

臺灣海域海水最新檢測數據報表(107點)

表格更新日期：2024年12月30日

地點編號	取樣日期	緯度	經度	核種	活度	單位	地點	取樣單位	最低可測活度 (MDA：單位同活度)
C-01	2024年7月22日	20.5000	116.5000	銻-137	1.11	毫貝克/公升	東沙	海巡署	0.5
C-01	2024年7月22日	20.5000	116.5000	氚	—	貝克/公升	東沙	海巡署	2.03
C-02	2024年7月16日	10.5000	114.5000	銻-137	1.07	毫貝克/公升	南沙	海巡署	0.5
C-02	2024年7月16日	10.5000	114.5000	氚	—	貝克/公升	南沙	海巡署	2.02
C-03	2024年9月26日	24.3500	118.3200	銻-137	0.99	毫貝克/公升	金門	海巡署	0.5
C-03	2024年9月26日	24.3500	118.3200	氚	—	貝克/公升	金門	海巡署	2.02
C-04	2024年9月13日	23.3100	119.5600	銻-137	0.98	毫貝克/公升	澎湖	海巡署	0.5
C-04	2024年6月21日	23.3100	119.5600	氚	—	貝克/公升	澎湖	海巡署	0.72
C-05	2024年9月11日	26.3435	120.2163	銻-137	1.36	毫貝克/公升	東引	海巡署	0.5
C-05	2024年9月11日	26.3435	120.2163	氚	—	貝克/公升	東引	海巡署	2.02
C-06	2024年9月14日	26.1506	119.9028	銻-137	1.11	毫貝克/公升	南竿	海巡署	0.5
C-06	2024年9月14日	26.1506	119.9028	氚	—	貝克/公升	南竿	海巡署	2.03
C-07	2024年4月1日	25.1333	124.0000	銻-137	1.01	毫貝克/公升	台日海域(黑潮)	海巡署	0.5
C-07	2024年4月1日	25.1333	124.0000	氚	—	貝克/公升	台日海域(黑潮)	海巡署	2.04
O-01	2024年7月8日	24.8280	121.9434	氚	—	貝克/公升	龜山島	海保署	2.11
O-02	2024年7月3日	25.0534	121.9431	氚	—	貝克/公升	核四預定地外海	海保署	2.01
O-03	2024年7月19日	25.2075	121.3709	氚	—	貝克/公升	淡水河口外4海里	海保署	2.04
O-04	2024年8月6日	24.2981	121.8339	氚	—	貝克/公升	和平溪河口外4海里處	海保署	2.04
O-05	2024年8月14日	24.4393	118.4752	氚	—	貝克/公升	金門本島東側沿海	海保署	2.02
O-06	2024年8月31日	26.2365	120.0184	氚	—	貝克/公升	北竿東部沿海	海保署	1.03
O-07	2024年8月29日	26.3951	120.4794	氚	—	貝克/公升	東引北部沿海	海保署	1.04
O-08	2024年7月18日	24.8063	120.8326	氚	—	貝克/公升	客雅溪河口外4海里處	海保署	2.03
O-09	2024年7月4日	24.2030	120.4252	氚	—	貝克/公升	大肚溪口外4海里	海保署	2.09
O-10	2024年7月5日	23.8662	120.1826	氚	—	貝克/公升	濁水溪河口外4海里處	海保署	2.04
O-11	2024年7月5日	23.4342	120.0654	氚	—	貝克/公升	朴子溪河口外4海里處	海保署	2.03
O-12	2024年7月5日	22.9107	120.1145	氚	—	貝克/公升	二仁溪口外4海里	海保署	2.03
O-13	2024年7月14日	22.5879	120.2627	氚	—	貝克/公升	旗津	海保署	2.01
O-14	2024年7月30日	22.4138	120.3927	氚	—	貝克/公升	高屏溪口外4海里	海保署	2.03
O-15	2024年7月21日	21.9255	120.7564	氚	—	貝克/公升	核三廠出水口右側	海保署	2.1
O-16	2024年7月17日	22.7510	121.2308	氚	—	貝克/公升	卑南溪口外4海里	海保署	2.06
O-17	2024年7月7日	23.7339	119.6156	氚	—	貝克/公升	吉貝海域	海保署	2.11
O-18	2024年7月11日	23.1901	119.4177	氚	—	貝克/公升	七美海域	海保署	2.08
R-01	2024年10月14日	22.6170	120.2681	銻-137	0.92	毫貝克/公升	西子灣	輻射偵測中心	0.5
R-01	2024年10月14日	22.6170	120.2681	氚	—	貝克/公升	西子灣	輻射偵測中心	2.13
R-02	2024年10月8日	23.4529	120.1380	銻-137	0.99	毫貝克/公升	東石漁港	輻射偵測中心	0.5
R-02	2024年10月8日	23.4530	120.1382	氚	—	貝克/公升	東石漁港	輻射偵測中心	2.04

地點編號	取樣日期	緯度	經度	核種	活度	單位	地點	取樣單位	最低可測活度 (MDA：單位同活度)
R-03	2024年10月7日	23.9719	120.3238	銫-137	1.33	毫貝克/公升	王功漁港	輻射偵測中心	0.5
R-03	2024年10月7日	23.9719	120.3238	氬	—	貝克/公升	王功漁港	輻射偵測中心	2.04
R-04	2024年10月5日	24.8475	120.9245	銫-137	—	毫貝克/公升	南寮漁港	輻射偵測中心	90
R-04	2024年10月5日	24.8475	120.9245	氬	—	貝克/公升	南寮漁港	輻射偵測中心	1.1
R-05	2024年10月13日	25.1446	121.7915	銫-137	—	毫貝克/公升	八斗子漁港	輻射偵測中心	90
R-05	2024年10月13日	25.1446	121.7915	氬	—	貝克/公升	八斗子漁港	輻射偵測中心	2.02
R-06	2024年10月12日	24.5800	121.8700	銫-137	1.46	毫貝克/公升	南方澳	輻射偵測中心	0.5
R-06	2024年10月12日	24.5819	121.8683	氬	—	貝克/公升	南方澳	輻射偵測中心	2.04
R-07	2024年10月17日	23.9812	121.6244	銫-137	1.31	毫貝克/公升	花蓮港	輻射偵測中心	0.5
R-07	2024年10月17日	23.9812	121.6244	氬	—	貝克/公升	花蓮港	輻射偵測中心	2.1
R-08	2024年10月17日	23.1595	121.4030	銫-137	1.35	毫貝克/公升	成功漁港	輻射偵測中心	0.5
R-08	2024年10月17日	23.1595	121.4030	氬	—	貝克/公升	成功漁港	輻射偵測中心	2.12
R-09	2024年10月16日	22.3350	120.8973	銫-137	1.17	毫貝克/公升	大武漁港	輻射偵測中心	0.5
R-09	2024年10月16日	22.3350	120.8971	氬	—	貝克/公升	大武漁港	輻射偵測中心	2.15
R-10	2024年10月29日	21.9330	120.7193	銫-137	—	毫貝克/公升	白沙	輻射偵測中心	90
R-10	2024年10月29日	21.9330	120.7193	氬	—	貝克/公升	白沙	輻射偵測中心	2.12
R-11	2024年10月10日	25.2824	121.6061	銫-137	—	毫貝克/公升	核一廠入水口	輻射偵測中心	90
R-11	2024年10月10日	25.2824	121.6061	氬	—	貝克/公升	核一廠入水口	輻射偵測中心	0.74
R-12	2024年10月10日	25.2910	121.5916	銫-137	—	毫貝克/公升	核一廠出水口右側	輻射偵測中心	90
R-12	2024年10月10日	25.2910	121.5916	氬	—	貝克/公升	核一廠出水口右側	輻射偵測中心	0.72
R-13	2024年10月10日	25.2952	121.5679	銫-137	—	毫貝克/公升	石門	輻射偵測中心	90
R-13	2024年10月10日	25.2952	121.5679	氬	—	貝克/公升	石門	輻射偵測中心	0.72
R-14	2024年10月10日	25.2017	121.6791	銫-137	—	毫貝克/公升	核二廠入水口	輻射偵測中心	90
R-14	2024年10月10日	25.2017	121.6791	氬	—	貝克/公升	核二廠入水口	輻射偵測中心	0.76
R-15	2024年10月10日	25.2077	121.6617	銫-137	—	毫貝克/公升	核二廠出水口右側	輻射偵測中心	90
R-15	2024年10月10日	25.2077	121.6617	氬	—	貝克/公升	核二廠出水口右側	輻射偵測中心	0.73
R-16	2024年10月10日	25.2302	121.6467	銫-137	—	毫貝克/公升	金山海水浴場	輻射偵測中心	90
R-16	2024年10月10日	25.2302	121.6467	氬	—	貝克/公升	金山海水浴場	輻射偵測中心	0.76
R-17	2024年10月10日	25.2030	121.6930	銫-137	—	毫貝克/公升	野柳	輻射偵測中心	90
R-17	2024年10月10日	25.2030	121.6930	氬	—	貝克/公升	野柳	輻射偵測中心	0.75
R-18	2024年10月29日	21.9557	120.7538	銫-137	—	毫貝克/公升	核三廠入水口	輻射偵測中心	90
R-18	2024年10月29日	21.9557	120.7538	氬	47.11	貝克/公升	核三廠入水口	輻射偵測中心	0.75
R-19	2024年10月29日	21.9325	120.7449	銫-137	—	毫貝克/公升	核三廠出水口右側	輻射偵測中心	90
R-19	2024年10月29日	21.9325	120.7449	氬	4.53	貝克/公升	核三廠出水口右側	輻射偵測中心	2.11
R-20	2024年10月29日	21.9601	120.7649	銫-137	—	毫貝克/公升	南灣	輻射偵測中心	90
R-20	2027年10月29日	21.9601	120.7649	氬	—	貝克/公升	南灣	輻射偵測中心	2.13
ST-01	2024年8月23日	24.9000	122.0000	氬	—	貝克/公升	ST-01	水試所	2.11
ST-02	2023年11月20日	25.0000	122.5000	氬	—	貝克/公升	ST-02	水試所	2.03
ST-03	2023年11月20日	25.0000	123.0000	氬	—	貝克/公升	ST-03	水試所	2.03

地點編號	取樣日期	緯度	經度	核種	活度	單位	地點	取樣單位	最低可測活度 (MDA：單位同活度)
ST-04	2023年12月10日	24.5000	122.4800	氚	—	貝克/公升	ST-04	水試所	2.03
ST-05	2024年8月22日	24.5000	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-05	水試所	2.11
ST-06	2024年8月22日	24.0000	121.7000	氚	—	貝克/公升	ST-06	水試所	1.06
ST-07	2024年8月22日	23.7500	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-07	水試所	2.11
ST-08	2023年12月9日	23.7500	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-08	水試所	1.06
ST-09	2023年12月9日	23.7500	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-09	水試所	2.03
ST-10	2023年12月9日	23.0000	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-10	水試所	2.03
ST-11	2023年12月9日	23.0000	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-11	水試所	2.03
ST-12	2024年8月22日	23.0000	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-12	水試所	1.04
ST-13	2024年6月26日	23.0000	121.5000	氚	—	貝克/公升	ST-13	水試所	2.02
ST-14	2024年6月21日	22.7000	121.2000	氚	—	貝克/公升	ST-14	水試所	2.03
ST-15	2024年6月25日	22.2500	121.0000	氚	—	貝克/公升	ST-15	水試所	2.04
ST-16	2023年12月8日	22.2500	121.5000	氚	—	貝克/公升	ST-16	水試所	2.03
ST-17	2023年8月27日	22.2500	122.0000	銩-137	1.08	毫貝克/公升	ST-17	水試所	0.5
ST-17	2024年8月22日	22.2500	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-17	水試所	2.08
ST-18	2024年8月22日	22.2500	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-18	水試所	1.06
ST-19	2024年8月21日	22.2500	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-19	水試所	1.10
ST-20	2024年8月21日	21.5000	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-20	水試所	1.05
ST-21	2024年8月21日	21.5000	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-21	水試所	2.08
ST-22	2024年8月21日	21.5000	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-22	水試所	1.05
ST-23	2024年8月21日	21.5000	121.5000	氚	—	貝克/公升	ST-23	水試所	1.09
ST-24	2024年8月21日	21.5000	121.0000	氚	—	貝克/公升	ST-24	水試所	1.05
ST-25	2023年7月15日	21.5000	120.5000	氚	—	貝克/公升	ST-25	水試所	2.03
ST-26	2023年12月7日	21.5000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-26	水試所	2.03
ST-27	2024年8月10日	21.5000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-27	水試所	1.04
ST-28	2024年8月10日	21.5000	119.0000	氚	—	貝克/公升	ST-28	水試所	1.04
ST-29	2024年8月10日	22.0000	119.0000	氚	—	貝克/公升	ST-29	水試所	2.10
ST-30	2024年8月10日	22.0000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-30	水試所	1.05
ST-31	2023年8月25日	22.0000	120.0000	銩-137	1.36	毫貝克/公升	ST-31	水試所	0.5
ST-31	2023年12月16日	22.0000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-31	水試所	2.03
ST-32	2024年8月20日	22.0000	120.5000	氚	—	貝克/公升	ST-32	水試所	2.12
ST-33	2024年8月20日	22.4000	120.3000	氚	—	貝克/公升	ST-33	水試所	1.10
ST-34	2024年11月13日	22.5000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-34	水試所	2.02
ST-35	2024年8月11日	22.5000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-35	水試所	1.04
ST-36	2024年8月10日	22.5000	119.0000	氚	—	貝克/公升	ST-36	水試所	2.09
ST-37	2024年8月9日	23.0000	119.0000	氚	—	貝克/公升	ST-37	水試所	2.12
ST-38	2023年11月27日	23.0000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-38	水試所	2.03
ST-39	2024年11月13日	23.0000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-39	水試所	2.03
ST-40	2024年11月13日	23.5000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-40	水試所	1.09

地點編號	取樣日期	緯度	經度	核種	活度	單位	地點	取樣單位	最低可測活度 (MDA：單位同活度)
ST-41	2024年8月9日	23.5000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-41	水試所	2.03
ST-42	2024年8月9日	23.5000	119.0000	氚	—	貝克/公升	ST-42	水試所	2.02
ST-43	2024年8月8日	24.0000	119.0170	氚	—	貝克/公升	ST-43	水試所	0.76
ST-44	2024年8月8日	24.0000	119.5000	氚	—	貝克/公升	ST-44	水試所	0.76
ST-45	2024年11月13日	24.0000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-45	水試所	0.76
ST-46	2024年8月8日	24.5000	120.5000	氚	—	貝克/公升	ST-46	水試所	2.12
ST-47	2024年8月8日	24.5000	120.0000	氚	—	貝克/公升	ST-47	水試所	2.08
ST-48	2024年8月8日	24.5000	119.5170	氚	—	貝克/公升	ST-48	水試所	2.1
ST-49	2024年8月7日	25.0000	120.0170	氚	—	貝克/公升	ST-49	水試所	1.06
ST-50	2024年11月12日	25.0000	120.5000	氚	—	貝克/公升	ST-50	水試所	1.05
ST-51	2024年11月12日	25.0000	121.0000	氚	—	貝克/公升	ST-51	水試所	1.06
ST-52	2024年8月7日	25.5000	120.5200	氚	—	貝克/公升	ST-52	水試所	1.05
ST-53	2024年8月7日	26.0000	121.0170	氚	—	貝克/公升	ST-53	水試所	1.04
ST-54	2024年11月12日	25.5000	121.0000	氚	—	貝克/公升	ST-54	水試所	1.1
ST-55	2024年8月6日	25.5000	121.5000	氚	—	貝克/公升	ST-55	水試所	1.10
ST-56	2024年8月6日	26.0000	121.5000	氚	—	貝克/公升	ST-56	水試所	1.1
ST-57	2024年8月6日	26.0000	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-57	水試所	1.1
ST-58	2024年11月12日	26.0000	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-58	水試所	2.05
ST-59	2023年11月21日	26.0000	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-59	水試所	2.03
ST-60	2023年11月21日	25.5000	123.0000	氚	—	貝克/公升	ST-60	水試所	2.03
ST-61	2024年8月5日	25.5000	122.5000	銫-137	0.97	毫貝克/公升	ST-61	水試所	0.5
ST-61	2024年11月11日	25.5000	122.5000	氚	—	貝克/公升	ST-61	水試所	2.05
ST-62	2024年11月11日	25.5000	122.0000	銫-137	1.05	貝克/公升	ST-62	水試所	1.11
ST-62	2024年11月11日	25.5000	122.0000	氚	—	貝克/公升	ST-62	水試所	2.03

* 「—」代表檢測結果「未檢出」、小於「最小可測量值 (MDA, Minimum Detectable Amount)」

** 1 毫貝克/公升 = 0.001 貝克/公升