92,000	ダム式	調整池式	関西電力(株)
蹴上	琵琶湖疏水	京都府	16.70	4,500	水路式	流込み式	関西電力(株)
夷川	琵琶湖疏水	京都府	13.91	300	水路式	流込み式	関西電力(株)
墨染	琵琶湖疏水	京都府	20.00	2,200	水路式	流込み式	関西電力(株)
小泉	姉川	滋賀県	4.45	966	水路式	流込み式	関西電力(株)
黒田	桂川	京都府	2.74	980	水路式	流込み式	関西電力(株)
新庄	桂川	京都府	11.60	6,700	ダム水路式	調整池式	関西電力(株)
栢尾	清滝川	京都府	1.67	780	水路式	流込み式	関西電力(株)
清滝	清滝川	京都府	0.95	250	水路式	流込み式	関西電力(株)
洛北	鴨川、鞍馬川、静原川	京都府	1.25	450	水路式	流込み式	関西電力(株)
高山	名張川	京都府	14.00	6,000	ダム式	調整池式	関西電力(株)
大河原	木津川	京都府	18.60	3,200	水路式	流込み式	関西電力(株)
相楽	木津川	京都府	27.80	710	ダム式	流込み式	関西電力(株)
布目川	布目川	京都府	1.39	1,200	水路式	流込み式	関西電力(株)
草野川	東俣谷川等	滋賀県	1.39	2,300	水路式	調整池式	関西電力(株)
高時川	高時川	滋賀県	5.56	1,000	水路式	流込み式	関西電力(株)
犬上	犬上川	滋賀県	3.20	1,100	ダム水路式	調整池式	関西電力(株)
神崎川	神崎川	滋賀県	1.40	1,100	ダム水路式	調整池式	関西電力(株)
黄和田	愛知川	滋賀県	1.87	1,440	水路式	流込み式	関西電力(株)
永源寺	愛知川	滋賀県	13.00	5,000	ダム式	調整池式	関西電力(株)
中村	安曇川	滋賀県	1.11	880	水路式	流込み式	関西電力(株)
一庫	一庫大路次川	兵庫県	4.20	1,900	ダム式	貯水池式	水資源機構
比奈知	名張川	三重県	3.70	1,800	ダム式	調整池式	中部電力(株)
青蓮寺	青蓮寺川	三重県	4.00	2,000	ダム式	調整池式	中部電力(株)

注）淀川水系にある電気事業用と最大出力1000kw以上の自家用の発電所を記載

注）2019年10月1日をもって、室生発電所（電気事業用）は廃止となった。

（一社）電力土木技術協会「水力発電所データベース」より作成

【資料2-15 河川別河川空間利用状況（令和元年度）】

(人)

河川名	調査日		天候	合計	利用形態別利用者数				利用場所別利用者			
					スポーツ	釣り	水遊び	散策等	水面	水際	高水敷	堤防
60 淀川	4/29	休日	-	63,063	14,712	3,282	2,482	42,587	2,356	3,719	38,388	18,600
	5/5	休日	-	149,819	30,988	7,156	3,705	107,970	3,694	8,174	102,585	35,366
	5/20	平日	-	19,698	3,865	427	220	15,186	231	460	11,207	7,800
	7/28,8/4	休日	-	88,568	28,579	2,695	1,999	55,295	2,070	3,033	55,513	27,952
	7/29	平日	-	36,359	18,760	1,555	440	15,604	606	1,623	24,115	10,015
	11/3	休日	-	186,570	37,753	1,993	2,128	144,696	1,573	2,667	144,104	38,226
	1/13	休日	-	55,858	19,224	2,089	1,185	33,360	766	2,509	35,824	16,759
60-1 淀川本川・桂川	4/29	休日	曇	50,858	10,539	2,349	2,055	35,915	1,727	2,677	31,700	14,754
	5/5	休日	晴	118,951	21,146	6,409	2,493	88,903	1,967	6,935	81,774	28,275
	5/20	平日	曇	15,706	2,501	301	201	12,703	130	372	9,398	5,806
	7/28	休日	曇	67,027	20,458	1,888	1,138	43,543	934	2,092	43,084	20,917
	7/29	平日	晴	29,708	16,175	1,176	257	12,100	206	1,227	20,838	7,437
	11/3	休日	晴	167,018	25,644	1,517	1,804	138,053	1,245	2,076	129,198	34,499
	1/13	休日	晴	42,270	13,027	2,030	1,052	26,161	736	2,346	27,191	11,997
60-2 猪名川・藻川	4/29	休日	曇のち雨	7,900	2,983	17	90	4,810	0	107	5,319	2,474
	5/5	休日	晴	20,306	5,032	47	676	14,551	154	569	15,680	3,903
	5/20	平日	曇のち雨	1,984	391	8	4	1,581	2	10	632	1,340
	7/28	休日	晴	15,014	5,776	96	273	8,869	24	345	9,571	5,074
	7/29	平日	晴	3,339	777	173	80	2,309	28	225	1,293	1,793
	11/3	休日	晴のち曇	14,625	9,825	121	138	4,541	16	243	11,646	2,720
	1/13	休日	晴	11,528	5,458	10	124	5,936	6	128	7,435	3,959
60-3 木津川	4/29	休日	曇	77	3	6	7	61	1	12	38	26
	5/5	休日	晴	175	21	17	16	121	20	33	97	25
	5/20	平日	曇	10	0	4	0	6	0	4	1	5
	8/4	休日	晴	20	0	5	7	8	12	0	1	7
	7/29	平日	晴	53	0	15	18	20	21	12	4	16
	11/3	休日	曇	97	0	18	12	67	3	27	55	12
	1/13	休日	晴	56	17	3	6	30	0	9	24	23
60-4 瀬田川	4/29	休日	曇	2,800	537	788	304	1,171	596	807	410	987
	5/5	休日	晴	6,249	2,007	491	454	3,297	1,527	402	1,519	2,801
	5/20	平日	雨	867	101	84	4	678	69	63	259	476
	7/28	休日	晴	4,183	1,092	671	565	1,855	1,073	572	941	1,597
	7/29	平日	晴	1,273	393	93	73	714	293	107	298	575
	11/3	休日	曇	1,477	189	292	174	822	283	302	524	368
	1/13	休日	晴	972	127	46	3	796	24	26	467	455
60-5 野洲川	4/29	休日	曇	1,428	650	122	26	630	32	116	921	359
	5/5	休日	晴	4,138	2,782	192	66	1,098	26	235	3,515	362
	5/20	平日	雨	1,131	872	30	11	218	30	11	917	173
	7/28	休日	曇	2,324	1,253	35	16	1,020	27	24	1,916	357
	7/29	平日	晴	1,986	1,415	98	12	461	58	52	1,682	194
	11/3	休日	曇	3,353	2,095	45	0	1,213	26	19	2,681	627
	1/13	休日	晴	1,032	595	0	0	437	0	0	707	325
					スポーツ	釣り	水遊び	散策等	水面	水際	高水敷	堤防
合計				1,199,870	307,762	38,394	24,318	829,396	22,592	44,370	823,472	309,436
					25.6%	3.2%	2.0%	69.1%	1.9%	3.7%	68.6%	25.8%

国土交通省 水管理・国土保全局 河川環境課「平成26年度河川水辺の国勢調査結果〔河川版〕
（河川空間利用実態調査編）」より作成

【資料2-16 地下水利用量】

(単位: 千m³/日)

年 度	上水道			工業用水		
	総取水量	地下水 取水量	地下水 依存率	淡水 補給量	地下水 補給量	地下水 依存率
昭和50年度	5,955	677	11.4%	2,470	760	30.8%
昭和55年度	6,003	617	10.3%	2,091	683	32.7%
昭和60年度	6,384	700	11.0%	1,860	632	34.0%
平成2年度	6,959	744	10.7%	1,825	606	33.2%
平成3年度	7,221	746	10.3%	1,841	621	33.7%
平成4年度	5,458	496	9.1%	1,817	610	33.6%
平成5年度	5,241	588	11.2%	1,792	589	32.9%
平成6年度	5,287	610	11.5%	1,727	619	35.8%
平成7年度	5,219	608	11.6%	1,712	612	35.7%
平成8年度	5,270	615	11.7%	1,679	600	35.7%
平成9年度	5,192	604	11.6%	1,664	592	35.6%
平成10年度	5,151	586	11.4%	1,586	553	34.9%
平成11年度	5,092	591	11.6%	1,529	531	34.7%
平成12年度	5,035	574	11.4%	1,470	529	36.0%
平成13年度	4,963	541	10.9%	1,422	490	34.4%
平成14年度	4,893	536	10.9%	1,230	442	35.9%
平成15年度	4,786	518	10.8%	1,192	430	36.0%
平成16年度	4,753	521	11.0%	1,204	430	35.7%
平成17年度	4,719	513	10.9%	1,185	420	35.4%
平成18年度	4,667	507	10.9%	1,163	413	35.5%
平成19年度	4,635	502	10.8%	1,163	403	34.7%
平成20年度	4,537	473	10.4%	1,126	376	33.4%
平成21年度	4,503	519	11.5%	1,030	346	33.5%
平成22年度	4,614	492	10.7%	1,071	378	35.3%
平成23年度	4,491	486	10.8%	1,108	330	29.8%
平成24年度	4,452	489	11.0%	1,029	343	33.3%
平成25年度	4,404	490	11.1%	970	334	34.5%
平成26年度	4,326	485	11.2%	967	322	33.3%
平成27年度	4,258	475	11.2%	989	309	31.2%
平成28年度	4,229	477	11.3%	—	—	—
平成29年度	4,249	476	11.2%	—	—	—
平成30年度	4,234	475	11.2%	—	—	—
令和元年度	4,219	470	11.1%	—	—	—
令和2年度	4,194	471	11.2%	—	—	—
令和3年度	4,159	462	11.1%	—	—	—
令和4年度	4,143	469	11.3%	—	—	—
令和5年度	4,114	451	11.0%	—	—	—

注) 工業用水の集計の対象とする地域は、琵琶湖・淀川流域に、一部または全部が含まれる市町村を含む工業地区である。

注) 平成28年度以降の工業用水に関する集計は、「工業統計表」の該当項目が調査対象から削除されたため反映されない。

社団法人日本水道協会「水道統計 用地・用水編」

経済産業省経済産業政策局「工業統計表」および

総務省・経済産業省「平成28年経済センサス-活動調査結果」より作成

第3章 関係資料

- 資料 3- 1 : 透明度の経年変化 —湖沼・海域—
- 資料 3- 2 : CODの経年変化 —湖沼・海域—
- 資料 3- 3 : 全窒素の経年変化 —湖沼・河川—
- 資料 3- 4 : 全りんものの経年変化 —湖沼・河川—
- 資料 3- 5 : BODの経年変化 —湖沼・河川—
- 資料 3- 6 : アンモニア性窒素の経年変化 —湖沼・河川—
- 資料 3- 7 : 水温の経年変化 —湖沼・河川—
- 資料 3- 8 : 異常臭気（かび臭）の発生状況
- 資料 3- 9 : 淡水赤潮の発生状況
- 資料 3-10 : アオコの発生状況
- 資料 3-11 : 淡水赤潮の発生水域
- 資料 3-12 : アオコの発生水域
- 資料 3-13 : 流域の地下水汚染状況（令和5年度）

※ 本紙掲載の値は、各年度の編集時点でとりまとめた数値で記載したものです。

【資料3-1 透明度の経年変化－湖沼・海域－】

(単位:m)

	S41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1
琵琶湖北湖	5.8	5.1	5.4	4.1	5.8	4.3	4.2	5.1	5.5	5.7	5.7	4.6	4.2	4.4	4.8	4.9	5.0	5.3	6.0	4.8	4.6	5.8	5.0	5.5
琵琶湖南湖	1.9	1.8	1.6	1.9	1.9	1.8	2.0	1.8	2.2	2.3	2.5	2.0	1.7	1.7	1.9	2.1	1.8	2.0	1.8	1.6	1.7	2.0	1.9	2.0
大阪湾								3.3	3.5	3.3	3.1	3.9	3.8	3.4	4.1	4.4	4.3	4.0	4.7	3.8	4.8	4.8	4.1	4.3

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
琵琶湖北湖	4.7	4.7	5.2	5.4	6.0	5.3	5.7	5.4	5.0	5.7	5.1	5.2	5.8	5.5	5.4	5.9	6.5	6.6	6.0	6.1	6.3	5.5	5.8	6.0
琵琶湖南湖	1.6	1.7	1.6	2.0	1.8	1.7	2.0	1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	2.1	2.4	2.5	2.4	2.5	2.6	2.8	2.7	2.6	2.7	2.2	2.4
大阪湾	3.2	4.2	4.3	3.8	3.8	4.3	3.6	4.0	4.5	4.6	4.7	4.3	4.7	5.0	4.1	5.1	4.4	4.5	4.8	4.0	5.7	4.9	4.8	4.2

	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
琵琶湖北湖	6.0	5.6	5.2	5.0	5.5	6.1	5.7	5.7	5.8	6.5	5.5
琵琶湖南湖	2.7	2.6	2.5	2.1	2.2	2.6	2.2	2.0	2.2	2.3	2.1
大阪湾	5.1	4.8	4.7	4.7	4.2	5.4	4.5	5.4	4.3	5.6	4.9

〔琵琶湖〕 昭和41～令和6年度：滋賀県「環境白書（各年度版）」

〔大阪湾〕 大阪府HP「大阪府域河川等水質調査結果」より作成

【資料3-2 ① CODの経年変化（年平均）－湖沼・海域－】

(単位:mg/L)

	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	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	R1	R2	3	4	5	6	(単位: ㎎/L)					
琵琶湖北湖	1.7	2.3	1.9	1.7	1.4	2.1	2.4	2.4	2.4	2.2	2.1	2.1	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.7	2.6	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.5	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.3	2.4	2.3	2.5	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3						
琵琶湖南湖	2.9	3.1	2.8	2.2	3.0	2.8	3.4	3.4	3.2	3.2	3.0	2.8	2.6	3.0	2.8	2.9	2.9	2.8	3.0	3.0	3.2	3.1	3.2	3.0	3.0	3.0	3.2	3.2	3.1	3.2	3.3	3.1	3.1	3.2	3.1	3.3	3.3	3.4	3.4	3.2	3.5	3.2	3.0	3.0	3.2	3.0	3.3	3.0	3.2	3.0	3.1	2.9	3.0						
大阪湾(A類型)	2.0	4.5	3.4	3.9	3.5	2.6	2.6	3.0	3.3	2.3	2.6	2.8	2.5	3.6	2.5	2.9	2.6	2.4	3.2	2.5	2.3	2.4	2.9	2.4	2.6	2.7	2.7	2.5	2.3	2.4	2.8	3.0	3.0	2.9	2.4	2.6	2.8	2.9	2.8	2.3	2.7	2.6	2.3	2.4	2.3	2.4	2.6	2.4	2.4	2.6	2.5	2.4	2.6						
大阪湾(B類型)	2.1	5.5	3.0	4.2	3.8	3.0	3.5	3.8	4.0	3.7	3.4	3.5	3.2	4.4	2.9	3.4	3.1	2.8	3.9	2.7	2.7	3.0	3.3	3.0	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	2.9	3.5	3.3	3.6	3.7	3.0	3.4	3.4	3.5	3.2	2.9	3.5	3.3	2.9	3.0	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.3	3.1						
大阪湾(C類型)	2.3	5.3	3.6	5.0	3.7	3.4	4.1	4.0	4.5	4.1	3.6	3.6	3.5	4.8	3.4	3.7	3.5	3.2	4.4	3.2	3.0	3.4	3.8	3.1	3.6	3.4	3.5	3.3	3.2	3.2	3.7	3.7	3.9	4.0	3.0	3.4	3.7	4.5	3.7	3.1	3.9	3.7	3.7	3.3	3.3	3.5	3.1	3.2	3.5	3.6	3.5	3.7	3.3						

【資料3-2 ② CODの経年変化（75%値）－湖沼・海域－】

(単位:mg/L)

	S47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	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	R1	R2	3	4	5	6	
琵琶湖北湖						2.5	2.8	3.0	2.8	2.6	2.6	2.4	2.3	2.4	2.5	2.7	2.3	2.6	2.6	2.9	2.7	2.5	2.9	3.0	2.8	2.8	3.2	2.9	3.0	2.9	3.1	2.8	2.7	3.0	2.5	2.9	3.0	3.0	2.9	2.8	2.8	2.6	2.9	2.8	2.9	2.9	2.6	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	2.5	
琵琶湖南湖						5.8	5.2	4.5	3.9	4.2	3.9	4.2	3.6	3.7	3.9	4.0	3.9	4.2	3.6	3.7	3.8	3.4	4.2	3.9	3.6	3.5	3.9	4.0	3.9	4.2	4.7	4.0	4.2	4.2	3.7	4.3	4.3	4.7	5.0	4.5	5.3	4.4	4.3	4.6	4.3	4.4	4.2	4.1	5.3	5.2	4.9	4.7	4.3	
高山ダム				2.8	2.3	3.0	3.0	3.3	3.6	3.5	3.3	2.7	3.4	3.5	3.5	3.7	3.9	3.8	5.9	5.0	4.2	3.8	4.1	4.6	4.7	4.1	4.8	4.7	4.8	4.7	5.9	4.3	3.8	4.2	3.5	3.9	4.4	3.5	4.1	3.5	4.2	3.7	3.6	3.2	3.6	3.6	3.3	3.5	3.4	3.4	4.3	3.9	3.8	
青蓮寺ダム				1.5	1.3	1.3	3.4	4.2	2.3	1.8	2.2	1.6	2.2	3.7	4.1	3.7	4.0	5.4	3.7	2.5	4.0	3.1	3.4	3.6	2.3	4.5	5.2	4.2	4.1	4.4	—	3.1	3.4	3.6	3.6	4.3	4.9	4.4	2.9	2.7	2.2	2.9	2.4	2.3	2.6	2.6	2.6	2.4	2.2	2.3	2.3	3.3	2.2	
室生ダム				2.0	4.7	4.2	6.2	8.5	6.4	7.0	7.7	5.5	6.7	6.8	6.9	8.3	7.4	8.4	9.0	4.0	5.2	5.1	5.4	4.7	4.8	5.7	5.4	5.5	6.4	6.1	6.1	7.1	7.1	3.8	6.3	4.4	4.8	4.5	3.9	3.6	3.5	4.0	3.6	3.2	3.4	3.7	3.5	4.0	3.4	3.1	3.5	3.7	3.0	
布目ダム																					4.2	4.0	4.4	4.0	3.9	4.2	4.5	4.1	4.0	3.8	4.4	4.4	4.0	4.8	4.7	4.4	4.2	3.8	4.8	5.1	5.3	4.5	4.2	4.2	4.4	4.6	4.5	4.1	4.6	4.0	4.7	4.2	4.8	
天ヶ瀬ダム									3.4	3.7	3.3	3.1	3.1	3.2	3.0	3.3	3.1	3.4	3.5	3.2	3.7	3.5	3.8	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.3	3.4	3.4	3.3	3.3	3.2	3.0	3.5	3.1	3.3	3.1	3.1	3.2	3.3	3.1	2.9	3.0	3.3	3.1	3.1	3.4	3.2	3.4	3.1	3.1	
比奈知ダム																														2.6	2.4	2.2	2.4	2.4	2.3	2.3	2.6	2.9	2.3	2.1	2.2	2.4	2.9	2.2	2.5	2.4	2.6	2.1	2.4	2.7	2.7	2.7	3.1	3.2
日吉ダム																												2.2	2.2	2.3	2.4	2.3	2.2	2.0	2.0	1.6	1.8	2.3	2.2	1.3	1.9	2.0	2.1	1.8	1.7	1.7	1.9	2.1	2.1	2.6	2.1	1.9	1.8	
一庫ダム												3.3	2.5	2.8	2.9	2.3	2.5	3.4	3.7	3.7	2.7	2.7	3.0	3.1	3.0	3.6	3.0	3.5	3.5	3.2	3.4	3.5	4.4	2.9	3.2	3.3	4.5	4.7	3.3	4.3	3.7	5.0	3.4	2.4	2.6	3.1	2.7	2.9	3.8	4.6	3.2	2.8	3.2	
川上ダム																																																				4.6	3.6	3.2

〔琵琶湖〕昭和52～令和6年度：滋賀県「環境白書（各年度版）」
〔ダ ム〕昭和50～平成4年,平成24～令和6年：独立行政法人水資源機構調べ（天ヶ瀬ダムを除く）
昭和55～平成4年,平成24～29年：国土交通省淀川ダム統合管理所調べ
平成5～23年：国土交通省「ダム諸量データベース」
平成30年～：水文水質データベース（天ヶ瀬ダム）
〔大阪湾〕大阪府HP「大阪府域河川等水質調査結果」より作成

【資料3-3 全窒素の経年変化－湖沼・河川－】

(単位:mg/L)

	S51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
琵琶湖北湖				0.26	0.27	0.29	0.27	0.24	0.23	0.26	0.27	0.26	0.28	0.29	0.29	0.30	0.29	0.30	0.27	0.34	0.31	0.30	0.32	0.32	0.29	0.28	0.23	0.34
琵琶湖南湖				0.39	0.33	0.36	0.34	0.29	0.34	0.36	0.32	0.33	0.38	0.35	0.38	0.37	0.38	0.37	0.37	0.42	0.39	0.37	0.39	0.38	0.39	0.32	0.30	0.39
北湖東部流入河川			1.17	1.20	1.28	1.13	1.00	0.91	0.93	1.27	1.15	1.16	1.31	1.07	0.96	1.04	0.94	0.97	1.06	1.04	1.00	0.97	0.94	0.97	1.07	1.01	1.01	1.05
北湖西部流入河川			0.54	0.35	0.44	0.39	0.42	0.54	0.40	0.54	0.46	0.58	0.58	0.47	0.54	0.60	0.60	0.48	0.58	0.53	0.47	0.49	0.51	0.54	0.61	0.55	0.59	0.71
南湖・瀬田川流入河川			2.80	2.50	2.80	2.60	2.50	2.30	2.50	2.10	1.48	1.56	1.89	1.47	1.34	1.48	1.45	1.52	1.49	1.62	1.51	1.45	1.37	1.31	1.34	1.28	1.34	1.27
高山ダム	1.35	1.28	1.24	1.54	1.25	1.57	1.33	1.26	1.30	1.44	1.57	1.40	1.78	1.79	1.73	1.58	1.53	1.63	1.56	1.88	2.12	1.68	1.75	1.80	1.76	1.61	1.69	1.52
青蓮寺ダム	0.84	0.81	0.72	1.13	0.63	0.57	0.48	0.47	0.46	0.77	0.84	0.70	0.90	1.31	0.63	0.48	0.70	0.61	0.58	0.66	0.95	1.03	1.17	0.97	1.08	1.15	—	0.56
室生ダム	1.89	1.53	2.57	3.48	2.97	3.09	2.65	2.02	2.53	2.71	3.35	3.44	3.58	3.87	3.67	1.25	2.03	1.84	2.15	1.79	1.93	2.68	2.68	2.87	2.94	2.13	2.63	3.32
布目ダム																	1.47	1.54	1.67	1.68	1.58	1.62	1.60	1.59	1.57	1.59	1.53	1.55
天ヶ瀬ダム		0.71	0.76	0.59	0.66	0.63	0.53	0.56	0.51	0.69	0.59	0.59	0.55	0.54	0.61	0.52	0.52	0.55	0.63	0.61	0.80	0.65	0.56	0.61	0.61	0.68	0.73	0.79
比奈知ダム																									0.57	0.66	0.63	0.70
日吉ダム																								0.39	0.40	0.45	0.39	0.42
一庫ダム								0.69	0.62	0.66	0.54	0.71	0.56	0.51	0.63	0.67	0.55	0.46	0.64	0.86	0.69	0.52	0.55	0.64	0.69	0.82	0.69	0.63
川上ダム																												

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	3	4	5	6
琵琶湖北湖	0.32	0.32	0.30	0.27	0.26	0.27	0.25	0.28	0.26	0.27	0.25	0.25	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.21	0.20	0.19	0.19
琵琶湖南湖	0.38	0.36	0.31	0.31	0.26	0.26	0.28	0.28	0.30	0.27	0.25	0.24	0.25	0.23	0.32	0.22	0.24	0.27	0.23	0.22	0.23
北湖東部流入河川	1.08	1.08	0.98	1.04	0.96	0.86	0.78	0.80	0.81	0.79	0.80	0.69	0.75	0.72	0.74	0.70	0.70	0.66	0.65	0.59	0.61
北湖西部流入河川	0.69	0.79	0.68	0.75	0.70	0.62	0.59	0.59	0.56	0.52	0.51	0.48	0.51	0.50	0.52	0.50	0.55	0.51	0.48	0.47	0.45
南湖・瀬田川流入河川	1.27	1.32	1.07	1.14	1.17	1.05	1.00	0.97	0.89	0.84	0.83	0.86	0.87	0.87	0.86	0.89	0.87	0.81	0.80	0.79	0.80
高山ダム	1.47	1.50	1.46	1.37	1.33	1.24	1.19	1.26	1.33	1.19	1.12	1.04	1.08	0.95	0.93	1.00	0.96	1.10	1.13	1.14	0.96
青蓮寺ダム	0.70	0.89	0.88	1.27	1.59	1.47	0.67	0.55	0.58	0.64	0.43	0.56	0.55	0.46	0.44	0.42	0.52	0.35	0.41	0.37	0.41
室生ダム	3.76	0.85	3.76	0.84	0.72	0.81	0.70	0.81	0.78	0.87	0.66	0.92	0.85	0.67	0.69	0.66	0.79	0.72	0.66	0.65	0.77
布目ダム	1.34	1.19	1.25	1.18	1.11	1.13	1.01	1.14	1.12	1.00	0.97	0.97	0.94	0.87	0.83	0.83	0.81	0.93	0.75	0.80	0.77
天ヶ瀬ダム	0.65	0.50	0.59	0.53	0.60	0.56	0.53	0.50	0.52	0.62	0.50	0.51	0.56	0.54	0.48	0.55	0.53	0.54	0.56	0.48	0.46
比奈知ダム	0.67	0.64	0.70	0.71	0.61	0.74	0.63	0.62	0.58	0.63	0.47	0.51	0.54	0.48	0.44	0.49	0.50	0.37	0.44	0.41	0.41
日吉ダム	0.51	0.41	0.39	0.43	0.38	0.37	0.41	0.41	0.50	0.45	0.53	0.40	0.29	0.33	0.43	0.41	0.44	0.37	0.36	0.35	0.37
一庫ダム	0.63	0.79	0.80	0.78	0.84	0.80	0.72	0.75	0.70	0.92	0.79	0.63	0.58	0.57	0.72	0.52	0.72	0.68	0.60	0.54	0.65
川上ダム																			0.41	0.55	0.55

〔琵琶湖〕 昭和54～令和6年度：滋賀県「環境白書（各年度版）」

〔ダ ム〕 昭和51～平成4年, 平成24～令和6年：独立行政法人水資源機構調べ（天ヶ瀬ダムを除く）

昭和52～平成4年, 平成24～29年：国土交通省淀川ダム統合管理所調べ（天ヶ瀬ダム）

平成5～26年：国土交通省「ダム諸量データベース」

平成30年～：水文水質データベース

より作成

【資料3-4 全りんの経年変化—湖沼・河川—】

(単位:mg/L)

	S51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
琵琶湖北湖				0.009	0.009	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
琵琶湖南湖				0.026	0.017	0.017	0.020	0.014	0.018	0.020	0.017	0.016	0.017	0.017	0.022	0.021	0.022	0.020	0.023	0.021	0.018	0.018	0.016	0.017	0.020	0.016	0.017	0.015
北湖東部流入河川			0.063	0.067	0.070	0.065	0.058	0.057	0.051	0.041	0.046	0.059	0.063	0.055	0.051	0.050	0.055	0.040	0.062	0.049	0.056	0.055	0.050	0.052	0.061	0.049	0.054	0.048
北湖西部流入河川			0.031	0.030	0.015	0.045	0.023	0.022	0.021	0.017	0.023	0.041	0.032	0.032	0.044	0.027	0.027	0.030	0.030	0.028	0.027	0.029	0.024	0.028	0.030	0.025	0.026	0.028
南湖・瀬田川流入河川			0.455	0.424	0.269	0.317	0.254	0.233	0.212	0.151	0.096	0.111	0.096	0.090	0.100	0.100	0.109	0.112	0.119	0.101	0.101	0.098	0.092	0.093	0.099	0.090	0.098	0.067
高山ダム	0.129	0.097	0.041	0.042	0.048	0.053	0.042	0.036	0.033	0.030	0.046	0.028	0.053	0.055	0.041	0.044	0.038	0.035	0.036	0.049	0.042	0.042	0.053	0.050	0.056	0.058	0.066	0.056
青蓮寺ダム	0.048	0.012	0.007	0.015	0.017	0.015	0.016	0.014	0.009	0.016	0.016	0.013	0.024	0.019	0.019	0.012	0.016	0.015	0.018	0.021	0.021	0.018	0.016	0.015	0.009	0.018	—	0.012
室生ダム	0.146	0.252	0.299	0.093	0.185	0.142	0.103	0.084	0.056	0.035	0.083	0.073	0.114	0.091	0.079	0.027	0.045	0.031	0.040	0.028	0.031	0.030	0.041	0.026	0.035	0.044	0.044	0.049
布目ダム																	0.035	0.044	0.031	0.055	0.032	0.055	0.066	0.046	0.040	0.038	0.036	0.048
天ヶ瀬ダム	0.027	0.038	0.039	0.040	0.041	0.045	0.035	0.032	0.027	0.032	0.033	0.028	0.031	0.031	0.033	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	0.029	0.023	0.014	0.022	0.022	0.036	0.029	0.028
比奈知ダム																								0.000	0.010	0.013	0.010	0.016
日吉ダム																							0.000	0.011	0.012	0.014	0.014	0.017
一庫ダム								0.064	0.029	0.039	0.036	0.038	0.039	0.038	0.030	0.035	0.041	0.038	0.022	0.043	0.030	0.041	0.042	0.042	0.033	0.032	0.029	0.038
川上ダム																												

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	3	4	5	6
琵琶湖北湖	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.009
琵琶湖南湖	0.017	0.018	0.015	0.015	0.013	0.011	0.016	0.013	0.014	0.014	0.012	0.012	0.013	0.014	0.017	0.011	0.015	0.016	0.014	0.014	0.016
北湖東部流入河川	0.048	0.052	0.053	0.050	0.042	0.052	0.050	0.050	0.046	0.049	0.041	0.042	0.049	0.038	0.038	0.044	0.043	0.041	0.048	0.045	0.045
北湖西部流入河川	0.029	0.029	0.024	0.028	0.023	0.027	0.025	0.027	0.021	0.026	0.021	0.019	0.022	0.02	0.019	0.021	0.023	0.021	0.022	0.022	0.020
南湖・瀬田川流入河川	0.065	0.071	0.049	0.062	0.056	0.057	0.050	0.050	0.042	0.043	0.038	0.038	0.038	0.038	0.035	0.037	0.038	0.032	0.033	0.031	0.033
高山ダム	0.047	0.047	0.047	0.049	0.051	0.045	0.048	0.045	0.061	0.043	0.040	0.04	0.04	0.042	0.038	0.046	0.03	0.039	0.039	0.047	0.043
青蓮寺ダム	0.014	0.012	0.011	0.034	0.020	0.023	0.010	0.012	0.009	0.023	0.009	0.01	0.008	0.01	0.01	0.01	0.01	0.010	0.009	0.010	0.011
室生ダム	0.032	0.021	0.032	0.019	0.022	0.026	0.020	0.027	0.026	0.032	0.020	0.03	0.025	0.029	0.046	0.033	0.029	0.030	0.023	0.023	0.049
布目ダム	0.038	0.030	0.038	0.035	0.034	0.034	0.039	0.043	0.042	0.035	0.028	0.038	0.033	0.041	0.043	0.038	0.034	0.039	0.027	0.030	0.033
天ヶ瀬ダム	0.030	0.019	0.022	0.021	0.023	0.022	0.021	0.026	0.026	0.023	0.023	0.041	0.024	0.026	0.026	0.023	0.028	0.026	0.025	0.026	0.023
比奈知ダム	0.016	0.012	0.012	0.014	0.016	0.016	0.010	0.014	0.012	0.021	0.009	0.014	0.008	0.012	0.01	0.01	0.011	0.013	0.01	0.010	0.012
日吉ダム	0.024	0.014	0.010	0.012	0.011	0.018	0.027	0.012	0.013	0.013	0.018	0.011	0.01	0.011	0.022	0.011	0.009	0.011	0.009	0.010	0.012
一庫ダム	0.040	0.027	0.035	0.044	0.040	0.045	0.053	0.047	0.049	0.052	0.043	0.039	0.043	0.04	0.044	0.034	0.04	0.043	0.033	0.030	0.040
川上ダム																			0.013	0.010	0.012

〔琵琶湖〕昭和54～令和6年度：滋賀県「環境白書（各年度版）」

〔ダ ム〕昭和51～平成4年, 平成24～令和6年：独立行政法人水資源機構調べ（天ヶ瀬ダムを除く）

昭和52～平成4年, 平成24～29年：国土交通省淀川ダム統合管理所調べ（天ヶ瀬ダム）

平成5～26年：国土交通省「ダム諸量データベース」

平成30年～：水文水質データベース

より作成

【資料3-5 BODの経年変化（年平均）－湖沼・河川－】

（単位：mg/L）

		S38	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
琵琶湖	北湖				0.6	0.7	0.4	0.6	0.5	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	1.0	1.0	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
	南湖				1.2	1.3	1.2	1.5	1.5	1.8	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.6	1.3	1.6	1.5	1.6	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3
	北湖東部流入河川											2.0	1.4	1.4	1.2	1.2	1.7	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4	1.6	1.8	1.6	1.2	2.0
	北湖西部流入河川												0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.5	1.1	0.8	1.3	1.1	1.4	1.6	1.2	1.4
	南湖・瀬田川流入河川												3.9	4.9	3.5	3.3	5.0	4.5	3.8	3.7	3.0	3.5	3.0	3.2	2.1	1.8	2.0

		H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
琵琶湖	北湖	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5
	南湖	1.1	1.1	1.0	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.0	0.8
	北湖東部流入河川	1.4	1.2	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	0.9	1.1	0.9	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8	0.9
	北湖西部流入河川	0.9	1.1	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.3	1.0	0.8	0.9	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.9
	南湖・瀬田川流入河川	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7	2.0	1.5	1.5	1.5	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.0	1.6	1.0	1.3	1.0	1.2	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1

		27	28	29	30	R1	R2	3	4	5	6
琵琶湖	北湖	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
	南湖	0.9	1.1	1.0	1.2	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9
	北湖東部流入河川	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
	北湖西部流入河川	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	南湖・瀬田川流入河川	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8

昭和41～令和6年度：滋賀県「環境白書（各年度版）」より作成

【資料3-5 BODの経年変化（75%値）－湖沼・河川－】

[illegible]

注1) 表中の空白はデータなしを表す

注2) JR 西日本赤川鉄橋の撤去に伴い、菅原城北大橋へ地点変更

〔木津川上流〕三重県「公共用水域及び地下水の測定結果」（各年度）

〔木津川本川・宇治川・桂川〕京都府「公共用水域及び地下水の水質測定結果」（各年度）

京都市「公共用水域水質測定結果」、国土交通省 淀川河川事務所「公共用水域の水質データ」

〔瀬田川〕滋賀県「環境白書」（各年度版）

〔淀川・大阪市内河川・猪名川〕大阪府HP「大阪府域河川等水質調査結果」（各年度）

〔猪名川（中園橋のみ）〕兵庫県「環境白書」（各年度）

(平成23～29年度) 兵庫県農政環境部環境管理局水大気課調べ より作成

【資料3-6 アンモニア性窒素の経年変化－湖沼・河川－】

(単位:mg/L)

		S41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
琵琶湖	北湖	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	
	南湖	0.02	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.08	0.07	0.08	0.02	0.01	0.04	0.10	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
木津川上流	家野橋										0.11	0.23	0.22	0.26	0.22	0.17	0.31	0.19	0.24	0.16	0.15	0.09	0.14	0.06	0.09	0.13	0.05	0.12	0.11	0.12	0.14							0.05	
	伊賀上野橋										0.10	0.26	0.13	0.22	0.23	0.17	0.21	0.21	0.22	0.23	0.17	0.23	0.40	0.26	0.24	0.26	0.16	0.09	0.12	0.13	0.18								
木津川本川	御幸橋												0.13	0.16	0.10	0.19	0.12	0.18	0.34	0.24	0.23	0.27	0.23	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.18	0.17	0.27	0.16	0.10	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.03
	玉水橋															0.17	0.19	0.14	0.14			0.16	0.12	0.13	0.11	0.13	0.08	0.07	0.08	0.08	0.15	0.17	0.07	0.07	0.06	0.07	0.08	0.06	0.03
瀬田川	唐橋流心															0.06	0.06	0.05	0.03	0.07	0.09	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05	0.06	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
宇治川	御幸橋												0.22			0.13	0.17	0.25	0.19	0.27	0.21	0.24	0.24	0.20	0.16	0.14	0.13	0.09	0.10	0.14	0.17	0.13	0.14	0.13	0.14	0.11	0.10	0.12	0.08
	隠元橋																0.08	0.07	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	
桂川	清滝川落合橋										0.00		0.09	0.03	0.02	0.03		0.03	0.06	0.05	0.04	0.07	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
	小畑川(京都市・長岡京市境界点)								0.00		1.70	0.44	0.55	1.45	1.20	0.52	0.60	0.67	1.10	1.00	0.93	0.80	1.20	0.39	0.73	0.74	0.19	0.43	0.48	0.92	0.32	0.13	0.07	0.12	0.07	0.04	0.02	0.02	0.02
桂川本川	渡月橋									0.40	0.00	0.21	0.13	0.07	0.07		0.18	0.01	0.05	0.05	0.05	0.04	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.11	0.09	0.10	0.10	0.08	0.09	0.16	0.10	0.10	0.11	0.08
	西大橋									0.60	0.00	0.75	0.42	0.53	0.90		0.51	0.57	0.38	0.54	0.66	0.63	0.62	0.60	0.70	0.44	0.26	0.64	0.32	0.86	0.79	0.64	0.75	0.67	0.09	0.08	0.08	0.07	0.05
	宮前橋									7.00	3.00	4.30	3.10	3.60	2.10		2.30	3.30	3.60	3.30	3.20	3.23	2.80	1.90	2.00	1.70	1.20	0.73	0.54	0.88	0.64	0.56	0.49	0.30	0.17	0.21	0.32	0.17	0.12
淀川上流	枚方大橋(左)					0.40		0.60		0.39	0.35	0.49	0.63	0.93	0.50	0.53	0.64	0.66	0.79	0.85	0.96	0.93	0.89	0.58	0.49	0.38	0.49	0.19	0.16	0.17	0.30	0.22	0.19	0.21	0.17	0.14	0.10	0.14	0.10
	枚方大橋(流心)					0.67		0.99		0.41	0.33	0.51	0.69	0.89	0.51	0.47	0.53	0.63	0.59	0.87	0.72	0.81	0.74	0.43	0.39	0.26	0.28	0.20	0.18	0.21	0.19	0.13	0.10	0.09	0.10	0.10	0.08	0.09	0.07
	枚方大橋(右)					0.97		1.35		0.57	0.46	0.61	1.10	1.03	0.60	0.57	0.60	0.76	0.75	0.80	0.97	0.90	0.91	0.52	0.47	0.33	0.54	0.24	0.21	0.26	0.21	0.15	0.11	0.10	0.10	0.11	0.08	0.09	0.07
淀川下流	鳥飼大橋(流心)					0.61		1.14		0.53	0.41	0.57	1.10	1.31	0.61	0.64	0.68	0.88	0.87	0.97	1.10	1.00	1.00	0.66	0.49	0.37	0.46	0.31	0.26	0.29	0.24	0.20	0.14	0.14	0.13	0.15	0.10	0.13	0.09
	JR西日本赤川鉄橋					0.86				0.52	0.50	0.55	0.64	0.78	0.50	0.57	0.58	0.61	0.77	0.67	0.77	0.93	0.79	0.70	0.43	0.26	0.37	0.28	0.38	0.27	0.27	0.24	0.14	0.14	0.14	0.15	0.12	0.11	0.09
	菅原城北大橋																																						
猪名川上流	銀橋					0.18	0.25	0.27	0.24	0.30	0.31	0.39	0.57	0.33	0.48	0.46	0.80	0.75	0.66	0.58	0.52	0.51	0.34	0.24	0.20	0.14	0.13	0.09	0.11	0.12	0.08	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
	軍行橋					0.84	1.84	3.34	2.75	1.21	0.46	0.48	0.49	0.33	0.41	0.36	0.37	0.46	0.30	0.25	0.24	0.18	0.18	0.14	0.14	0.11	0.04	0.04	0.09	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	
猪名川下流	利倉橋							15.4	19.3	18.8	20.1	9.9	19.0	27.3	25.5	25.4	25.7	28.7	30.8	25.1	22.6	21.4	15.0	13.0	16.0	10.0	11.0	7.8	7.5	6.1	4.6	3.5	4.8	4.2	4.3	4.7	2.9	1.8	
	中園橋							3.15	3.01	2.26	2.33	2.97	2.93	1.57	1.30	1.95	2.86	2.00	2.52	2.16	1.50	1.50	1.20	1.20	0.56	0.62	0.64	0.45	0.81	0.87	0.59	0.17	0.39	0.32	0.22	0.29	0.10	0.12	

[illegible]

注1) 表中の空白はデータなしを表す

注2) JR 西日本赤川鉄橋の撤去に伴い、菅原城北大橋へ地点変更

〔琵琶湖・瀬田川〕

滋賀県「環境白書」(各年度版)

〔木津川上流〕

三重県「公共用水域及び地下水の測定結果」(各年度)

〔木津川本川・宇治川・桂川〕

京都府「公共用水域及び地下水の水質測定結果」(各年度)

京都市「公共用水域水質測定結果」

国土交通省 淀川河川事務所「公共用水域の水質データ」

〔淀川・大阪市内河川・猪名川上流〕

大阪府HP「大阪府域河川等水質調査結果」(各年度)

〔猪名川下流（中園橋のみ）〕

兵庫県「環境白書」(各年度)

(平成23～29年度) 兵庫県農政環境部環境管理局水大気課調べ

より作成

【資料3-7 水温の経年変化－ダム湖－】

(単位:℃)

	S50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
高山ダム	17.5	—	16.9	17.3	17.2	15.7	16.3	—	—	18.2	16.5	16.9	17.8	16.3	16.5	—	17.1	17.3	16.8	18.0	16.8	16.9	17.4	18.0	17.9	17.8	17.5	17.4	16.1	16.6	16.5	15.5	16.9	16.7	17.1	17.2	16.8	16.5	16.2	16.2
青蓮寺ダム	17.0	—	—	16.5	16.7	15.2	15.4	16.1	—	17.2	15.8	15.4	16.0	15.3	15.9	16.5	16.1	16.1	14.5	16.6	15.6	15.6	16.5	17.5	17.0	17.0	16.8		15.8	16.8	16.9	16.0	16.2	16.7	16.6	16.8	16.8	16.7	17.3	16.8
室生ダム	16.1	—	17.1	15.2	15.1	15.7	15.5	—	—	15.9	16.2	15.6	16.6	15.2	15.2	16.8	16.5	16.2	16.1	16.9	15.7	15.7	16.1	17.0	16.6	16.4	16.5	16.7	15.9	17.1	16.8	16.2	17.2	17.1	—	16.7	16.2	15.8	15.9	16.1
布目ダム																		16.1	14.8	16.8	16.4	15.8	16.4	17.1	16.7	16.9	16.2	16.6	16.2	16.6	16.2	15.3	15.4	16.2	16.4	16.5	16.4	16.0	15.7	15.6
比奈知ダム																									—	16.3	16.4	16.0	15.4	16.6	16.4	15.6	16.7	16.0	15.8	16.7	16.3	16.6	17.1	16.3
天ヶ瀬ダム						14.9	14.9	14.8	16.7	16.9	17.0	16.2	17.1	15.8	15.9	17.2	16.4	14.9	15.6	17.5	17.6	16.2	16.8	17.8	17.5	17.2	17.0	17.6	17.0	17.3	17.3	16.8	17.2	17.7	17.5	17.1	17.1	17.4	17.8	17.3
日吉ダム																								—	17.8	16.8	17.1	17.2	16.2	17.5	17.8	16.8	17.6	17.1	15.6	16.7	17.5	17.3	17.6	15.7
一庫ダム									17.3	16.7	16.6	16.3	16.5	16.5	16.7	17.4	17.1	17.1	16.5	16.8	16.9	17.0	17.9	19.4	18.7	18.2	17.9	17.9	18.2	18.5	17.8	16.6	18.1	16.0	17.3	17.4	16.7	16.0	16.4	16.7
川上ダム																																								

	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
高山ダム	16.8	17.6	15.4	16.6	16.8	17.0	17.1	17.3	17.5	18.3
青蓮寺ダム	16.9	17.8	16.5	17.3	16.8	17.2	17.6	17.1	18.0	18.7
室生ダム	15.8	16.6	15.3	16.2	16.1	16.7	16.0	15.7	16.8	17.4
布目ダム	16.0	16.8	15.2	16.9	16.5	16.5	16.8	17.2	17.7	18.7
比奈知ダム	16.1	17.3	15.8	16.9	16.8	16.7	17.2	16.6	17.8	18.6
天ヶ瀬ダム	16.9	16.9	16.1	17.1	17.2	17.5	17.9	18.7	18.7	19.1
日吉ダム	16.6	17.1	16.0	16.1	16.3	16.9	16.8	17.2	17.4	18
一庫ダム	16.0	16.8	16.1	16.1	16.5	16.6	16.8	17.0	17.5	17.7
川上ダム							0.0	17.6	16.9	17.3

〔天ヶ瀬ダム以外〕 昭和51～平成4年, 平成24～令和5年: 独立行政法人水資源機構調べ
平成5～23年: 国土交通省「ダム諸量データベース」

〔天ヶ瀬ダム〕 昭和51～平成4年, 平成24～29年: 国土交通省淀川ダム統合管理所調べ
平成5～23年: 国土交通省「ダム諸量データベース」
平成30年～: 水文水質データベース より作成

注) 表中の「—」は欠測、空白はデータなしを表す。

【資料3-7 水温の経年変化－琵琶湖・河川－】

(単位:℃)

		S39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
琵琶湖	琵琶湖 北湖中央平均																16.7	—	15.2	16.5	16.3	16.4	—	15.9	16.4	—	—	—	16.3	16.2	15.6	17.4	16.0	—	16.8	17.6	
	琵琶湖 南湖中央平均																16.8	—	15.6	16.7	16.2	16.3	16.0	—	16.8	16.2	—	16.9	16.5	16.4	15.6	17.5	15.7	16.1	16.4	17.4	
木津川上流	伊賀上野橋													12.4	14.5			13.0	13.1	13.8	13.1	15.0	13.4	14.0	15.6	14.6	14.9	15.8	14.2	14.6	14.6	16.3	14.1	13.9	15.0	15.2	
	家野橋													11.9	13.9			12.1	13.0	13.3	12.6	13.9	13.1	13.3	14.5	13.9	13.0	15.1	14.1	14.1	14.4	15.6	14.8	14.3	14.6	15.6	
木津川本川	御幸橋							15.2	16.2	16.0	15.4	15.5	16.8	16.3	19.3	19.3	17.0	14.0	16.2	17.4	17.2	18.5	16.9	17.2	17.6	15.3	17.7	18.3	17.8	17.4	16.1	19.1	17.8	17.6	17.0	18.8	
	玉水橋							—	—	—	14.9	16.0	—	15.1	18.3	18.1	17.4	14.1	16.2	17.2	17.6	19.2	17.6	17.5	17.7	16.6	17.5	17.9	17.4	17.5	16.7	19.2	17.6	17.8	16.6	18.6	
瀬田川	唐橋流心																16.6	14.5	14.9	16.6	15.8	16.3	15.8	16.0	16.2	16.0	17.4	17.7	17.6	17.8	16.3	18.2	16.9	17.3	17.8	17.5	
宇治川	御幸橋							15.4	16.5	16.2	16.6	16.4	16.0	15.0	17.5	16.9	17.5	15.5	16.0	16.7	17.2	17.5	16.7	16.8	16.7	16.3	18.3	18.2	17.9	17.7	16.6	18.7	17.0	17.1	17.1	18.7	
	隠元橋							16.3	16.1	16.5	16.6	16.3	16.1	14.9	17.7	16.9	16.8	15.1	15.7	16.3	16.7	17.7	16.9	16.9	17.0	16.3	18.0	18.0	17.8	17.2	16.5	18.5	16.9	17.0	16.7	18.4	
桂川上流	清滝川落合橋												—	—	—	14.5	13.9	12.1	14.2	14.2	13.9	13.5	13.1	12.5	13.4	13.2	13.3	14.1	13.5	12.8	13.3	14.7	13.0	12.7	13.9	14.2	
	小畑川(京都市・長岡京市境界点)										—	—	—	—	—	20.1	20.3	16.9	18.1	19.6	19.8	19.4	18.8	19.0	19.2	18.7	18.6	19.2	18.1	18.2	17.7	19.7	18.0	16.7	18.3	18.4	
桂川本川	渡月橋							13.9	14.4	15.6	15.0	15.0	15.0	14.6	16.4	16.0	15.8	13.9	15.0	16.0	15.7	16.0	15.6	15.6	15.7	14.3	16.1	16.7	15.8	15.4	15.3	16.9	15.5	14.8	15.3	16.6	
	西大橋										16.3	15.6	14.9	15.0	14.9	16.8	17.1	16.5	14.8	15.6	17.4	16.6	17.1	16.5	16.5	16.2	15.1	17.3	17.4	16.4	16.1	15.5	18.2	16.9	15.9	16.2	18.1
	宮前橋	16.4	15.7	17.5					15.6	16.8	17.1	17.2	15.8	16.4	16.1	17.4	17.3	16.9	15.3	16.2	17.2	16.8	17.5	17.0	18.8	18.8	17.6	19.4	19.3	18.1	18.3	17.5	20.5	18.5	17.7	17.7	19.4

		H11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	3	4	5	6
琵琶湖	琵琶湖 北湖中央平均	16.8	17.1	16.8	16.5	16.3	17.1	16.6	16.6	17.1	17.0	17.1	17.0	17.0	16.9	16.9	16.9	17.3	17.5	16.9	17.8	18.1	17.8	17.6	18	18.5	18.1
	琵琶湖 南湖中央平均	17.1	—	17.1	16.7	16.8	17.4	16.6	16.9	17.4	17.6	17.0	16.8	17.2	16.9	17.5	17.2	17.3	18.1	17.2	18.4	18.2	17.6	17.4	18.3	18.5	18.4
木津川上流	伊賀上野橋	15.5	14.9	14.8	—	14.8	14.4	15.4	15.0	15.8	14.6	15.3	15.3	14.3	15.7	15.2	15.7	15.8	16.0	15.2	16.4	16.5	17.4	16.1	17	16.5	17.5
	冢野橋	14.8	15.0	14.5	14.2	14.8	14.4	14.2	15.1	15.5	15.3	15.5	15.3	14.5	15.3	15.4	15.7	15.7	16.1	14.7	16.0	16.4	16.0	15.4	16.1	15.8	16.6
木津川本川	御幸橋	18.2	18.9	18.4	18.7	18.8	17.7	17.9	19.2	19.0	19.6	18.0	19.8	17.5	18.7	18.5	18.3	18.5	18.0	17.3	18.0	18.5	17.5	18.2	18.6	18.7	19.4
	玉水橋	17.6	18.8	18.1	18.5	18.4	17.3	17.7	18.7	18.6	19.0	17.8	17.6	17.6	17.7	17.3	17.7	18.4	17.6	16.6	17.0	17.7	17.5	17.2	17.6	18.4	18.7
瀬田川	唐橋流心	16.8	17.6	17.2	16.9	17.1	17.4	16.8	17.8	17.2	17.3	17.5	17.5	17.1	16.8	17.5	17.7	18.1	18.3	17.5	18.6	18.7	18.3	18.0	19.0	19.0	18.6
宇治川	御幸橋	18.2	18.4	18.2	18.2	18.6	17.9	17.9	18.9	18.9	19.4	18.4	17.6	17.9	18.7	18.1	18.6	18.8	18.4	17.6	18.5	18.9	18.2	18.2	18.6	19.1	19.8
	隠元橋	17.6	17.9	17.7	17.5	17.8	17.4	17.3	18.5	18.6	19.1	18.7	17.4	17.8	18.3	18.3	18.2	18.7	18.6	17.5	18.5	19.0	18.5	18.2	18.8	19.2	19.6
桂川上流	清滝川落合橋	13.5	14.8	14.3	14.8	13.2	13.8	15.1	13.7	13.8	15.0	13.5	13.6	13.5	14.4	13.3	13.3	13.5	13.5	13.2	13.7	13.9	13.7	13.4	13.6	13.6	14.1
	小畑川(京都市・長岡京市境界点)	18.2	20.2	19.5	20.4	17.5	19.1	20.9	18.2	18.6	19.7	18.2	17.8	18.4	20.7	18.5	20.3	15.8	17.7	15.3	18.4	19.0	16.6	16.7	18.8	18.8	18.7
桂川本川	渡月橋	15.8	16.3	16.4	17.1	15.8	15.3	15.7	17.1	17.1	17.2	16.4	15.9	16.1	16.0	16.4	16.0	16.8	15.9	15.6	16.4	17.1	17.0	16.3	16.6	17.0	17.7
	西大橋	17.0	17.7	17.7	18.5	17.5	16.9	17.0	18.3	18.4	19.0	17.7	16.8	17.0	16.9	17.2	16.8	17.5	16.8	16.3	16.8	17.7	17.4	17.3	17.7	17.7	18.4
	宮前橋	18.7	19.2	19.2	20.3	18.8	18.2	18.6	19.6	19.8	20.1	18.8	18.1	18.5	18.7	19.1	18.6	19.1	18.1	18.2	18.6	19.4	18.9	18.7	19.4	19.4	20.1

注) 表中の「—」は欠測、空白はデータなしを表す

〔琵琶湖・瀬田川〕 滋賀県琵琶湖環境科学研究センター資料、滋賀県「環境白書」
 〔木津川上流〕 三重県「公共用水域及び地下水の測定結果」
 〔木津川本線・宇治川・桂川〕 京都府「公共用水域及び地下水の水質測定結果」
 京都市「公共用水域水質測定結果」
 国土交通省 淀川河川事務所「公共用水域の水質データ」

より作成

【資料3-7 水温の経年変化－琵琶湖・河川－（つづき）】

(単位:℃)

		S39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
淀川上流	枚方大橋(左岸)	17.7				16.0	15.5	15.8	15.5	15.9	15.7	16.7	16.8	15.6	18.3	18.0	16.6	14.9	15.9	16.7	16.2	17.2	16.5	16.6	15.0	—	17.4	17.5	17.1	16.8	16.1	18.3	16.4	16.5	17.0	18.3
	枚方大橋(流心)						15.8	15.8	15.7	15.9	15.8	16.8	17.7	15.6	18.1	17.8	16.7	14.9	15.9	16.7	16.3	17.3	16.5	16.1	15.1	16.0	17.6	20.5	17.1	19.2	17.9	21.1	19.1	19.1	19.0	20.5
	枚方大橋(右岸)					16.6	16.0	16.0	16.0	16.1	15.9	16.9	16.8	15.5	18.0	18.0	16.6	14.9	15.9	16.8	16.3	17.3	16.5	16.5	15.1	16.0	17.7	17.7	17.1	17.0	16.4	18.6	16.5	16.4	17.0	17.9
淀川下流	鳥飼大橋(流心)							16.2	16.3	16.0	15.8	16.0	17.3	15.6	17.5	18.0	17.1	15.8	16.4	17.0	16.6	17.7	16.8	17.3	17.2	16.2	18.3	18.1	17.2	16.9	16.1	18.8	16.9	16.9	17.6	18.7
	JR西日本赤川鉄橋										16.0	16.0	17.1	15.5	17.6	18.0	17.6	15.5	16.5	17.2	16.2	17.4	17.0	17.0	17.3	16.1	18.0	18.3	17.9	17.0	16.2	18.8	16.9	16.6	17.5	18.7
	菅原城北大橋																																			
大阪市内河川	神崎橋(神崎川)					17.6	17.5	16.7	17.5	17.9	17.7	18.3	18.1	17.3	19.1	19.3	17.6	17.3	16.5	18.7	17.1	18.5	17.3	17.7	17.8	17.2	18.8	19.0	18.6	18.3	17.3	19.1	18.8	18.1	18.9	20.0
	京橋(寝屋川)						18.0	17.6	17.6	17.8	17.2	17.8	18.0	16.9	18.4	18.9	17.6	17.0	17.0	18.0	17.5	18.7	17.5	18.4	18.8	17.8	19.4	18.3	23.8	18.7	18.1	19.8	18.5	18.4	18.3	19.8
	天神橋(堂島川)					16.2	14.1	16.6	16.6	16.5	17.1	14.8	15.3	15.4	16.1	—	—	15.4	14.9	17.1	16.3	16.3	16.7	16.7	17.0	16.9	17.3	17.7	17.4	17.6	16.3	18.2	17.0	16.7	17.4	17.7
	天神橋(土佐堀川)					16.1	14.5	16.9	16.9	16.6	17.1	15.3	16.2	15.8	16.5	—	—	15.7	15.6	17.5	16.8	16.8	17.2	17.4	17.4	17.4	17.9	18.3	18.1	18.2	16.9	18.5	17.2	17.1	17.6	18.0
猪名川上流	銀橋							14.2	—	14.4	15.4	14.8	15.5	14.4	16.2	—	13.7	14.7	14.2	15.7	15.6	16.3	15.8	15.3	18.9	21.5	15.0	18.8	15.9	21.8	19.2	20.3	22.2	22.0	21.2	22.8
	軍行橋	18.7	17.2	12.9	15.8	16.3	17.3	15.3	15.8	14.9	16.1	15.4	21.4	15.1	16.6	—	—	15.1	14.9	16.2	15.8	16.6	16.0	15.7	19.5	21.6	15.5	19.2	16.5	22.5	19.6	24.8	22.7	22.5	21.9	23.9
猪名川下流	利倉橋							15.8	15.2	16.8	17.9	18.2	18.3	17.6	17.7	—	19.0	19.0	19.0	20.2	20.0	20.1	20.2	20.2	22.4	23.2	19.1	22.0	20.2	24.6	22.9	26.3	24.6	25.2	24.7	25.9
	中園橋							—	—	—	20.5	16.4	16.6	16.8	18.3	18.9	18.0	17.5	17.2	18.4	18.0	19.1	18.5	18.0	19.4	17.7	17.9	19.4	18.7	19.1	18.4	20.5	17.7	18.0	19.1	19.8

		H11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	3	4	5	6
淀川上流	枚方大橋(左岸)	17.3	17.4	17.3	18.7	17.8	17.1	17.3	18.1	18.2	18.4	17.5	16.6	17.9	18.5	18.2	18.3	18.6	18.6	17.8	18.7	19.0	18.3	18.3	19.0	19.1	19.6
	枚方大橋(流心)	19.7	19.8	20.2	21.1	20.3	17.1	17.3	20.5	20.5	18.5	17.6	16.8	18.0	18.5	18.4	18.4	18.9	18.5	17.9	18.7	19.1	18.4	18.2	19.0	19.1	19.7
	枚方大橋(右岸)	17.4	17.6	17.4	18.7	17.9	17.2	17.4	18.2	18.3	18.6	17.7	16.8	18.1	18.8	18.4	18.6	19.0	18.6	17.9	18.8	19.3	18.5	18.3	19.2	19.2	19.7
淀川下流	鳥飼大橋(流心)	17.8	17.7	17.5	18.0	17.8	18.0	17.6	18.8	19.0	19.2	18.4	17.8	18.2	18.4	18.5	18.5	18.9	18.5	17.7	18.8	19.1	19.1	18.4	19.3	19.7	20.0
	JR西日本赤川鉄橋	17.5	18.1	18.0	17.8	18.2	17.1	17.7	18.5	18.7	19.0	18.1	17.6	17.7	18.1	17.8											
	菅原城北大橋																18.2	18.5	18.4	17.9	18.7	18.9	18.1	18.4	19.0	19.2	19.6
大阪市内河川	神崎橋(神崎川)	18.8	19.9	19.0	19.0	18.7	19.0	19.2	19.0	18.8	19.7	19.8	18.3	19.0	17.9	18.8	18.8	21.0	19.4	18.6	20.6	20.0	19.7	19.1	20.4	20.2	20.4
	京橋(寝屋川)	20.6	18.3	19.0	18.9	18.5	18.8	19.2	19.9	18.9	19.4	19.1	18.9	18.7	18.4	19.6	18.3	19.2	19.2	19.0	20.2	19.8	19.9	19.4	20.0	20.0	20.4
	天神橋(堂島川)	18.0	17.2	18.0	17.9	17.1	17.8	18.0	18.8	18.2	18.6	18.1	16.7	18.0	17.7	18.7	17.7	18.4	18.4	18.3	19.2	19.0	19.1	18.8	19.3	19.4	19.8
	天神橋(土佐堀川)	17.9	17.5	18.2	18.1	17.4	18.1	18.5	18.9	18.4	18.7	18.1	16.7	18.1	17.9	18.7	17.8	18.5	18.4	18.2	19.0	19.0	18.9	18.8	19.3	19.5	19.8
猪名川上流	銀橋	21.5	21.2	21.7	16.7	15.6	16.3	15.0	15.9	16.7	16.0	15.3	16.1	16.3	16.0	17.6	17.6	17.8	18.4	17.1	18.5	18.6	18.4	16.1	17.2	16.8	17.2
	軍行橋	22.7	23.2	24.2	19.3	16.3	16.8	16.2	16.9	17.4	17.1	16.2	16.6	16.9	16.7	17.8	17.9	18.3	19.1	17.6	19.5	19.2	18.9	17.6	18.6	18.5	18.9
猪名川下流	利倉橋	24.7	25.5	26.0	22.6	19.8	20.6	21.2	21.2	21.8	21.4	20.8	20.9	21.1	20.9	22.0	21.3	21.8	22.0	21.7	23.4	22.8	22.6	22.6	22.9	24.0	24.0
	中園橋	18.8	19.5	19.7	19.2	18.2	18.9	18.4	19.0	20.1	16.6	17.3	16.9	17.7	18.5	19.6	19.7	19.2	19.8	18.1	20.2	19.7	19.7	19.3	20.4	20.0	20.3

注1) 表中の「—」は欠測、空白はデータなしを表す

注2) JR 西日本赤川鉄橋の撤去に伴い、菅原城北大橋へ地点変更

〔淀川・猪名川（中園橋を除く）〕大阪府HP「大阪府域河川等水質調査結果」

〔猪名川（中園橋）〕兵庫県「公共用水域及び地下水の水質測定結果」

（平成23～29年度）兵庫県農政環境部環境管理局水大気課調べ より作成

【資料3-8 異常臭気（かび臭）の発生状況】

年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	発生日数	原因生物	淀川への影響
S	44													0	P	
45														50		
46														43	P	6月上旬～6月下旬
47														38		
48														77	P	5月下旬～7月下旬、 11月下旬～翌1月中旬
49														137		
50														54	P	5月下旬～6月上旬
51														88		
52														1	P	
53														21		
54														24		
55														61		
56														2	A	
57														39		
58														31	P	5月20日頃
59														19		
60														0		
61														0		
62														33	PA	
63														22		
H	1													48	PAO	8月上旬、9月下旬～ 10月中旬
2														68		
3														43	AO	8月中旬～9月下旬
4														58		
5														77	PO	6月中旬～7月上旬、 9月上旬～9月下旬
6														81		
7														50	PO	6月中旬～6月下旬、 9月上旬～9月下旬
8														38		
9														32	P	6月下旬～7月中旬
10														39		
11														109	PAO	6月中旬～6月下旬、 8月中旬～9月中旬
12														100		
13														62	O	9月中旬～10月下旬
14														48		
15														68	PO	6月初旬～6月下旬
16														60		
17														50	O	9月中旬～10月下旬
18														39		
19														45	PO	6月中旬～7月中旬
20														39		
21														84	PAO	5月中旬～6月下旬、 8月中旬～10月初旬
22														90		
23														102		
24														89	PO	8月下旬～10月下旬
25														110		
26														80	PAO	6月下旬～10月下旬
27														31		
28														22	P	5月下旬～6月下旬
29														54		
30														62	AO	8月中旬～10月上旬
31														0		
32														16	O	9月上旬～9月下旬
33														0		
34														0		
35														46		
36														48	A	8月下旬～10月上旬
37														10		
38														0	O	
39														63	A	
40														66		
41														35	A	9月下旬～10月下旬
42														44		
43														89	A	5月上旬～12月上旬
44														91		
45														31	A	
46														57		
47														30	A	7月中旬～8月中旬、 9月上旬～10月下旬
48														80		
49														75	A	6月中旬～7月中旬、8月中旬 ～9月中旬、10月上旬～下旬
50														89		
51														2	A	7月中旬、 8月下旬～11月初旬
52														89		
53														63	A	6月上旬～7月上旬、 8月下旬～10月下旬
54														88		
55														0		
56														27	A	9月中旬～10月中旬
57														8	A	7月下旬～8月上旬 7月中旬～9月下旬
58														75		
59														0	A	9月中旬～10月中旬
60														25		
61														0	A	6月下旬～9月下旬、10月下旬～11月下旬
62														121		
63														27	A	8月上旬～9月下旬 6月上旬～10月上旬、11月上旬～翌1月上旬
64														178		
65														22	PA	
66														134		
67														10	PA	
68														143		
69														13	PA	
70														97	A	
71														65	PAO	
72														122	AO	
73														30	PA	
74														161	A	
75														10	A	
76														102	A	
77														26	PA	
78														93	P	
79														65		
80														156	PA	
81														109	PA	
82														198	PA	
83														191	PA	
84														226	PA	
85														85	PA	
86														131	PA	
87														123	PA	
88														151	PA	

注1) 大津市 柳が崎浄水場
京都市 蹴上浄水場

注2) 予想される原因生物

P……フォルモディウム
A……アナバネナ
O……オシロリア

昭和41～平成24年度：淀川水質汚濁防止連絡協議会「琵琶湖・淀川の生物障害等について」

平成25～令和6年度：柳が崎浄水場、蹴上浄水場

より作成

【資料3-9 淡水赤潮の発生状況】

年度	月日																													発生日数・発生水域	延べ水域
	1	2	3	4	5	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
昭和52																														5日間 9水域	19 水域
53																														16日間 21水域	88 水域
54																														17日間 20水域	34 水域
55																														4日間 13水域	13 水域
56																														9日間 15水域	40 水域
57																														7日間 8水域	10 水域
58																														4日間 8水域	11 水域
59																														5日間 5水域	8 水域
60																														8日間 10水域	21 水域
61																														0日間 0水域	0 水域
62																														4日間 7水域	10 水域
63																														4日間 3水域	5 水域
平成元																														4日間 4水域	4 水域
2																														5日間 10水域	10 水域
3																														1日間 1水域	1 水域
4																														3日間 3水域	3 水域
5																														1日間 1水域	1 水域
6																														3日間 5水域	5 水域
7																														4日間 8水域	8 水域
8																														5日間 7水域	7 水域
9																														0日間 0水域	0 水域
10																														0日間 0水域	0 水域
11																														5日間 5水域	5 水域
12																														1日間 2水域	2 水域
13																														0日間 0水域	0 水域
14																														0日間 0水域	0 水域
15																														4日間 15水域	15 水域
16																														0日間 0水域	0 水域
17																														1日間 1水域	1 水域
18																														0日間 0水域	0 水域
19																														0日間 0水域	0 水域
20																														0日間 0水域	0 水域
21																														1日間 5水域	5 水域
22																														0日間 0水域	0 水域
23																														0日間 0水域	0 水域
24																														0日間 0水域	0 水域
25																														0日間 0水域	0 水域
26																														0日間 0水域	0 水域
27																														0日間 0水域	0 水域
28																														0日間 0水域	0 水域
29																														0日間 0水域	0 水域
30																														0日間 0水域	0 水域
令和元																														0日間 0水域	0 水域
2																														0日間 0水域	0 水域
3																														0日間 0水域	0 水域
4																														0日間 0水域	0 水域
5																														0日間 0水域	0 水域
6																														0日間 0水域	0 水域

注：数字は水域数

出典：滋賀県「滋賀の環境2025（令和7年度版環境白書）」

【資料3-10 アオコの発生状況】

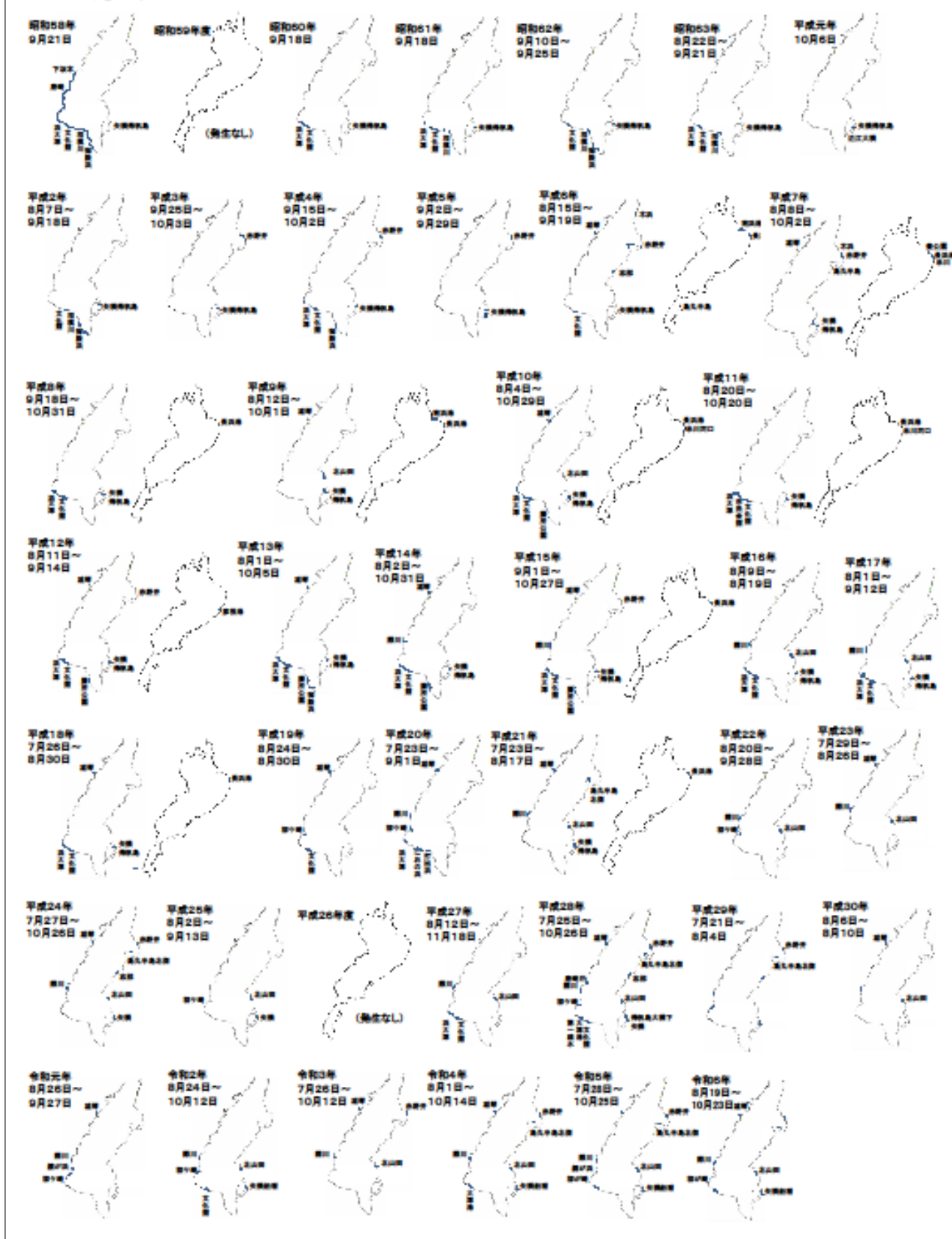
[illegible]

注：数字は水域数

出典：滋賀県「滋賀の環境2025（令和7年度版環境白書）」

【資料3-12 アオコの発生水域】

アオコの発生状況



出典：滋賀県「滋賀の環境2025（令和7年度版環境白書）」

【資料3-13 流域の地下水汚染状況（令和５年度）】

府県名	調査名	検出地域	検出項目	検出数	超過数	最高値 [mg/L]
三重県	継続監視調査	名張市	トリクロロエチレン	1	1	0.054
	(※調査区分不明)	伊賀市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3	0	1
滋賀県	概況調査	野洲市 小南地区☆	ふっ素	1	1	1.2
	継続監視調査	大津市大江地区	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	2	25
		草津市矢倉地区	六価クロム	3	3	0.30
		草津市矢倉地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.055
		草津市矢倉地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市矢倉地区	1,2-ジクロロエチレン	1	1	0.043
		草津市矢倉地区	トリクロロエチレン	4	2	0.026
		草津市矢倉地区	テトラクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市岡本町地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		草津市岡本町地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市岡本町地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市岡本町地区	トリクロロエチレン	1	1	0.026
		草津市岡本町地区	テトラクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市野路地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		草津市野路地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市野路地区	1,2-ジクロロエチレン	1	0	0.021
		草津市野路地区	トリクロロエチレン	2	1	0.014
		草津市野路地区	テトラクロロエチレン	4	1	0.47
		草津市野路地区	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	9.3
		守山市南東部・野洲市西部地域	ジクロロメタン	0	0	不検出
		守山市南東部・野洲市西部地域	四塩化炭素	1	1	0.0049
		湖南市石部地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		湖南市石部地区	1,1-ジクロロエチレン	5	0	0.012
		湖南市石部地区	1,2-ジクロロエチレン	4	0	0.010
		湖南市石部地区	トリクロロエチレン	6	4	0.037
		湖南市石部地区	テトラクロロエチレン	0	0	不検出
		甲賀市水口町城内・東林口・西林口・北脇地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		甲賀市水口町城内・東林口・西林口・北脇地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		甲賀市水口町城内・東林口・西林口・北脇地区	1,2-ジクロロエチレン	6	0	0.011
		甲賀市水口町城内・東林口・西林口・北脇地区	トリクロロエチレン	5	0	0.006
		甲賀市水口町城内・東林口・西林口・北脇地区	テトラクロロエチレン	7	4	0.058
		甲賀市甲賀町大原市場地区	ベンゼン	1	1	0.025
		東近江市湯屋町地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		東近江市湯屋町地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		東近江市湯屋町地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		東近江市湯屋町地区	トリクロロエチレン	1	0	0.010
		東近江市湯屋町地区	テトラクロロエチレン	0	0	不検出
		彦根市日夏・清崎・南川瀬地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		彦根市日夏・清崎・南川瀬地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		彦根市日夏・清崎・南川瀬地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		彦根市日夏・清崎・南川瀬地区	トリクロロエチレン	0	0	不検出
		彦根市日夏・清崎・南川瀬地区	テトラクロロエチレン	3	2	0.030
		愛荘町愛知川地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		愛荘町愛知川地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		愛荘町愛知川地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		愛荘町愛知川地区	トリクロロエチレン	0	0	不検出
		愛荘町愛知川地区	テトラクロロエチレン	4	1	0.015
		長浜市大寺町地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		長浜市大寺町地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		長浜市大寺町地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		長浜市大寺町地区	トリクロロエチレン	2	0	0.002
		長浜市大寺町地区	テトラクロロエチレン	5	2	0.025
		米原市村居田地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		米原市村居田地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		米原市村居田地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		米原市村居田地区	トリクロロエチレン	0	0	不検出
		米原市村居田地区	テトラクロロエチレン	4	3	0.029
		野洲市小南地区	ふっ素	3	1	0.99
		野洲市永原下町地区	ふっ素	1	1	1.7
		日野町清田・別所地区	砒素	0	0	不検出
		竜王町鏡地区	鉛	0	0	不検出
		竜王町山面地区	砒素	0	0	不検出
		長浜市西浅井町地区	ふっ素	3	3	2.7
		高島市今津町日置前地区	砒素	1	1	0.026
		草津市西浜川地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	トリクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	テトラクロロエチレン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	1,2-ジクロロエタン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	1,1,1-トリクロロエタン	0	0	不検出
		草津市西浜川地区	1,1,2-トリクロロエタン	0	0	不検出
		草津市山寺地区	鉛	0	0	不検出

注） 滋賀県の（ ）内は区域番号 ★は過去に、☆は現在定期モニタリング調査を実施している地点での検出

【資料3-13 流域の地下水汚染状況（令和５年度）】（つづき）

府県名	調査名	検出地域	検出項目	検出数	超過数	最高値 [mg/L]
滋賀県	継続監視調査	守山市播磨田地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		守山市播磨田地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		守山市播磨田地区	1,2-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		守山市播磨田地区	トリクロロエチレン	0	0	不検出
		守山市播磨田地区	テトラクロロエチレン	5	0	0.006
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0	0	不検出
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	1,1-ジクロロエチレン	0	0	不検出
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	1,2-ジクロロエチレン	3	0	0.036
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	トリクロロエチレン	1	0	0.001
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	テトラクロロエチレン	2	0	0.008
		彦根市馬場・城町・長曽根地区	テトラクロロエチレン	1	0	0.006
京都府	概況調査	京都市	鉛	1	0	0.006
			砒素	1	0	0.038
			テトラクロロエチレン	1	0	0.002
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	0	3.9
			ふっ素	5	0	0.09
		宇治市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.6
		向日市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.03
			ふっ素	1	0	0.08
			ほう素	1	0	0.02
		城陽市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	1.5
		精華町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	0	0.8
		長岡京市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.19
			ふっ素	1	0	0.09
		南丹市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	1.5
	継続監視調査	宇治市	砒素	1	0	0.008
			総水銀	1	1	0.0005
			1,2-ジクロロエチレン	3	0	0.008
			トリクロロエチレン	2	1	0.09
			テトラクロロエチレン	4	1	0.026
			ほう素	1	0	0.4
		宇治田原町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	1	17
		亀岡市	砒素	1	1	0.024
			砒素	2	2	0.046
		京都市	1,2-ジクロロエチレン	1	0	0.007
			トリクロロエチレン	1	0	0.001
			テトラクロロエチレン	6	3	0.029
			ベンゼン	1	0	0.001
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	6	0	8.6
		城陽市	総水銀	2	2	0.023
		大山崎町	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.0035
		南丹市	鉛	1	1	0.018
		八幡市	砒素	1	1	0.017
		木津川市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	7.3
			ふっ素	1	1	2
		和束町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	1	11
大阪府	概況調査	茨木市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	5.3
			ふっ素	2	0	0.37
			ほう素	1	0	0.02
		交野市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.09
			ほう素	1	0	0.05
		高槻市	1,2-ジクロロエタン	1	0	0.0004
			1,2-ジクロロエチレン	1	0	0.004
			ふっ素	1	0	0.22
			ほう素	3	0	0.09
		四條畷市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.42
			ふっ素	1	0	0.43
		寝屋川市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2	0	1.4
			ふっ素	1	0	0.1
			ほう素	1	0	0.14
		吹田市	カドミウム	1	0	0.0003
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4	0	4.6
			ふっ素	1	0	0.11
			ほう素	2	0	0.05
		大阪市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.0026
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4	0	6.8
			ふっ素	4	0	0.34
			ほう素	5	0	0.21
			1,4-ジオキサン	1	0	0.011
		大東市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	6.4
			ふっ素	1	0	0.08
			ほう素	1	0	0.03
		東大阪市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.4
			ふっ素	6	0	0.29
			ほう素	6	0	0.17
		能勢町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	1.4

注） 滋賀県の（ ）内は区域番号 ★は過去に、☆は現在定期モニタリング調査を実施している地点での検出

【資料3-13 流域の地下水汚染状況（令和５年度）】（つづき）

府県名	調査名	検出地域	検出項目	検出数	超過数	最高値 [mg/L]
大阪府	概況調査	柏原市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.36
			ふっ素	1	0	0.17
			ほう素	1	0	0.07
		八尾市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.4
			ふっ素	3	0	0.17
			ほう素	3	0	0.04
		豊中市	砒素	1	0	0.005
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4	0	3.9
			ふっ素	2	0	0.14
			ほう素	3	0	0.24
		能勢町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.42
		枚方市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3	0	1.5
			ふっ素	1	0	0.15
			ほう素	2	0	0.04
		箕面市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.32
		門真市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	0.65
			ふっ素	1	0	0.26
			ほう素	1	0	0.15
	継続監視調査	茨木市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.0005
		交野市	砒素	1	1	0.014
		高槻市	砒素	2	2	0.032
			クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	10	7	2.4
			1,2-ジクロロエタン	4	0	0.0016
			1,1-ジクロロエチレン	3	0	0.024
			1,2-ジクロロエチレン	11	8	2.4
			トリクロロエチレン	8	4	0.2
			テトラクロロエチレン	3	1	0.69
			ふっ素	1	1	0.85
		四條畷市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.002
			1,1-ジクロロエチレン	1	0	0.002
			1,2-ジクロロエチレン	1	1	0.87
			トリクロロエチレン	1	1	1.1
		守口市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.0017
		寝屋川市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	3	0	0.0007
		吹田市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.053
			1,2-ジクロロエチレン	2	0	0.011
			トリクロロエチレン	2	1	0.014
			テトラクロロエチレン	1	1	0.23
		大阪市	砒素	1	1	0.014
			クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	3	3	0.061
			1,2-ジクロロエチレン	2	1	0.058
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	9.6
			ふっ素	2	1	1.6
			ほう素	2	1	2.4
		大東市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.0004
			ふっ素	1	1	1
		池田市	1,1-ジクロロエチレン	1	0	0.014
			1,1,1-トリクロロエタン	1	0	0.075
			テトラクロロエチレン	2	1	0.017
			ふっ素	1	0	0.73
			ほう素	1	0	1
			テトラクロロエチレン	2	1	0.024
		藤井寺市	1,4-ジオキサン	1	1	7.3
		八尾市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	5	3	0.16
			1,2-ジクロロエチレン	4	1	0.049
			トリクロロエチレン	1	1	0.019
			ベンゼン	1	0	0.002
			1,4-ジオキサン	1	1	0.019
		豊中市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.043
			1,2-ジクロロエチレン	1	1	0.54
			トリクロロエチレン	1	1	0.037
			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	0	5.2
			ふっ素	1	0	0.64
		枚方市	鉛	1	1	0.019
			砒素	1	1	0.022
			クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.0004
			1,1-ジクロロエチレン	1	0	0.003
			1,2-ジクロロエチレン	2	0	0.005
			1,1,1-トリクロロエタン	1	0	0.0019
			トリクロロエチレン	3	1	0.014
			テトラクロロエチレン	2	0	0.0066
		箕面市	テトラクロロエチレン	1	1	0.014
		門真市	砒素	1	1	0.081
			クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	0	0.0002
			ふっ素	2	2	15

【資料3-13 流域の地下水汚染状況（令和５年度）】（つづき）

府県名	調査名	検出地域	検出項目	検出数	超過数	最高値 [mg/L]
兵庫県	継続監視調査	伊丹市	1,2-ジクロロエチレン	1	0	0.006
			1,1,1-トリクロロエタン	1	0	0.15
			トリクロロエチレン	2	0	0.002
			テトラクロロエチレン	1	1	0.025
		尼崎市	クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	1	1	0.0064
			トリクロロエチレン	1	0	0.002
			テトラクロロエチレン	1	0	0.0019
		宝塚市	砒素	1	1	0.026
			ふっ素	3	2	7.3
			ほう素	1	1	3.7
奈良県	概況調査	宇陀市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	5	0	0.72
			ほう素	1	0	0.03
		天理市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3	0	4.2
			ふっ素	1	0	0.1
			ほう素	2	0	0.03
		奈良市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	5	0	1.2
			ふっ素	1	0	0.1
			ほう素	2	0	0.01
	継続監視調査	生駒市	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1	1	20

三重県HP「令和５年度公共用水域及び地下水の水質測定結果」
滋賀県HP「滋賀の環境2024（令和６年版環境白書）」
京都府HP「令和５年度公共用水域及び地下水の水質測定結果」
大阪府HP「大阪府環境白書2024年版」
兵庫県HP「令和５年度公共用水域の水質等測定結果報告書」
奈良県HP「令和５年度環境調査報告書（水質編）」

より作成