

105 年 3 月份海域水質檢測結果

監測點位		pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	礦物性油脂 (mg/L)	砷 (mg/L)	鎘 (mg/L)	鉻 (mg/L)	銅 (mg/L)	汞 (mg/L)	錳 (mg/L)	鉛 (mg/L)	鋅 (mg/L)
中油深澳供輸中心	105.03.23	8.2	7.3	<2.0	<0.5	0.0013	ND	0.0003	0.0009	ND	0.0016	ND	0.0031
台電核四廠	105.03.23	8.1	7.0	<2.0	<0.5	0.0013	ND	0.0003	0.0006	0.0005	0.0008	0.0021	0.0039
台電林口電廠	105.03.22	8.2	7.0	<2.0	<0.5	0.0010	ND	<0.00025	0.0005	ND	0.0046	ND	0.0036
八里海洋放流管	105.03.22	8.1	6.8	<2.0	<0.5	0.0010	ND	<0.00025	0.0014	ND	0.0011	ND	0.0040
淡水河出海口	105.03.22	8.2	7.1	<2.0	<0.5	0.0011	ND	<0.00025	0.0014	ND	0.0011	ND	0.0040
台電核一廠	105.03.22	8.2	7.4	<2.0	<0.5	0.0012	0.0001	<0.00025	0.0004	ND	0.0007	0.0005	0.0030
台電核二廠	105.03.22	8.2	7.4	<2.0	<0.5	0.0012	ND	<0.00025	0.0004	ND	0.0014	ND	0.0045
水湳洞陰陽海 S1	105.03.22	8.1	7.3	<2.0	<0.5	0.0014	ND	<0.00025	0.0034	ND	0.0016	ND	0.0042
水湳洞陰陽海 S3	105.03.22	8.0	7.3	<2.0	<0.5	0.0045	0.0001	0.0004	0.0201	ND	0.0395	ND	0.0088

105 年 5 月份海域水質檢測結果

監測點位		pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	礦物性油脂 (mg/L)	砷 (mg/L)	鎘 (mg/L)	鉻 (mg/L)	銅 (mg/L)	汞 (mg/L)	錳 (mg/L)	鉛 (mg/L)	鋅 (mg/L)
中油深澳供輸中心	105.05.27	8.2	6.6	<2.0	<0.5	0.0013	ND	<0.00025	0.0003	ND	0.0005	ND	0.0024
台電核四廠	105.05.27	7.9	6.6	2.0	<0.5	0.0013	ND	<0.0002	0.0004	ND	0.0007	0.0003	0.0013
台電林口電廠	105.05.26	8.0	6.1	<2.0	<0.5	0.0014	ND	<0.11	0.0005	ND	0.0014	ND	0.0053
八里海洋放流管	105.05.26	8.0	5.2	<2.0	<0.5	0.0016	ND	<0.00025	0.0006	ND	0.0013	0.0003	0.0049
淡水河出海口	105.05.26	8.2	4.9	<2.0	<0.5	0.0014	ND	<0.00025	0.0006	ND	0.0011	ND	0.0040
台電核一廠	105.05.26	8.0	6.7	<2.0	<0.5	0.0014	ND	<0.00025	0.0006	ND	0.0007	ND	0.0040
台電核二廠	105.05.26	7.9	2.0	<2.0	<0.5	0.0012	ND	ND	0.0002	ND	0.0005	ND	0.0022
水湳洞陰陽海 S1	105.05.27	8.0	6.4	<2.0	<0.5	0.0012	ND	<0.00025	0.0014	ND	0.0010	ND	0.0019
水湳洞陰陽海 S3	105.05.27	7.7	6.3	<2.0	<0.5	0.0018	0.0001	<0.00025	0.0306	ND	0.0519	ND	0.0126

105 年 8 月份海域水質檢測結果

監測點位		pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	礦物性油脂 (mg/L)	砷 (mg/L)	鎘 (mg/L)	鉻 (mg/L)	銅 (mg/L)	汞 (mg/L)	錳 (mg/L)	鉛 (mg/L)	鋅 (mg/L)
中油深澳供輸中心	105.08.05	8.1	7.6	<2.0	<0.5	0.0015	ND	<0.00025	0.0003	ND	0.0002	ND	0.0018
台電核四廠	105.08.05	8.2	7.9	<2.0	<0.5	0.0014	0.0001	<0.00025	0.0004	ND	0.0003	ND	0.0024
台電林口電廠	105.08.04	8.1	7.1	<2.0	<0.5	0.0016	ND	<0.00025	0.0006	ND	0.0015	ND	0.0019
八里海洋放流管	105.08.04	8.1	6.8	<2.0	<0.5	0.0016	0.0001	<0.00025	0.0005	ND	0.0027	0.0005	0.0018
淡水河出海口	105.08.04	8.1	6.9	<2.0	<0.5	0.0016	ND	<0.00025	0.0005	ND	0.0004	ND	0.0023
台電核一廠	105.08.04	8.1	7.3	<2.0	<0.5	0.0021	0.0001	<0.00025	0.0003	ND	0.0006	0.0004	0.0020
台電核二廠	105.08.04	8.2	7.9	<2.0	<0.5	0.0018	0.0001	<0.00025	0.0002	ND	0.0005	ND	0.0013
水湳洞陰陽海 S1	105.08.05	8.0	7.6	<2.0	<0.5	0.0025	ND	<0.00025	0.0010	ND	0.0005	0.0002	0.0026
水湳洞陰陽海 S3	105.08.05	8.0	7.4	<2.0	<0.5	0.0007	0.0002	<0.00025	0.0102	ND	0.0500	ND	0.0063

105 年 11 月份海域水質檢測結果

監測點位		pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	礦物性油脂 (mg/L)	砷 (mg/L)	鎘 (mg/L)	鉻 (mg/L)	銅 (mg/L)	汞 (mg/L)	錳 (mg/L)	鉛 (mg/L)	鋅 (mg/L)
中油深澳供輸中心	105.11.16	8.0	6.7	<2.0	<0.5	0.0018	ND	<0.00025	0.0009	ND	0.0107	ND	0.0033
台電核四廠	105.11.16	7.9	6.5	<2.0	<0.5	0.0017	ND	<0.00025	0.0004	ND	0.0003	ND	0.0024
台電林口電廠	105.11.07	8.1	7.6	<2.0	<0.5	0.0012	0.0001	0.0004	0.0007	ND	0.0007	ND	0.0026
八里海洋放流管	105.11.07	8.0	7.5	<2.0	<0.5	0.0014	0.0001	0.0004	0.0006	ND	0.0005	ND	0.0030
淡水河出海口	105.11.07	8.0	7.4	<2.0	<0.5	0.0013	ND	<0.00025	0.0006	ND	0.0039	ND	0.0086
台電核一廠	105.11.07	8.2	7.7	<2.0	<0.5	0.0015	ND	0.0005	0.0004	ND	0.0005	ND	0.0010
台電核二廠	105.11.07	8.2	7.9	<2.0	<0.5	0.0018	0.0001	<0.00025	0.014	ND	0.0051	ND	0.0056
水湳洞陰陽海 S1	105.11.16	8.0	6.6	<2.0	<0.5	0.0012	ND	<0.00025	0.0044	ND	0.0027	ND	0.0011
水湳洞陰陽海 S3	105.11.16	7.8	6.7	<2.0	<0.5	0.0035	0.0001	<0.00025	0.0254	ND	0.0408	ND	0.0066

海水浴場海灘水質監測結果(105 年 6 月)

海水浴場名稱	採樣日期	檢驗項目	
		大腸桿菌群	腸球菌群
檢驗項目單位		CFU/100mL	CFU/100mL
福隆海水浴場	105.06.16	< 10	1
新金山海水浴場	105.06.16	< 10	1
白沙灣海水浴場	105.06.16	< 10	1
沙珠灣海水浴場	105.06.16	< 10	2
淺水灣海水浴場	105.06.16	< 10	3

海水浴場海灘水質監測結果(105 年 7 月)

海水浴場名稱	採樣日期	檢驗項目	
		大腸桿菌群	腸球菌群
檢驗項目單位		CFU/100mL	CFU/100mL
福隆海水浴場	105.07.16	< 10	1
新金山海水浴場	105.07.16	< 10	26
白沙灣海水浴場	105.07.16	2.2E+02	70
沙珠灣海水浴場	105.07.16	< 10	1
淺水灣海水浴場	105.07.16	< 10	1

海水浴場海灘水質監測結果(105 年 8 月)

海水浴場名稱	採樣日期	檢驗項目	
		大腸桿菌群	腸球菌群
檢驗項目單位		CFU/100mL	CFU/100mL
福隆海水浴場	105.07.16	10	4
新金山海水浴場	105.07.16	10	12
白沙灣海水浴場	105.07.16	< 10	4
沙珠灣海水浴場	105.07.16	15	10
淺水灣海水浴場	105.07.16	< 10	11

海水浴場海灘水質監測結果(105 年 9 月)

海水浴場名稱	採樣日期	檢驗項目	
		大腸桿菌群	腸球菌群
檢驗項目單位		CFU/100mL	CFU/100mL
福隆海水浴場	105.09.09	60	4
新金山海水浴場	105.09.09	25	2
白沙灣海水浴場	105.09.09	1.3E+04	TNTC
沙珠灣海水浴場	105.09.09	35	2
淺水灣海水浴場	105.09.09	1.0E+02	9