

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫 112 年第二季(6 月)地下水檢測

專案編號	GC112U0191	GC112U0191	GC112U0186	GC112U0186	GC112U0192	GC112U0187	GC112U0187	地下水	地下水
採樣日期	112/06/08	112/06/08	112/06/02	112/06/02	112/06/09	112/06/02	112/06/02	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	U112060803	U112060805	U112060202	U112060204	U112060902	U112060206	U112060208		
總溶解固體 (mg/L)	465	484	501	567	467	484	529	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	0.01	<0.010	0.07	0.04	0.02	<0.02	<0.02	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.76	2.24	0.05	1.82	0.2	2.01	0.02	50	100
硫酸鹽(mg/L)	79.4	79.4	35.4	111	91.4	105	82.7	625	
氯氣(mg/L)	0.12	0.04	2.96	0.1	0.03	0.05	0.83	0.25	
氯鹽(mg/L)	7.9	6.3	11.2	12.3	5.2	12.9	21.5	625	
砷(mg/L)	0.0047	ND	<0.001	ND	ND	<0.001	0.0012	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)	0.127	0.069	0.02	0.015	0.031	0.099	0.394	1.5	
錳(mg/L)	0.177	0.036	<0.005	0.199	0.407	0.016	0.847	0.250	
鎳(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	<0.010	ND	0.5	1.0
鋅(mg/L)	<0.010	<0.010	ND	ND	ND	0.011	0.031	25	50
銅(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5	10
銻(mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<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)	0.18	0.24	0.27	0.21	0.18	0.20	0.26	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	0.5	0.5	0.8	1.5	0.4	0.5	0.6	10	
總酚(mg/L)	ND	0.0212	0.0053	<0.002	0.0042	0.0225	0.0398	0.14	
總硬度(mg/L)	385	409	424	428	348	349	371	750	
pH 值	7	7	7.2	7.3	7.3	7.1	6.9		
水溫(°C)	28.3	28.4	28	26.8	27	28.2	28.4		

監測井位置圖

