

2015년 2/4분기 인천연안 해양환경 조사결과

구 분	채수 일자	수온 (℃)	pH	DO (mg/ℓ)	Salinity (‰)	DIN (mg/ℓ)	DIP (mg/ℓ)	Chl-a (mg/ℓ)	저층DO (mg/ℓ)	투명도 (mg/ℓ)
해양환경기준	-	-	6.5~ 8.5	-	-	-	-	-	-	-
1. 인천항 도크내	6/23	23.3	7.7	7.4	31.6	0.4008	0.0253	0.29	91.2	0.4
2. 만석동 영종도 중간	6/23	22.6	7.7	7.4	31.4	0.4890	0.0305	0.29	92.4	0.7
3. 인천남항 전면	6/23	22.0	7.8	8.0	31.8	0.3184	0.0211	1.45	92.9	1.5
4. 오이도 북방	6/23	21.4	7.8	8.1	31.7	0.4241	0.0312	2.47	94.2	1.8
5. 세어도 우측	6/23	24.3	7.8	8.1	31.2	0.5758	0.0395	1.31	92.8	0.4
6. 영종도 동남방	6/23	20.6	7.8	8.2	31.9	0.2431	0.0173	0.29	94.7	2.1
7. 무의도 남방	6/23	20.6	7.8	8.8	32.0	0.1702	0.0124	0.00	84.2	3.5
8. 큰가리섬 서북방향	6/23	20.3	7.3	8.6	31.8	0.2018	0.0151	0.00	122.5	2.4
9. 대부도 북단	6/23	20.4	7.8	7.0	31.9	0.2266	0.0149	0.29	98.5	1.1
10. 영흥도 북단	6/23	20.1	7.9	6.8	32.0	0.2010	0.0151	0.15	93.9	2.6
11. 덕적도 북방(1)	6/23	19.8	7.9	10.8	32.3	0.0991	0.0079	0.00	102.4	2.0
12. 인천공항 하단	6/23	20.1	7.6	9.2	31.9	0.1413	0.0136	0.00	107.5	2.6
13. 덕적도 북방(2)	6/23	18.2	7.8	8.9	32.1	0.0890	0.0102	1.31	82.0	1.6
14. 용유도 서방	6/23	19.4	7.8	9.0	32.1	0.1158	0.0151	0.00	99.3	1.4
15. 장봉도 서방	6/9	18.3	7.9	7.2	31.2	0.2423	0.0308	2.61	97.4	1.4
16. 석모도 서남방	6/9	19.0	7.7	6.9	30.7	0.2793	0.0239	4.79	95.5	0.8
17. 만석부두 부근	6/23	23.5	7.8	7.4	30.8	1.6849	0.0784	22.92	90.1	1.1
18. 영흥도 남방	6/23	19.3	7.8	8.3	32.5	0.1545	0.0142	0.15	98.3	2.0
19. 선수 앞바다	6/9	19.6	7.2	7.0	30.0	0.5220	0.0413	5.08	103.8	0.4
20. 교동 아래	6/9	20.2	7.9	6.3	29.2	0.5307	0.0461	3.77	88.3	0.7
21. 서도 주문도 아래	6/9	18.4	8.0	7.2	31.1	0.2008	0.0214	4.93	94.6	0.7
22. 창후리 앞바다	6/9	20.8	7.9	6.5	27.5	0.7779	0.0488	5.96	89.6	0.5
23. 외포리 앞바다	6/9	19.7	7.9	6.2	29.4	0.4983	0.0432	6.09	83.7	0.5
24. 초지리 앞바다	6/23	23.8	7.9	8.1	28.9	0.8377	0.0505	0.15	91.3	0.3
25. 운영도 북동방	6/23	23.6	7.8	8.2	30.2	0.6603	0.0385	2.61	90.9	0.5
26. LNG기지 북방	6/23	20.6	7.8	8.4	31.9	0.2547	0.0196	1.31	98.3	2.0
27. 장봉도 서남방	6/9	18.6	7.8	7.3	31.2	0.2862	0.0260	3.77	95.6	1.2
28. 덕적도 서방	6/23	17.1	7.9	9.3	32.8	0.0924	0.0100	1.45	98.6	1.1
29. 대이작도 동북방	6/23	17.4	7.9	9.0	32.5	0.0922	0.0097	0.00	101.8	2.2
30. 선감도 북방	6/23	17.2	7.9	8.9	32.4	0.0925	0.0120	0.15	91.4	2.1
31. 석모도 서방	6/9	18.9	7.9	7.1	30.7	0.3041	0.0311	4.93	101.0	0.8
32. 장봉도 남동방	6/23	21.1	7.7	9.6	31.7	0.2268	0.0201	2.47	105.8	1.2
33. 덕적도 서북방	6/23	17.2	7.9	8.3	32.7	0.0869	0.0119	0.44	83.8	1.7
34. 영흥도 서방	6/23	20.1	7.9	8.7	32.1	0.1571	0.0176	0.29	97.1	1.7
평균값		20.2	7.8	8.0	31.3	0.343	0.025	2.40	95.5	1.4