民 國 109 年 日 平 均 流 量 （秒 立 方 公 尺 ）
DAILY MEAN DISCHARGE IN 2020 (C.M.S.)

經 辦 單 位
Sponsoring Agency
經濟部水利署
WRA, MOEA

流域編號 Basin No.	測站編號 Station No.	流域名稱 Basin	河流名稱 Tributary	測站名稱 Station	流域面積Km² Drainage Area
1290 129	H002 0H00	鳳山溪 Fengshan River	鳳山溪 Fengshan River	新埔(2) HSIN-PU	208.06

Month 月 Day 日	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
1	2.40	1.62	1.28	4.87	1.48	3.88	1.01	1.20	6.52	1.53	0.53	0.62
2	2.08	1.58	1.22	5.62	1.39	3.20	6.61	1.26	3.16	1.27	0.51	0.59
3	1.86	1.47	1.16	4.28	1.39	2.63	4.47	3.32	2.97	1.05	0.60	0.55
4	1.78	1.43	1.28	3.20	1.22	2.01	2.57	2.59	2.22	0.97	0.68	0.56
5	1.76	1.43	1.63	2.73	1.10	1.58	2.23	5.45	1.84	0.92	0.59	0.56
6	1.74	1.46	1.72	2.75	1.10	1.55	1.68	2.81	1.66	0.91	0.56	0.56
7	1.75	1.46	1.49	3.45	5.04	2.56	1.48	1.72	1.50	0.81	0.57	0.56
8	1.71	1.50	1.35	2.81	2.66	2.60	1.54	1.45	1.31	0.81	0.73	0.56
9	1.66	1.46	1.33	2.47	2.06	2.22	1.47	1.27	1.17	0.79	0.70	0.77
10	1.65	1.39	13.88	2.15	1.81	1.78	1.44	19.86	1.06	0.73	0.72	0.97
11	1.66	1.38	3.71	2.21	1.89	1.61	1.31	9.88	1.42	0.69	0.61	0.76
12	1.66	1.36	2.28	5.97	2.54	2.39	1.10	11.33	1.08	0.70	0.52	0.79
13	1.66	1.30	3.74	3.81	2.52	2.67	1.07	5.03	2.15	0.68	0.53	0.66
14	1.66	1.34	4.57	2.81	1.78	2.06	0.95	2.77	1.29	0.52	0.77	0.62
15	1.69	1.30	2.86	2.40	1.68	2.12	0.80	7.69	1.11	0.62	0.74	0.62
16	1.66	2.22	2.11	2.02	3.71	1.63	0.79	7.95	0.94	0.59	0.70	0.62
17	1.68	2.19	1.73	1.70	6.21	1.40	0.78	4.39	0.84	0.49	0.68	0.60
18	1.70	1.59	1.68	1.62	10.05	1.09	0.75	2.59	1.11	0.51	0.61	0.57
19	1.67	1.41	1.82	1.64	6.12	0.89	0.73	2.05	4.26	0.50	0.75	0.72
20	1.67	1.39	2.33	1.61	4.64	0.86	0.83	1.69	4.56	0.50	0.76	0.79
21	1.61	1.26	1.88	1.56	6.98	0.86	0.75	1.51	2.19	0.52	0.68	0.69
22	1.57	1.14	1.62	1.71	61.94	0.83	0.75	1.66	1.51	0.65	0.57	0.60
23	1.55	1.08	1.46	2.40	33.76	0.79	0.74	2.83	1.25	1.37	0.59	0.78
24	1.57	1.12	1.44	2.56	10.31	0.74	0.76	1.80	1.07	1.61	0.62	1.62
25	1.58	1.19	1.38	2.29	6.03	0.76	0.79	1.49	1.15	1.11	0.59	1.50
26	3.01	1.16	1.30	2.00	4.97	0.74	0.76	1.28	1.09	0.84	0.59	1.48
27	3.31	1.23	2.44	1.85	10.71	0.92	1.11	1.02	1.39	0.63	0.62	1.34
28	2.35	1.20	14.18	1.71	168.83	0.95	13.79	2.89	2.22	0.62	0.62	1.31
29	2.03	1.23	5.89	1.63	19.54	1.37	4.00	4.35	1.83	0.59	0.58	1.30
30	1.84		3.24	1.62	8.12	1.03	1.89	2.48	1.59	0.56	0.60	1.43
31	1.65		2.97		5.08		1.50	2.17		0.56		1.44
上旬平均 1 st 10-day	1.84	1.48	2.63	3.43	1.92	2.40	2.45	4.09	2.34	0.98	0.62	0.63
中旬平均 2 nd 10-day	1.67	1.55	2.68	2.58	4.11	1.67	0.91	5.54	1.88	0.58	0.67	0.68
下旬平均 3 rd 10-day	2.01	1.18	3.44	1.93	30.57	0.90	2.44	2.14	1.53	0.82	0.61	1.23
月平均 Mo. Avg	1.84	1.40	2.92	2.65	12.20	1.66	1.93	3.92	1.92	0.79	0.63	0.85

年度統計 Annual Summary

平均流量 Average Discharge	年逕流量 Annual Runoff(cms-day)	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
2.79	1022.66	385.00 2020/5/28 上午10:00:00	168.83 (2020/5/28)	0.49 (2020/10/17)

歷年統計資料(自1970年至2020年，統計年數：51) Statistics For Recorded Years(From 1970 To 2020 ,Recorded Years：51)

	月平均 Mo. Avg	月最大平均 Mo. Avg Max	月最小平均 Mo. Avg Min
一 月 Jan.	3.55	9.32 1978	0.71 1996
二 月 Feb.	7.63	68.04 1998	0.45 1999
三 月 Mar.	10.30	41.79 1983	0.82 1973
四 月 Apr.	10.89	32.69 1988	1.27 1971
五 月 May	13.77	54.00 2005	1.48 2009
六 月 June	17.98	54.17 2017	0.37 2005
七 月 July	10.64	42.58 2013	0.56 1971
八 月 Aug.	16.29	67.48 2013	0.81 1971
九 月 Sept.	13.64	93.01 2001	0.75 2009
十 月 Oct.	5.34	33.19 2007	0.07 2003
十一月 Nov.	2.46	15.32 2000	0.14 2003
十二月 Dec.	2.48	11.85 2012	0.24 2003

平均流量 Avg. Annual R.	最大年平均 Max. Annual	最小年平均 Min. Annual	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
9.62	17.65 (2013)	1.93 (2003)	3552.00@ 2012/8/2 上午08:00:00	1450.00@ (1985/8/23)	0@ (2005/7/15)

民 國 110 年 日 平 均 流 量 （秒 立 方 公 尺 ）
DAILY MEAN DISCHARGE IN 2021 (C.M.S.)

經 辦 單 位
Sponsoring Agency
經濟部水利署
WRA, MOEA

流域編號 Basin No.	測站編號 Station No.	流域名稱 Basin	河流名稱 Tributary	測站名稱 Station	流域面積Km² Drainage Area
1290 129	H002 0H00	鳳山溪 Fengshan River	鳳山溪 Fengshan River	新埔(2) HSIN-PU	208.06

Month 月 / Day 日	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
1	1.27	0.52	0.42	0.68	1.42	10.29	1.34	6.29	1.85	0.67	1.08	1.28
2	1.16	0.45	0.65	0.73	1.02	15.88	1.28	4.63	1.81	0.67	1.06	1.26
3	1.08	0.51	0.80	0.55	0.81	10.02	1.30	4.77	1.77	0.65	1.08	1.14
4	1.12	0.49	0.50	0.38	0.79	38.39	1.28	12.29	2.20	0.60	1.12	1.07
5	1.20	0.50	0.45	0.31	0.79	16.00	1.31	9.08	2.44	0.59	1.15	1.05
6	1.30	0.50	1.32	0.30	0.66	15.13	1.25	10.41	1.88	0.47	1.13	1.01
7	1.41	0.46	3.62	0.36	0.35	49.60	1.25	188.89	1.72	0.44	1.09	0.98
8	1.48	0.46	1.81	0.37	0.30	20.38	1.61	41.73	1.90	0.36	2.90	1.03
9	1.36	0.51	1.19	0.55	0.44	19.86	1.21	9.15	1.84	0.47	2.18	1.05
10	1.26	0.64	0.74	0.58	0.38	11.03	1.05	6.41	1.67	0.34	1.64	1.05
11	1.25	1.09	0.60	0.50	0.28	5.03	1.14	5.68	1.71	1.42	1.44	1.01
12	1.83	1.84	0.51	0.40	0.25	3.48	1.69	6.04	3.34	2.44	1.37	1.05
13	1.75	0.93	0.53	0.38	0.27	3.94	3.02	16.96	5.08	1.71	1.53	1.04
14	1.47	0.68	0.57	0.46	0.31	2.71	5.00	10.25	2.51	1.65	1.47	0.95
15	1.35	0.59	0.26	0.41	0.51	1.99	2.07	7.00	2.08	1.26	1.32	0.96
16	1.26	0.47	0.25	0.38	0.27	1.64	2.11	4.50	2.51	1.06	1.19	1.04
17	1.17	0.49	0.29	0.47	0.26	1.41	2.21	3.45	3.45	3.56	1.17	0.95
18	1.15	0.49	0.29	0.45	0.36	1.23	1.45	3.05	2.49	1.86	1.22	0.97
19	1.07	0.52	0.25	0.43	0.33	1.06	1.31	5.78	2.20	1.51	1.43	0.93
20	0.93	0.50	0.25	0.40	0.32	0.90	1.13	5.16	1.85	1.32	1.30	0.98
21	0.64	0.39	0.29	0.33	0.28	0.71	1.25	3.76	1.68	1.30	1.17	1.28
22	0.65	0.33	0.49	0.43	0.31	1.17	129.98	3.83	1.56	2.10	1.26	2.85
23	0.65	0.30	0.95	0.38	0.32	1.90	97.73	2.89	1.40	2.12	1.31	1.86
24	0.59	0.35	3.95	0.48	4.54	9.57	130.60	3.05	1.27	2.52	1.31	1.52
25	0.55	0.34	2.68	0.62	4.81	6.94	17.34	3.30	1.18	2.30	1.27	1.44
26	0.62	0.36	1.51	0.55	1.35	3.67	6.99	2.76	1.08	1.76	1.22	1.34
27	0.67	0.32	1.08	0.56	0.95	2.64	4.63	2.42	1.05	1.54	1.24	1.31
28	0.73	0.38	0.88	0.88	0.64	2.15	3.99	2.23	0.97	1.27	1.22	1.26
29	0.70		0.77	5.92	0.56	1.84	5.81	2.09	0.75	1.09	1.18	1.17
30	0.68		0.72	2.42	9.97	1.56	17.16	1.94	0.69	1.13	1.16	1.15
31	0.67		0.68		26.90		9.63	1.92		1.12		1.10
上旬平均 1 st 10-day	1.26	0.50	1.15	0.48	0.70	20.66	1.29	29.36	1.91	0.53	1.44	1.09
中旬平均 2 nd 10-day	1.32	0.76	0.38	0.43	0.32	2.34	2.11	6.79	2.72	1.78	1.34	0.99
下旬平均 3 rd 10-day	0.65	0.35	1.27	1.26	4.60	3.22	38.65	2.74	1.16	1.66	1.23	1.48
月平均 Mo. Avg	1.08	0.54	0.93	0.72	1.87	8.74	14.02	12.96	1.93	1.32	1.34	1.19

年度統計 Annual Summary

平均流量 Average Discharge	年逕流量 Annual Runoff(cms-day)	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
3.97	1449.61	443.00 2021/8/7 上午11:00:00	188.89 (2021/8/7)	0.25 (2021/3/16)

歷年統計資料(自1970年至2021年，統計年數：52) Statistics For Recorded Years(From 1970 To 2021 ,Recorded Years：52)

	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
月平均 Mo. Avg	3.50	7.50	10.12	10.70	13.55	17.80	10.70	16.22	13.41	5.27	2.44	2.45
月最大平均 Mo. Avg Max	9.32 1978	68.04 1998	41.79 1983	32.69 1988	54.00 2005	54.17 2017	42.58 2013	67.48 2013	93.01 2001	33.19 2007	15.32 2000	11.85 2012
月最小平均 Mo. Avg Min	0.71 1996	0.45 1999	0.82 1973	0.72 2021	1.48 2009	0.37 2005	0.56 1971	0.81 1971	0.75 2009	0.07 2003	0.14 2003	0.24 2003

平均流量 Avg. Annual R.	最大年平均 Max. Annual	最小年平均 Min. Annual	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
9.51	17.65 (2013)	1.93 (2003)	3552.00@ 2012/8/2 上午08:00:00	1450.00@ (1985/8/23)	0@ (2005/7/15)

民 國 111 年 日 平 均 流 量 （秒 立 方 公 尺 ）
DAILY MEAN DISCHARGE IN 2022 (C.M.S.)

經 辦 單 位
Sponsoring Agency
經濟部水利署
WRA, MOEA

流域編號 Basin No.	測站編號 Station No.	流域名稱 Basin	河流名稱 Tributary	測站名稱 Station	流域面積Km² Drainage Area
1290 129	H002 0H00	鳳山溪 Fengshan River	鳳山溪 Fengshan River	新埔(2) HSIN-PU	208.06

Month 月 Day 日	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
1	1.09	1.57	2.52	4.24	1.60	6.04	5.78	3.33	3.49	1.98	4.20	2.24
2	1.05	2.59	2.35	6.10	3.73	4.31	9.97	4.49	94.15	1.99	2.52	2.19
3	1.04	3.46	2.18	12.96	3.54	3.52	8.69	4.17	101.10	2.07	2.25	2.14
4	1.04	4.97	2.07	6.42	2.42	3.12	77.98	3.66	78.29	2.06	2.19	2.13
5	1.05	2.86	1.95	4.40	2.11	2.80	77.75	3.72	13.75	2.02	2.15	2.23
6	1.09	2.15	1.91	3.50	1.88	3.50	17.40	3.41	5.78	1.87	2.10	2.29
7	1.16	1.88	3.39	2.99	1.66	60.31	11.30	3.30	3.83	1.94	2.06	2.14
8	1.11	2.99	4.16	2.59	1.51	88.42	9.29	3.71	2.84	1.97	2.08	2.15
9	1.08	2.91	2.52	2.30	1.44	34.32	7.01	3.45	2.16	1.92	2.08	2.15
10	1.04	2.63	2.23	2.18	1.40	13.30	5.92	3.32	1.83	1.91	2.05	2.27
11	1.11	2.01	2.00	2.04	2.23	10.42	5.27	3.57	48.41	1.93	1.97	2.78
12	1.38	1.68	1.91	1.93	2.33	23.36	4.68	3.40	100.53	1.94	1.96	2.56
13	1.29	1.58	1.85	1.91	3.39	10.44	4.41	3.29	65.08	1.94	1.90	2.32
14	1.20	15.50	1.75	6.05	13.14	6.83	4.27	3.19	14.42	1.99	1.92	2.26
15	1.17	5.77	1.62	3.07	9.30	5.86	3.97	3.17	7.26	11.32	1.93	2.29
16	1.15	3.31	1.60	2.40	31.65	7.01	3.70	3.13	4.89	27.04	1.96	2.32
17	1.16	2.61	1.63	2.32	47.01	5.16	3.58	6.04	4.07	12.38	2.03	5.26
18	1.18	2.38	2.01	2.14	9.85	4.07	3.46	5.38	3.48	7.78	2.07	4.29
19	1.21	3.53	1.72	2.32	5.62	3.36	4.50	6.25	3.03	3.90	2.11	2.82
20	1.19	8.44	1.57	3.04	4.19	2.90	5.81	5.79	2.73	2.80	1.95	2.57
21	1.95	7.55	1.79	2.46	3.59	2.52	5.15	4.09	2.44	2.52	1.90	2.42
22	3.24	15.21	1.93	2.04	3.19	2.30	3.99	3.74	2.30	2.33	1.91	2.42
23	3.29	22.14	5.15	1.91	2.92	2.26	3.67	3.56	2.19	2.65	2.03	2.30
24	2.23	12.08	4.08	1.74	4.09	2.80	3.50	3.47	2.15	2.37	4.38	2.24
25	1.91	5.67	2.94	1.62	35.00	3.53	3.42	3.58	2.18	2.18	10.02	2.17
26	1.71	4.00	3.05	1.63	95.65	12.82	3.38	3.93	2.14	2.09	7.41	2.14
27	1.58	3.24	21.83	1.47	104.55	8.55	3.35	3.39	2.07	2.09	3.13	2.16
28	1.45	2.85	78.61	1.44	29.69	4.52	3.34	3.43	1.97	2.05	2.57	2.11
29	1.40		31.15	1.43	11.17	4.00	3.42	3.52	1.97	2.06	2.33	2.11
30	1.20		9.84	1.48	6.90	3.88	3.70	3.66	2.00	2.06	2.27	2.12
31	1.71		5.83		7.16		3.47	3.64		2.99		2.18
上旬平均 1 st 10-day	1.08	2.80	2.53	4.77	2.13	21.96	23.11	3.66	30.72	1.97	2.37	2.19
中旬平均 2 nd 10-day	1.20	4.68	1.77	2.72	12.87	7.94	4.36	4.32	25.39	7.30	1.98	2.95
下旬平均 3 rd 10-day	1.97	9.09	15.11	1.72	27.63	4.72	3.67	3.64	2.14	2.31	3.80	2.22
月平均 Mo. Avg	1.42	5.52	6.47	3.07	14.21	11.54	10.38	3.87	19.42	3.86	2.72	2.45

年度統計 Annual Summary

平均流量 Average Discharge	年逕流量 Annual Runoff(cms-day)	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
7.09	2586.20	586.00 2022/7/5 下午05:00:00	104.55 (2022/5/27)	1.04 (2022/1/3)

歷年統計資料(自1970年至2022年，統計年數：53) Statistics For Recorded Years(From 1970 To 2022 ,Recorded Years：53)

月平均 Mo. Avg	3.46	7.46	10.05	10.55	13.56	17.69	10.70	15.99	13.53	5.24	2.44	2.45
月最大平均 Mo. Avg Max	9.32 1978	68.04 1998	41.79 1983	32.69 1988	54.00 2005	54.17 2017	42.58 2013	67.48 2013	93.01 2001	33.19 2007	15.32 2000	11.85 2012
月最小平均 Mo. Avg Min	0.71 1996	0.45 1999	0.82 1973	0.72 2021	1.48 2009	0.37 2005	0.56 1971	0.81 1971	0.75 2009	0.07 2003	0.14 2003	0.24 2003

平均流量 Avg. Annual R.	最大年平均 Max. Annual	最小年平均 Min. Annual	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
9.47	17.65 (2013)	1.93 (2003)	3552.00@ 2012/8/2 上午08:00:00	1450.00@ (1985/8/23)	0@ (2005/7/15)

民 國 112 年 日 平 均 流 量 （秒 立 方 公 尺 ）
DAILY MEAN DISCHARGE IN 2023 (C.M.S.)

經 辦 單 位
Sponsoring Agency
經濟部水利署
WRA, MOEA

流域編號 Basin No.	測站編號 Station No.	流域名稱 Basin	河流名稱 Tributary	測站名稱 Station	流域面積Km² Drainage Area
1290 129	H002 0H00	鳳山溪 Fengshan River	鳳山溪 Fengshan River	新埔(2) HSIN-PU	208.06

Month 月 Day 日	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
1	3.56	3.56	2.95	1.25	1.52	22.73	6.63	6.33	2.75	0.70	1.36	1.25
2	3.56	3.56	2.93	2.27	1.20	9.38	11.16	57.38	2.68	0.69	1.19	1.36
3	3.56	3.56	2.91	1.26	1.03	8.77	6.16	14.05	2.87	0.75	1.20	1.30
4	3.56	3.49	2.91	0.78	1.20	6.27	4.02	7.31	2.97	9.72	1.21	4.90
5	3.58	3.58	2.66	0.69	1.00	5.59	3.40	6.66	3.43	14.93	1.21	3.88
6	3.63	4.32	2.71	0.77	0.73	4.29	2.93	4.63	37.52	4.23	1.21	2.76
7	3.65	3.64	3.04	2.37	2.89	3.71	2.43	3.73	15.51	6.32	1.12	2.29
8	3.62	3.33	2.73	1.97	8.49	3.10	2.10	3.33	7.35	8.80	1.04	2.05
9	3.56	3.19	2.72	1.06	4.34	2.90	2.06	3.01	4.94	4.53	0.98	1.90
10	3.65	3.07	2.69	0.80	2.98	2.78	2.03	9.53	3.82	3.54	0.99	1.74
11	3.69	2.95	2.74	0.63	2.42	6.40	1.89	36.46	3.45	2.93	1.12	1.61
12	3.63	3.05	2.95	0.60	2.17	4.34	4.76	17.15	3.10	2.37	1.05	1.61
13	3.58	3.11	3.25	0.59	2.17	3.85	3.72	6.52	2.80	2.04	1.13	1.55
14	3.56	3.19	3.22	0.60	1.92	6.10	2.37	4.43	2.60	1.86	1.10	1.49
15	3.67	3.31	2.85	1.65	1.73	6.58	1.81	3.66	3.66	1.87	1.20	1.42
16	3.70	3.20	2.82	2.80	1.25	5.50	2.21	4.91	4.27	1.76	1.22	1.36
17	3.57	3.15	2.60	1.31	1.03	6.37	3.93	25.03	2.80	1.59	1.64	1.30
18	3.73	2.86	2.79	0.91	1.10	4.46	3.82	25.69	2.47	1.59	1.53	1.28
19	3.73	2.96	2.68	6.67	76.61	3.71	8.27	19.43	2.55	1.61	1.29	1.32
20	3.62	2.70	2.71	36.24	9.37	3.19	5.69	13.65	2.10	1.70	1.22	1.39
21	3.56	2.87	2.92	11.09	5.59	2.54	13.18	7.88	1.93	1.90	1.25	1.45
22	3.56	2.80	2.85	5.35	4.70	2.18	10.09	5.76	1.86	1.62	1.37	1.34
23	3.57	2.90	2.63	3.81	35.79	2.77	25.06	6.17	1.67	1.45	1.36	1.24
24	3.82	2.98	1.43	3.60	9.66	9.21	11.08	6.19	1.44	1.34	1.21	1.28
25	3.82	3.22	0.91	3.20	6.75	12.73	4.96	4.62	1.34	1.36	1.16	1.30
26	3.73	2.92	3.35	2.95	4.80	4.81	3.86	3.72	1.22	1.30	1.17	1.21
27	3.77	2.88	1.90	2.71	3.97	3.68	3.34	3.51	0.96	1.34	1.16	1.22
28	3.82	2.86	1.28	2.39	3.37	3.22	3.06	4.19	0.84	3.29	1.12	1.40
29	3.65		1.12	1.83	2.88	3.10	3.16	4.25	0.72	2.53	1.06	1.48
30	3.56		1.06	1.72	2.47	4.62	48.93	3.33	0.68	1.92	1.18	1.36
31	3.61		1.12		21.19		13.70	2.92		1.68		1.30
上旬平均 1 st 10-day	3.59	3.53	2.82	1.32	2.54	6.95	4.29	11.60	8.38	5.42	1.15	2.34
中旬平均 2 nd 10-day	3.65	3.05	2.86	5.20	9.98	5.05	3.85	15.69	2.98	1.93	1.25	1.43
下旬平均 3 rd 10-day	3.68	2.93	1.87	3.86	9.20	4.89	12.76	4.78	1.27	1.79	1.20	1.32
月平均 Mo. Avg	3.64	3.17	2.52	3.46	7.24	5.63	6.97	10.69	4.21	3.05	1.20	1.70

年度統計 Annual Summary

平均流量 Average Discharge	年逕流量 Annual Runoff(cms-day)	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
4.48	1633.78	392.80 2023/5/19 上午05:00:00	76.61 (2023/5/19)	0.59 (2023/4/13)

歷年統計資料(自1970年至2023年，統計年數：54) Statistics For Recorded Years(From 1970 To 2023 ,Recorded Years：54)

月平均 Mo. Avg	3.46	7.38	9.91	10.42	13.44	17.46	10.63	15.89	13.35	5.20	2.42	2.44
月最大平均 Mo. Avg Max	9.32 1978	68.04 1998	41.79 1983	32.69 1988	54.00 2005	54.17 2017	42.58 2013	67.48 2013	93.01 2001	33.19 2007	15.32 2000	11.85 2012
月最小平均 Mo. Avg Min	0.71 1996	0.45 1999	0.82 1973	0.72 2021	1.48 2009	0.37 2005	0.56 1971	0.81 1971	0.75 2009	0.07 2003	0.14 2003	0.24 2003

平均流量 Avg. Annual R.	最大年平均 Max. Annual	最小年平均 Min. Annual	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
9.37	17.65 (2013)	1.93 (2003)	3552.00@ 2012/8/2 上午08:00:00	1450.00@ (1985/8/23)	0@ (2005/7/15)

民 國 113 年 日 平 均 流 量 （秒 立 方 公 尺 ）
DAILY MEAN DISCHARGE IN 2024 (C.M.S.)

經 辦 單 位
Sponsoring Agency
經濟部水利署
WRA, MOEA

流域編號 Basin No.	測站編號 Station No.	流域名稱 Basin	河流名稱 Tributary	測站名稱 Station	流域面積Km² Drainage Area
1290 129	H002 0H00	鳳山溪 Fengshan River	鳳山溪 Fengshan River	新埔(2) HSIN-PU	208.06

Month 月 Day 日	一 月 Jan.	二 月 Feb.	三 月 Mar.	四 月 Apr.	五 月 May	六 月 June	七 月 July	八 月 Aug.	九 月 Sept.	十 月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.
1	1.43	1.12	0.69	2.66	4.71	2.41	2.68	11.01	4.05	10.29	16.52	0.95
2	1.43	0.95	1.75	1.91	7.39	8.57	6.82	6.61	3.04	9.08	7.92	0.96
3	1.52	0.86	1.86	1.24	4.05	13.32	8.01	4.37	2.35	6.33	5.56	0.95
4	1.61	0.93	1.41	0.96	3.10	5.04	5.51	3.22	1.89	5.51	3.72	0.88
5	1.69	1.02	1.03	0.87	2.71	6.42	3.46	2.48	1.73	5.78	2.74	0.87
6	1.62	0.64	0.90	1.18	2.27	15.67	5.51	2.06	1.49	5.36	2.47	0.93
7	1.52	0.85	1.39	1.37	1.91	6.75	5.74	3.56	1.81	3.75	1.91	0.89
8	1.43	4.55	1.26	1.81	1.60	4.47	4.15	4.74	4.12	3.08	1.66	0.88
9	1.43	5.67	0.75	2.03	1.33	4.12	3.22	4.98	2.81	2.59	1.53	0.83
10	1.44	2.94	0.71	1.79	1.14	3.73	3.37	11.47	1.62	2.00	1.75	0.88
11	1.43	1.91	1.18	1.53	0.99	3.03	2.94	9.77	1.64	1.60	1.68	0.90
12	1.43	1.40	5.39	1.09	0.88	2.54	2.42	8.11	1.95	1.19	1.51	0.88
13	1.38	1.09	2.29	0.99	1.98	2.04	2.02	10.70	1.15	1.06	1.51	0.95
14	1.30	0.84	1.59	0.96	1.62	2.46	1.87	11.06	1.01	1.02	1.52	1.00
15	1.26	0.62	1.45	0.88	2.10	2.57	1.68	17.21	1.27	1.04	1.48	0.98
16	1.25	0.52	1.28	0.80	1.12	2.13	1.46	15.99	1.03	1.04	1.47	0.96
17	1.24	0.39	1.00	0.86	0.80	2.05	1.49	12.73	0.89	1.03	1.51	0.95
18	1.21	0.24	0.78	3.03	0.75	2.88	1.19	9.41	0.76	1.05	1.36	0.91
19	1.17	0.25	0.97	2.50	0.71	3.52	1.13	11.06	5.43	0.99	1.48	0.88
20	1.24	0.35	1.14	1.62	2.07	2.67	1.14	8.29	7.27	0.91	1.68	0.96
21	1.61	0.46	0.62	1.23	2.74	2.00	1.03	7.72	6.91	0.94	1.68	0.96
22	1.88	0.32	0.52	1.14	4.32	1.72	0.95	4.87	16.74	1.03	1.57	0.94
23	2.63	0.34	0.56	1.29	2.76	16.20	0.99	7.32	39.21	0.90	1.13	0.95
24	2.25	0.28	0.97	12.52	3.20	32.26	96.60	9.91	18.56	1.22	0.96	1.23
25	1.77	0.45	0.61	7.34	2.85	20.94	81.70	8.34	9.14	4.55	0.96	1.10
26	1.57	0.45	0.47	16.57	2.45	17.12	24.57	5.73	6.16	1.99	1.18	1.01
27	1.49	0.54	0.41	7.52	2.06	7.83	11.22	3.86	6.23	1.45	1.37	0.97
28	1.37	0.61	0.36	3.93	15.78	4.69	7.46	4.89	5.73	1.92	1.01	0.96
29	1.35	0.61	0.38	3.01	4.72	4.50	5.24	19.00	4.05	1.37	0.94	0.94
30	1.28		0.48	2.84	3.21	3.73	16.77	12.27	3.36	1.58	0.90	0.95
31	1.25		3.29		2.68		17.07	6.16		25.87		0.91
上旬平均 1 st 10-day	1.51	1.95	1.18	1.58	3.02	7.05	4.85	5.45	2.49	5.38	4.58	0.90
中旬平均 2 nd 10-day	1.29	0.76	1.71	1.43	1.30	2.59	1.73	11.43	2.24	1.09	1.52	0.94
下旬平均 3 rd 10-day	1.68	0.45	0.79	5.74	4.25	11.10	23.96	8.19	11.61	3.89	1.17	0.99
月平均 Mo. Avg	1.49	1.05	1.23	2.92	2.86	6.91	10.18	8.36	5.45	3.45	2.42	0.94

年度統計 Annual Summary

平均流量 Average Discharge	年逕流量 Annual Runoff(cms-day)	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
3.99	1461.24	302.80 2024/7/24 下午08:00:00	96.60 (2024/7/24)	0.24 (2024/2/18)

歷年統計資料(自1970年至2024年，統計年數：55) Statistics For Recorded Years(From 1970 To 2024 ,Recorded Years：55)

月平均 Mo. Avg	3.43	7.26	9.75	10.28	13.25	17.27	10.62	15.76	13.21	5.17	2.42	2.41
月最大平均 Mo. Avg Max	9.32 1978	68.04 1998	41.79 1983	32.69 1988	54.00 2005	54.17 2017	42.58 2013	67.48 2013	93.01 2001	33.19 2007	15.32 2000	11.85 2012
月最小平均 Mo. Avg Min	0.71 1996	0.45 1999	0.82 1973	0.72 2021	1.48 2009	0.37 2005	0.56 1971	0.81 1971	0.75 2009	0.07 2003	0.14 2003	0.24 2003

平均流量 Avg. Annual R.	最大年平均 Max. Annual	最小年平均 Min. Annual	最大瞬時流量 Max. Peak Discharge	最大日平均 Max. Daily	最小日平均 Min. Daily
9.27	17.65 (2013)	1.93 (2003)	3552.00@ 2012/8/2 上午08:00:00	1450.00@ (1985/8/23)	0@ (2005/7/15)