

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫第 114 年第二季(4-6 月)地下水檢測

專案編號	GC114UW00312	GC114UW00313	GC114UW00300	GC114UW00300	GC114UW00312	-	GC114UW00313	地下水	地下水
採樣日期	114/05/12	114/05/13	114/05/08	114/05/08	114/05/12	114/05/19	114/05/13	污染監	污染管
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07	測標準	制標準
樣品編號	808-2025-05000549	808-2025-05000558	808-2025-04003538	808-2025-04003536	808-2025-05000551	-	808-2025-05000560	(第二類)	(第二類)
總溶解固體 (mg/L)	462	530	440	692	448	-	315	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	ND<0.021	ND<0.021	ND<0.021	<0.05	ND<0.021	-	ND<0.021	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.4	3.31	0.06	2.5	0.54	-	0.09	50	100
硫酸鹽 (mg/L)	65.1	57.6	45	169	92.6	-	58.3	625	
氨氮(mg/L)	0.13	0.05	3.5	0.29	0.05	-	0.27	0.25	
氯鹽(mg/L)	16.7	18.6	15.6	14.6	15.6	-	15.6	625	
砷(mg/L)	0.007	ND<0.00025	<0.001	ND<0.00025	ND<0.00025	-	<0.001	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND<0.00074	ND<0.00074	ND<0.00074	ND<0.00074	ND<0.00074	-	ND<0.00074	0.01	0.02
鉛(mg/L)	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	ND<0.0035	-	0.005	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	ND<0.0046	-	ND<0.0046	0.25	0.5
鎘(mg/L)	<0.0025	ND<0.0012	ND<0.0012	ND<0.0012	ND<0.0012	-	<0.0025	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.251	0.012	0.113	0.11	0.064	-	0.782	1.5	
錳(mg/L)	0.154	0.020	0.014	0.238	0.286	-	0.26	0.250	
鎳(mg/L)	ND<0.0045	ND<0.0045	ND<0.0045	ND<0.0045	ND<0.0045	-	<0.01	0.5	1.0
鋅(mg/L)	<0.01	<0.01	ND<0.0043	0.012	ND<0.0043	-	0.03	25	50
銅(mg/L)	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	ND<0.0028	-	<0.005	5	10
鈷(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	-	<0.02	0.35	0.7
鉬(mg/L)	ND<0.0038	<0.01	ND<0.0038	ND<0.0038	ND<0.0038	-	ND<0.0038	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.25	0.33	0.26	0.21	0.26	-	0.15	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6	-	0.6	10	
總酚(mg/L)	ND<0.00062	ND<0.00062	ND<0.00062	ND<0.00062	ND<0.00062	-	ND<0.00062	0.14	
總硬度 (mg/L)	357	412	382	508	347	-	123	750	
pH 值	7.7	7.0	7.2	7.2	7.9	-	7.3		
水溫(°C)	25.6	26.5	31.7	27.4	25.5	-	27.5		

※本季 GW06 枯竭無法檢測。

監測井位置圖

