

1-5 大阪府酸性雨共同調査測定結果 (湿性沈着)

平成17年度梅雨期

(5/30-6/27)

測定地点	降水量 mm	pH	H	SO4	NO3	Cl	NH4	Na	K	Ca	Mg
			$\mu\text{mol}/\text{m}^2$								
能勢町宿野	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
池田市畑	55.9	4.74	1029	1602	2288	728	2014	786	29	650	131
箕面市西小路	47.8	5.44	177	1426	586	1043	925	1341	0	779	152
茨木市駅前	48.4	5.00	495	1207	1968	664	1193	382	108	1534	103
茨木市泉原	77.9	4.51	2420	2093	2453	908	2009	541	254	1414	121
高槻市殿町	47.8	5.33	237	1143	1666	723	1771	558	146	1327	89
高槻市田能	48.1	4.83	721	990	1360	390	1057	300	158	912	51
豊中市野田	48.3	6.02	32	659	956	694	365	419	26	1172	68
吹田市南吹田	42.7	6.17	31	1507	2152	1458	1397	1334	118	1654	251
摂津市三島	37.3	5.51	120	948	1537	762	737	389	80	1386	90
枚方市磯島	47.2	5.89	67	1056	1817	659	1148	609	38	1327	110
枚方市尊延寺	49.0	5.91	65	675	1295	456	855	444	36	848	79
交野市私部 *	50.6	5.17	342	741	1612	696	567	551	31	895	117
寝屋川市本町 *	48.9	5.39	200	753	1411	637	774	380	22	1015	90
守口市京阪本通	49.5	5.96	59	1128	2022	902	1559	824	83	1312	141
四条畷市中野	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
大東市谷川	48.6	5.20	313	814	1658	598	1023	388	23	1059	85
東大阪市高井田	53.0	5.50	174	1164	1947	626	1552	456	91	1002	28
東大阪市旭	52.1	5.44	200	1011	1750	558	1244	416	117	939	35
大阪市東成区#	59.0	4.55	1707	1626	2782	1285	1465	1088	146	1302	285
八尾市本町	52.3	5.74	98	1115	2082	838	1475	558	47	1582	109
堺市少林寺	56.7	4.85	810	1348	2073	1196	1374	795	189	2092	181
堺市若松台	69.4	4.78	1160	1230	1820	664	1672	343	68	1648	83
高石市高師浜	62.1	5.34	284	1327	2119	975	1873	851	33	1200	136
藤井寺市岡	53.0	5.79	95	915	1448	637	1443	518	44	953	115
柏原市安堂	43.3	6.19	32	788	1375	588	963	359	86	971	107
柏原市雁多尾畑	67.8	6.07	59	879	1006	511	1690	300	138	550	66
大阪狭山市狭山	72.6	5.46	256	1338	2118	897	1524	876	76	1291	203
河内長野市原	61.1	5.16	440	1344	1654	674	1739	673	110	906	126
千早赤阪村千早	69.7	5.21	434	684	889	362	843	332	32	525	41
和泉市幸	69.7	4.97	760	1299	2284	869	1723	755	35	1049	152
岸和田市大沢	64.9	5.26	366	681	842	399	591	344	59	508	81
貝塚市畠中	60.5	4.76	1053	990	1832	1052	512	624	19	1036	168
泉佐野市市場東	47.7	5.59	66	268	577	359	224	363	20	347	48
岬町深日	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
最小	37.3	4.51	31	268	577	359	224	300	0	347	28
最大	77.9	6.19	2420	2093	2782	1458	2014	1341	254	2092	285
平均	55.1	5.37	447	1086	1668	744	1228	590	77	1099	114

*: 洗浄水を含まず。#: 自動式採雨装置による降雨と代理表面乾性の合計による降下量。

平成17年度秋期

(10/3-10/31)

測定地点	降水量 mm	pH	H	SO4	NO3	Cl	NH4	Na	K	Ca	Mg
			$\mu\text{mol}/\text{m}^2$								
能勢町宿野 *	100.6	5.44	365	977	1549	1903	840	1970	24	706	110
池田市畑	90.4	4.85	1288	1027	1533	1563	571	1997	20	386	144
箕面市西小路	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
茨木市駅前	98.1	4.68	2047	1628	2399	2003	1892	1582	108	1004	210
茨木市泉原	124.5	4.50	3965	1791	2441	2553	1486	2113	131	506	261
高槻市殿町	119.4	4.60	3061	1544	2518	1841	1192	1468	150	694	161
高槻市田能	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
豊中市野田	103.8	4.86	1477	2062	2635	2849	2738	1888	57	805	208
吹田市南吹田	100.3	4.98	1114	2016	2405	2746	2594	2456	111	1317	257
摂津市三島	78.7	4.98	830	1331	1581	1712	1847	1326	40	756	161
枚方市磯島	119.9	4.90	1532	1678	2516	2039	1952	2848	40	580	184
枚方市尊延寺	138.1	4.83	2053	1819	2815	1974	2093	2780	25	659	199
交野市私部	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
寝屋川市本町	182.6	4.77	3084	2904	4308	3385	3701	4015	41	1149	351
守口市京阪本通	113.2	5.41	443	1937	2727	2795	3776	3046	60	1230	255
四条畷市中野	139.2	5.10	1107	2424	3025	3162	2495	3253	44	1719	296
大東市谷川	167.2	4.83	2465	2103	2920	3281	2687	3585	37	896	320
東大阪市西岩田 *	176.7	4.95	2004	2431	3310	4187	3979	3269	119	960	295
東大阪市旭	208.0	4.79	3379	2837	3947	4996	3574	3927	236	1336	534
大阪市東成区#	151.4	4.78	2504	1982	2314	2731	2402	2768	51	1219	264
八尾市本町	214.6	5.03	1984	2560	3490	4366	3508	4838	31	1231	435
堺市少林寺	183.9	4.67	3954	3542	3873	5639	3978	4708	138	1346	610
堺市若松台	257.2	4.59	6597	3933	4193	8205	2876	6620	171	937	722
高石市高師浜	207.0	4.86	2891	3024	3863	5211	4854	5372	39	921	548
藤井寺市岡	197.8	4.83	2909	2600	3749	4608	3823	4609	68	919	461
柏原市安堂	211.5	4.78	3501	2783	3950	6522	3491	6261	83	1093	672
柏原市雁多尾畑	212.1	4.65	4754	2717	3770	6601	2525	6335	72	896	686
大阪狭山市狭山	262.7	4.75	4725	3495	4499	8356	3984	8053	99	1062	803
河内長野市原	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
千早赤阪村千早	236.6	4.75	4224	2508	3113	4347	2384	4862	51	606	434
和泉市幸	194.3	4.75	3468	2744	3622	6066	3398	6000	62	809	596
岸和田市大沢	295.5	4.76	5144	2814	3529	8045	2434	8158	87	584	752
貝塚市畠中	238.9	4.62	5685	3505	4333	9984	3440	9035	92	1001	892
泉佐野市市場東	212.1	4.62	5073	3351	4272	6238	2936	6719	51	837	548
岬町深日	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
最小	78.7	4.50	365	977	1533	1563	571	1326	20	386	110
最大	295.5	5.44	6597	3933	4499	9984	4854	9035	236	1719	892
平均	171.2	4.83	2921	2402	3173	4330	2782	4195	78	939	412

*: 洗浄水を含まず。#: 自動式採雨装置による降雨と代理表面乾性の合計による降下量。