

台中市政府環境保護局「109年各區掩埋場之地下水質定期採樣監測及申報等工作」109年第二季監測結果

大里區掩埋場																										
項目		pH	水溫	導電度	溶氧	懸浮固體	總溶解固體	氨氮	硝酸鹽氮	亞硝酸鹽氮	硫酸鹽	氯鹽	氟鹽	總酚	總硬度	鉛	鎘	銅	鋅	鎳	砷	總汞	鐵	錳	總鉻	總有機碳
單位		—	℃	μmho/cm	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下水監測標準 (第二類)		—	—	—	—	—	1250	0.25	50	5.0	625	625	4.0	0.14	750	0.05	0.025	5.0	25.0	0.5	0.25	0.01	1.5	0.25	0.25	10.0
地下水管制標準 (第二類)		—	—	—	—	—	—	—	100	10	—	—	8.0	—	—	0.1	0.050	10	50.0	1.0	0.5	0.020	—	—	0.50	—
上游	109.05	7.8	30.3	840	2.3	<1.25	536	3.20	0.01	<0.01	93.4	6.6	0.03	N.D	191	N.D	N.D	0.004	0.023	0.002	N.D	N.D	0.343	0.033	N.D	<0.5
下游	109.05	7.0	30.3	929	2.0	<1.25	654	N.D	1.55	<0.01	107	43.2	0.28	N.D	337	N.D	N.D	0.004	0.456	0.004	N.D	N.D	0.061	0.008	N.D	1.3

南屯文山區掩埋場																										
項目		pH	水溫	導電度	溶氧	懸浮固體	總溶解固體	氨氮	硝酸鹽氮	亞硝酸鹽氮	硫酸鹽	氯鹽	氟鹽	總酚	總硬度	鉛	鎘	銅	鋅	鎳	砷	總汞	鐵	錳	總鉻	總有機碳
單位		—	℃	μmho/cm	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下水監測標準 (第二類)		—	—	—	—	—	1250	0.25	50	5.0	625	625	4.0	0.14	750	0.05	0.025	5.0	25.0	0.5	0.25	0.01	1.5	0.25	0.25	10.0
地下水管制標準 (第二類)		—	—	—	—	—	—	—	100	10	—	—	8.0	—	—	0.1	0.050	10	50.0	1.0	0.5	0.020	—	—	0.50	—
上游	109.05	7.3	27.8	309	3.6	6.7	169	0.03	0.01	0.01	12.3	10.2	0.16	N.D	114	0.005	N.D	0.004	0.165	0.006	0.0016	N.D	4.55	0.304	0.002	<0.5
中游	109.05	5.6	29.8	214	5.7	4.6	205	0.01	14.9	<0.01	0.33	16.2	0.03	N.D	41.5	N.D	N.D	0.004	0.160	0.002	N.D	N.D	0.073	0.006	N.D	<0.5
下游	109.05	6.0	26.2	830	3.1	<1.25	515	2.34	4.50	0.06	78.8	148	0.06	N.D	204	N.D	N.D	0.006	0.634	0.008	N.D	N.D	0.052	0.359	0.002	1.8

台中市政府環境保護局「109年各區掩埋場之地下水質定期採樣監測及申報等工作」109年第二季監測結果

后里區掩埋場																										
項目		pH	水溫	導電度	溶氧	懸浮 固體	總溶解 固體	氨氮	硝酸 鹽氮	亞硝 酸鹽氮	硫酸 鹽	氯鹽	氟鹽	總酚	總硬 度	鉛	鎘	銅	鋅	鎳	砷	總汞	鐵	錳	總鉻	總有 機碳
單位		—	℃	μmho/cm	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
地下水監測標準 （第二類）		—	—	—	—	—	1250	0.25	50	5.0	625	625	4.0	0.14	750	0.05	0.025	5.0	25.0	0.5	0.25	0.01	1.5	0.25	0.25	10.0
地下水管制標準 （第二類）		—	—	—	—	—	—	—	100	10	—	—	8.0	—	—	0.1	0.050	10	50.0	1.0	0.5	0.020	—	—	0.50	—
上游	109.04	6.5	21.0	248	5.3	<1.25	114	ND	1.90	<0.01	9.65	5.6	0.09	ND	76.0	ND	ND	0.003	0.288	0.002	ND	ND	0.055	0.005	0.002	0.5
下游	109.04	5.8	21.0	730	8.9	6.1	486	0.02	3.56	0.01	12.0	173	0.04	ND	177	ND	ND	0.002	0.353	0.004	ND	ND	0.030	0.024	ND	<0.5