

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫 112 年第一季(3 月)地下水檢測

專案編號	GC112U0080	GC112U0087	GC112U0080	GC112U0072	GC112U0067	GC112U0067	GC112U0072	地下水	地下水
採樣日期	112/03/09	112/03/13	112/03/09	111/03/06	112/03/02	112/03/02	111/03/06	污染監 測標準 (第二類)	污染管 制標準 (第二類)
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07		
樣品編號	U112030904	U112031308	U112030906	U112030602	U112030202	U112030204	U112030604		
總溶解固體 (mg/L)	450	516	447	536	431	423	532	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	<0.01	<0.01	ND	0.04	0.03	ND	<0.01	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.26	3.41	0.08	2.97	0.19	0.96	0.01	50	100
硫酸鹽(mg/L)	54.4	60.2	56.8	88.8	67.3	61.9	109	625	
氯氣(mg/L)	0.28	0.08	2.34	0.03	0.06	0.03	0.74	0.25	
氯鹽(mg/L)	81.2	24.2	22.7	2.5	23.2	8.1	37.7	625	
砷(mg/L)	0.0073	ND	<0.001	ND	ND	ND	<0.001	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	0.02
鉛(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	0.5
鎘(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.033	0.014	<0.010	ND	0.101	ND	0.669	1.5	
錳(mg/L)	0.262	0.025	ND	0.198	0.441	ND	0.921	0.250	
鎳(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	1.0
鋅(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	ND	ND	ND	ND	25	50
銅(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.007	5	10
銻(mg/L)	ND	ND	ND	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	0.35	0.7
鉬(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.19	0.29	0.25	0.2	0.2	0.19	0.23	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.9	10	
總酚(mg/L)	0.0034	0.0093	ND	0.0025	0.0319	0.0248	0.0061	0.14	
總硬度(mg/L)	355	406	370	421	338	338	345	750	
pH 值	7	7	7.8	7	7.2	7.1	6.9		
水溫(°C)	26.4	26.7	26.8	26	26.4	25.3	26.3		

監測井位置圖

