

桃園縣河川水質監測結果 黃墘溪-中壢休息站-歷年監測資料

河川名稱	流域	監測站名稱	水體分類標準	監測站編號	距匯流口距離(公里)	監測站位置	監測站座標		採樣方式
							東經	北緯	
黃墘溪	埔心溪	中壢休息站	-	1576	5.4km	桃園縣中壢工業區污水廠放流口下游	121°15'41"	24°59'994"	橋上

年度(季節)	採樣日期	採樣時間	氣溫℃	水流量CMS	水溫℃	pH值	溶氧量mg/L	總氮mg/L	總磷mg/L	生化需氧量(5天20℃)mg/L	化學需氧量mg/L	懸浮固體mg/L	鎘mg/L	鉛mg/L	鉻mg/L	汞mg/L
88(一)	88/2/24	11:40	22.4	0.83	26.4	6.7	5.2	-	1.10	27.0	130	39.0	0.008	0.02	-0.0096	-
88(二)	88/6/15	16:12	31.2	0.83	31.6	6.5	4.0	-	0.460	8.1	86.0	20.0	-0.00371	-0.019	-0.0254	-
88(三)	88/9/10	12:12	34.5	0.66	33.5	6.6	3.4	-	2.00	24.0	82.0	19.0	0.006	0.02	0.0300	-
88(四)	89/1/3	12:20	25.0	1.12	21.2	7.0	5.8	-	1.20	28.0	91.0	39.0	-0.00371	0.05	-0.0254	-
89(一)	89/3/20	13:50	24.0	1.46	21.0	6.6	5.8	-	1.40	9.8	66.0	12.0	-0.00371	0.05	0.0600	-
89(二)	89/6/9	12:45	31.0	1.50	34.0	6.5	2.9	-	0.350	45.0	185	45.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
89(三)	89/9/25	11:48	36.0	1.20	31.0	6.6	5.4	-	0.700	6.0	82.0	131	-0.01	-0.09	-0.0500	-
89(四)	89/12/1	11:50	18.0	0.57	26.5	6.2	5.0	-	0.580	24.0	138	61.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
90(一)	90/3/20	10:40	24.5	0.94	27.0	6.6	4.5	-	0.980	23.0	97.0	32.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
90(二)	90/6/22	11:20	32.0	0.48	31.4	6.7	5.1	-	1.50	24.0	123	61.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
90(三)	90/10/3	10:35	29.5	0.58	28.0	6.7	5.3	-	1.07	9.1	70.0	52.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
90(四)	90/11/20	13:20	20.5	0.48	22.7	6.9	6.8	-	1.30	10.0	67.0	16.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
91(一)	91/2/27	13:50	27.0	1.02	26.4	6.6	6.9	-	1.04	13.0	77.0	32.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
91(二)	91/6/10	10:15	33.0	0.82	31.0	6.8	3.8	-	1.14	17.0	120.0	30.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
91(三)	91/9/18	9:55	31.0	1.02	28.2	7.0	5.7	-	1.03	18.0	80.0	16.0	-0.01	0.1	-0.0500	-
91(四)	91/12/17	9:50	22.0	0.78	23.0	6.2	6.3	-	0.390	7.8	49.0	15.0	-0.01	-0.09	-0.0500	-
92(一)	92/3/25	10:10	25.0	0.68	24.0	6.4	4.8	-	0.500	13.9	49.0	15.2	-0.01	0.12	-0.0500	-
92(二)	92/6/24	9:30	31.0	0.45	32.0	6.7	3.8	-	0.710	20.6	93.7	30.1	-0.01	-0.09	-0.0500	-
92(三)	92/9/9	10:30	32.0	0.40	31.0	6.6	5.3	-	0.960	17.3	58.0	28.8	-0.01	-0.09	-0.0600	-
92(四)	92/12/3	9:40	20.0	1.20	22.0	6.1	5.8	-	0.680	23.8	88.0	16.2	-0.01	0.14	-0.0600	-
93(一)	93/3/15	9:50	23.0	0.84	22.3	6.5	6.2	10.4	0.910	6.3	100	48.1	-0.01	0.1	-0.0600	-
93(二)	93/6/14	14:00	32.0	0.40	29.0	6.8	3.7	6.49	0.810	26.2	97.1	26.1	-0.01	0.46	-0.0600	-
93(三)	93/9/30	12:05	30.0	-	28.5	7.2	4.1	10.4	0.710	14.5	69.5	30.6	-0.01	-0.09	-0.0600	-
93(四)	93/12/8	9:20	19.0	-	23.5	7.2	6.4	12.5	0.940	10.6	59.7	119	-0.01	-0.09	-0.0600	-
94(一)	94/3/9	9:50	21.5	-	22.5	7.0	4.7	11.1	0.400	27.5	97.6	21.7	-0.01	-0.09	0.1100	-
94(二)	94/6/15	9:45	26.0	-	26.9	7.0	5.0	6.83	0.680	14.8	30.4	264	-0.01	0.1	-0.0600	-
94(三)	94/9/21	12:15	36.0	-	31.6	7.2	4.7	19.5	1.00	12.9	68.9	28.6	-0.01	-0.09	-0.0600	-
94(四)	94/12/20	14:00	22.0	-	20.0	7.2	4.2	12.7	0.700	62.8	130	24.1	-0.002	0.03	-0.0040	-
95(一)	95/3/28	15:40	23.0	-	22.0	7.4	5.5	4.40	0.520	15.9	50.8	36.1	-0.002	0.05	0.0100	-
95(二)	95/6/26	11:00	36.0	-	31.1	7.1	3.3	14.0	1.11	20.6	79.6	32.5	-0.002	0.14	0.0200	-
95(三)	95/9/20	9:45	29.0	-	28.7	8.0	4.8	8.45	2.58	20.7	119	29.7	-0.002	0.11	0.0700	-
95(四)	95/12/12	10:00	25.0	-	23.5	7.2	4.1	21.7	1.01	18.9	72.1	22.2	0.003	0.04	0.0100	-
96(一)	96/3/12	13:00	17.0	-	18.8	7.2	6.9	8.63	0.640	14.5	60.9	21.7	-0.002	0.05	-0.0040	-
96(二)	96/6/20	14:20	33.0	-	25.0	7.0	3.5	9.97	0.930	11.2	33.1	39.6	-0.002	0.04	0.0400	-
96(三)	96/9/17	14:30	25.0	-	22.0	7.2	4.2	14.7	1.41	10.2	86.7	34.8	-0.002	0.47	0.0200	-
96(四)	96/12/3	10:03	18.5	-	23.5	7.4	5.8	14.1	1.61	3.8	55.3	30.1	-0.002	0.1	0.0800	-

97(一)	97/3/19	13:35	18.4	-	21.20	6.8	5.1	18.5	1.39	44.9	133	36.8	-0.002	0.02	0.0600	-
97(二)	97/5/23	14:35	29.4	-	29.9	7.1	2.9	5.6	1.24	8.6	44.5	24.2	-0.002	0.008	0.0090	-
97(三)	97/8/27	12:30	32.2	-	26.4	7.2	1.6	22.1	1.44	13.0	50.0	23.8	-0.002	-0.00387	0.0099	-
97(四)	97/11/27	13:35	22.4	-	26.3	7.2	1.7	11.0	0.795	21.7	75.0	22.6	-0.002	-0.0039	-0.0047	-
98(一)	98/2/17	11:00	17.8	-	20.5	7.4	5.1	9.67	0.974	15.9	45.8	36.8	-0.00058	-0.003	{0.0100}	-
98(二)	98/5/27	11:40	24.5	-	25.4	7.3	4.9	8.24	0.721	14.4	49.4	18.6	-0.00058	-0.003	{0.0100}	-
98(三)	98/8/24	11:15	30.3	-	32.0	7.5	4.4	12.6	1.12	8.1	49.0	19.0	-0.00058	-0.003	0.012	-
98(四)	98/11/20	10:01	18.3	-	23.1	7.4	4.6	10.4	1.10	14.3	44.2	22.8	-0.00058	-0.003	0.008	-
99(一)	99/2/23	10:00	25.2	-	20.5	7.5	8.3	9.12	0.698	11.6	33.5	16.2	-0.00043	{0.010}	0.008	-
99(二)	99/5/14	10:30	24.2	-	23.8	7.5	5.8	14.6	1.39	11.0	51.4	18.2	-0.00043	{0.010}	{0.005}	-
99(三)	99/9/9	10:30	28.6	-	29.8	7.5	4.7	13.1	1.31	6.7	53.1	20.0	-0.00043	{0.010}	0.006	-
99(四)	99/11/3	10:00	21.4	-	23.6	7.4	5.7	15.5	1.28	18.2	54.5	19.0	-0.00043	{0.010}	{0.005}	-
100(一)	100/3/2	12:45	13.0	-	18.7	7.5	5.8	2.5	1.14	12.3	46.5	62.5	-0.004	-0.0330	-0.0160	-
100(二)	100/5/4	11:00	22.3	-	24.7	7.2	5.3	9.33	1.16	11.2	68.6	35.5	-0.004	-0.0330	-0.0160	-
100(三)	100/7/5	12:55	35.1	-	31.1	7.0	5.5	9.4	0.90	7.5	35.7	19.8	-0.004	-0.0330	-0.0160	-
100(四)	100/10/06	16:00	27.0	-	26.5	7.2	6.5	14.1	0.90	8.6	51.0	24.8	-0.004	-0.0330	-0.0160	-
101(一)	101/02/02	10:50	15.9	-	18.0	6.8	7.8	15.7	0.664	9.1	42.2	35.0	{0.010}	-0.031	-0.016	-
101(二)	101/05/03	11:30	25.7	-	25.4	7.2	7.3	9.41	1.15	4.4	29.9	27.5	{0.010}	-0.031	-0.016	-
101(三)	101/08/11	9:40	31.1	-	29.9	7.2	5.9	10.3	0.558	4.3	35.7	16.7	-0.004	-0.031	-0.016	-
101(四)	101/11/06	11:03	24.9	-	24.9	6.6	5.2	14.1	0.582	8.3	38.5	25.2	{0.010}	{0.10}	-0.017	-
102(一)	102/02/02	13:34	22.9	-	23.4	7.6	3.9	18.2	1.69	15.1	104	34.0	-0.005	-0.031	-0.016	-

桃園縣河川水質監測結果 黃墘溪-中壢休息站-歷年監測資料

河川名稱	流域	監測站名稱	水體分類標準	監測站編號	距匯流口距離(公里)	監測站位置	監測站座標		採樣方式
							東經	北緯	
黃墘溪	埔心溪	中壢休息站	-	1576	5.4km	桃園縣中壢工業區污水廠放流口下游	121°15'41"	24°59'994"	橋上

年度(季節)	採樣日期	採樣時間	銅 mg/L	鋅 mg/L	導電度 $\mu\text{mho}/\text{cm}/25^\circ\text{C}$	大腸桿菌群 個/100mL	陰離子界面活性劑 mg/L	氨氮 mg/L	氯鹽 mg/L	透視度 cm	濁度 NTU	六價鉻 mg/L	酚 mg/L	鎳 mg/L	錳 mg/L	銀 mg/L	備註	說明
88(一)	88/2/24	11:40	0.5200	0.5700	1390	1.6E+05	-	6.00	-	-	27.0	-	0.0500	0.0700	-	-	-	1. 資料來源：依據本縣(市)河川水質監測資料編製。
88(二)	88/6/15	16:12	0.2400	0.3100	1580	9.0E+05	-	7.50	-	-	16.3	-	0.0070	0.0600	-	-	-	
88(三)	88/9/10	12:12	0.5200	0.1700	1900	1.6E+06	-	5.90	-	-	16.2	-	0.0400	0.0400	-	-	-	
88(四)	89/1/3	12:20	0.3500	0.0900	1640	3.0E+05	-	23.0	-	-	15.0	-	0.0350	0.0600	-	-	-	
89(一)	89/3/20	13:50	0.2000	0.0900	1770	1.1E+05	-	6.20	-	-	10.0	-	0.0240	0.0600	-	-	-	2. 填表說明：若各河川水質監測項目監測值因含量極微或受儀器限制無法測出含量值時，請填列儀器所能監測之極限值，並以負值表示。
89(二)	89/6/9	12:45	1.0100	-0.0300	2450	9.0E+05	-	5.20	-	-	22.0	-	-0.0070	0.1140	-	-	-	
89(三)	89/9/25	11:48	0.7660	0.1030	2100	3.0E+03	-	7.40	-	-	131.0	-	0.0200	-0.0700	-	-	-	
89(四)	89/12/1	11:50	0.9740	0.0890	2140	1.6E+07	-	11.0	-	-	34.0	-	0.0400	-0.0700	-	-	-	
90(一)	90/3/20	10:40	0.4790	-0.0300	2560	5.0E+05	-	4.03	-	-	19.0	-	0.0500	-0.0700	-	-	-	◎-：小於方法極限
90(二)	90/6/22	11:20	0.2900	-0.0300	2070	1.6E+06	-	6.80	-	-	32.0	-	0.0700	-0.0700	-	-	-	
90(三)	90/10/3	10:35	0.8930	0.1090	1740	2.4E+04	-	4.58	-	-	9.5	-	0.0200	-0.0700	-	-	-	
90(四)	90/11/20	13:20	0.3500	-0.0300	2180	3.0E+05	-	6.40	-	-	10.0	-	0.0200	-0.0700	-	-	-	
91(一)	91/2/27	13:50	0.6800	0.0400	2550	2.4E+04	-	6.66	-	-	24.0	-	-0.0100	-0.0700	-	-	-	◎{}：介於方法與定量極限
91(二)	91/6/10	10:15	0.5400	0.0500	2270	1.6E+06	-	8.03	-	-	19.0	-	0.3400	-0.0700	-	-	-	
91(三)	91/9/18	9:55	0.4800	-0.0300	1880	$\geq 160000$	-	5.92	-	-	11.0	-	0.1300	0.0800	-	-	-	
91(四)	91/12/17	9:50	0.9400	0.0400	1978	1.7E+05	-	7.02	-	-	6.6	-	0.1900	0.0900	-	-	-	
92(一)	92/3/25	10:10	0.3600	0.0500	2180	1.3E+04	-	7.37	-	-	8.6	-	-0.0100	0.5400	-	-	-	
92(二)	92/6/24	9:30	0.3400	-0.0300	1700	1.3E+05	-	3.77	-	-	15.0	-	-0.0100	-0.0700	-	-	-	
92(三)	92/9/9	10:30	1.1600	0.0100	1540	3.0E+04	-	9.22	-	-	19.9	-	-0.0250	-0.0500	-	-	-	
92(四)	92/12/3	9:40	0.6900	0.0400	1790	2.4E+05	-	5.29	-	-	17.4	-	0.1000	-0.0500	-	-	-	
93(一)	93/3/15	9:50	0.4800	0.0400	1927	5.0E+03	-	6.98	-	-	23.3	-	-0.025	0.0500	-	-	-	
93(二)	93/6/14	14:00	0.3700	0.6300	1970	1.6E+06	-	6.38	-	-	14.4	-	0.030	0.1900	-	-	-	
93(三)	93/9/30	12:05	0.3000	0.0300	1650	3.0E+03	-	9.25	-	-	23.3	-	0.050	0.0700	-	-	-	
93(四)	93/12/8	9:20	0.3700	0.0200	1716	7.0E+04	-	10.4	-	-	59.3	-	-0.025	0.0800	-	-	-	
94(一)	94/3/9	9:50	0.4000	0.0800	1027	2.1E+05	-	8.73	-	-	13.1	-	-0.025	0.0800	-	-	-	
94(二)	94/6/15	9:45	0.3000	0.2400	1174	1.4E+06	-	6.45	-	-	206	-	-0.025	0.0600	-	-	-	
94(三)	94/9/21	12:15	0.5100	0.0800	1180	6.2E+05	-	9.22	-	-	26.2	-	0.040	0.2200	-	-	-	
94(四)	94/12/20	14:00	0.1000	0.0400	1840	1.4E+06	-	7.41	-	-	14.9	-	0.440	0.0800	-	-	-	
95(一)	95/3/28	15:40	0.1000	0.0600	1060	6.6E+05	-	2.41	-	-	25.3	-	0.820	0.0800	-	-	-	
95(二)	95/6/26	11:00	0.1300	0.0600	1687	2.0E+06	-	8.65	-	-	14.2	-	0.120	0.1000	-	-	-	
95(三)	95/9/20	9:45	0.5700	0.0800	1974	9.0E+04	-	7.88	-	-	20.7	-	0.040	0.1400	-	-	-	
95(四)	95/12/12	10:00	0.5200	0.1300	1820	1.6E+05	-	11.6	-	-	24.4	-	-0.025	0.1400	-	-	-	
96(一)	96/3/12	13:00	0.3400	0.1000	1787	1.0E+06	-	5.68	-	-	10.7	-	0.030	0.1700	-	-	-	
96(二)	96/6/20	14:20	0.4800	0.0900	1670	7.4E+05	-	9.72	-	-	20.5	-	-0.025	0.1400	-	-	-	
96(三)	96/9/17	14:30	0.1400	0.2300	1530	2.2E+06	-	13.3	-	-	11	-	0.040	0.1100	-	-	-	
96(四)	96/12/3	10:03	-0.0040	0.1900	1760	1.2E+05	-	9.57	-	-	8.4	-	-0.025	0.3500	-	-	-	

97(一)	97/3/19	13:35	1.1600	0.3700	1610	1.9E+04	-	10.4	-	-	36.0	-	0.041	0.3400	-	-	-
97(二)	97/5/23	14:35	0.0900	0.2970	2020	1.1E+05	-	0.09	-	-	4.4	-	0.008	0.0620	-	-	-
97(三)	97/8/27	12:30	0.2669	0.1923	2040	1.1E+05	-	7.63	-	-	12.0	-	0.199	0.0745	-	-	-
97(四)	97/11/27	13:35	0.1920	0.1590	2490	3.10*105	-	8.26	-	-	13.0	-	0.015	0.3880	-	-	-
98(一)	98/2/17	11:00	0.372	0.141	2050	1.8E+05	-	6.42	-	-	18.0	-	0.0130	0.066	-	-	-
98(二)	98/5/27	11:40	0.139	0.084	2140	4.7E+05	-	5.79	-	-	12.0	-	0.0158	0.046	-	-	-
98(三)	98/8/24	11:15	0.222	0.051	1640	5.0E+04	-	7.43	-	-	15.0	-	0.0117	0.054	-	-	-
98(四)	98/11/20	10:01	0.238	0.059	2230	2.7E+05	-	6.68	-	-	13.0	-	0.0181	0.068	-	-	-
99(一)	99/2/23	10:00	0.163	0.084	1400	7.5E+04	-	4.64	-	-	13	-	0.0165	0.069	0.195	-0.00084	-
99(二)	99/5/14	10:30	0.209	0.069	1870	2.6E+05	-	10.8	-	-	9.6	-	0.0191	0.043	0.162	-0.00084	-
99(三)	99/9/9	10:30	0.242	0.054	1830	3.7E+05	-	7.41	-	-	9.0	-	0.0103	0.057	0.126	-0.00084	-
99(四)	99/11/3	10:00	0.402	0.048	2130	5.6E+04	-	11.1	-	-	8.3	-	0.0085	0.085	0.192	-0.00084	-
100(一)	100/3/2	12:45	0.300	0.080	2080	3.1E+05	-	9.6	-	-	18.0	-	0.0123	0.100	0.250	-0.00400	-
100(二)	100/5/4	11:00	0.56	0.29	2390	4.4E+03	-	5.47	-	-	38	-	-0.0024	0.10	0.25	{0.03}	-
100(三)	100/7/5	12:55	0.260	0.060	1720	1.0E+01	-	4.6	-	-	15.0	-	0.0079	0.110	0.230	-0.00800	-
100(四)	100/10/06	16:00	0.720	0.080	1830	2.0E+02	-	7.5	-	-	19.0	-	0.0130	0.070	0.180	-0.00800	-
101(一)	101/02/02	10:50	0.27	0.07	1780	4.0E+04	-	5.84	-	-	19	-	0.0059	0.06	0.22	{0.03}	-
101(二)	101/05/03	11:30	0.07	0.07	1640	6.6E+05	-	5.50	-	-	27	-	0.0068	{0.05}	0.14	-0.008	-
101(三)	101/08/11	9:40	0.08	0.05	2790	1.8E+05	-	7.02	-	-	12	-	0.0254	{0.05}	0.11	-0.008	-
101(四)	101/11/06	11:03	0.28	0.10	3130	2.2E+05	-	7.34	-	-	16	-	-0.0015	0.11	0.11	{0.03}	-
102(一)	102/02/02	13:34	0.04	0.04	2510	7.3E+05	-	6.94	-	-	38	-	0.0209	0.09	0.14	{0.03}	-