

Allegato 1: I siti di campionamento.
Priloga 1: Vzorčevalne postaje.

Stazione	Data	Zona	Latitudine	Longitudine	Diver_ substrato	Vegetazione_ terra	Vegetazione_ mare	Diver_ vegetazione_ mare	Animali sessili (%)	Diver_ sessili	Pesci	Diver_ pesci	Descrizione_ antropica_ mare	Influenza antropica_ mare	Descrizione_ antropica_ terra	Influ_ antropica_ terra	Specie protette	Note	
1	02.06.2004	C	32° 52' 11,27" N	21° 32' 34,84" E	media	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	50-200	media	pesca amatoriale, balneazione	bassa	edifici (ristorante, baracche), balneazione, scarica rifiuti	bassa			
2	02.06.2004	C	32° 51' 47,15" N	21° 32' 23,28" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	0-50	bassa	resti relitto recente, pesca amatoriale	bassa		media			
3	02.06.2004	C	32° 51' 26,71" N	21° 31' 49,59" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa	pesca amatoriale	nulla	pesca dilet., balneazione	bassa			
4	02.06.2004	C	32° 52' 42,99" N	21° 33' 45,92" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	50-200	media	attracco e alaggio, balneazione, pesca amatoriale	bassa	costruzioni, scarica rsu, estrazione inerti, balneazione	alta			
5	02.06.2004	D	32° 56' 18,36" N	21° 43' 38,25" E	alta	assente	feltro esteso	media	5	bassa	0-50	media	pesca amatoriale	nulla	servitù militari	bassa	Paracentrotus		
6	03.06.2004	D	32° 55' 40,17" N	21° 46' 7,24" E	media	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	media	5	bassa	0-50	bassa	pesca amatoriale	nulla	pesca diletantistica	nulla			
7	03.06.2004	D	32° 55' 23,25" N	21° 47' 9,28" E	alta		alghie incrostanti	bassa	5	bassa	0-50	bassa	pesca amatoriale	nulla	pesca diletantistica	bassa		in grotta alghie incrostanti, granchio	
8	03.06.2004	E	32° 54' 17,77" N	21° 55' 52,90" E	media	assente	feltro esteso	bassa	5	bassa	50-200	media	desalinatore, villaggio turistico	nulla		alta			
9	03.06.2004	E	32° 53' 42,26" N	21° 55' 18,98" E	alta	assente	feltro esteso	bassa	5-25	bassa	50-200	media	pesca diletantistica	media		bassa		uso tritolo, esterno: pesca dilet.	
10	03.06.2004	D	32° 55' 53,41" N	21° 39' 53,88" E	alta	pulvini	feltro mosaico	bassa	5	bassa	50-200	media	rottami relitto	media	pesca diletantistica	bassa		pesca da riva	
11	03.06.2004	E	32° 54' 16,55" N	21° 56' 23,68" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	≥ 200	media	pesca diletantistica	nulla		bassa	<i>Spongia officinalis</i> , <i>Posidonia oceanica</i>	2 cernie dimensioni 40-50 cm	
12	03.06.2004	E	32° 54' 43,75" N	21° 49' 55,04" E	media	pulvini	feltro mosaico	bassa	5	bassa	50-200	media	impianto desal.	nulla		media		esterno: impianto desal, costruzione strada, coltivazioni occasionali	
13	04.06.2004	G	32° 55' 34,94" N	22° 6' 4,55" E	alta	assente	feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	media		nulla		bassa	<i>Paracentrotus</i>	poche incrostanti sotto roccia	
14	04.06.2004	I	32° 53' 47,84" N	22° 10' 32,61" E	alta	pulvini	feltro mosaico	bassa	5	bassa	≥ 200	alta	resti relitto recente, pesca amatoriale	bassa	ex cava, magazzini impianti acquacultura, vicinanza con base logistica impianti acquacultura	alta	<i>Corvina</i>	esterno: rsu, molte chiazze petrolio	
15	05.06.2004	L	32° 52' 39,19" N	22° 13' 37,44" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa	catrame	bassa	catrame	bassa			molto pesce: branzini, sp locali, cernia, anfratti e grotte
16	05.06.2004	L	32° 52' 43,75" N	22° 13' 20,60" E	alta	arbusti	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	50-200	media		nulla	pesca dilet., coltivazioni occasionali	bassa		globuli di petrolio in acqua e chiazze sulla battigia, strada	
17	05.06.2004	M	32° 52' 3,00" N	22° 22' 1,00" E	media		pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	50-200	media	catrame	nulla	antenne radio	bassa		petrolio su spiaggia	
18	05.06.2004	I	32° 53' 9,39" N	22° 11' 17,69" E	media		feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	bassa	effetti impatti esterni	bassa	cave per 2 km a W spiaggia turistica a E	alta		grotte a est	
19	05.06.2004	I	32° 52' 49,40" N	22° 11' 40,40" E	bassa		feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	bassa		nulla	edifici, balneazione	media			
20	05.06.2004	I	32° 53' 3,57" N	22° 11' 33,65" E	bassa		feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	bassa		nulla		media		grotte tra impianto turistico a E e ex cava ora impianto acquacultura	
21	05.06.2004	I	32° 53' 43,01" N	22° 10' 34,06" E	media		alghie incrostanti	bassa	5	bassa	0-50	bassa	barriere frangiflutti, balneazione, pesca dilet.	media	edifici, balneazione	media			
23	06.06.2004	H	32° 55' 46,14" N	22° 10' 11,44" E	alta	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5-25	media	≥ 200	media	macchie di catrame vecchie	nulla	strutture militari	bassa	<i>Tritone</i> , <i>Corvina</i>		
22	06.06.2004	G	32° 54' 58,34" N	22° 4' 47,96" E	alta	arbusti	feltro mosaico	alta	5	bassa	50-200	alta		nulla	strada sterrata	bassa	<i>Corvina</i>		
24	06.06.2004	H	32° 55' 44,22" N	22° 10' 20,69" E	alta	assente	feltro esteso	media	5	bassa	0-50	bassa		nulla		bassa		grotta interessante	
25	06.06.2004	G	32° 54' 26,27" N	22° 3' 14,11" E	media	assente	feltro mosaico	media	5	bassa	0-50	bassa		nulla	balneazione, pesca dilet.	bassa	<i>Cystoseira</i>	strada sterrata	
26	06.06.2004	F	32° 54' 11,47" N	22° 0' 28,65" E	alta	assente	feltro esteso	bassa	5	bassa	50-200	media	rifiuti, bidoni, in corrispondenza di scarica	alta	alveo secco ma utilizzato come scarica	alta			
27	07.06.2004	N	32° 48' 20,73" N	22° 31' 25,76" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5-25	media	50-200	media	rifiuti urbani, pesca sportiva, balneazione	media	stabilimento, asportazione sabbia, balneazione, rif. urbani, pesca sportiva	alta	<i>Paracentrotus lividus</i> (abbondanti), <i>Posidonia</i>	10 sp pesci circa, ex dune balneazione, esterno:	
28	07.06.2004	N	32° 48' 14,14" N	22° 31' 57,18" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	50-200	media	balneazione, pesca dilet.	bassa	strutture balneari, captazione sabbia	alta		esterno: ex dune, asportazione sabbia, balneazione, pesca dilet.	
29	07.06.2004	N	32° 50' 56,87" N	22° 26' 7,02" E	alta	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	≥ 200	alta		nulla	scarica rifiuti in alveo torrente, pesca diletantistica	alta	<i>Posidonia</i> , <i>Paracentrotus</i> , <i>Escaurus cretensis</i>		
30	07.06.2004	N	32° 50' 42,24" N	22° 26' 15,80" E	media	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	50-200	media	catrame, rifiuti	bassa	scarica rifiuti in alveo torrente, pesca diletantistica	alta			
31	08.06.2004	P	32° 45' 24,52" N	22° 40' 0,23" E	media		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	0-50	media	leggeri rimaneggiamenti sott'acqua	bassa	asporto sabbia per edilizia	media	<i>Paracentrotus</i> , <i>Cystoseira</i>	laguna di acqua dolce con vegetazione a canne estrazione sabbia da accumuli naturali, baracche, rifiuti	
32	08.06.2004	P	32° 44' 46,65" N	22° 40' 40,34" E	alta	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	alta	5-25	media	≥ 200	alta		nulla	resti strutture portuali	bassa	<i>Paracentrotus</i>		
33	08.06.2004	P	32° 39' 58,68" N	22° 55' 25,66" E	media		feltro mosaico	bassa	5	bassa	50-200	media	bidoni, strutture per sbarco merce	media		nulla		bidoni rifiuti laguna di acqua dolce con vegetazione a canne estrazione sabbia da accumuli naturali, baracche, rifiuti	
34	08.06.2004	Q	32° 39' 3,43" N	23° 0' 5,10" E	bassa		feltro esteso	alta	5	media	50-200	alta		nulla	rifiuti	media		laguna di acqua dolce con vegetazione a canne	
35	08.06.2004	Q	32° 39' 5,65" N	23° 0' 18,48" E	alta	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	alta	5-25	media	≥ 200	alta		nulla	rifiuti	bassa	<i>Corvina nigra</i> , <i>Posid.</i> , <i>Spongia off.</i> , <i>Paracentrotus</i> , <i>Cys.</i>	2 grotte	
36	08.06.2004	Q	32° 38' 0,28" N	23° 6' 6,34" E	alta		feltro mosaico	bassa	5	bassa	≥ 200	alta	lenze, resti reti	bassa	strada, rifiuti	media	<i>Corvina nigra</i> , <i>Paracentrotus</i>	laguna di acqua dolce con vegetazione a canne	

Stazione	Data	Zona	Latitudine	Longitudine	Diver_substrato	Vegetazione_terra	Vegetazione_mare	Diver_vegetazione_mare	Animali sessili (%)	Diver_sessili	Pesci	Diver_pesci	Descrizione_antropica_mare	Influenza_antropica_mare	Descrizione_antropica_terra	Influ_antropica_terra	Specie protette	Note
37	09.06.2004	C	32° 49' 13,98" N	21° 28' 49,98" E	media	assente	feltro mosaico	media	5	bassa	0-50	media		nulla	pesca amatoriale	nulla	<i>Posidonia</i>	piccolo promontorio su costa bassa di spiagge, dune
38	09.06.2004	C	32° 49' 22,58" N	21° 29' 9,20" E	media	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	media	5	bassa	50-200	media		nulla	pesca amatoriale	nulla	<i>Conus mediterraneus</i>	isoletta a 100-150 m dalla spiaggia con dune e nido di tartaruga con uova cys tipo sargasso zona nursery
39	09.06.2004	B	32° 48' 0,12" N	21° 26' 20,13" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	50-200	alta		nulla	pesca amatoriale	nulla		zona nursery ambiente di spiaggia e dune con piccoli promontori rocciosi nido tartaruga
40	09.06.2004	B	32° 47' 49,64" N	21° 25' 43,92" E	media	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	media	5	bassa	50-200	alta		nulla	pesca amatoriale	nulla		nido tartarughe Cys ambiente di spiaggia e dune con piccoli promontori rocciosi e isolette a 100-150 m dalla costa esterno
41	10.06.2004	O	32° 45' 41,69" N	22° 39' 14,55" E	bassa	assente	feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	bassa	effetti impatti esterni	alta	costruzioni, discariche rifiuti, scolo fognario	alta		
42	10.06.2004	O	32° 44' 57,55" N	22° 40' 49,05" E	media	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	0-50	bassa	effetti impatti esterni	alta	costruzioni, discariche rifiuti, scolo fognario	alta		limite della città
43	10.06.2004	M	32° 52' 12,17" N	22° 23' 10,24" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa	catrame	nulla	ripetitore molto grande	bassa		grotte e anfratti
44	10.06.2004	M	32° 52' 12,99" N	22° 22' 45,82" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa	catrame	nulla	ripetitore molto grande	bassa		grotte e anfratti
45	11.06.2004	D	32° 56' 30,37" N	21° 42' 17,55" E	media		pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa		nulla		nulla	<i>Posidonia</i>	R.O.V. al largo, prof -22
46	11.06.2004	D	32° 56' 39,503" N	21° 42' 24,50" E	media		pop. strat. mosaico, prateria rada	bassa	5	bassa	0-50	bassa		nulla		nulla	<i>Posidonia</i>	R.O.V. al largo prof -26
47	11.06.2004	D	32° 56' 47,10" N	21° 42' 28,50" E	media		nulla	bassa	5-25	media	0-50	bassa		nulla		nulla		R.O.V. al largo, prof -51 massi
48	11.06.2004	D	32° 57' 12,20" N	21° 42' 35,40" E	media		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	50-200	media		nulla		nulla	<i>Posidonia</i>	R.O.V. al largo, prof -23
49	11.06.2004	B	32° 47' 11,79" N	21° 23' 17,03" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	≥ 200	alta		nulla	raccolta uova tartaruga	media	<i>Cystoseira</i> – avvistamento tartaruga	isolotto 100-150 m dalla spiaggia, nursery
50	11.06.2004	B	32° 46' 47,30" N	21° 17' 42,99" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	≥ 200	alta		nulla		nulla	<i>Posidonia, Caretta</i>	scoglio al largo di costa senza antropizzazione caretta con parte di parangale ingoiato grotte zona nursery
51	11.06.2004	B	32° 46' 31,45" N	21° 18' 50,05" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	≥ 200	alta		nulla		nulla		
52	12.06.2004	B	32° 46' 24,00" N	21° 8' 42,70" E	alta	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	≥ 200	media		nulla		nulla	<i>Paracentrotus</i>	grotte
53	12.06.2004	B	32° 44' 34,60" N	21° 1' 13,10" E	media	pulvini	pop. strat. mosaico, prateria rada	media	5	bassa	50-200	bassa		nulla		nulla		
54	12.06.2004	B	32° 44' 7,10" N	20° 58' 57,20" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	≥ 200	alta		nulla		nulla	<i>Posidonia, Paracentrotus, Cystoseira</i> , delfino comune	scoglio affiorante
55	12.06.2004	B	32° 46' 25,50" N	21° 10' 36,50" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	50-200	alta		nulla		nulla	<i>Posidonia</i>	secca a 400 m ca
56	12.06.2004	B	32° 46' 13,60" N	21° 9' 54,60" E	alta	assente	pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	50-200	media		nulla		nulla		luogo di avvistamento foca, grotta
57	12.06.2004	B	32° 47' 37,99" N	21° 24' 54,22" E	media	assente	pop. strat. continuo, prateria integra	alta	5	bassa	50-200	alta		nulla		nulla	<i>Posidonia</i> - nido tartaruga	nursery pesci, nesting area (liuto?)
58	13.06.2004	F	32° 54' 19,90" N	21° 58' 1,90" E	media		feltro mosaico	alta	5	bassa	0-50	bassa	pesca, vicinanza porto	bassa	pesca, vicinanza porto	bassa	<i>Posidonia</i>	scogli a 200-400 m dalla zona archeologica, prof -7, immagini R.O.V. sforzo di pesca
59	12.06.2004	A	32° 43' 7,38" N	20° 56' 58,96" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	bassa	0-50	media	zona portuale	media	zona portuale	bassa	<i>Posidonia</i>	
60	13.06.2004	F	32° 54' 17,82" N	21° 58' 12,62" E	alta		pop. strat. mosaico, prateria rada	alta	5	media	≥ 200	alta	pesca, vicinanza porto, scolo	bassa	resti archeo, pesca, vicinanza porto, scolo	bassa	<i>Cymodocea</i>	costa e scogli a 200-400 m esterno: rsu e turismo reperti archeo
61	14.06.2004	L	32° 52' 15,30" N	22° 20' 21,90" E	media	arbusti	feltro esteso	alta	5-25	bassa	≥ 200	alta	catrame, pesca amatoriale	nulla	rifiuti	media	<i>Cystoseira, Posidonia, Paracentrotus</i>	
62	14.06.2004	L	32° 52' 15,05" N	22° 20' 32,01" E	alta	arbusti	feltro esteso	media	5	media	50-200	alta	rifiuti da mareggiate, pesca amatoriale, catrame	bassa	rifiuti	media	<i>Corvina, Paracentrotus</i>	grotte
63	14.06.2004	L	32° 52' 6,30" N	22° 16' 8,00" E	media		feltro mosaico	bassa	5-25	media	≥ 200	bassa		nulla	balneazione, pesca amatoriale	media	<i>Paracentrotus</i>	spiaggia con molte piccole sorgenti di acqua dolce pochi m sopra battigia, zona nursery
64	14.06.2004	L	32° 52' 5,40" N	22° 17' 7,90" E	bassa	arbusti	feltro mosaico	bassa	5	bassa	0-50	bassa		nulla	balneazione, catrame	media	<i>Paracentrotus</i>	spiaggia con molte piccole sorgenti di acqua dolce pochi m sopra battigia, zona nursery
65	16.06.2004	P	32° 44' 16,88" N	22° 42' 59,78" E	alta	pulvini	feltro esteso	alta	5-25	alta	≥ 200	alta		nulla		nulla	<i>Corvina, Paracentrotus, Litophilum, Posidonia</i>	falesia a picco - individui di taglia notevole e bassa distanza di fuga nidi di pesci in riproduzione grotte in tutto il tratto da Derna in poi
66	16.06.2004	P	32° 44' 31,40" N	22° 41' 41,34" E	alta	assente	feltro esteso	alta	5-25	alta	≥ 200	media		nulla		nulla	<i>Posidonia</i>	falesia a picco