

112年臺南市政府環境保護局營運中公有掩埋場地下水質檢測資料(第一季)

安定區域衛生掩埋場

項目	氯鹽	硫酸鹽	氫氮	硝酸鹽氮	鉻	鋅	鎘	鐵	錳	銅	鉛	砷	鎳	汞	總硬度	總有機碳	總溶解固體物
單位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mgC/l	mg/l
地下水污染 管制標準值				100	0.5	50	0.05			10	0.1	0.5	1	0.02			
地下水污染 監測標準值	625	625	0.25	50	0.25	25	0.025	1.5	0.25	5	0.05	0.25	0.5	0.01	750	10	1250
(112年第1季)上游4號井	16500	25.5	44.9	2.85	<0.002	0.005	<0.001	15.4	1.41	ND	ND	0.31	ND	ND	8160	17.6	37700
(112年第1季)下游1號井	418	69.3	1.78	0.1	ND	0.007	<0.001	1.91	0.118	ND	ND	0.0533	ND	<0.0004	209	3.8	1450
(112年第1季)下游2號井	23600	2380	11.5	ND	<0.002	0.008	<0.001	12.6	0.288	ND	ND	0.0781	ND	ND	6960	<2.5	46600
(112年第1季)下游3號井	10300	16	<0.02	3.18	ND	<0.002	ND	0.558	0.019	<0.002	ND	0.0037	ND	<0.0004	257	5.5	2910

112年臺南市政府環境保護局營運中公有掩埋場地下水質檢測資料(第二季)

安定區域衛生掩埋場

項目	氯鹽	硫酸鹽	氨氮	硝酸鹽氮	鉻	鋅	鎘	鐵	錳	銅	鉛	砷	鎳	汞	總硬度	總有機碳	總溶解固體物
單位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mgC/l	mg/l
地下水污染 管制標準值				100	0.5	50	0.05			10	0.1	0.5	0.025	0.25			
地下水污染 監測標準值	625	625	0.25	50	0.25	25	0.025	1.5	0.25	5	0.05	0.25	0.05	0.5	750	10	1250
(112年第2季)上游4號井	22200	<49	16.8	ND<0.012	0.001	0.012	<0.001	20.9	2.02	0.011	ND<0.0018	0.055	ND<0.00086	0.0001	10900	1.0	52500
(112年第2季)下游1號井	7.1	<20	1.87	ND<0.012	0.001	0.02	ND<0.00011	4.18	0.37	0.003	ND<0.0018	0.101	0.002	ND<0.00006	329	2.9	1840
(112年第2季)下游2號井	17500	612	1.46	ND<0.012	0.001	0.015	<0.001	35.3	3.86	0.008	ND<0.0018	0.0422	0.012	ND<0.00006	8290	0.7	40100
(112年第2季)下游3號井	18800	2220	4.74	ND<0.012	ND<0.00035	0.009	ND<0.00011	11.2	0.389	0.006	ND<0.0018	0.0173	ND<0.00086	0.0001	4110	0.7	33800

112年臺南市政府環境保護局營運中公有掩埋場地下水質檢測資料(第三季)

安定區域衛生掩埋場

項目	氯鹽	硫酸鹽	氨氮	硝酸鹽氮	鉻	鋅	鎘	鐵	錳	銅	鉛	砷	鎳	汞	總硬度	總有機碳	總溶解固體物
單位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mgC/l	mg/l
地下水污染 管制標準值				100	0.5	50	0.05			10	0.1	0.5	1	0.02			
地下水污染 監測標準值	625	625	0.25	50	0.25	25	0.025	1.5	0.25	5	0.05	0.25	0.5	0.01	750	10	1250
(112年第3季)上游4號井	19100	24.9	31.8	ND<0.012	0.001	0.108	<0.001	26.5	2.44	0.003	ND<0.0018	0.0564	0.002	0.0009	9340	2.0	41200
(112年第3季)下游1號井	20.9	77.7	4.39	ND<0.012	0.001	0.018	ND<0.00011	3.59	0.419	0.004	ND<0.0018	0.0458	0.003	0.0009	483	5.4	2800
(112年第3季)下游2號井	14000	488	2.00	ND<0.012	0.001	0.128	<0.001	14.9	2.95	0.003	ND<0.0018	0.0216	0.002	0.0007	8770	1.0	28700
(112年第3季)下游3號井	21300	198	11.8	0.02	0.001	0.009	<0.001	15.5	0.314	0.004	ND<0.0018	0.0164	0.002	0.0006	6860	0.9	41600

112年臺南市政府環境保護局營運中公有掩埋場地下水質檢測資料(第四季)

安定區域衛生掩埋場

項目	氯鹽	硫酸鹽	氨氮	硝酸鹽氮	鉻	鋅	鎘	鐵	錳	銅	鉛	砷	鎳	汞	總硬度	總有機碳	總溶解固體物
單位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mgC/l	mg/l
地下水污染 管制標準值				100	0.5	50	0.05			10	0.1	0.5	0.025	0.25			
地下水污染 監測標準值	625	625	0.25	50	0.25	25	0.025	1.5	0.25	5	0.05	0.25	0.05	0.5	750	10	1250
(112年第4季)上游4號井	35400	84.8	35.6	0.02	0.001	0.056	<0.001	44.6	2.05	0.012	ND<0.0018	0.0847	0.012	0.0004	9090	1.5	40200
(112年第4季)下游1號井	2840	88.7	4.3	0.04	0.001	0.024	<0.001	2.38	0.256	0.002	ND<0.0018	0.0382	0.002	ND<0.00006	382	7.1	32400
(112年第4季)下游2號井	24200	469	1.91	ND<0.012	<0.001	0.032	<0.001	31.8	2.07	0.017	ND<0.0018	0.0229	0.004	0.0001	7930	1.1	18300
(112年第4季)下游3號井	42600	5130	10.6	ND<0.012	<0.001	0.082	<0.001	27.8	0.353	0.002	ND<0.0018	0.0149	0.001	0.0003	6310	0.8	44100