

注:本资料是日语版资料的暂定中文翻译版。
 주:본 자료는 일본어로 작성한 자료의 잠정적 번역임.

宮城县、福島县、茨城县近海海域监控结果 미야기현·후쿠시마현·이바라기현의 해역 모니터링 결과

2011年7月16日
 2011년 7월16일
 文 部 科 学 省
 문부과학성

1. 海水中放射能浓度 1. 해수 중의 방사능 농도

测量试料采取点*1 측정시료 채취점*1	海水采样时间 채수일시	纬度、经度 위도, 경도	海水采样水深 채취수심		放射性浓度*2 (Bq / L) 방사능 농도*2 (Bq / L)		
					I-131	Cs-134	Cs-137
【A1】	2011/7/8 12:02	38° 30.0' N, 141° 51.0' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			中层	100m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	193m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【A2】	2011/7/8 13:37	38° 30.0' N, 141° 58.0' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	294m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【A3】	2011/7/8 15:00	38° 30.0' N, 142° 05.0' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	479m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【B1】	2011/7/7 14:48	38° 05.0' N, 141° 15.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			中层	10m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	25m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【B2】	2011/7/7 13:54	38° 05.0' N, 141° 22.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	54m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【B3】	2011/7/7 12:51	38° 05.0' N, 141° 29.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	101m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【B4】	2011/7/7 11:05	38° 05.0' N, 141° 43.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	141m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【C1】	2011/7/7 5:46	37° 45.0' N, 141° 15.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			中层	10m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	37m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【C2】	2011/7/7 6:55	37° 45.0' N, 141° 22.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	89m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【C3】	2011/7/7 8:01	37° 45.0' N, 141° 29.4' E	表层	1m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
			下层	119m	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출

【D1】	2011/7/6 15:32	37° 35.0' N, 141° 22.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			中层층	50m	没测出	没测出	没测出
			下层층	106m	没测出	没测出	没测出
【D2】	2011/7/6 14:24	37° 35.0' N, 141° 29.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	118m	没测出	没测出	没测出
【D3】	2011/7/6 13:04	37° 35.0' N, 141° 36.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	208m	没测出	没测出	没测出
【E1】	2011/7/6 6:53	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			中层층	50m	没测出	没测出	没测出
			下层층	116m	没测出	没测出	没测出
【E2】	2011/7/6 8:20	37° 25.0' N, 141° 29.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	136m	没测出	没测出	没测出
【E3】	2011/7/6 9:33	37° 25.0' N, 141° 36.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	220m	没测出	没测出	没测出
【E4】	2011/7/6 10:54	37° 25.0' N, 141° 43.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	326m	没测出	没测出	没测出
【F1】	2011/7/5 11:54	37° 15.0' N, 141° 22.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			中层층	50m	没测出	没测出	没测出
			下层층	122m	没测出	没测出	没测出
【F2】	2011/7/5 13:26	37° 15.0' N, 141° 29.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	149m	没测出	没测出	没测出
【F3】	2011/7/5 14:54	37° 15.0' N, 141° 36.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	215m	没测出	没测出	没测出
【G1】	2011/7/5 6:47	37° 05.0' N, 141° 15.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			中层층	50m	没测出	没测出	没测出
			下层층	120m	没测出	没测出	没测出
【G2】	2011/7/5 8:20	37° 05.0' N, 141° 22.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	144m	没测出	没测出	没测出
【G3】	2011/7/5 9:38	37° 05.0' N, 141° 29.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	183m	没测出	没测出	没测出
【H1】	2011/7/5 10:30	36° 55.0' N, 141° 08.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			中层층	50m	没测出	没测出	没测出
			下层층	111m	没测出	没测出	没测出
【H2】	2011/7/5 12:41	36° 55.0' N, 141° 15.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	133m	没测出	没测出	没测出
【H3】	2011/7/5 14:36	36° 55.0' N, 141° 22.4' E	表层층	1m	没测出	没测出	没测出
			下层층	223m	没测出	没测出	没测出

【I1】	2011/7/6 5:24	36° 45.0' N, 140° 57.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			中層	50m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	78m	沒測出	沒測出	沒測出
【I2】	2011/7/6 7:31	36° 45.0' N, 141° 04.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	115m	沒測出	沒測出	沒測出
【I3】	2011/7/6 9:03	36° 45.0' N, 141° 11.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	166m	沒測出	沒測出	沒測出
【J1】	2011/7/6 17:58	36° 25.0' N, 140° 43.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			中層	10m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	26m	沒測出	沒測出	沒測出
【J2】	2011/7/6 15:03	36° 25.0' N, 140° 57.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	264m	沒測出	沒測出	沒測出
【J3】	2011/7/6 12:24	36° 25.0' N, 141° 04.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	543m	沒測出	沒測出	沒測出
【K1】	2011/7/7 12:08	36° 04.0' N, 140° 43.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	10m	沒測出	沒測出	沒測出
【K2】	2011/7/7 9:10	36° 04.0' N, 140° 57.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	197m	沒測出	沒測出	沒測出
【K3】	2011/7/7 6:33	36° 04.0' N, 141° 04.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	465m	沒測出	沒測出	沒測出
【L1】	2011/7/9 14:21	35° 45.0' N, 140° 57.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	25m	沒測出	沒測出	沒測出
【L2】	2011/7/9 13:08	35° 45.0' N, 141° 04.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	93m	沒測出	沒測出	沒測出
【L3】	2011/7/9 11:54	35° 45.0' N, 141° 11.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	152m	沒測出	沒測出	沒測出
【L4】	2011/7/9 9:59	35° 45.0' N, 141° 18.0' E	表층	1m	沒測出	沒測出	沒測出
			下層	771m	沒測出	沒測出	沒測出

※1 取樣調查:39地點的抽出調查。參照.p5監測點的位置

※1 샘플링 :39지점 의추출 조사. 숫자는 5페이지 측점번호에 대응

※2 本分析の海水放射性含量低於检测极限值(放射性碘大約為4Bq/L、放射性铯134大約為6Bq/L、放射性铯137大約為9Bq/L), 則标没检测到。

※2 본 분석의 해수 방사능 농도 검출 한계치(요오드가 약 4Bq/L, 세슘134가 약 6Bq/L, 세슘137이 약 9Bq/L)를 밑돌 경우에는 불검출로 기재.

2. 大气浮尘的放射性含量

2. 대기 부유진의 방사능 농도

检测样本采样线 ^{※1} 측정시료 채취라인 ^{※1}	采集日期 채취일시	放射性浓度 ^{※2} (Bq / m ³) 방사능 농도 ^{※2} (Bq / m ³)		
		I-131	Cs-134	Cs-137
【A】	2011/7/8 12:07	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【B】	2011/7/7 11:04	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【C】	2011/7/7 5:45	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【D】	2011/7/6 13:01	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【E】	2011/7/6 6:47	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【F】	2011/7/5 11:49	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【G】	2011/7/5 6:38	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【H】	2011/7/5 10:21	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【I】	2011/7/6 5:17	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【J】	2011/7/6 12:15	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【K】	2011/7/7 6:21	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출
【L】	2011/7/9 9:20	没测出 불검출	没测出 불검출	没测出 불검출

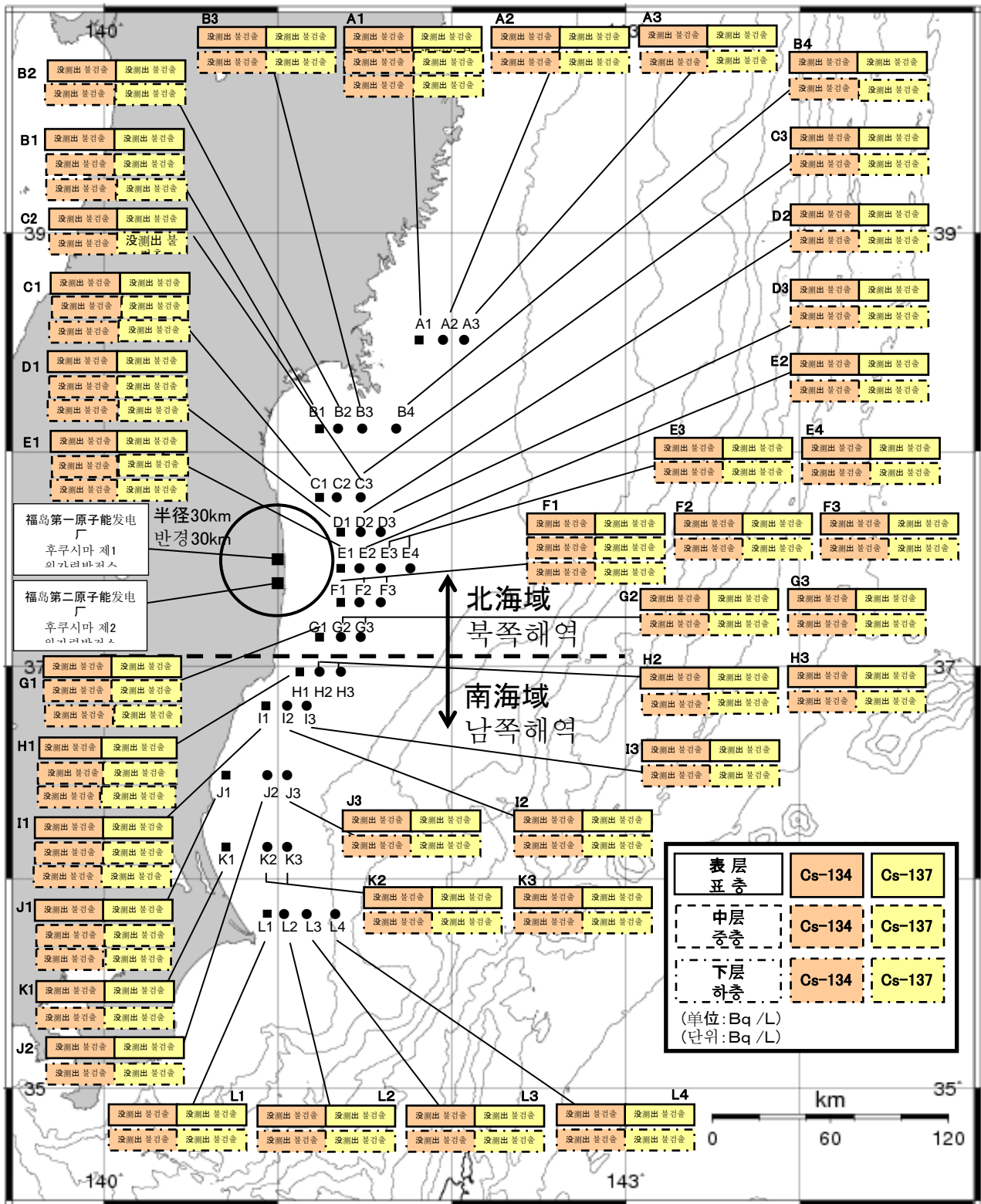
※1 取样调查:12地点的抽出调查。【 】内的英文字母对应第5页的英文字母。比如【A】表示A1,A2,A3线。

※1 샘플링은 12지점의 추출 조사를 실시하였다. (【 】 안의 영문자는 5쪽 영문자에 대응. 예를 들면 【A】는 A1, A2, A3 라인을 의미한다.)

※2 本分析的尘土核辐射含量低于检测极限值(放射性碘大约为0.5Bq/m³, 放射性铯134大约为2Bq / m³, 放射性铯137大约为3Bq/m³), 则标没检测到。

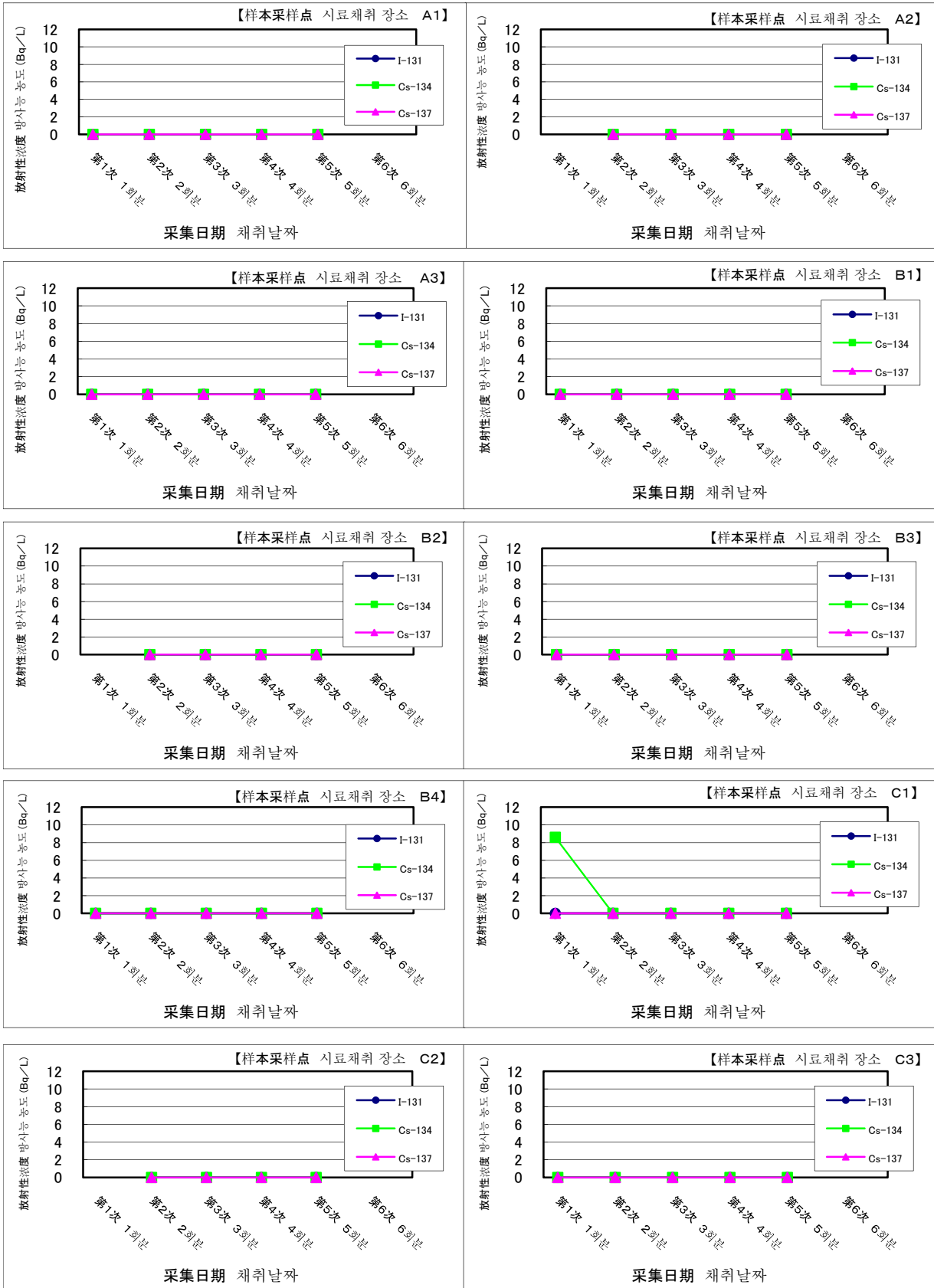
※2 본 분석의 먼지중의 방사능 농도 검출 한계치(요오드가 약 0.5Bq/m³, 세슘134가 약 2Bq / m³, 세슘137이 약 3Bq/m³)를 밑돌 경우에는 불검출로 기재.

海域监测结果(2011年7月5日~9日采取) 해역 모니터링 결과(2011년7월5일~9일채취)



海水中放射能浓度(表层)

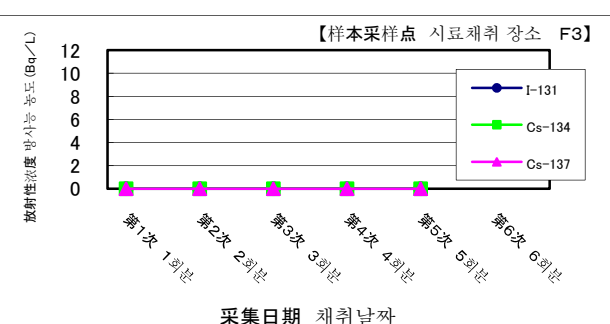
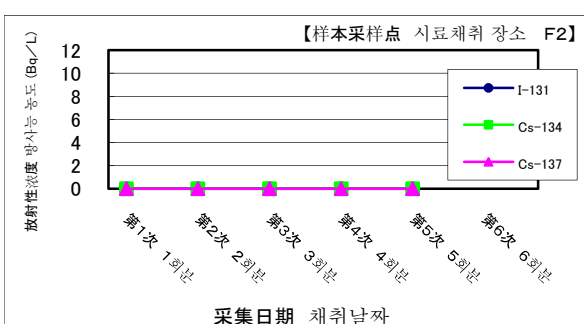
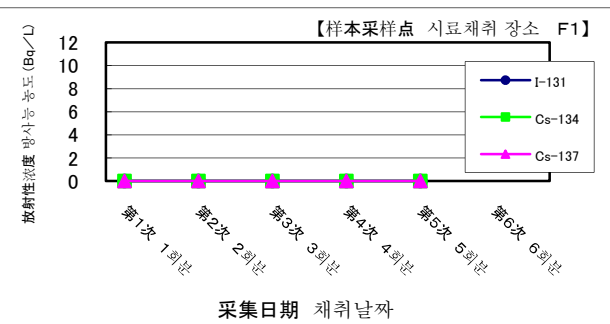
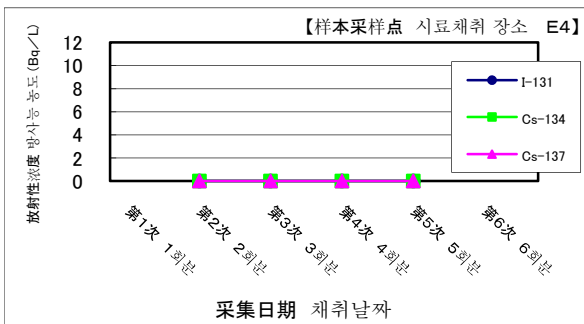
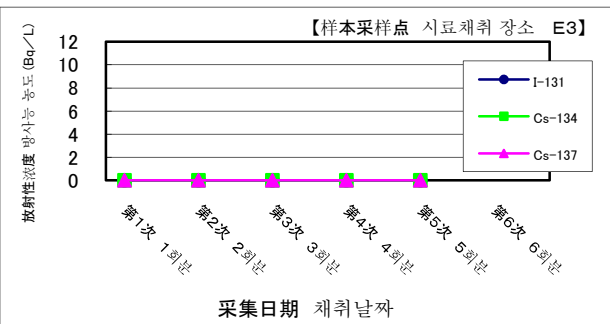
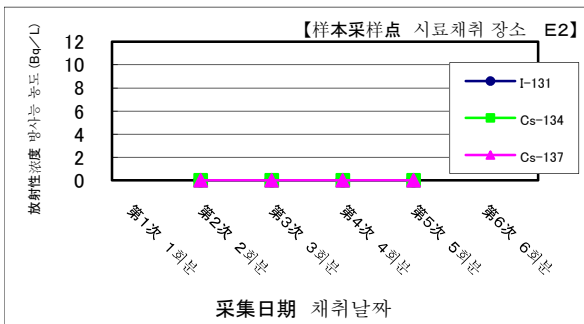
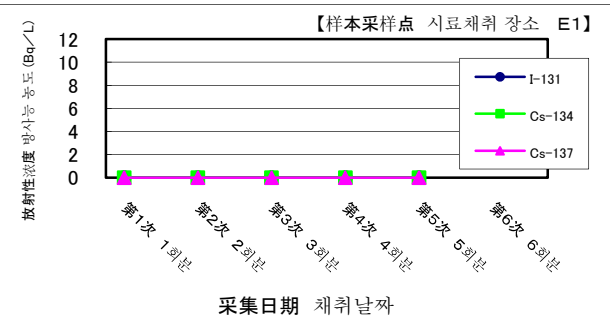
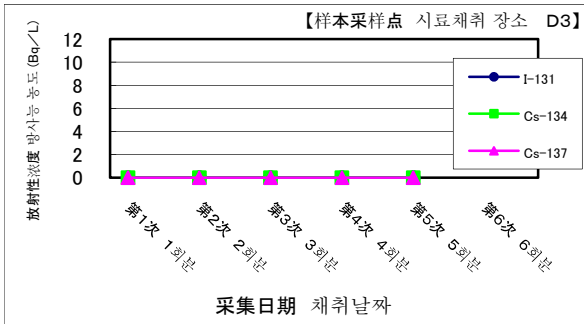
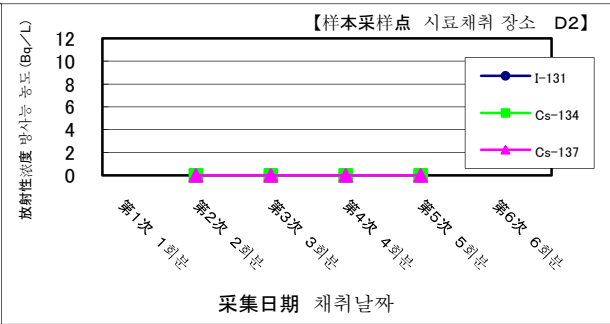
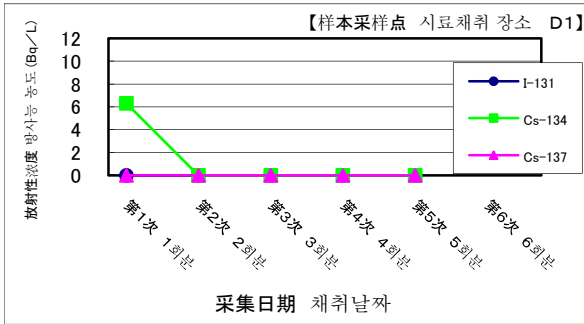
해수 중의 방사성 농도(표층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海水中放射能浓度(表层)

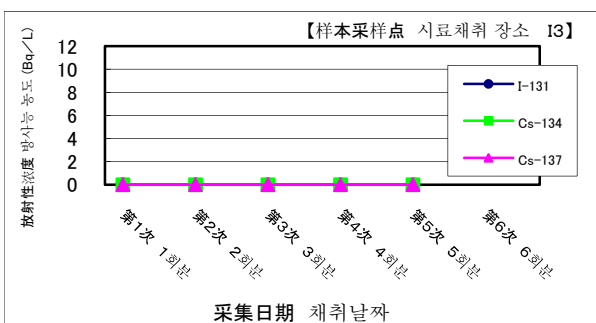
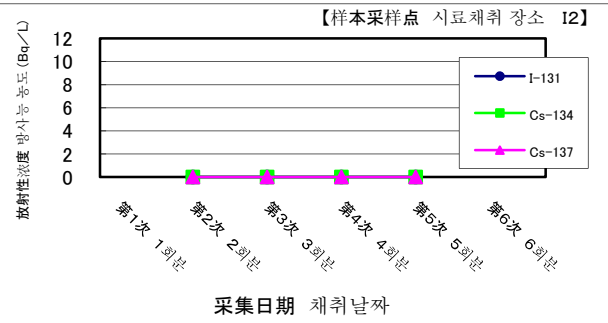
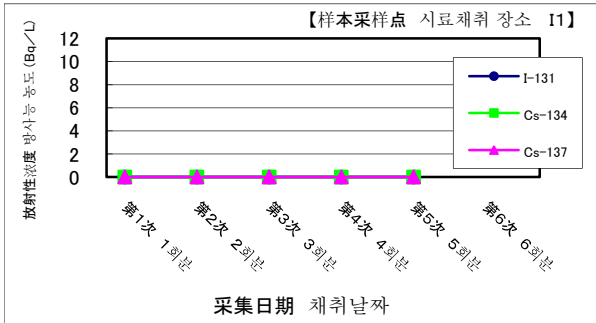
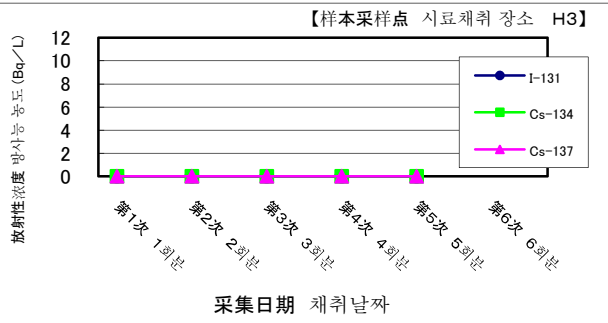
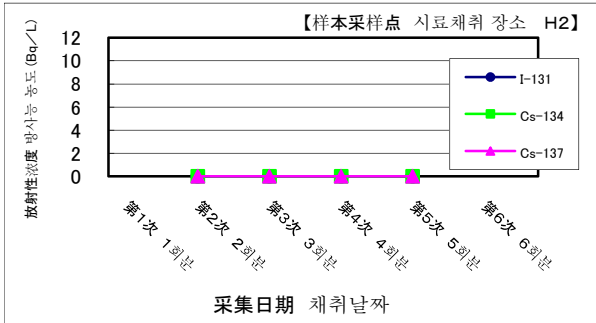
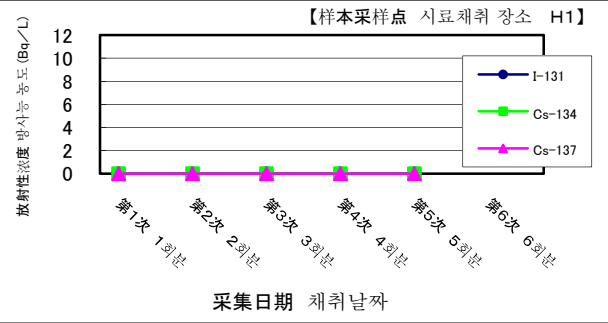
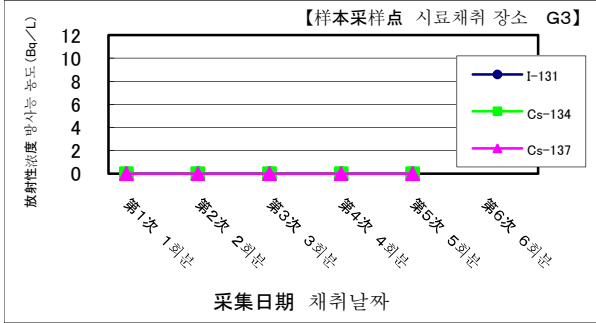
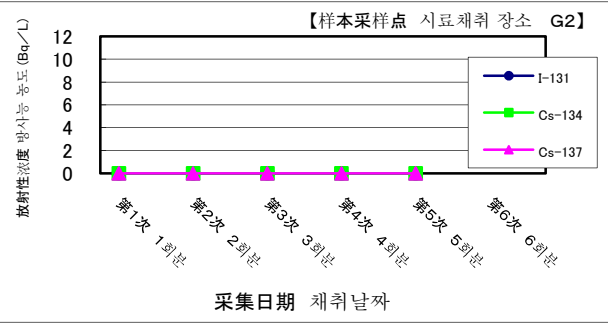
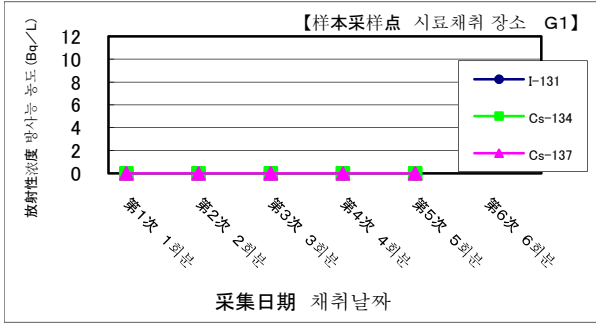
해수 중의 방사성 농도(표층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海水中放射能浓度(表层)

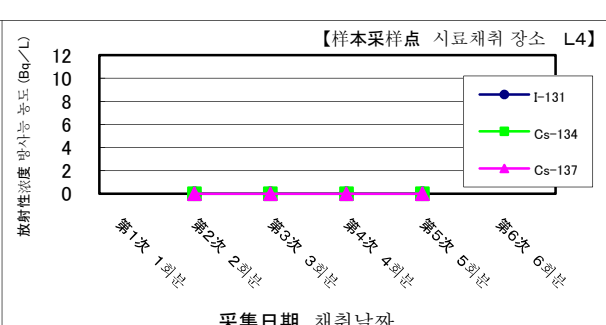
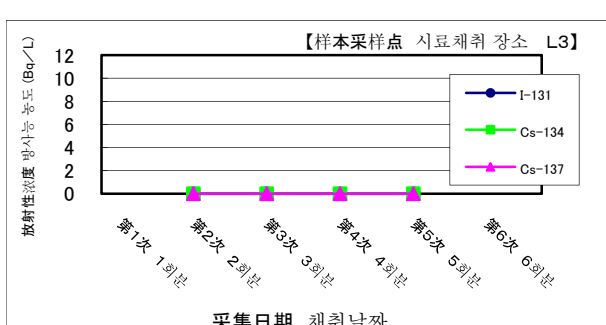
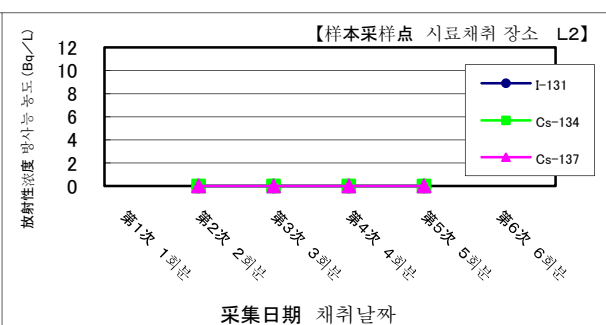
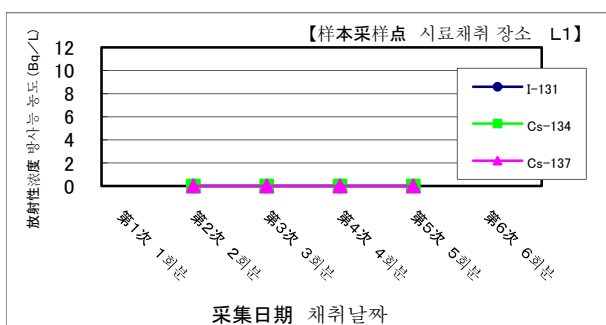
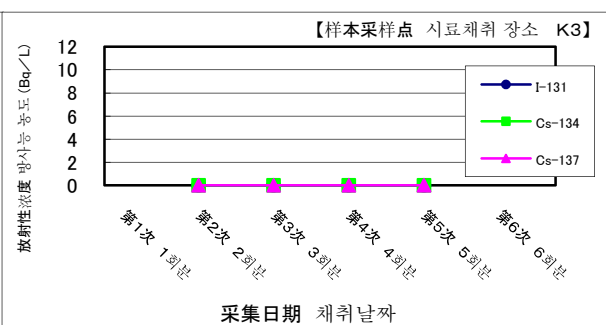
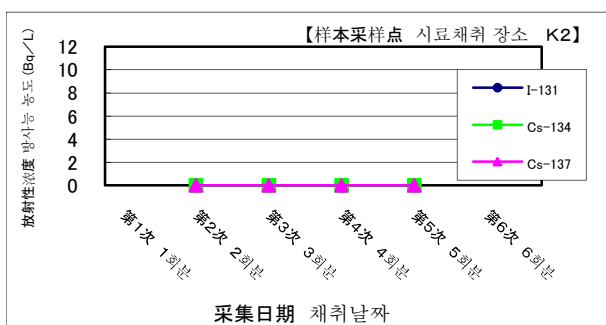
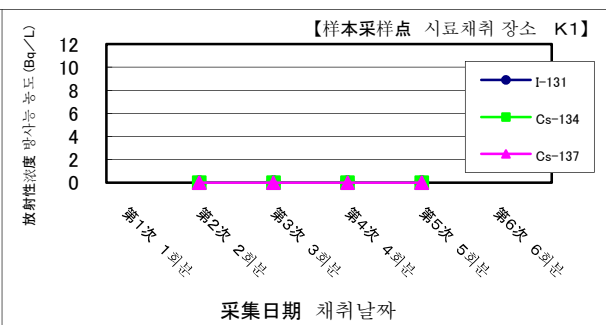
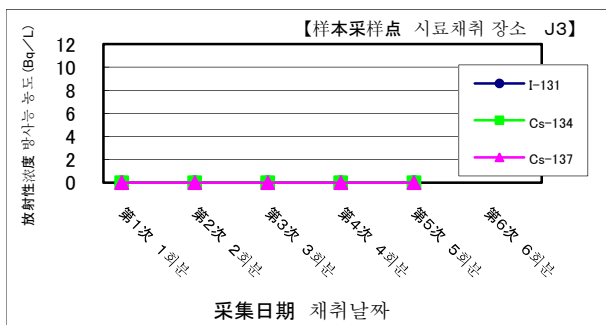
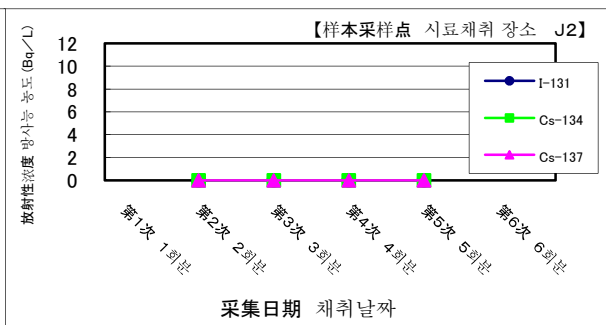
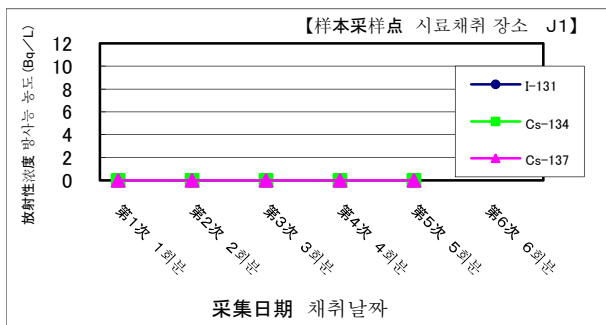
해수 중의 방사성 농도(표층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

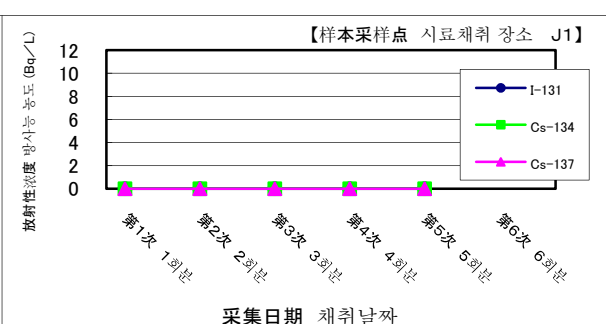
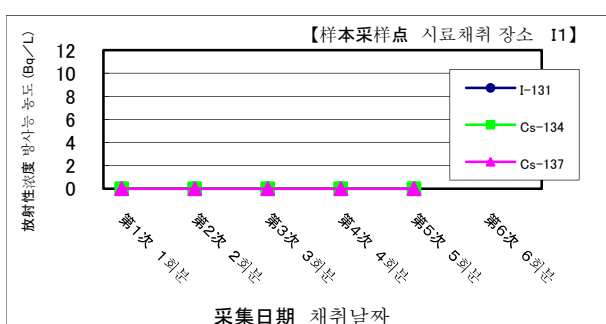
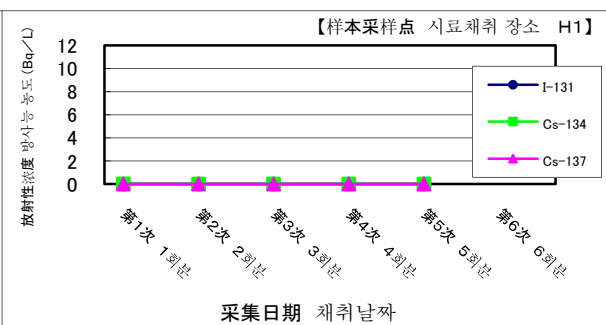
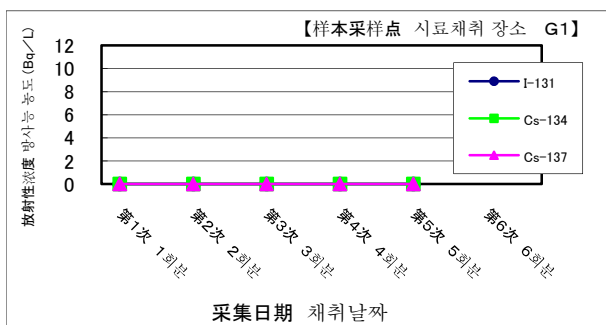
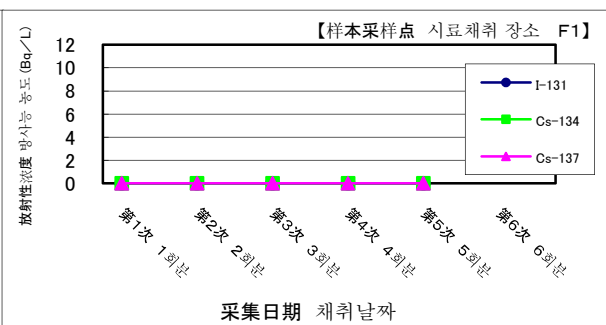
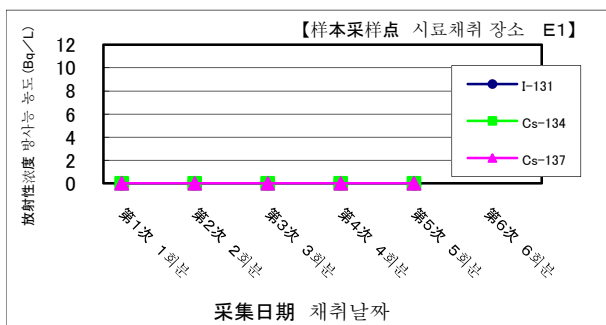
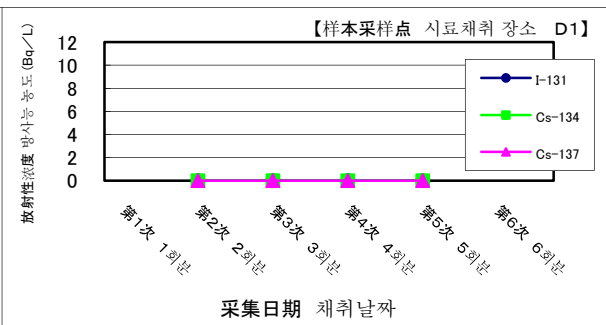
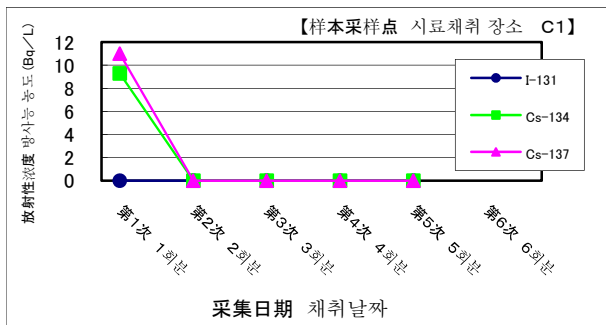
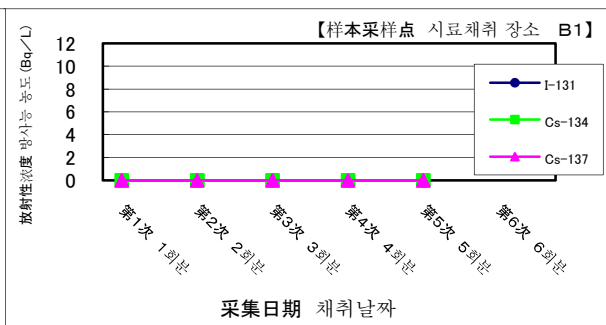
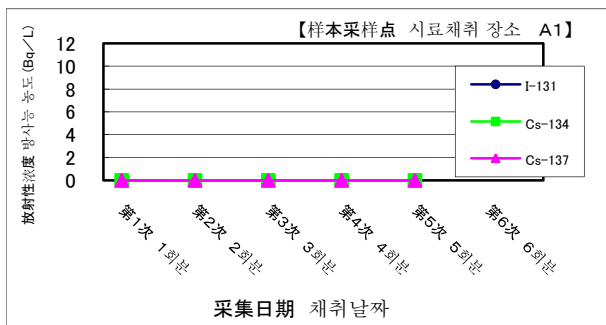
海水中放射能浓度(表层)

해수 중의 방사성 농도(표층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

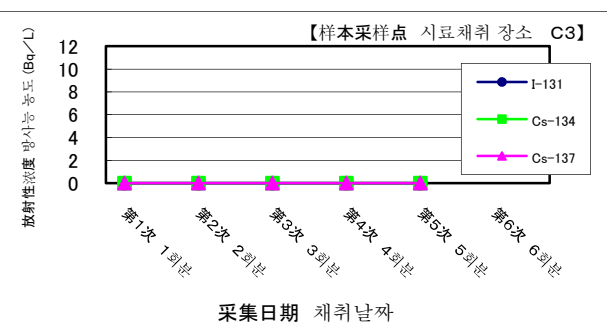
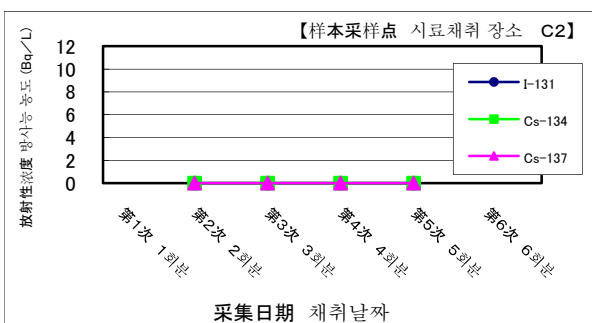
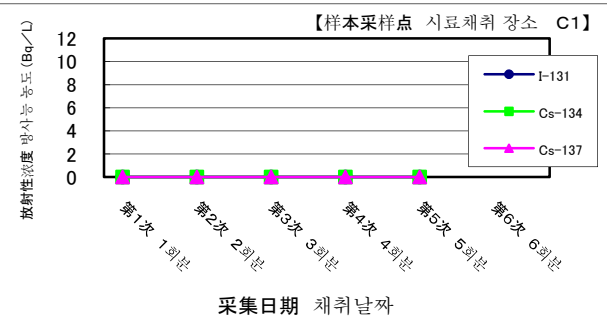
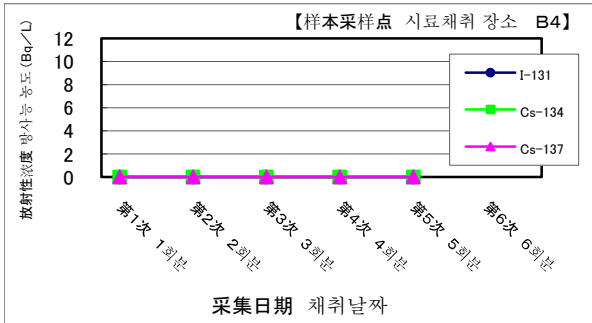
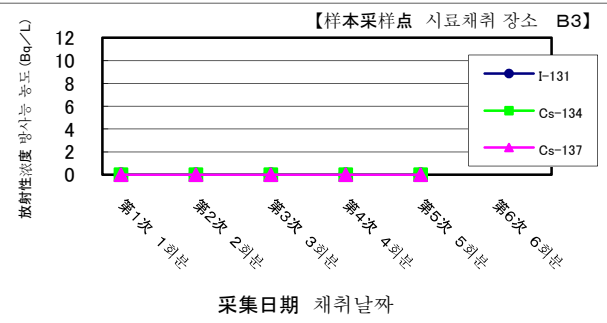
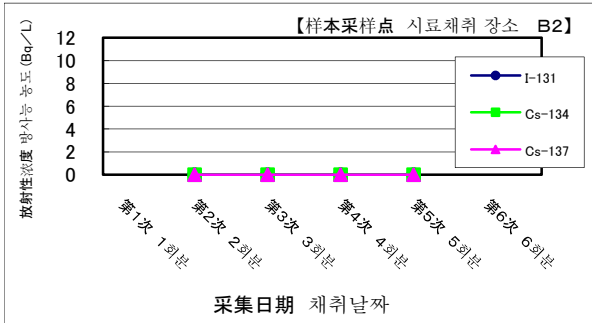
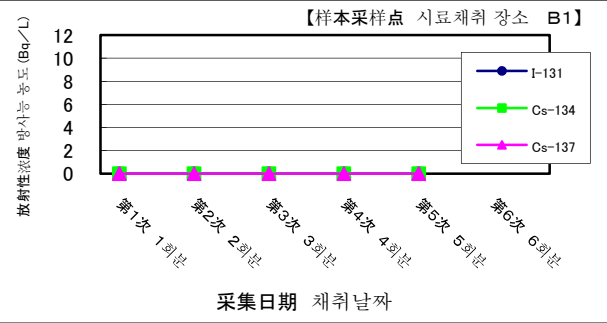
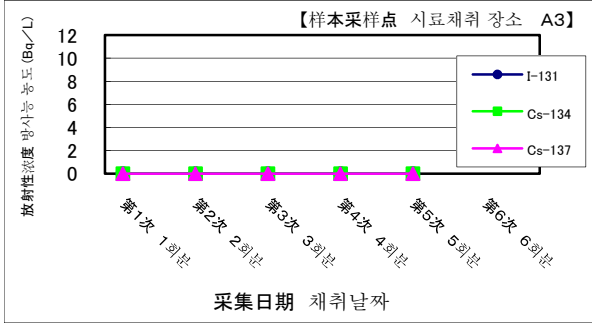
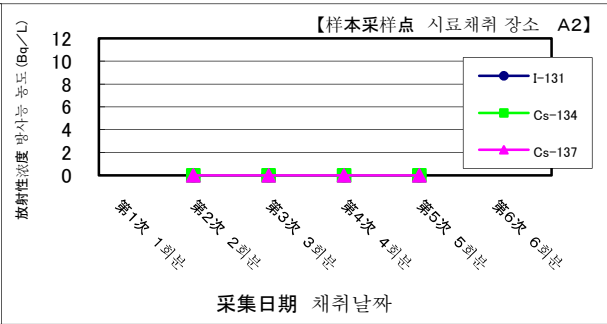
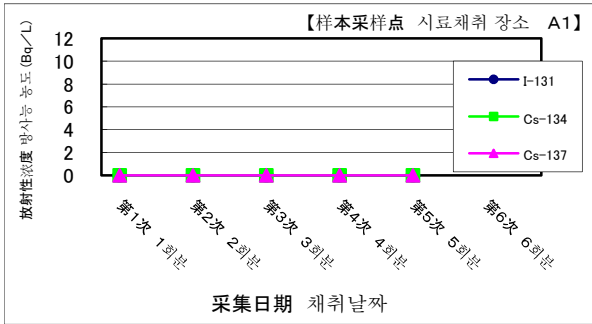
海水中放射能浓度(中层) 해수 중의 방사성 농도 (중층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海水中放射能浓度(下层)

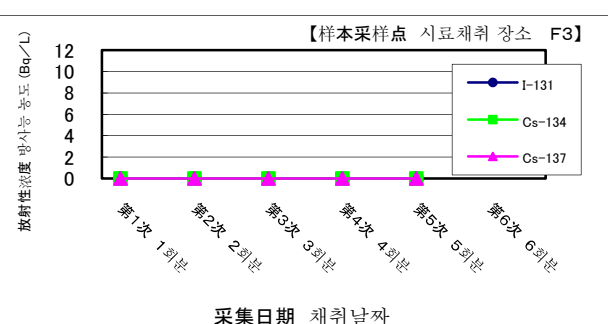
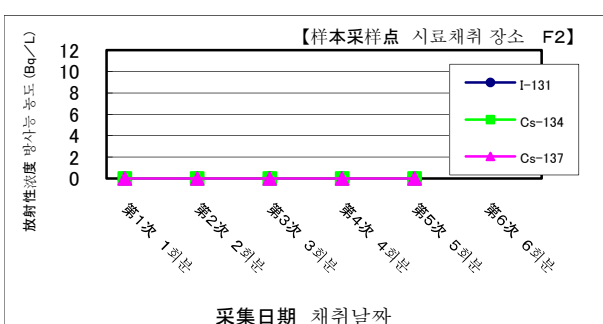
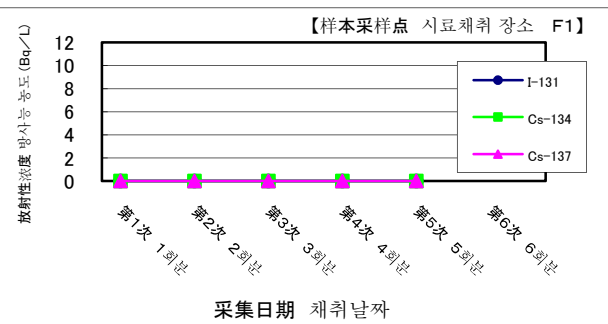
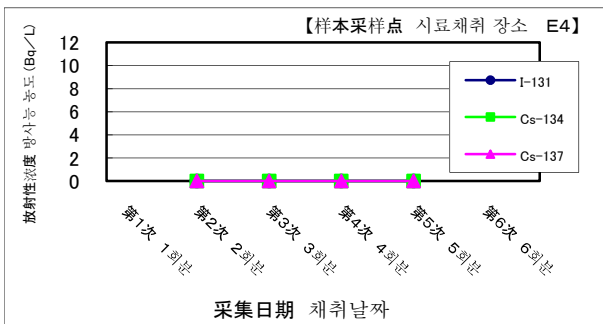
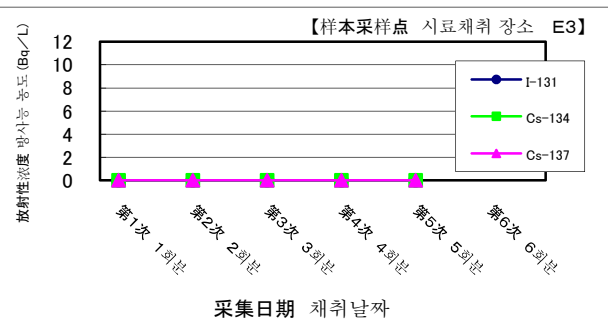
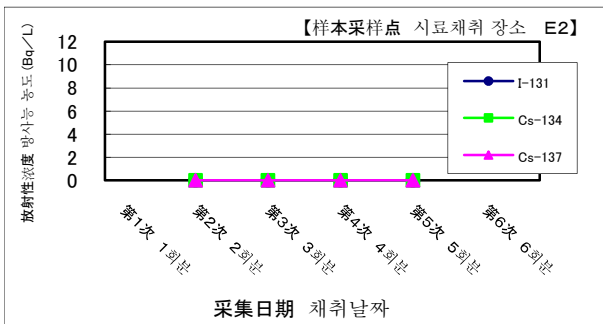
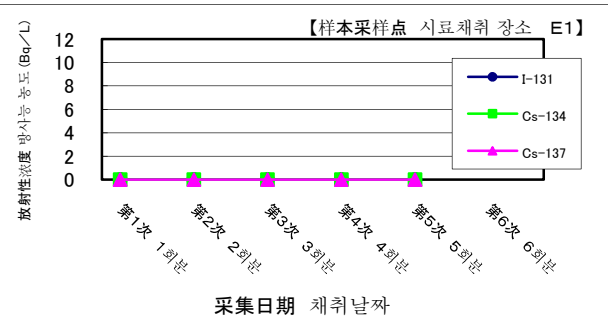
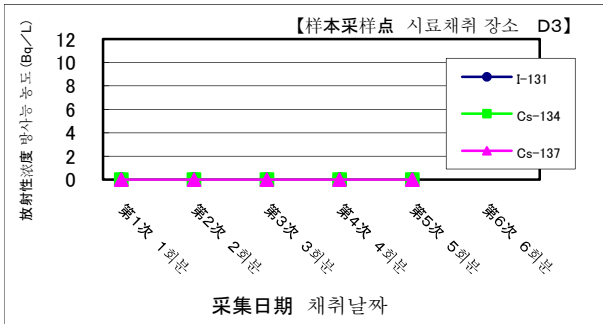
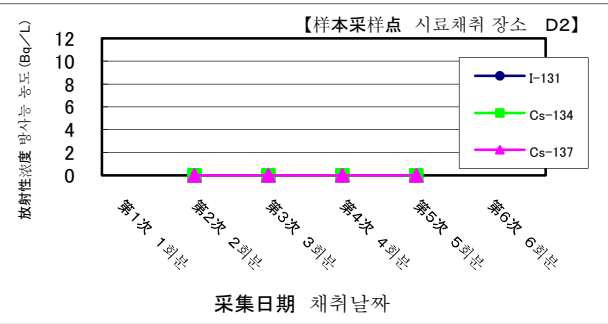
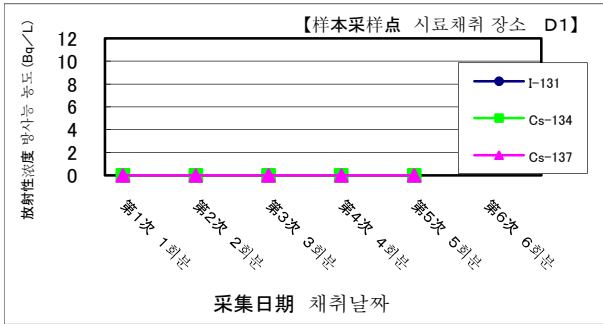
해수 중의 방사성 농도 (하층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海水中放射能浓度(下层)

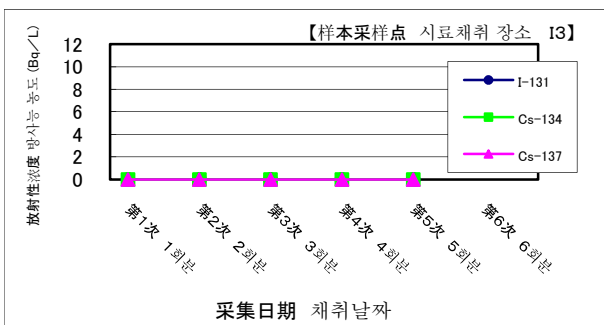
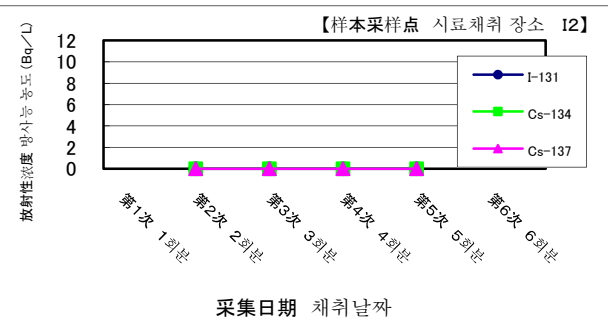
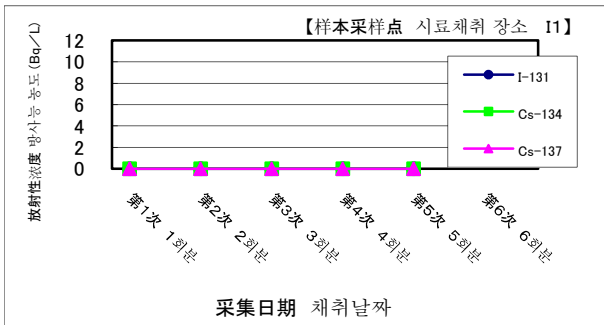
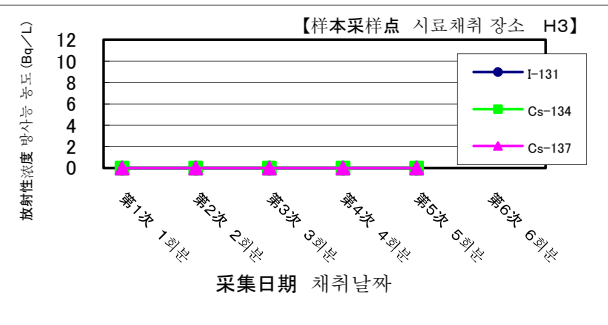
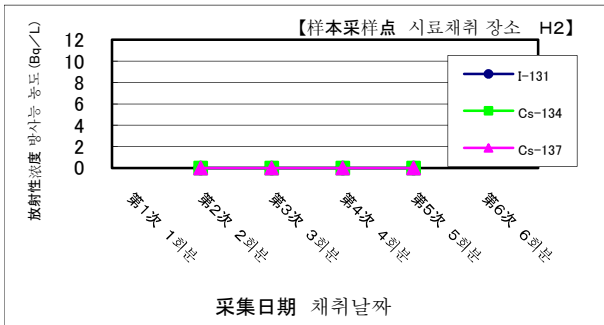
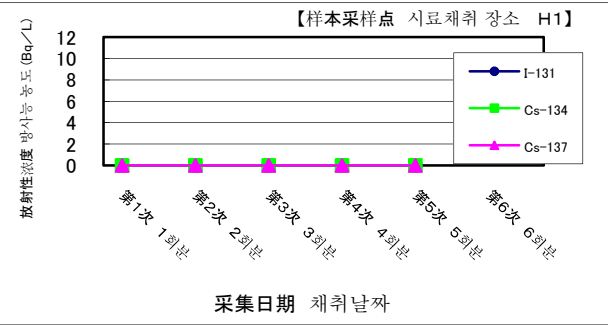
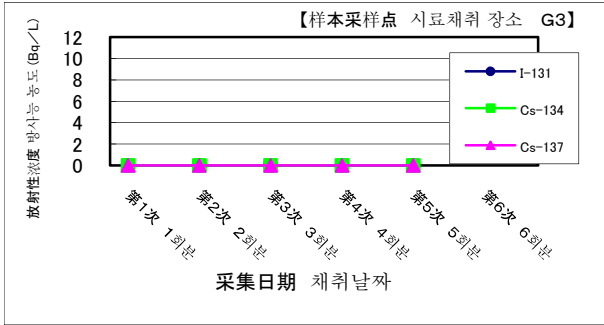
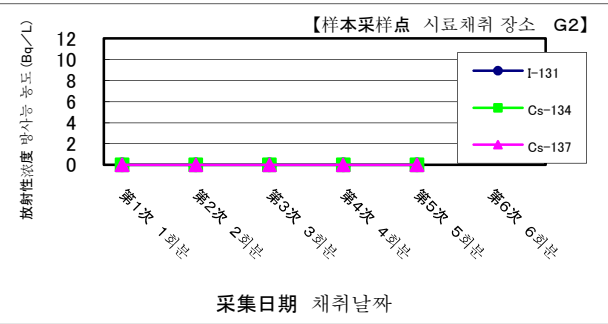
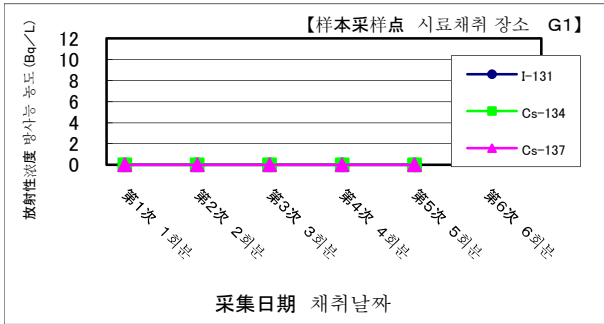
해수 중의 방사성 농도 (하층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

海水中放射能浓度(下层)

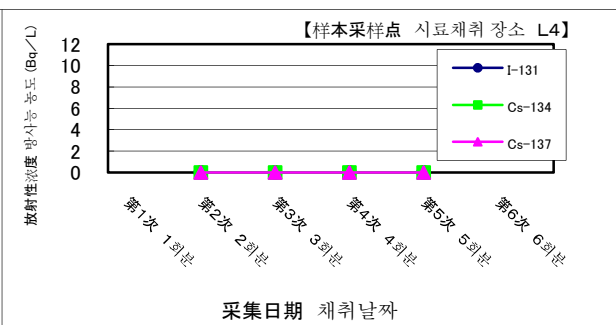
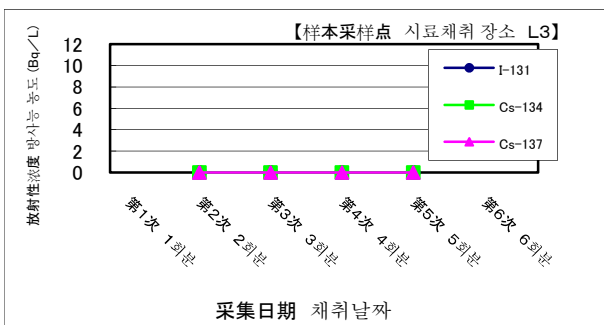
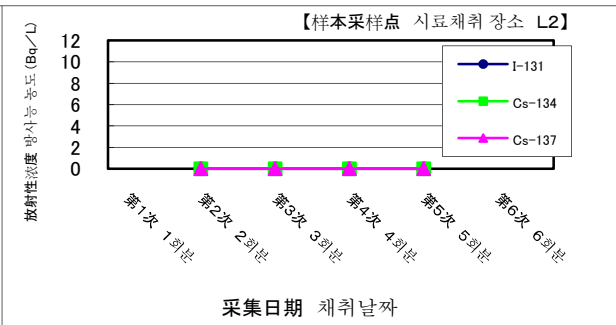
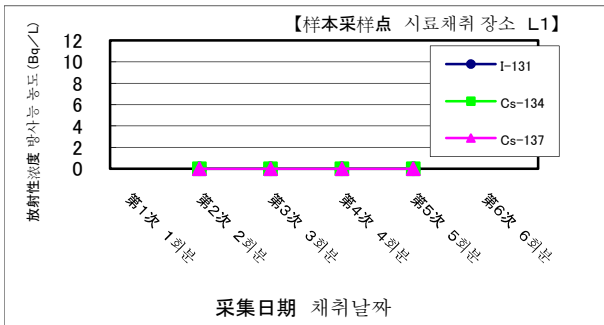
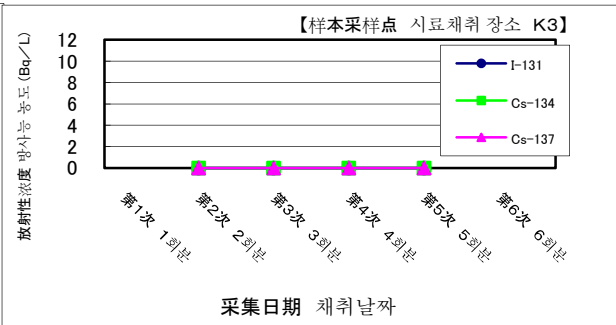
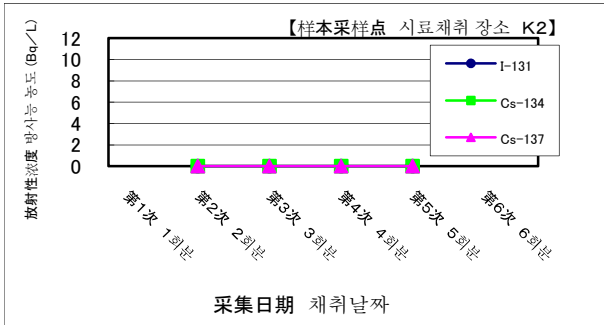
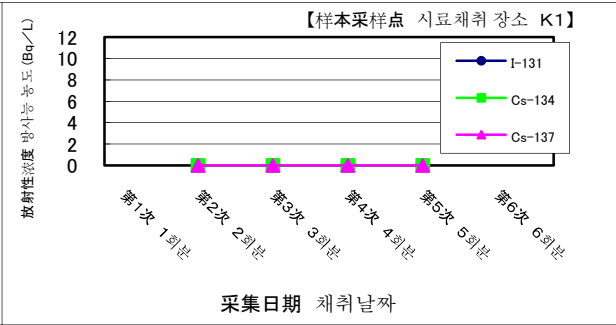
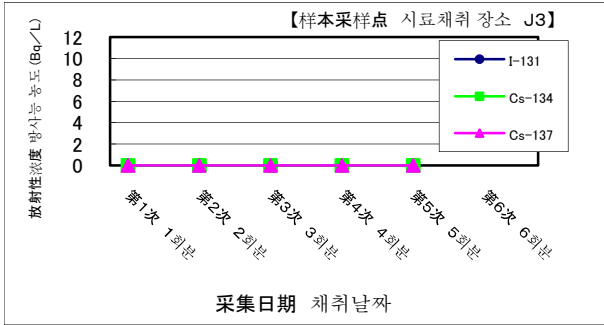
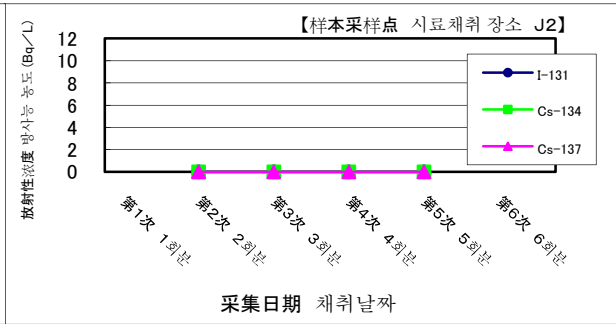
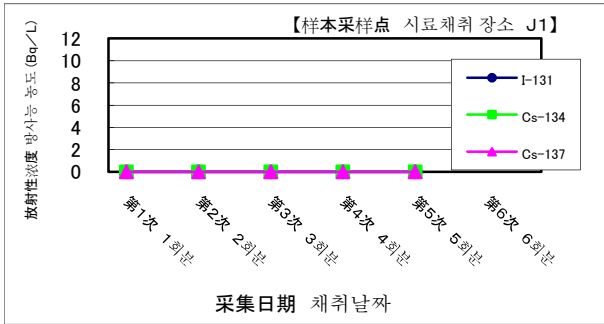
해수 중의 방사성 농도 (하층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

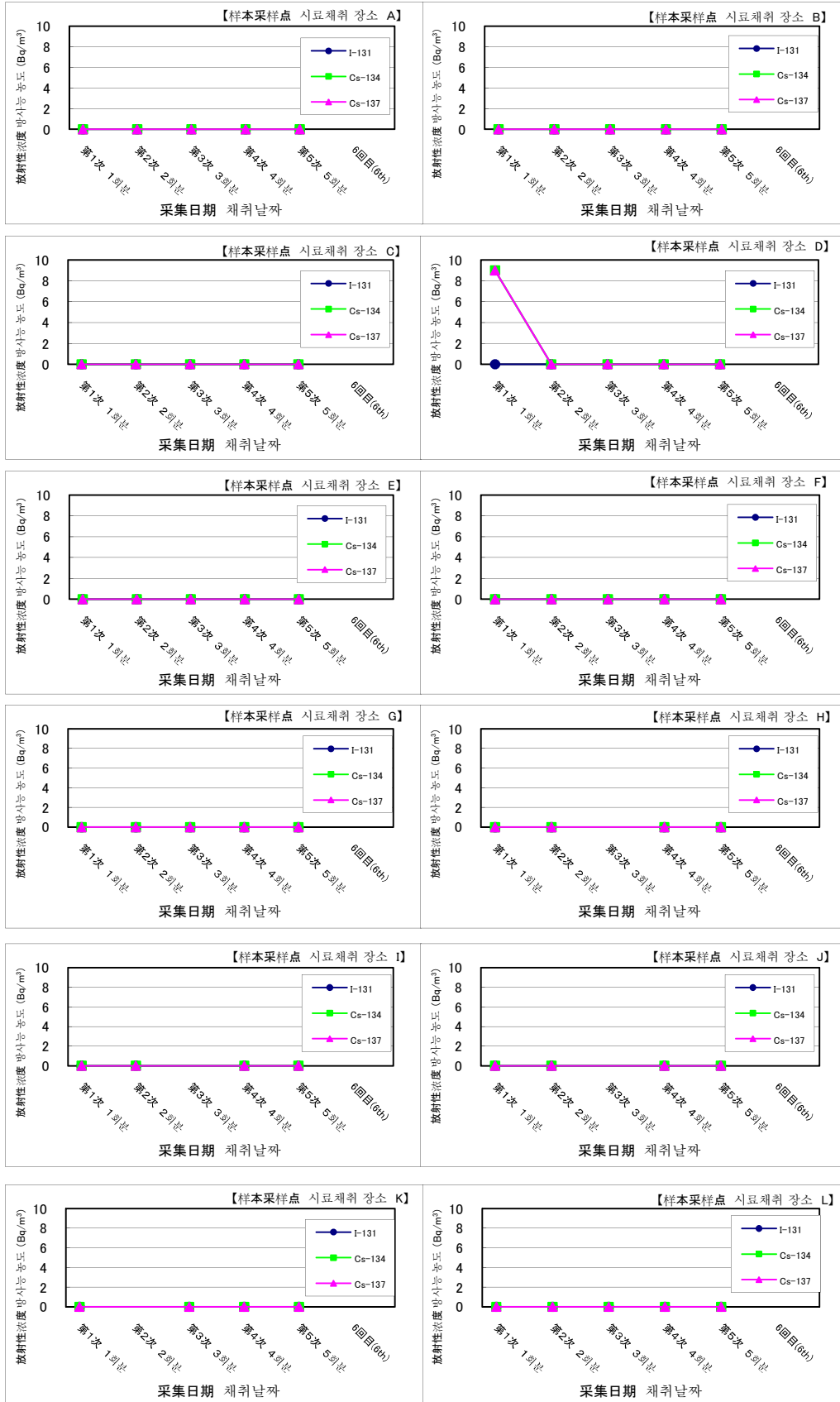
海水中放射能浓度(下层)

해수 중의 방사성 농도 (하층)



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/L
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/L로 표시했다.

大气浮尘的放射性含量 대기 부유진의 방사능 농도



※测量结果为没监测到, 则表示0Bq/m³
 ※측정 결과가 불검출이면 0 Bq/m³로 표시했다.