

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	舊金城水塔(舊金城162號)												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.9	7.5	8.2	6.4	6.4	6.7	6.8	6.4	7.0	6.7	6.8	6.6		6.0-8.5
自由餘氯	0.32	0.39	0.37	0.26	0.22	0.53	0.29	0.37	0.42	0.46	0.55	0.51	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	31.5	187	171	39.7	153	38.7	114	110	96.0	101	135	115	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	38.6	188	144	58.0	190	63.4	69.3	63.4	76.0	63.4	87.1	72.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	0.06	N.D	0.09	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.001	N.D	0.006	N.D	0.004	N.D	0.001	0.002	0.003	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	8.00	0.41	4.22	8.44	1.10	7.59	8.31	8.06	8.77	7.96	7.83	8.00	mg/L	10
硫酸鹽	7.84	81.6	49.2	11.1	57.8	10.5	20.8	16.6	15.6	16.1	19.5	18.2	mg/L	250
總溶解固體	195	448	494	219	495	242	406	329	332	324	420	348	mg/L	500
總菌落數	<5	18	<5	<5	<5	<5	<5	<5	55	<5	<5	68	CFU/mL	100
濁度	0.40	0.55	1.00	0.65	0.40	0.40	0.40	0.30	0.35	0.45	0.45	0.65	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	0.07	-	-	0.01	N.D	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	莒光供水站												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.6	6.6	6.2	6.5	6.4	6.5	6.8	6.5	7.0	6.7	6.9	6.7		6.0-8.5
自由餘氯	0.32	0.51	0.44	0.38	0.52	0.38	0.37	0.32	0.49	0.52	0.45	0.50	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	89.9	82.5	119	87.8	86.0	79.7	117	107	94.9	102	125	116	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	59.4	53.5	66.0	60.0	66.0	59.4	75.2	67.3	66.0	59.4	77.2	80.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.002	N.D	N.D	0.001	0.002	0.001	N.D	N.D	0.002	N.D	N.D	0.001	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	8.84	8.84	9.78	9.13	8.55	8.61	8.25	8.08	<b>*11</b>	7.8	7.67	7.92	mg/L	10
硫酸鹽	15.2	15.3	49.1	16.2	16.5	16.0	21.0	16.1	15.1	16.1	18.6	18.2	mg/L	250
總溶解固體	248	302	274	317	332	266	437	327	330	341	<b>*528</b>	358	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.35	0.40	0.70	0.85	0.40	0.30	0.35	0.30	0.55	0.40	0.50	0.40	NTU	2
總三鹵甲烷	0.01	0.01	-	-	0.01	0.04	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	金城水塔												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.6	6.5	6.6	6.8	6.5	6.6	6.8	7.5	7.0	6.9	6.7	7.1		6.0-8.5
自由餘氯	0.21	0.58	0.68	0.46	0.61	0.39	0.72	0.57	0.59	0.63	0.52	0.38	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	27.2	27.5	26.2	27.7	23.9	27.3	30.3	25.9	29.6	28.2	26.9	27.1	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	19.8	19.8	22.0	20.0	21.0	71.3	29.7	17.8	40.0	43.6	19.8	26.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.001	N.D	0.001	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	4.71	5.12	5.18	5.82	5.35	4.65	4.77	4.77	5.90	5.07	4.90	4.59	mg/L	10
硫酸鹽	2.89	1.42	1.68	1.68	1.48	5.12	5.33	5.16	1.34	1.88	1.83	1.55	mg/L	250
總溶解固體	123	124	137	168	142	102	154	169	140	122	210	165	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.15	0.20	0.25	0.80	0.20	0.35	0.50	0.25	0.40	0.30	0.25	0.30	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	西埔頭水塔												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.8	6.6	6.7	6.8	6.5	6.7	6.8	7.1	6.6	6.2	6.0	6.8		6.0-8.5
自由餘氯	0.53	0.56	0.50	0.31	0.62	0.57	0.59	0.36	0.56	0.45	0.35	0.47	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	34.2	35.7	32.8	34.4	30.3	34.8	35.4	33.6	32.2	43.8	30.3	30.0	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<b>*10</b>	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	28.7	28.7	29.0	27.0	28.0	31.7	27.7	31.7	29.0	39.6	27.7	44.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.02	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	N.D	N.D	N.D	0.002	N.D	N.D	0.001	N.D	0.001	0.001	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	6.29	6.65	6.99	7.13	6.63	5.96	6.38	6.29	7.13	5.99	6.57	6.57	mg/L	10
硫酸鹽	5.56	7.49	4.56	7.31	7.00	7.28	7.57	5.80	4.6	12.6	5.42	4.95	mg/L	250
總溶解固體	126	148	174	181	160	154	175	146	138	172	220	162	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.35	0.25	0.35	0.90	0.30	0.20	0.80	0.35	0.50	0.35	0.25	0.25	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	瓊林水塔												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.5	6.5	7.8	6.1	6.4	6.7	6.6	6.5	6.5	6.4	6.7	6.8		6.0-8.5
自由餘氯	0.24	0.35	0.32	0.22	0.33	0.30	0.58	0.41	0.43	0.48	0.49	0.28	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	50.3	50.6	45.2	48.2	46.7	50.2	52.1	48.3	50.2	51.7	45.7	47.3	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	35.6	33.7	34.0	34.0	35.0	39.6	51.5	29.7	54.0	49.5	23.8	38.0	mg/L	300
氨氮	N. D	N. D	N. D	N. D	N. D	N. D	N. D	N. D	N. D	0.01	0.08	N. D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.002	N. D	N. D	N. D	N. D	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	N. D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	5.11	5.80	5.42	5.10	5.35	4.96	5.16	5.17	5.00	4.68	5.57	4.37	mg/L	10
硫酸鹽	19.7	20.5	19.0	20.5	18.4	22.9	23.2	19.2	19.1	19.7	17.7	17.8	mg/L	250
總溶解固體	206	236	200	273	218	203	218	208	236	224	288	216	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.55	0.25	0.20	0.70	0.25	0.30	0.35	0.40	0.25	0.35	0.20	0.30	NTU	2
總三鹵甲烷	N. D	N. D	-	-	N. D	N. D	N. D	N. D	-	-	N. D	N. D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	東堡溝供水站												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.5	6.6	6.8	6.8	6.6	6.8	6.8	6.9	6.5	6.3	6.4	6.5		6.0-8.5
自由餘氯	0.24	0.57	0.42	0.31	0.36	0.26	0.42	0.70	0.32	0.40	0.51	0.76	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	56.7	57.2	52.8	53.1	45.9	55.4	57.6	58.1	58.5	60.2	55.2	55.7	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<b>*10</b>	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	32.7	32.7	35.0	33.0	33.0	33.7	46.5	33.7	52.0	31.7	33.7	36.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.02	N.D	0.02	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.002	N.D	N.D	N.D	N.D	0.002	0.002	N.D	0.002	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	7.12	7.28	6.97	7.12	7.02	6.44	6.81	7.29	7.44	7.03	6.72	6.65	mg/L	10
硫酸鹽	3.3	2.03	2.01	2.08	1.78	5.27	5.37	5.86	1.82	2.08	1.7	1.65	mg/L	250
總溶解固體	216	232	240	250	230	186	243	208	216	205	280	208	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.15	0.15	0.40	0.55	0.45	0.10	0.20	0.35	0.25	0.30	0.15	0.15	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	昔果山供水站												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.5	6.7	7.0	6.9	6.6	6.3	6.6	6.6	6.5	6.6	7.1	6.4		6.0-8.5
自由餘氯	0.48	0.59	0.50	0.52	0.37	0.28	0.30	0.57	0.63	0.54	0.51	0.49	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	35.2	34.9	31.6	32.3	28.4	38.5	43.4	40.8	40.7	37.7	39.3	40.4	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	15	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	21.8	24.8	23.0	44.0	22.0	29.7	31.7	21.8	26.0	27.7	29.7	26.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.001	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.001	N.D	0.001	0.001	0.001	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	3.63	4.72	4.27	4.96	4.04	3.67	3.88	4.28	4.12	3.96	3.98	3.97	mg/L	10
硫酸鹽	2.92	1.36	1.36	1.63	1.36	1.13	5.35	5.33	1.10	1.78	1.07	0.91	mg/L	250
總溶解固體	150	114	158	183	166	124	220	157	148	170	236	152	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.45	0.20	0.30	0.30	0.45	0.60	0.55	0.50	0.95	0.45	0.15	0.50	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	海水淡化場												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.7	7.3	-	7.3	6.0	7.4	6.6	7.5	7.4	7.7	7.4	7.2		6.0-8.5
自由餘氯	0.32	0.57	-	0.83	*0.1	*0.1	0.39	0.52	*0.1	0.99	0.25	0.32	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	163	190	-	172	137	167	195	193	192	190	147	143	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	-	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	20.3	25.7	-	19.0	18.5	72.0	32.3	21.8	44.0	64.0	21.8	28.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	-	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.003	0.001	-	0.001	0.001	0.002	0.001	N.D	0.002	0.001	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.01	0.02	-	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.01	0.01	mg/L	10
硫酸鹽	6.48	7.90	-	7.73	7.2	7.71	8.64	5.00	6.16	5.01	5.68	5.00	mg/L	250
總溶解固體	345	304	-	420	300	278	326	342	352	334	446	224	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	-	<5	<5	<5	<5	*650	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.20	0.55	-	0.55	0.15	0.10	0.30	0.25	0.15	0.50	0.10	0.15	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	N.D	-	-	N.D	N.D	N.D	N.D	-	-	-	N.D	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。



# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	太湖淨水場												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.9	7.0	7.1	7.3	6.2	6.8	6.6	6.7	6.8	6.8	7.1	6.9		6.0-8.5
自由餘氯	0.52	0.45	0.34	0.55	*0.1	0.55	0.51	0.22	0.50	0.97	0.46	0.35	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	70.1	70.2	71.2	64.9	51.5	64.0	69.4	66.2	65.2	63.3	66.3	70.3	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	*20	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	97.0	101	104	90.0	86.0	76.0	72.7	99.0	88.0	100	83.2	92.0	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	*0.34	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.004	N.D	N.D	N.D	0.004	0.001	*0.42	0.003	0.002	0.002	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.16	0.11	0.25	0.20	0.42	0.66	0.92	0.50	0.48	0.71	0.17	0.18	mg/L	10
硫酸鹽	39.3	44.3	48.1	41.8	36.3	38.5	39.4	36.2	40.2	42.7	41.6	47.1	mg/L	250
總溶解固體	280	269	262	350	249	206	191	248	278	256	414	239	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	80	<5	<5	*550	<5	60	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.45	0.80	0.50	0.60	0.25	0.25	0.15	0.65	0.20	0.45	0.30	0.20	NTU	2
總三鹵甲烷	0.05	0.05	-	-	0.01	0.05	0.05	0.01	-	-	-	0.05	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	榮湖淨水場												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.5	6.9	6.4	7.0	6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.3		6.0-8.5
自由餘氯	0.35	0.62	0.46	0.42	*0.1	0.37	0.34	0.36	0.43	0.52	0.36	0.51	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	39.6	38.2	40.7	39	30.3	30.6	35.7	34.4	34.1	35.2	37.0	63.0	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	79.2	79.2	88.0	86.0	88.0	80.0	78.8	67.3	80.0	100	81.2	116	mg/L	300
氨氮	N.D	0.02	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.02	N.D	0.03	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.003	N.D	N.D	N.D	0.002	N.D	0.001	N.D	0.003	0.001	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.49	0.56	0.33	0.18	0.14	1.19	0.09	0.07	0.47	0.26	0.44	0.42	mg/L	10
硫酸鹽	44.4	47.6	60.6	51.4	41.8	57.0	47.2	40.8	43.3	44.2	42.3	44.0	mg/L	250
總溶解固體	197	196	165	260	206	151	167	183	196	210	328	282	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	*990	<5	<5	<5	<5	<5	<5	75	CFU/mL	100
濁度	0.20	0.55	0.50	0.65	0.25	0.25	0.80	0.15	0.10	0.15	0.10	0.15	NTU	2
總三鹵甲烷	0.04	0.04	-	-	0.01	0.04	0.08	*0.09	-	-	0.04	0.05	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	陽明加壓站												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.8	7.1	7.2	7.0	6.5	6.7	6.6	6.7	6.9	6.9	7.1	6.9		6.0-8.5
自由餘氯	0.50	0.53	0.54	0.87	*0.06	0.59	*0.04	0.34	0.59	0.89	0.89	0.80	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	68.5	72.8	74.0	65.9	54.7	65.6	71.8	75.2	64.6	65.2	66.0	71.3	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	*60	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	95.0	101	106	92.0	86.0	80.0	80.8	95.0	94.0	84.0	83.2	108	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	0.02	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.004	N.D	N.D	0.002	0.006	0.001	*0.4	0.001	0.002	0.002	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.15	0.10	0.28	0.19	0.45	0.65	1.46	0.65	0.56	0.70	0.17	0.18	mg/L	10
硫酸鹽	40.2	44.2	47.8	42.3	36.5	38.7	39.8	37.3	40.6	42.9	41.6	47.4	mg/L	250
總溶解固體	258	260	276	283	246	218	204	194	268	254	380	214	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	68	83	<5	45	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.40	0.70	0.70	0.35	0.30	0.30	0.20	1.60	0.15	1.00	0.25	0.15	NTU	2
總三鹵甲烷	0.05	0.06	-	-	0.01	0.07	0.01	0.05	-	-	0.07	0.05	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	述美國小												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.8	7.2	6.6	6.8	7.2	7.2	7.1	7.3	7.4	7.2	7.5	7.6		6.0-8.5
自由餘氯	0.33	0.40	0.29	0.20	*0.1	0.33	0.27	0.32	0.41	0.30	0.27	0.39	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	42.0	42.7	43.1	43.1	30.2	31.2	38.6	36.9	35.2	36.5	47.9	64.0	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	79.2	87.1	86	90.0	90.0	88.0	68.7	79.2	80.0	80.0	87.1	124	mg/L	300
氨氮	0.01	0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.05	N.D	0.03	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	N.D	0.003	0.002	0.001	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.46	0.54	0.34	0.19	0.14	0.95	0.10	0.07	0.57	0.26	0.35	0.41	mg/L	10
硫酸鹽	44.7	50.0	61.0	52.2	42.3	53.0	49.5	41.3	43.3	45.4	50.3	44.0	mg/L	250
總溶解固體	210	168	220	249	213	179	99.5	140	185	202	336	292	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	*810	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.20	0.70	0.40	0.40	0.40	0.30	0.35	0.40	0.15	0.15	0.30	0.30	NTU	2
總三鹵甲烷	0.04	0.05	-	-	0.01	0.05	0.08	0.08	-	-	0.05	0.06	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	美人山水塔												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.2	7.2	6.9	7.2	7.2	7.9	7.3	7.6	7.5	7.3	7.4	7.5		6.0-8.5
自由餘氯	*0.19	0.55	0.33	0.43	*0.07	0.37	0.23	0.35	0.27	0.37	0.42	0.39	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	41.5	40.4	41.8	45.0	30.6	35.6	38.4	36.5	36.0	36.6	42.7	65.8	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	*24	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	81.2	83.2	88	90.0	88.0	84.0	74.8	79.2	78.0	80.0	87.1	128	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	0.03	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.004	N.D	N.D	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	0.48	0.55	0.34	0.18	0.14	0.54	0.10	0.08	0.55	0.28	0.39	0.38	mg/L	10
硫酸鹽	44.3	48.1	60.5	51.7	42.2	46.2	48.9	40.6	43.5	45.6	46.3	45.8	mg/L	250
總溶解固體	186	167	224	249	205	165	177	176	203	207	316	260	mg/L	500
總菌落數	<5	<5	<5	<5	*1300	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.25	0.70	0.70	1.1	0.20	0.60	0.20	0.35	0.20	0.20	0.55	0.20	NTU	2
總三鹵甲烷	0.05	0.05	-	-	0.02	0.05	*0.09	*0.08	-	-	0.05	0.06	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	紅山淨水場												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	7.0	7.3	7.4	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	7.3	7.2	7.4	7.3		6.0-8.5
自由餘氯	0.33	0.50	0.46	0.24	*0.16	0.47	0.25	*0.17	0.61	0.42	0.34	0.25	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	116	162	167	141	136	115	113	146	155	159	167	167	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	*10	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	152	183	184	144	188	139	129	143	172	176	186	196	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	N.D	N.D	0.09	N.D	N.D	0.01	N.D	0.03	0.03	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.002	N.D	0.001	0.002	0.023	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	2.31	0.49	1.69	2.72	1.28	2.82	4.15	2.10	0.69	0.49	0.21	0.16	mg/L	10
硫酸鹽	58.3	73.3	65.8	47.1	51.8	55.4	52.0	56.5	79.3	70.9	72.7	85.1	mg/L	250
總溶解固體	386	488	*556	476	492	384	415	462	484	498	*525	466	mg/L	500
總菌落數	<5	12	<1	<5	78	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.40	0.50	0.95	0.55	0.15	0.15	0.55	0.45	0.15	0.65	0.20	0.35	NTU	2
總三鹵甲烷	0.06	0.08	-	-	0.01	*0.09	0.07	0.06	-	-	*0.09	0.07	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。

# 環保局每月檢測清水水質

(96) 年

檢測項目	龍蟠山水塔												單位	飲用水標準
	01月	02月	03月	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月		
pH	6.9	7.5	8.2	6.4	6.4	6.7	6.1	6.5	7.6	7.6	7.6	7.6		6.0-8.5
自由餘氯	0.32	0.39	0.37	0.26	0.22	0.53	0.46	0.59	0.62	0.52	0.31	0.60	mg/L	0.2-1.0
氯鹽	31.5	187	171	39.7	153	38.7	65.3	103	159	168	178	194	mg/L	250
大腸桿菌群	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	CFU/100mL	6
色度	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	鉑鈷單位	5
硬度	38.6	188	144	58.0	190	63.4	79.2	95.0	172	164	174	204	mg/L	300
氨氮	N.D	N.D	0.06	N.D	0.09	N.D	N.D	0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	mg/L	0.1
亞硝酸鹽氮	0.001	N.D	0.006	N.D	0.004	N.D	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	N.D	mg/L	0.1
硝酸鹽氮	8.00	0.41	4.22	8.44	1.10	7.59	6.73	5.76	0.78	0.53	0.40	0.19	mg/L	10
硫酸鹽	7.84	81.6	49.2	11.1	57.8	10.5	20.9	32.3	76.9	73.6	75.8	97.0	mg/L	250
總溶解固體	195	448	494	219	495	242	274	343	450	494	*577	496	mg/L	500
總菌落數	<5	18	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	CFU/mL	100
濁度	0.40	0.55	1.00	0.65	0.40	0.40	0.30	0.70	0.35	0.35	0.65	0.40	NTU	2
總三鹵甲烷	N.D	0.07	-	-	0.01	N.D	N.D	0.01	-	-	0.05	0.05	mg/L	0.08

附記：不符環保標準以「\*」表示。