高雄市旗山區大林段1080地號等21筆土地清理計畫111年第二季(5月)地下水檢測									
專案編號	GC111U0142	GC111U0143	GC111U0143	GC111U0144	GC111U0142	GC111U0140	GC111U0144	地下水污染監測標準（第二類）	地下水污染管制標準(第二類)
採樣日期	111/05/25	111/05/26	111/05/26	111/05/30	111/05/25	111/05/24	111/05/30		
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07		
樣品編號	U111052514	U111052609	U111052607	U111053002	U111052512	U111052407	U111053004		
總溶解固體(mg/L)	409	477	395	544	397	469	469	1,250	
亞硝酸鹽氮(mg/L)	ND	ND	0.01	0.04	0.02	<0.01	<0.01	5	10
硝酸鹽氮(mg/L)	<0.01	2.20	0.29	1.16	0.03	1.29	0.03	50	100
硫酸鹽(mg/L)	72.2	65.5	31.1	97.4	89.2	94.0	98.0	625	
氨氮(mg/L)	0.54	0.05	1.90	0.06	ND	ND	0.80	0.25	
氯鹽(mg/L)	9.0	9.7	11.0	13.5	9.2	6.3	16.4	625	
砷(mg/L)	0.0074	ND	<0.0010	ND	<0.0010	<0.0010	0.0017	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	0.02
鉛(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	ND	0.007	0.006	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	0.5
鎘(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	ND	<0.002	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.345	0.112	0.024	0.063	0.105	ND	0.689	1.5	
錳(mg/L)	0.534	0.025	<0.005	0.219	0.490	ND	0.702	0.250	
鎳(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	1.0
鋅(mg/L)	ND	<0.010	ND	<0.010	ND	ND	<0.010	25	50
銅(mg/L)	0.006	0.006	0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	5	10
銀(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.35	0.7
鉬(mg/L)	<0.01	ND	ND	<0.01	<0.01	ND	<0.01	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.17	0.25	0.24	0.19	0.17	0.18	0.27	4	8.0
總有機碳(mg/L)	0.7	1.1	1.0	0.7	0.5	0.6	1.0	10	
總酚(mg/L)	0.0026	ND	0.0055	<0.002	<0.002	0.002	0.0471	0.14	
總硬度(mg/L)	344	352	312	407	294	324	280	750	
pH 值	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.1	7.1		
水溫(℃)	26.5	26.1	27.3	26.4	27.8	27.0	27.5		

監測井位置圖

