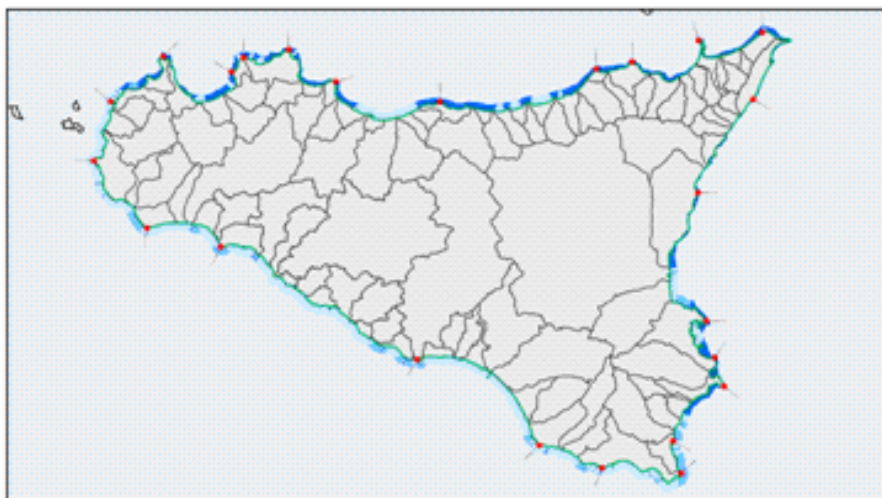




**Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente Sicilia**



Università degli Studi di Palermo
*Centro Interdipartimentale per lo Studio
dell'Ecologia degli Ambienti Costieri (C.I.S.A.C.)*



STUDI APPLICATIVI FINALIZZATI ALL'ATTIVAZIONE DEL SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE MARINO COSTIERE DELLA REGIONE SICILIA

2° Rapporto Intermedio

Responsabile scientifico
Prof. Sebastiano Calvo

Aprile 2006



INDICE

1. PREMESSA	2
2. ATTIVITÀ.....	2
2.1 Stazioni di campionamento.....	2
2.2 Misure in campo e prelievo di campioni d'acqua	2
3. CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SUI DATI DI I E II CAMPAGNA IDROLOGICA.....	2
ALLEGATI.....	2
Parametri fisico-chimici e clorofilla “a”	2



1. PREMESSA

In data 9 giugno 2005, il Centro Interdipartimentale per lo Studio dell'Ecologia degli Ambienti Costieri (CISAC) dell'Università di Palermo ha stipulato una convenzione di ricerca con l'ARPA SICILIA per *“Studi applicativi finalizzati all'attivazione del sistema di monitoraggio delle acque marino costiere della Regione Sicilia”*.

In particolare, la suddetta convenzione di ricerca prevede lo svolgimento di ricerche e studi applicativi atti a consentire la messa a punto del sistema di monitoraggio delle acque marine costiere della Regione Sicilia, al fine della caratterizzazione della qualità delle stesse e della redazione del piano di tutela delle acque.

Ai sensi dell'art. 8 della convenzione di ricerca, tenuto conto della notevole estensione delle coste da esaminare (circa 1.600 Km) e della complessità delle attività che dovranno essere svolte, il CISAC ha ritenuto necessario coinvolgere nella convenzione di ricerca il CNR – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero sezione di Messina. In particolare, il CNR – IAMC cura le attività relative alle stazioni localizzate nelle isole Eolie e nei tratti costieri della Sicilia orientale compresi tra Cefalù e Licata, così come riportato nei punti 10 – 14 dell'analisi dei costi dell'allegato tecnico. Tale convenzione di ricerca si inserisce nell'ambito del *“Progetto del sistema di monitoraggio per la prima caratterizzazione dei corpi idrici della Regione Siciliana”*, redatto dal Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti e la Tutela delle Acque in Sicilia. In tale quadro, con ordinanza 186/TC del 10/12/2004, il Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti e la Tutela delle Acque ha incaricato l'ARPA Sicilia di effettuare le attività previste dal Progetto, relativamente ai corpi idrici superficiali.

Gli obiettivi della ricerca, tutti mirati alle finalità dell'ARPA Sicilia nel quadro delle attività relative al monitoraggio delle acque marine costiere ricadenti nel territorio regionale, si possono riassumere nei seguenti punti tra loro complementari:

- a. contribuire insieme all'ARPA a valutare l'assetto trofico e classificare le acque marino costiere attraverso l'effettuazione di quattro campagne idrologiche a cadenza stagionale;
- b. contribuire insieme all'ARPA a valutare la granulometria e gli inquinanti inorganici ed organici nei sedimenti;
- c. valutare e misurare la risposta delle praterie di *Posidonia oceanica* in condizioni ambientali diverse, identificando e convalidando alcuni descrittori all'interno di esse;



- d. valutare e misurare la risposta delle comunità meiobentoniche di fondi mobili in condizioni ambientali diverse, identificando e convalidando alcuni descrittori all'interno di esse;
- e. stabilire precise griglie multicriteriali che permettano l'utilizzo pratico e standardizzato di questi descrittori per la determinazioni di classi di qualità;
- f. predisporre i criteri per il posizionamento di reti di sorveglianza della qualità dell'acqua, basate sul monitoraggio delle praterie di *Posidonia oceanica*.

In questo secondo rapporto intermedio sono riportati i risultati della seconda campagna idrologica (punto a).



2. ATTIVITÀ

2.1 Stazioni di campionamento

Sulla base di un presurvey condotto nel giugno 2005 sono state posizionate sul campo e georeferenziate le stazioni di misura e prelievo nei 95 transetti individuati nell'ambito del "Progetto del sistema di monitoraggio per la prima caratterizzazione dei corpi idrici della Regione Siciliana", redatto dal Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti e la Tutela delle Acque in Sicilia. In tale quadro le stazioni in prossimità della costa sono state posizionate, quando questo è stato possibile, tenendo conto della presenza nell'area di praterie di *Posidonia oceanica* e/o sedimenti.

In tabella 1 è riportato l'elenco delle località costiere con ubicazione dei transetti e delle relative stazioni di campionamento.

Tabella 1 – Elenco delle località costiere con ubicazione dei transetti e delle relative stazioni di campionamento

Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
MC01	MONGERBINO	Alto	MC01A	38,06.363	13,29.725	3
			MC01B	38,06.633	13,29.592	21
			MC01C	38,06.907	13,29.462	50
MC02	ACQUA DEI CORSARI	Alto	MC02A	38,05.832	13,27.425	4
			MC02B	38,06.250	13,27.425	29
			MC02C	38,06.673	13,27.408	50
MC03	VERGINE MARIA	Alto	MC03A	38,09.945	13,22.258	5.8
			MC03C	38,10.046	13,22.660	50
MC04	CAPO GALLO	Alto	MC04A	38,13.429	13,19.230	16
			MC04B	38,13.712	13,19.641	35
			MC04C	38,13.985	13,20.061	50
MC05	ISOLA DELLE FEMMINE	Alto	MC05A	38,12.169	13,14.859	18
			MC05B	38,12.457	13,15.056	40
			MC05C	38,12.731	13,15.275	50
MC06	GOLFO DI CARINI	Alto	MC06A	38,11.925	13,14.493	9.5
			MC06B	38,12.068	13,13.954	26
			MC06C	38,12.242	13,13.431	50
MC07	TORRE POZZILLO	Alto	MC07A	38,11.310	13,08.144	3.5
			MC07B	38,12.040	13,08.139	17
			MC07C	38,12.761	13,08.148	50
MC08	TERRASINI	Alto	MC08A	38,09.680	13,04.972	4
			MC08B	38,09.988	13,04.383	9
			MC08C	38,10.291	13,03.782	50
MC09		Alto	MC09A	38,04.360	13,02.416	3.8



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
	TRAPPETO		MC09B	38,04.995	13,01.996	25
			MC09C	38,05.604	13,01.566	50
MC10	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	Alto	MC10A	38,01.843	12,53.110	6
			MC10B	38,02.486	12,53.179	20
			MC10C	38,03.121	12,53.268	50
MC11	GUIDALOCA	Alto	MC11A	38,03.498	12,50.442	5
			MC11B	38,03.724	12,50.711	23
			MC11C	38,03.955	12,50.972	50
MC12	SAN VITO LO CAPO	Alto	MC12A	38,11.075	12,44.081	10
			MC12B	38,11.459	12,44.598	40
			MC12C	38,11.840	12,45.117	50
MC13	PUNTA DEL SARACENO	Alto	MC13A	38,06.274	12,39.388	18
			MC13B	38,06.437	12,39.078	34
			MC13C	38,06.613	12,38.778	50
MC14	BONAGIA	Alto	MC14A	38,04.059	12,33.830	4
			MC14B	38,04.444	12,33.472	14
			MC14C	38,04.809	12,33.104	50
MC15	TRAPANI	Medio	MC15A	38,01.323	12,30.832	5
			MC15B	38,01.702	12,30.561	13.5
			MC15C	38,02.601	12,29.812	40
MC16	NUBIA	Basso	MC16A	37,58.968	12,29.265	3
			MC16B	37,59.025	12,28.902	3
			MC16C	37,59.248	12,27.564	17
MC17	ISOLA GRANDE	Basso	MC17A	37,52.842	12,25.915	2
			MC17B	37,52.850	12,25.645	3.7
			MC17C	37,52.850	12,24.279	17
MC18	MARSALA	Basso	MC18A	37,46.770	12,26.542	4.8
			MC18B	37,46.588	12,26.293	10
			MC18C	37,45.802	12,25.359	22
MC19	PETROSINO	Medio	MC19A	37,44.039	12,28.183	5
			MC19B	37,44.049	12,27.637	15
			MC19C	37,44.041	12,26.277	26
MC20	CAPO FETO	Medio	MC20A	37,39.938	12,30.648	5.3
			MC20B	37,39.667	12,30.215	9
			MC20C	37,39.081	12,29.068	20
MC21	MAZARA DEL VALLO	Medio	MC21A	37,38.394	12,36.212	5
			MC21B	37,38.073	12,35.848	12
			MC21C	37,37.215	12,35.017	25
MC22	CAPO GRANITOLA	Medio	MC22A	37,33.507	12,40.232	5.1
			MC22B	37,33.155	12,39.912	14.4
			MC22C	37,32.261	12,39.140	30
MC23	MARINELLA	Medio	MC23A	37,34.768	12,50.248	5
			MC23B	37,34.341	12,50.246	19
			MC23C	37,33.257	12,50.239	34



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
MC24	CAPO SAN MARCO	Medio	MC24A	37,29.575	13,01.391	9.2
			MC24B	37,29.144	13,01.389	26
			MC24C	37,28.065	13,01.389	39
MC25	SCIACCA	Medio	MC25A	37,30.157	13,03.837	5.4
			MC25B	37,29.702	13,03.842	20
			MC25C	37,28.640	13,03.842	24.5
MC26	TORRE VERDURA	Medio	MC26A	37,28.466	13,11.319	5.7
			MC26B	37,28.231	13,10.850	15
			MC26C	37,27.608	13,09.731	23
MC27	CAPO BIANCO	Medio	MC27A	37,23.225	13,16.387	4.8
			MC27B	37,22.815	13,16.200	14.6
			MC27C	37,21.770	13,15.857	27
MC28	PUNTA SECCA	Medio	MC28A	37,18.651	13,25.313	4.5
			MC28B	37,18.408	13,24.862	13
			MC28C	37,17.726	13,23.802	24.5
MC29	PORTO EMPEDOCLE	Medio	MC29A	37,17.080	13,31.116	5
			MC29B	37,16.664	13,31.113	8.5
			MC29C	37,15.608	13,31.113	16.5
MC30	SAN LEONE	Medio	MC30A	37,15.627	13,34.486	7.5
			MC30B	37,15.238	13,34.238	11.5
			MC30C	37,14.270	13,33.629	18
MC31	PUNTA BIANCA	Medio	MC31A	37,11.450	13,39.763	4
			MC31B	37,11.116	13,39.478	12
			MC31C	37,10.246	13,38.665	21
MC32	TORRE DI GAFFE	Medio	MC32A	37,08.207	13,49.886	4.6
			MC32B	37,07.809	13,49.666	9.5
			MC32C	37,06.881	13,48.998	16
MC33	LICATA	Basso	MC33A	37,05.866	13,57.243	4
			MC33B	37,05.595	13,57.361	6
			MC33C	37,04.592	13,57.776	15
MC34	MANFRIA	Basso	MC34A	37,05.638	14,08.216	4
			MC34B	37,05.369	14,08.155	8
			MC34C	37,04.317	14,08.084	11
MC35	GELA	Basso	MC35A	37,03.782	14,14.178	3
			MC35B	37,03.433	14,13.896	7
			MC35C	37,02.724	14,12.993	11
MC36	FOCE ACATE	Medio	MC36A	37,00.105	14,20.027	5
			MC36B	36,59.867	14,19.466	9
			MC36C	36,59.233	14,18.383	12
MC37	PUNTA BRACCETTO	Medio	MC37A	36,48.920	14,27.385	6
			MC37B	36,48.662	14,26.913	19
			MC37C	36,48.300	14,25.633	32
MC38	MARINA DI RAGUSA	Basso	MC38A	36,46.500	14,33.926	7
			MC38B	36,46.176	14,33.799	13



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
			MC38C	36,45.149	14,33.351	20
MC39	SAMPIERI	Basso	MC39A	36,42.937	14,44.486	3
			MC39B	36,42.664	14,44.451	8
			MC39C	36,41.576	14,44.232	24
			MC39D	36,41.576	14,44.232	24
MC40	POZZALLO	Basso	MC40A	36,43.389	14,51.118	5
			MC40B	36,43.145	14,51.311	8
			MC40C	36,42.202	14,52.019	16
MC41	PUNTA CASTELLAZZO	Medio	MC41A	36,41.532	14,59.455	6
			MC41B	36,41.123	14,59.634	12
			MC41C	36,40.083	15,00.111	19
MC42	ISOLA DI CAPO PASSERO	Medio	MC42A	36,41.879	15,07.912	11
			MC42B	36,42.243	15,08.205	15
			MC42C	36,43.208	15,08.978	27
MC43	MARZAMEMI	Medio	MC43A	36,44.722	15,07.267	9
			MC43B	36,45.035	15,07.640	15
			MC43C	36,45.928	15,08.457	32
MC44	VENDICARI	Basso	MC44A	36,46.635	15,06.095	10
			MC44B	36,46.754	15,06.408	17
			MC44C	36,47.341	15,07.567	25
MC45	MARINA DI AVOLA	Basso	MC45A	36,54.145	15,09.156	5
			MC45B	36,54.135	15,09.511	12
			MC45C	36,54.112	15,10.804	45
MC46	CAPO MURRO DI PORCO	Alto	MC46A	37,00.136	15,19.285	16
			MC46C	36,59.902	15,19.290	50
MC47	ORTIGIA	Alto	MC47A	37,04.446	15,17.814	14
			MC47C	37,04.447	15,18.378	50
MC48	MARINA DI MELILLI	Medio	MC48A	37,07.295	15,14.102	7
			MC48B	37,07.611	15,14.487	8
			MC48C	37,08.399	15,15.486	45
MC49	RADA DI AUGUSTA	Basso	MC49A	37,14.225	15,13.756	4
			MC49B	37,14.010	15,13.973	7
			MC49C	37,13.205	15,14.901	40
MC50	BRUCOLI	Basso	MC50A	37,17.209	15,11.460	12
			MC50B	37,17.473	15,11.322	25
			MC50C	37,18.440	15,10.988	30
MC51	AGNONE BAGNI	Medio	MC51A	37,18.705	15,07.874	12
			MC51B	37,19.124	15,08.087	18
			MC51C	37,20.130	15,08.628	22
MC52	FOCE DEL SIMETO	Basso	MC52A	37,24.813	15,05.815	4
			MC52B	37,24.812	15,06.161	10
			MC52C	37,24.808	15,07.541	20
MC53	CATANIA	Alto	MC53A	37,30.788	15,06.493	10
			MC53C	37,30.743	15,06.979	50
MC54		Alto	MC54A	37,33.730	15,09.893	10



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
	CAPO MULINI		MC54C	37,33.621	15,10.209	50
MC55	GIARRE	Alto	MC55A	37,43.521	15,12.720	5
			MC55C	37,43.687	15,13.122	50
MC56	TAORMINA	Alto	MC56A	37,51.586	15,17.968	11
			MC56C	37,51.691	15,18.313	50
MC57	CAPO SCALETTA	Alto	MC57A	38,03.578	15,28.839	10
			MC57C	38,03.552	15,29.218	50
MC58	PARADISO	Alto	MC58A	38,13.516	15,34.154	9
			MC58C	38,13.443	15,34.506	50
MC59	CAPO PELORO	Alto	MC59A	38,16.419	15,38.091	5
			MC59C	38,16.761	15,38.058	50
MC60	CAPO RASOCOLMO	Alto	MC60A	38,18.152	15,32.367	5
			MC60B	38,18.892	15,32.192	30
			MC60C	38,19.670	15,32.041	50
MC61	ROMETTA MAREA	Alto	MC61A	38,14.242	15,24.582	3
			MC61C	38,14.663	15,24.357	50
MC62	MILAZZO	Alto	MC62A	38,13.358	15,14.672	16
			MC62C	38,13.433	15,14.867	50
MC63	CAPO MILAZZO	Alto	MC63A	38,16.252	15,14.170	8
			MC63C	38,16.626	15,14.162	50
MC64	BARCELLONA	Alto	MC64A	38,10.185	15,11.428	7
			MC64C	38,10.409	15,11.087	50
MC65	TINDARI	Alto	MC65A	38,09.147	15,02.775	4
			MC65C	38,09.479	15,03.112	50
MC66	MARINA DI PATTI	Alto	MC66A	38,09.651	14,57.724	9
			MC66C	38,10.020	14,57.950	50
MC67	CAPO CALAVÀ	Alto	MC67A	38,11.002	14,56.008	6
			MC67C	38,11.362	14,56.286	50
MC68	BROLO (SCOGGIO)	Alto	MC68A	38,09.724	14,49.493	4
			MC68B	38,10.184	14,49.459	20
			MC68C	38,10.624	14,49.411	50
MC69	CAPO D'ORLANDO	Alto	MC69A	38,09.496	14,45.675	6
			MC69B	38,10.167	14,46.127	20
			MC69C	38,10.822	14,46.494	50
MC70	SANT'AGATA DI MILITELLO	Alto	MC70A	38,04.528	14,38.251	5
			MC70B	38,05.180	14,37.787	24
			MC70C	38,05.802	14,37.339	50
MC71	S. STEFANO DI CAMASTRA	Alto	MC71A	38,02.468	14,26.530	6
			MC71B	38,03.189	14,26.449	27
			MC71C	38,03.855	14,26.298	50
MC72	FINALE DI POLLINA	Alto	MC72A	38,01.840	14,08.946	13
			MC72C	38,02.344	14,09.055	50
MC73	CEFALÙ	Alto	MC73A	38,02.545	14,01.773	7
			MC73B	38,02.897	14,01.926	25



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
			MC73C	38,03.233	14,02.088	50
MC74	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	Alto	MC74A	38,00.919	13,55.040	3.7
			MC74B	38,01.600	13,54.638	19.5
			MC74C	38,02.299	13,54.226	50
			MC74C	38,02.299	13,54.226	50
MC75	TERMINI IMERESE	Medio	MC75A	37,58.603	13,43.643	6.5
			MC75B	37,59.082	13,43.670	11.5
			MC75C	38,00.159	13,43.726	18.5
MC76	S. NICOLA L'ARENA	Alto	MC76A	38,01.265	13,36.618	4
			MC76B	38,01.740	13,36.888	32
			MC76C	38,02.192	13,37.266	50
MC77	CAPO ZAFFERANO	Alto	MC77A	38,06.416	13,32.267	11.5
			MC77B	38,06.414	13,32.638	35
			MC77C	38,06.408	13,33.016	50
MC78	USTICA 1	Alto	MC78A	38,41.511	13,09.351	25
			MC78C	38,41.430	13,09.302	50
MC79	USTICA 2	Alto	MC79A	38,42.956	13,10.044	8
			MC79C	38,43.245	13,09.871	50
MC80	FAVIGNANA	Alto	MC80A	37,55.084	12,18.053	8
			MC80B	37,54.649	12,18.481	25.5
			MC80C	37,54.220	12,18.436	50
MC81	LEVANZO	Medio	MC81A	37,59.257	12,20.755	13
			MC81B	37,58.880	12,21.016	44
			MC81C	37,57.982	12,21.772	40.5
MC82	MARETTIMO	Alto	MC82A	37,56.880	12,04.570	12.8
			MC82B	37,56.540	12,04.567	33
			MC82C	37,56.201	12,04.567	50
MC83	PANTELLERIA 1	Alto	MC83A	36,50.262	11,56.633	10
			MC83B	36,50.564	11,56.271	35
			MC83C	36,50.859	11,45.968	50
MC84	PANTELLERIA 2	Alto	MC84A	36,44.226	12,02.108	18
			MC84C	36,44.279	12,02.247	40
MC85	LINOSA	Alto	MC85A	35,51.315	12,52.352	6
			MC85C	35,50.875	12,52.264	50
MC86	LAMPEDUSA 1	Alto	MC86A	35,31.281	12,36.711	20
			MC86C	35,32.049	12,36.742	50
MC87	LAMPEDUSA 2	Alto	MC87A	35,29.488	12,36.999	19
			MC87B	35,28.983	12,37.055	40
			MC87C	35,28.466	12,37.148	50
MC88	VULCANO	Alto	MC88A	38,23.387	14,56.797	10
			MC88C	38,23.382	14,56.313	50
MC89	LIPARI1	Alto	MC89A	38,28.015	14,57.547	15
			MC89C	38,28.030	14,57.679	50
MC90	LIPARI 2	Alto	MC90A	38,30.793	14,54.298	10
			MC90C	38,30.839	14,54.081	50



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
MC91	PANAREA	Alto	MC91A	38,38.314	15,04.708	8
			MC91C	38,38.416	15,05.294	50
MC92	STROMBOLI	Alto	MC92A	38,48.417	15,14.524	10
			MC92C	38,48.463	15,15.070	50
MC93	SALINA	Alto	MC93A	38,32.702	14,49.954	10
			MC93C	38,32.553	14,49.931	50
MC94	ALICUDI	Alto	MC94A	38,33.090	14,22.018	26
			MC94C	38,33.095	14,22.061	50
MC95	FILICUDI	Alto	MC95A	38,33.355	14,34.775	10
			MC95C	38,33.265	14,34.775	50

2.2 Misure in campo e prelievo di campioni d'acqua

La seconda delle quattro campagne idrologiche previste dalla convenzione di ricerca ha avuto inizio il 17 ottobre 2005 ed è stata completata il 06 novembre 2005. Le attività sono state comunicate tempestivamente via e-mail e via fax al responsabile dell'ARPA della convenzione di ricerca Ing. Carmelo Cuccia.

Il cronogramma delle attività relative alla II° campagna idrologica è riportato nella tabella 2.

Tabella 2 – Cronogramma delle attività relative alla II° campagna idrologica

DATA	Attività CISAC	Attività IAMC-CNR
17-ott-05	-----	MC61 – MC73
18-ott-05	-----	MC88 – MC95
19-ott-05	MC08	Fermo tecnico
20-ott-05	MC09-MC12	Fermo tecnico
21-ott-05	MC13-MC16	Fermo tecnico
22-ott-05	Fermo tecnico	Fermo tecnico
23-ott-05	Fermo tecnico	Fermo tecnico
24-ott-05	MC17-MC18; MC80-MC82	MC58 – MC60
25-ott-05	MC19-MC30	MC53 – MC57
26-ott-05	MC31-MC32	MC41 – MC52
27-ott-05	MC03-MC07	MC33 – MC40
28-ott-05	MC01-MC02; MC74-MC77	-----
30-ott-05	MC78-MC79	-----
03-nov-05	MC85-MC87	-----
06-nov-05	MC83-MC84	-----

In tutte le stazioni riportate in tabella 1 sono stati effettuati profili verticali dalla superficie al fondo, ad intervalli di 1 metro, dei principali parametri fisico-chimici (temperatura, pH, salinità e ossigeno disciolto) attraverso l'impiego di sonde multiparametriche. Lungo ogni profilo verticale è stata



anche misurata per via fluorimetrica la clorofilla “a”. In allegato sono riportati, per transetto, i profili verticali dei principali parametri fisico-chimici e della clorofilla “a”.

Nelle stesse stazioni sono state effettuate misure di trasparenza mediante Disco di Secchi e prelievo di campioni d'acqua sub-superficiali per la determinazione dei parametri riportati in tabella 3, corrispondente alla Tabella 13 – All. 1 D. Lgs. 152/99.

Tabella 3 – Parametri di base (con ° sono indicati i parametri macrodescrittori utilizzati per la classificazione) relativi alla Tabella 13 – All. 1 D. Lgs. 152/99

Temperatura (°C)
pH
Trasparenza (m)
Salinità (psu)
Ortofosfato (µg/L come P)
Fosforo totale (µg/L come P) (°)
Enterococchi (UFC/100 cc)
Ossigeno disciolto (mg/L) (°)
Clorofilla “a” (µg/L) (°)
Azoto totale (µg/L come N)
Azoto nitrico (µg/L come N) (°)
Azoto ammoniacale (µg/L come N) (°)
Azoto nitroso (µg/L come N) (°)

Le analisi relative ai nutrienti algali, al fosforo totale e all'azoto totale sono riportate in tabella 4. La misura della trasparenza al Disco di Secchi nelle differenti stazioni è riportata in tabella 5, mentre le condizioni igienico-sanitarie, espresse come UFC/100ml di Enterococchi, sono riportate in tabella 6.

Tabella 4 – Nutrienti

Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
MC01	MONGERBINO	MC01A	109.90	54.18	3.28	30.80	6.29	3.44
		MC01B	48.86	16.66	1.67	5.59	5.54	<1.24
		MC01C	56.28	22.68	6.55	4.73	4.21	<1.24
MC02	ACQUA DEI CORSARI	MC02A	112.56	41.02	3.37	26.59	4.96	1.74
		MC02B	123.62	27.58	3.75	80.70	5.45	<1.24
		MC02C	85.40	21.98	2.73	23.56	7.97	<1.24
MC03	VERGINE MARIA	MC03A	53.90	12.32	1.67	15.41	37.20	22.32
		MC03C	64.82	13.44	2.58	15.62	28.83	4.65
MC04	CAPO GALLO	MC04A	53.20	8.60	1.50	9.00	6.64	4.03
		MC04B	47.88	7.56	2.80	5.54	4.52	1.24
		MC04C	59.50	7.98	2.69	6.27	5.27	2.48
MC05	ISOLA DELLE FEMMINE	MC05A	96.88	5.04	1.67	13.59	7.09	2.17
		MC05B	72.52	10.92	1.48	5.43	4.16	1.86
		MC05C	70.42	7.42	2.55	7.73	9.52	2.79
MC06		MC06A	169.40	13.58	2.38	6.44	3.63	3.10



Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
	GOLFO DI CARINI	MC06B	126.00	6.30	1.48	11.68	6.86	4.03
		MC06C	124.60	20.30	1.40	7.98	6.20	1.55
MC07	TORRE POZZILLO	MC07A	191.80	10.36	2.06	8.44	4.87	1.24
		MC07B	107.80	46.76	2.17	3.85	4.43	1.86
		MC07C	114.80	11.76	2.38	4.76	4.34	2.48
MC08	TERRASINI	MC08A	205.80	15.40	2.24	15.96	3.99	<1.24
		MC08B	184.80	9.80	2.38	8.69	3.99	<1.24
		MC08C	112.00	16.80	1.26	10.92	3.99	<1.24
MC09	TRAPPETO	MC09A	526.40	13.58	4.62	5.14	5.67	<1.24
		MC09B	126.00	1.26	0.28	5.32	3.99	<1.24
		MC09C	172.20	4.20	0.56	7.84	4.07	<1.24
MC10	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	MC10A	112.14	14.00	2.38	10.22	5.76	<1.24
		MC10B	94.64	22.40	2.10	10.50	4.43	<1.24
		MC10C	81.62	22.40	1.54	7.00	4.21	<1.24
MC11	GUIDALOCA	MC11A	73.78	14.00	0.98	3.22	4.21	<1.24
		MC11B	67.90	11.90	1.12	5.88	4.69	<1.24
		MC11C	66.92	1.40	0.42	24.78	4.56	<1.24
MC12	SAN VITO LO CAPO	MC12A	66.50	14.00	3.36	10.64	5.31	<1.24
		MC12B	81.48	7.00	0.42	7.98	3.76	<1.24
		MC12C	78.68	22.40	1.12	8.68	3.54	<1.24
MC13	PUNTA DEL SARACENO	MC13A	91.00	19.60	3.92	11.48	5.31	<1.24
		MC13B	127.40	14.00	1.96	12.04	6.64	<1.24
		MC13C	96.60	54.60	6.30	25.90	4.87	<1.24
MC14	BONAGIA	MC14A	71.40	2.80	<0.28	7.00	5.31	<1.24
		MC14B	81.20	23.80	1.12	8.68	4.43	<1.24
		MC14C	79.80	11.20	0.98	15.82	6.64	<1.24
MC15	TRAPANI	MC15A	74.20	16.80	2.94	8.40	4.87	<1.24
		MC15B	144.20	5.60	1.12	5.32	4.87	<1.24
		MC15C	105.00	4.48	0.28	4.62	6.20	<1.24
MC16	NUBIA	MC16A	98.00	12.60	0.42	10.78	4.43	<1.24
		MC16B	84.00	11.20	0.56	6.44	5.76	<1.24
		MC16C	89.60	7.00	0.56	3.36	5.76	<1.24
MC17	ISOLA GRANDE	MC17A	175.00	7.14	0.88	5.56	5.31	<1.24
		MC17B	142.80	10.78	0.78	5.38	5.31	2.79
		MC17C	165.20	8.12	0.94	4.24	6.20	1.55
MC18	MARSALA	MC18A	144.20	26.60	2.10	3.50	4.21	<1.24
		MC18B	131.60	21.00	0.84	2.66	3.99	1.55
		MC18C	133.00	26.60	1.12	4.48	7.53	-
MC19	PETROSINO	MC19A	148.40	14.94	2.48	19.81	7.09	1.55
		MC19B	98.00	17.01	4.20	23.80	4.43	-
		MC19C	221.20	33.07	10.22	69.86	7.53	-
MC20	CAPO FETO	MC20A	215.60	20.19	2.80	6.50	5.76	1.55
		MC20B	120.40	13.48	1.19	6.23	4.87	1.24
		MC20C	205.80	25.90	1.08	5.60	7.53	4.81
MC21	MAZARA DEL VALLO	MC21A	141.40	19.07	3.47	15.46	4.43	1.74
		MC21B	145.60	23.23	5.39	23.91	6.20	5.49
		MC21C	135.80	18.41	3.36	4.65	5.76	1.46
MC22	CAPO GRANITOLA	MC22A	105.00	10.44	0.77	14.91	7.53	<1.24
		MC22B	148.40	30.07	1.61	17.42	5.76	<1.24
		MC22C	128.80	13.66	1.93	14.22	7.09	<1.24



Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
MC23	MARINELLA	MC23A	49.00	17.75	1.33	7.21	5.54	<1.24
		MC23B	49.00	4.42	<0.28	3.95	3.81	<1.24
		MC23C	39.20	4.27	1.26	3.14	7.97	<1.24
MC24	CAPO SAN MARCO	MC24A	44.80	11.40	1.61	9.97	6.64	<1.24
		MC24B	51.80	11.89	1.55	21.00	3.28	<1.24
		MC24C	42.00	8.33	0.31	2.88	7.09	<1.24
MC25	SCIACCA	MC25A	44.80	19.54	2.06	19.84	5.76	<1.24
		MC25B	40.60	4.23	0.39	4.37	5.76	<1.24
		MC25C	46.20	9.98	0.28	5.25	7.09	1.55
MC26	TORRE VERDURA	MC26A	42.00	7.14	1.90	10.72	5.76	<1.24
		MC26B	49.00	8.65	1.36	12.10	7.09	-
		MC26C	50.40	7.45	2.04	6.20	6.20	<1.24
MC27	CAPO BIANCO	MC27A	63.00	7.11	1.79	23.86	6.64	<1.24
		MC27B	47.60	7.64	2.11	20.40	5.31	1.24
		MC27C	56.00	12.57	0.63	6.69	11.07	1.24
MC28	PUNTA SECCA	MC28A	64.40	8.53	1.18	6.02	7.53	1.43
		MC28B	70.00	13.65	0.98	7.99	5.62	1.86
		MC28C	71.40	9.06	1.48	26.74	5.09	4.65
MC29	PORTO EMPEDOCLE	MC29A	67.20	6.15	1.48	6.62	3.68	<1.24
		MC29B	50.40	7.53	1.58	9.46	5.31	3.10
		MC29C	57.40	8.51	1.90	9.93	4.47	<1.24
MC30	SAN LEONE	MC30A	56.00	9.28	1.26	7.00	8.86	<1.24
		MC30B	46.20	7.34	1.69	5.75	8.86	<1.24
		MC30C	49.00	8.60	1.30	6.33	8.19	2.02
MC31	PUNTA BIANCA	MC31A	58.10	16.80	0.70	30.10	7.97	<1.24
		MC31B	72.10	21.00	3.08	13.72	7.31	<1.24
		MC31C	94.50	23.80	2.10	16.10	7.09	<1.24
MC32	TORRE DI GAFFE	MC32A	61.60	9.80	1.68	17.92	7.53	<1.24
		MC32B	57.40	5.60	2.24	14.56	8.41	<1.24
		MC32C	62.30	23.80	4.34	23.80	8.19	<1.24
MC33	LICATA	MC33A	108.63	12.25	1.05	3.88	5.69	<0.93
		MC33B	63.86	<2.8	0.59	<1.4	4.88	<0.93
		MC33C	64.59	3.06	0.41	<1.4	4.88	<0.93
MC34	MANFRIA	MC34A	91.02	13.48	1.46	6.66	3.66	<0.93
		MC34B	51.38	4.75	0.88	1.47	3.25	<0.93
		MC34C	82.94	<2.8	0.59	<1.4	7.73	<0.93
MC35	GELA	MC35A	61.26	6.28	0.76	2.07	2.03	<0.93
		MC35B	36.70	<2.8	0.70	<1.4	<1.55	<0.93
		MC35C	45.51	1.99	0.70	<1.4	2.44	<0.93
MC36	FOCE ACATE	MC36A	77.84	<2.8	0.53	1.46	4.07	<0.93
		MC36B	77.07	<2.8	0.64	<1.4	3.66	<0.93
		MC36C	49.91	<2.8	0.41	<1.4	1.63	<0.93
MC37	PUNTA BRACCETTO	MC37A	41.80	<2.8	0.76	2.97	<1.55	<0.93
		MC37B	85.77	<2.8	0.76	3.53	3.66	<0.93
		MC37C	86.49	<2.8	0.82	4.53	3.25	<0.93
MC38	MARINA DI RAGUSA	MC38A	56.94	<2.8	0.70	1.97	2.44	1.55
		MC38B	67.75	<2.8	0.59	<1.4	2.03	<0.93
		MC38C	48.29	<2.8	0.70	1.35	1.63	<0.93
MC39	SAMPIERI	MC39A	64.86	2.91	0.88	1.48	2.44	<0.93
		MC39B	63.42	<2.8	0.53	<1.4	1.63	<0.93



Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
		MC39C	69.91	<2.8	0.23	<1.4	1.63	<0.93
MC40	POZZALLO	MC40A	62.70	<2.8	0.88	6.17	4.07	<0.93
		MC40B	69.91	<2.8	0.64	<1.4	3.25	<0.93
		MC40C	69.91	4.14	0.99	<1.4	3.66	<0.93
MC41	PUNTA CASTELLAZZO	MC41A	22.73	3.06	0.64	2.37	3.66	<0.93
		MC41B	25.23	3.22	0.23	2.23	<1.55	<0.93
		MC41C	45.41	<2.8	0.35	3.14	<1.55	<0.93
MC42	ISOLA DI CAPO PASSERO	MC42A	30.79	<2.8	<0.28	4.76	4.47	<0.93
		MC42B	34.46	3.06	0.29	4.88	4.47	0.93
		MC42C	42.52	<2.8	0.47	2.90	4.07	<0.93
MC43	MARZAMEMI	MC43A	24.93	<2.8	0.41	<1.4	2.44	<0.93
		MC43B	20.53	<2.8	0.35	1.39	3.25	<0.93
		MC43C	54.26	<2.8	0.53	<1.4	4.07	<0.93
MC44	VENDICARI	MC44A	72.58	<2.8	0.70	4.66	2.85	<0.93
		MC44B	37.39	3.37	0.29	6.33	3.66	1.24
		MC44C	31.53	4.14	0.41	4.53	3.25	0.93
MC45	MARINA DI AVOLA	MC45A	81.38	<2.8	0.29	4.64	3.25	1.24
		MC45B	52.79	6.74	0.29	6.39	2.44	<0.93
		MC45C	53.52	<2.8	0.70	4.72	2.44	<0.93
MC46	CAPO MURRO DI PORCO	MC46A	62.32	4.29	0.41	5.67	2.03	<0.93
		MC46C	94.58	3.37	0.23	5.97	3.66	<0.93
MC47	ORTIGIA	MC47A	69.58	5.21	0.50	3.75	2.44	<0.93
		MC47C	73.17	<2.8	0.72	4.74	2.85	<0.93
MC48	MARINA DI MELILLI	MC48A	90.39	<2.8	0.88	5.23	3.25	0.93
		MC48B	116.21	3.22	0.88	4.31	5.29	<0.93
		MC48C	80.34	3.22	0.72	4.38	2.85	<0.93
MC49	RADA DI AUGUSTA	MC49A	109.76	<2.8	1.16	7.78	6.51	<0.93
		MC49B	91.10	3.83	0.88	9.90	4.07	<0.93
		MC49C	66.00	4.29	1.05	6.01	3.25	2.79
MC50	BRUCOLI	MC50A	84.17	10.72	0.77	5.76	<1.55	<0.93
		MC50B	59.54	6.13	0.55	15.63	2.85	1.55
		MC50C	65.28	<2.8	0.50	7.99	2.85	<0.93
MC51	AGNONE BAGNI	MC51A	118.54	7.50	1.71	34.37	38.23	1.24
		MC51B	84.87	3.98	0.94	4.74	3.25	<0.93
		MC51C	46.99	3.52	0.61	3.24	1.63	<0.93
MC52	FOCE DEL SIMETO	MC52A	400.50	15.78	4.90	204.90	167.16	29.39
		MC52B	162.02	5.51	1.38	27.98	49.21	2.17
		MC52C	104.51	4.44	0.99	19.64	13.42	1.24
MC53	CATANIA	MC53A	96.09	5.36	0.55	68.91	5.29	3.40
		MC53C	63.13	4.75	0.22	5.46	2.03	1.55
MC54	CAPO MULINI	MC54A	91.88	3.68	0.55	9.28	2.03	<0.93
		MC54C	72.95	3.52	0.44	7.68	2.03	<0.93
MC55	GIARRE	MC55A	117.44	3.47	1.17	17.91	5.29	3.09
		MC55C	90.28	3.33	0.35	3.75	3.25	2.17
MC56	TAORMINA	MC56A	98.36	<2.8	0.59	10.67	3.66	2.17
		MC56C	115.24	6.51	0.59	11.29	3.66	2.48
MC57	CAPO SCALETTA	MC57A	102.76	4.77	0.76	20.62	4.47	3.09
		MC57C	87.98	6.51	1.52	25.08	3.25	2.78
MC58	PARADISO	MC58A	104.50	<2.8	0.47	11.51	4.07	2.17
		MC58C	54.77	<2.8	0.64	9.11	2.03	1.55



Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
MC59	CAPO PELORO	MC59A	96.58	<2.8	0.47	8.74	2.44	1.55
		MC59C	64.14	<2.8	0.82	7.79	1.63	1.55
MC60	CAPO RASOCOLMO	MC60A	101.29	2.89	0.64	1.66	2.44	1.55
		MC60B	87.35	6.65	0.70	14.28	2.03	1.55
		MC60C	91.75	4.19	0.64	9.24	2.44	2.17
MC61	ROMETTA MAREA	MC61A	157.63	3.76	0.41	3.62	6.91	6.20
		MC61C	133.44	7.66	1.52	3.17	3.66	1.24
MC62	MILAZZO	MC62A	92.38	5.21	0.70	4.72	5.69	<0.93
		MC62C	52.79	<2.8	<0.28	4.10	3.66	0.93
MC63	CAPO MILAZZO	MC63A	120.24	<2.8	0.23	2.78	17.90	0.93
		MC63C	41.79	<2.8	3.39	<1.4	3.66	1.55
MC64	BARCELLONA	MC64A	48.39	<2.8	6.03	4.39	4.88	1.24
		MC64C	57.19	5.35	0.82	7.43	6.91	1.86
MC65	TINDARI	MC65A	79.18	<2.8	0.35	1.94	8.13	1.55
		MC65C	73.32	4.77	1.11	6.65	6.51	1.55
MC66	MARINA DI PATTI	MC66A	61.59	4.77	0.47	1.76	7.73	1.55
		MC66C	53.33	<2.8	0.82	2.91	8.54	1.55
MC67	CAPO CALAVÀ	MC67A	52.61	<2.8	0.76	<1.4	5.69	1.24
		MC67C	58.38	<2.8	0.41	<1.4	9.35	1.55
MC68	BROLO (SCOGGIO)	MC68A	56.22	3.76	0.82	2.97	6.91	1.24
		MC68B	74.95	2.80	1.58	7.33	5.69	1.86
		MC68C	36.04	5.35	0.64	<1.4	10.17	1.55
MC69	CAPO D'ORLANDO	MC69A	41.80	<2.8	0.76	2.43	12.61	1.86
		MC69B	51.89	<2.8	1.23	2.68	3.25	1.24
		MC69C	77.12	<2.8	1.76	4.81	4.88	1.86
MC70	SANT'AGATA DI MILITELLO	MC70A	28.83	<2.8	2.28	1.75	2.85	1.55
		MC70B	34.59	3.76	0.47	3.93	2.03	<0.93
		MC70C	69.91	4.48	2.05	3.13	4.88	2.17
MC71	S. STEFANO DI CAMASTRA	MC71A	42.57	3.47	2.28	7.60	1.63	0.93
		MC71B	54.32	<2.8	1.05	2.24	<1.55	0.93
		MC71C	55.79	7.23	3.63	2.28	2.03	1.55
MC72	FINALE DI POLLINA	MC72A	49.91	7.23	0.99	2.80	3.66	2.17
		MC72C	45.51	6.07	4.97	<1.4	2.44	1.24
MC73	CEFALÙ	MC73A	76.34	7.38	1.64	10.54	6.10	2.48
		MC73B	35.23	4.19	1.05	3.42	1.63	0.93
		MC73C	39.64	3.90	2.17	1.44	1.63	0.93
MC74	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	MC74A	172.20	10.36	1.58	4.03	4.30	<1.24
		MC74B	233.80	25.20	1.40	5.08	4.43	<1.24
		MC74C	246.40	10.50	1.79	7.14	7.97	<1.24
MC75	TERMINI IMERESE	MC75A	296.80	9.38	2.02	4.52	5.76	<1.24
		MC75B	162.40	5.04	0.92	<0.56	5.31	<1.24
		MC75C	186.20	9.94	1.02	2.94	5.76	<1.24
MC76	S. NICOLA L'ARENA	MC76A	172.20	14.98	0.50	5.17	5.31	<1.24
		MC76B	175.00	10.36	1.09	6.05	5.31	<1.24
		MC76C	116.20	11.06	0.64	5.66	8.86	<1.24
MC77	CAPO ZAFFERANO	MC77A	175.56	18.20	0.62	4.90	4.43	<1.24
		MC77B	142.80	9.80	0.50	7.42	5.31	<1.24
		MC77C	148.40	29.40	3.91	15.68	4.43	<1.24
MC78	USTICA 1	MC78A	162.40	53.20	<0.28	2.10	10.72	3.41
		MC78C	137.20	23.80	1.26	10.08	8.86	<1.24



Transetto	Località	Stazione	Ntot. µg/L	NH ₄ µg/L	NO ₂ µg/L	NO ₃ µg/L	Ptot. µg/L	PO ₄ µg/L
MC79	USTICA 2	MC79A	149.80	12.60	<0.28	1.68	4.12	<1.24
		MC79C	112.00	26.60	0.56	3.92	5.31	<1.24
MC80	FAVIGNANA	MC80A	109.20	33.60	1.26	5.60	1.86	1.24
		MC80B	82.60	39.20	1.40	4.90	1.20	<1.24
		MC80C	123.20	35.00	1.26	5.18	4.21	<1.24
MC81	LEVANZO	MC81A	85.40	11.20	<0.28	9.80	1.11	<1.24
		MC81B	81.90	23.80	0.98	2.10	4.34	<1.24
		MC81C	88.20	13.30	<0.28	4.48	0.93	<1.24
MC82	MARETTIMO	MC82A	84.00	9.80	1.96	2.80	1.02	<1.24
		MC82B	75.60	14.70	<0.28	3.78	1.33	<1.24
		MC82C	88.20	7.00	<0.28	5.04	1.68	<1.24
MC83	PANTELLERIA 1	MC83A	71.40	15.40	0.35	5.46	1.51	<1.24
		MC83B	63.00	26.60	0.32	3.64	1.73	<1.24
		MC83C	78.40	56.00	0.57	10.50	1.73	<1.24
MC84	PANTELLERIA 2	MC84A	70.00	35.00	0.36	4.20	5.00	<1.24
		MC84C	108.64	2.10	0.48	5.60	3.19	<1.24
MC85	LINOSA	MC85A	147.00	10.64	0.67	9.80	3.19	<1.24
		MC85C	91.84	35.00	0.35	14.70	1.99	<1.24
MC86	LAMPEDUSA 1	MC86A	91.00	16.80	0.31	5.32	2.08	<1.24
		MC86C	89.60	15.40	0.29	2.66	4.25	<1.24
MC87	LAMPEDUSA 2	MC87A	75.60	26.60	0.52	7.00	5.54	<1.24
		MC87B	93.80	19.60	0.49	17.50	14.04	<1.24
		MC87C	79.80	44.80	0.80	11.34	5.76	<1.24
MC88	VULCANO	MC88A	75.52	3.90	0.41	1.52	2.03	<0.93
		MC88C	99.71	2.89	<0.28	1.81	2.44	<0.93
MC89	LIPARI1	MC89A	87.25	<2.8	0.41	<1.4	2.44	<0.93
		MC89C	88.71	<2.8	<0.28	<1.4	2.44	<0.93
MC90	LIPARI 2	MC90A	119.51	<2.8	0.35	2.06	4.47	<0.93
		MC90C	77.72	7.38	0.29	1.93	2.44	<0.93
MC91	PANAREA	MC91A	135.64	4.77	0.53	2.12	5.29	<0.93
		MC91C	155.43	<2.8	0.23	<1.4	4.88	<0.93
MC92	STROMBOLI	MC92A	79.18	<2.8	0.23	<1.4	2.03	<0.93
		MC92C	85.05	<2.8	0.23	<1.4	2.03	<0.93
MC93	SALINA	MC93A	78.56	<2.8	0.41	1.64	2.44	1.24
		MC93C	90.81	<2.8	0.64	9.47	2.44	1.55
MC94	ALICUDI	MC94A	89.37	<2.8	0.64	2.01	2.03	1.55
		MC94C	147.03	<2.8	0.29	<1.4	2.85	1.24
MC95	FILICUDI	MC95A	80.00	<2.8	0.76	3.21	2.85	1.55
		MC95C	113.87	<2.8	0.59	1.82	2.44	1.86



Tabella 5 – Trasparenza al Disco di Secchi (* = fondo visibile)

Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC01A	MONGERBINO	28/10/2005	55*
MC01B			18
MC01C			18
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	28/10/2005	55*
MC02B			10
MC02C			8
MC03A	VERGINE MARIA	27/10/2005	55*
MC03C			19
MC04A	CAPO GALLO	27/10/2005	55*
MC04B			19
MC04C			20
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	27/10/2005	55*
MC05B			19
MC05C			20
MC06A	GOLFO DI CARINI	27/10/2005	55*
MC06B			19
MC06C			19
MC07A	TORRE POZZILLO	27/10/2005	55*
MC07B			55*
MC07C			18
MC08A	TERRASINI	19/10/2005	55*
MC08B			55*
MC08C			17
MC09A	TRAPPETO	20/10/2005	55*
MC09B			17
MC09C			18
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	20/10/2005	55*
MC10B			15
MC10C			18
MC11A	GUIDALOCA	20/10/2005	55*
MC11B			16
MC11C			18
MC12A	SAN VITO LO CAPO	20/10/2005	55*
MC12B			20
MC12C			23
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	21/10/2005	17
MC13B			17
MC13C			17
MC14A	BONAGIA	21/10/2005	55*
MC14B			55*
MC14C			23
MC15A	TRAPANI	21/10/2005	55*
MC15B			55*
MC15C			17
MC16A	NUBIA	21/10/2005	55*
MC16B			55*
MC16C			55*
MC17A	ISOLA GRANDE	24/10/2005	55*
MC17B			55*
MC17C			55*



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC18A	MARSALA	24/10/2005	55*
MC18B			55*
MC18C			17
MC19A	PETROSINO	25/10/2005	55*
MC19B			55*
MC19C			15
MC20A	CAPO FETO	25/10/2005	55*
MC20B			55*
MC20C			17
MC21A	MAZARA DEL VALLO	25/10/2005	55*
MC21B			8
MC21C			10
MC22A	CAPO GRANITOLA	25/10/2005	55*
MC22B			9
MC22C			8
MC23A	MARINELLA	25/10/2005	55*
MC23B			16
MC23C			15
MC24A	CAPO SAN MARCO	25/10/2005	5
MC24B			8
MC24C			8
MC25A	SCIACCA	25/10/2005	4
MC25B			4.5
MC25C			5
MC26A	TORRE VERDURA	25/10/2005	3
MC26B			2.5
MC26C			9
MC27A	CAPO BIANCO	25/10/2005	1
MC27B			1
MC27C			2.5
MC28A	PUNTA SECCA	25/10/2005	3
MC28B			3.5
MC28C			7
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	25/10/2005	3.5
MC29B			3.5
MC29C			4
MC30A	SAN LEONE	25/10/2005	4
MC30B			4
MC30C			4
MC31A	PUNTA BIANCA	26/10/2005	3
MC31B			4.5
MC31C			7.5
MC32A	TORRE DI GAFFE	26/10/2005	2
MC32B			1.5
MC32C			2
MC33A	LICATA	27/10/2005	55*
MC33B			5
MC33C			11
MC34A	MANFRIA	27/10/2005	2
MC34B			3
MC34C			5
MC35A		27/10/2005	2



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC35B	GELA		4
MC35C			6
MC36A	FOCE ACATE	27/10/2005	4
MC36B			5
MC36C			7
MC37A	PUNTA BRACCETTO	27/10/2005	4
MC37B			5
MC37C			7
MC38A	MARINA DI RAGUSA	27/10/2005	5
MC38B			10
MC38C			10
MC39A	SAMPIERI	27/10/2005	55*
MC39B			6
MC39C			12
MC40A	POZZALLO	27/10/2005	5
MC40B			4
MC40C			4
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	26/10/2005	5
MC41B			7
MC41C			9
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	26/10/2005	10
MC42B			11
MC42C			13
MC43A	MARZAMEMI	26/10/2005	7
MC43B			8
MC43C			10
MC44A	VENDICARI	26/10/2005	9
MC44B			10
MC44C			11
MC45A	MARINA DI AVOLA	26/10/2005	55*
MC45B			10
MC45C			14
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	26/10/2005	15
MC46C			13
MC47A	ORTIGIA	26/10/2005	10
MC47C			11
MC48A	MARINA DI MELILLI	26/10/2005	55*
MC48B			55*
MC48C			11
MC49A	RADA DI AUGUSTA	26/10/2005	55*
MC49B			55*
MC49C			12
MC50A	BRUCOLI	26/10/2005	9
MC50B			14
MC50C			15
MC51A	AGNONE BAGNI	26/10/2005	1
MC51B			8
MC51C			9
MC52A	FOCE DEL SIMETO	26/10/2005	5
MC52B			5
MC52C			1
MC53A		25/10/2005	5



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC53C	CATANIA		6
MC54A	CAPO MULINI	25/10/2005	9
MC54C			11
MC55A	GIARRE	25/10/2005	55*
MC55C			16
MC56A	TAORMINA	25/10/2005	8
MC56C			9
MC57A	CAPO SCALETTA	25/10/2005	55*
MC57C			14
MC58A	PARADISO	24/10/2005	55*
MC58C			21
MC59A	CAPO PELORO	24/10/2005	55*
MC59C			23
MC60A	CAPO RASOCOLMO	24/10/2005	55*
MC60B			25
MC60C			26
MC61A	ROMETTA MAREA	17/10/2005	55*
MC61C			16
MC62A	MILAZZO	17/10/2005	12
MC62C			13
MC63A	CAPO MILAZZO	17/10/2005	55*
MC63C			16
MC64A	BARCELLONA	17/10/2005	55*
MC64C			14
MC65A	TINDARI	17/10/2005	55*
MC65C			15
MC66A	MARINA DI PATTI	17/10/2005	55*
MC66C			16
MC67A	CAPO CALAVÀ	17/10/2005	55*
MC67C			14
MC68A	BROLO (SCOGGIO)	17/10/2005	55*
MC68B			10
MC68C			12
MC69A	CAPO D'ORLANDO	17/10/2005	55*
MC69B			11
MC69C			12
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	17/10/2005	55*
MC70B			10
MC70C			12
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	17/10/2005	55*
MC71B			11
MC71C			13
MC72A	FINALE DI POLLINA	17/10/2005	11
MC72C			12
MC73A	CEFALÙ	17/10/2005	55*
MC73B			11
MC73C			12
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	28/10/2005	55*
MC74B			15
MC74C			25
MC75A		28/10/2005	55*



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC75B	TERMINI IMERESE		8
MC75C			10
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	28/10/2005	55*
MC76B			9
MC76C			10
MC77A	CAPO ZAFFERANO	28/10/2005	55*
MC77B			18
MC77C			18
MC78A	USTICA 1	30/10/2005	55*
MC78C			25
MC79A	USTICA 2	30/10/2005	55*
MC79C			23
MC80A	FAVIGNANA	24/10/2005	55*
MC80B			17
MC80C			17
MC81A	LEVANZO	24/10/2005	55*
MC81B			16
MC81C			15
MC82A	MARETTIMO	24/10/2005	55*
MC82B			22
MC82C			22
MC83A	PANTELLERIA 1	06/11/2005	55*
MC83B			32
MC83C			32
MC84A	PANTELLERIA 2	06/11/2005	55*
MC84C			37
MC85A	LINOSA	02/11/2005	55*
MC85C			35
MC86A	LAMPEDUSA 1	02/11/2005	55*
MC86C			27
MC87A	LAMPEDUSA 2	02/11/2005	55*
MC87B			22
MC87C			22
MC88A	VULCANO	18/10/2005	55*
MC88C			17
MC89A	LIPARI1	18/10/2005	12
MC89C			13
MC90A	LIPARI 2	18/10/2005	55*
MC90C			13
MC91A	PANAREA	18/10/2005	55*
MC91C			16
MC92A	STROMBOLI	18/10/2005	55*
MC92C			15
MC93A	SALINA	18/10/2005	55*
MC93C			10
MC94A	ALICUDI	18/10/2005	13
MC94C			14
MC95A	FILICUDI	18/10/2005	9
MC95C			10



Tabella 6 – Condizioni igienico-sanitarie espresse come UFC $\times$ 100 ml⁻¹ di Enterococchi

Stazione	Località	Data prelievo	Enterococchi (UFC $\times$ 100 ml ⁻¹)
MC01A	MONGERBINO	28/10/2005	(35 $\pm$ 12)x10
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	28/10/2005	12
MC03A	VERGINE MARIA	27/10/2005	45 $\pm$ 13
MC04A	CAPO GALLO	27/10/2005	41 $\pm$ 13
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	27/10/2005	1
MC06A	GOLFO DI CARINI	27/10/2005	<1
MC07A	TORRE POZZILLO	27/10/2005	5
MC08A	TERRASINI	19/10/2005	29 $\pm$ 11
MC09A	TRAPPETO	20/10/2005	(35 $\pm$ 12)x10
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	20/10/2005	70 $\pm$ 17
MC11A	GUIDALOCA	20/10/2005	2
MC12A	SAN VITO LO CAPO	20/10/2005	62 $\pm$ 16
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	21/10/2005	(25 $\pm$ 10)x10
MC14A	BONAGIA	21/10/2005	40 $\pm$ 13
MC15A	TRAPANI	21/10/2005	5
MC16A	NUBIA	21/10/2005	10
MC17A	ISOLA GRANDE	24/10/2005	39 $\pm$ 12
MC18A	MARSALA	24/10/2005	75 $\pm$ 17
MC19A	PETROSINO	25/10/2005	<1
MC20A	CAPO FETO	25/10/2005	32 $\pm$ 11
MC21A	MAZARA DEL VALLO	25/10/2005	9
MC22A	CAPO GRANITOLA	25/10/2005	<1
MC23A	MARINELLA	25/10/2005	<1
MC24A	CAPO SAN MARCO	25/10/2005	24 $\pm$ 8
MC25A	SCIACCA	25/10/2005	30 $\pm$ 11
MC26A	TORRE VERDURA	25/10/2005	<1
MC27A	CAPO BIANCO	25/10/2005	75 $\pm$ 17
MC28A	PUNTA SECCA	25/10/2005	6
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	25/10/2005	1
MC30A	SAN LEONE	25/10/2005	16 $\pm$ 8
MC31A	PUNTA BIANCA	26/10/2005	2
MC32A	TORRE DI GAFFE	26/10/2005	12
MC33A	LICATA	27/10/2005	0
MC34A	MANFRIA	27/10/2005	0
MC35A	GELA	27/10/2005	0
MC36A	FOCE ACATE	27/10/2005	0
MC37A	PUNTA BRACCETTO	27/10/2005	0
MC38A	MARINA DI RAGUSA	27/10/2005	0
MC39A	SAMPIERI	27/10/2005	0
MC40A	POZZALLO	27/10/2005	49
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	26/10/2005	0
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	26/10/2005	0
MC43A	MARZAMEMI	26/10/2005	0
MC44A	VENDICARI	26/10/2005	0
MC45A	MARINA DI AVOLA	26/10/2005	0
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	26/10/2005	0
MC47A	ORTIGIA	26/10/2005	0
MC48A	MARINA DI MELILLI	26/10/2005	0
MC49A	RADA DI AUGUSTA	26/10/2005	0



MC50A	BRUCOLI	26/10/2005	1
MC51A	AGNONE BAGNI	26/10/2005	13
MC52A	FOCE DEL SIMETO	26/10/2005	35
MC53A	CATANIA	25/10/2005	2
MC54A	CAPO MULINI	25/10/2005	0
MC55A	GIARRE	25/10/2005	4
MC56A	TAORMINA	25/10/2005	2
MC57A	CAPO SCALETTA	25/10/2005	4
MC58A	PARADISO	24/10/2005	0
MC59A	CAPO PELORO	24/10/2005	0
MC60A	CAPO RASOCOLMO	24/10/2005	0
MC61A	ROMETTA MAREA	17/10/2005	12
MC62A	MILAZZO	17/10/2005	0
MC63A	CAPO MILAZZO	17/10/2005	0
MC64A	BARCELLONA	17/10/2005	0
MC65A	TINDARI	17/10/2005	0
MC66A	MARINA DI PATTI	17/10/2005	1
MC67A	CAPO CALAVÀ	17/10/2005	0
MC68A	BROLO (SCOGLIO)	17/10/2005	0
MC69A	CAPO D'ORLANDO	17/10/2005	0
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	17/10/2005	0
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	17/10/2005	0
MC72A	FINALE DI POLLINA	17/10/2005	1
MC73A	CEFALÙ	17/10/2005	0
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	28/10/2005	<1
MC75A	TERMINI IMERESE	28/10/2005	4
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	28/10/2005	30 ± 11
MC77A	CAPO ZAFFERANO	28/10/2005	<1
MC78A	USTICA 1	30/10/2005	82 ± 18
MC79A	USTICA 2	30/10/2005	14 ± 7
MC80A	FAVIGNANA	24/10/2005	3
MC81A	LEVANZO	24/10/2005	29 ± 11
MC82A	Marettimo	24/10/2005	66 ± 16
MC83A	PANTELLERIA 1	06/11/2005	1
MC84A	PANTELLERIA 2	06/11/2005	<1
MC85A	LINOSA	02/11/2005	<1
MC86A	LAMPEDUSA 1	02/11/2005	<1
MC87A	LAMPEDUSA 2	02/11/2005	<1
MC88A	VULCANO	18/10/2005	0
MC89A	LIPARI1	18/10/2005	0
MC90A	LIPARI 2	18/10/2005	0
MC91A	PANAREA	18/10/2005	0
MC92A	STROMBOLI	18/10/2005	0
MC93A	SALINA	18/10/2005	0
MC94A	ALICUDI	18/10/2005	0
MC95A	FILICUDI	18/10/2005	0



3. CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SUI DATI DI I E II CAMPAGNA IDROLOGICA

Lo stato dell'ambiente marino costiero siciliano è, sulla base di questi primi dati, ottimo in entrambe le campagne di misure e prelievi.

I valori di TRIX (figure 1 e 2) collocano la maggioranza delle stazioni in classe 1 (stato elevato) in entrambi i periodi, con meno del 3% delle stazioni (7 su 252) in classe 2 nella prima campagna e meno del 1% nella seconda (2 su 254). Nel periodo estivo (prima campagna) le stazioni in classe 2, tutte comunque con valori di poco superiori a 4, sono ubicate nel Golfo di Palermo e nella costa meridionale della Sicilia (Marinella e Sciacca), mentre nella seconda campagna questa classe si rinviene solo nella costa orientale dell'isola, in prossimità della Foce del Simeto (stazione B) e nella stazione sottocosta di Agnone Bagni. La classe 3 relativa ai valori di TRIX è stata rilevata soltanto in una stazione (Foce del Simeto, stazione A) nella seconda campagna.

L'indice di torbidità (TRBIX) (Figura 3) mostra valori elevati legati ad una significativa quantità di particolato non vivente in sospensione. Le classi più frequenti risultano comprese tra 2 e 4 e si rinvencono con maggiore frequenza lungo la costa meridionale della Sicilia, in accordo con i frequenti fenomeni di risospensione legati alla geomorfologia costiera, alla natura dei sedimenti ed all'elevato idrodinamismo.

I valori di trasparenza al Disco di Secchi (Figura 4) rilevati in 156 / 254 stazioni (prima campagna) e 179 / 254 stazioni (seconda campagna) (nelle altre stazioni era visibile il fondo) mostrano valori medi di 14 e di 12 metri, rispettivamente. Da un primo confronto risulta una buona relazione tra trasparenza al Disco di Secchi e profondità media del limite inferiore progressivo delle praterie di *Posidonia oceanica* in Sicilia.

Infine, i valori degli enterococchi confermano l'elevata qualità delle acque costiere siciliane (Figure 5 e 6). Nella prima campagna solo in 5 stazioni su 95 esaminate si superano i valori di 100 UFC/100ml, con i valori massimi non superiori a 500 CFU/100ml. Nella seconda campagna i valori di 100 UFC/100ml vengono superati solo in 3 stazioni su 95, ed i valori massimi non superano i 400 CFU/100ml.

Comparando i valori medi (figura 7) non si evidenziano variazioni significative dei parametri rilevati nei due periodi, ad eccezione dell'azoto e del fosforo, e di conseguenza del TRIX, che mostrano rispettivamente un incremento ed un brusco decremento nella seconda campagna idrologica.

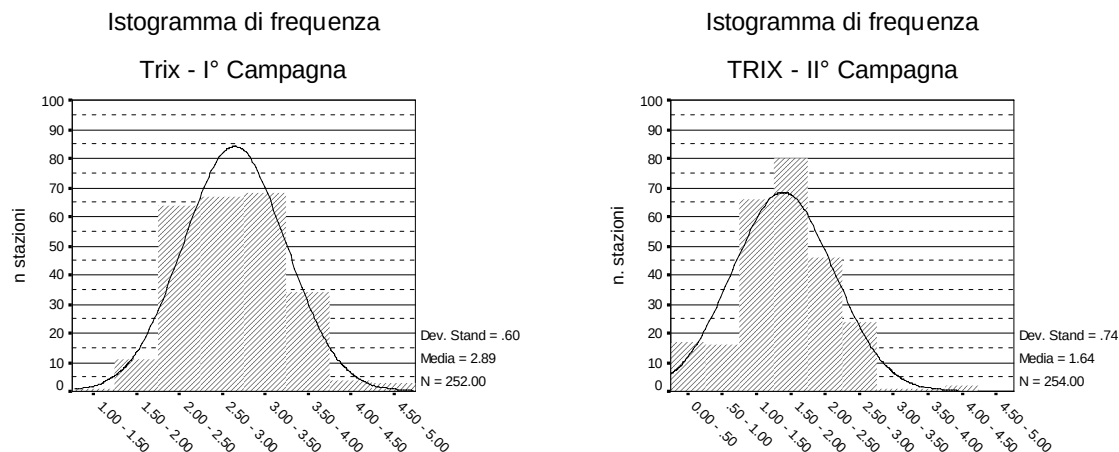


Figura 1 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice Trofico (TRIX) misurati nelle due campagne nelle 254 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti.

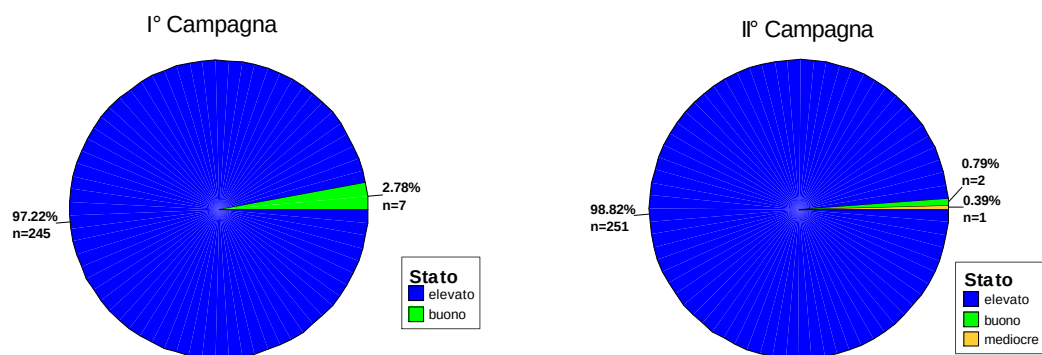


Figura 2 - Distribuzione percentuale delle classi di stato ecologico e chimico nelle 254 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti nelle prime due campagne di studio.

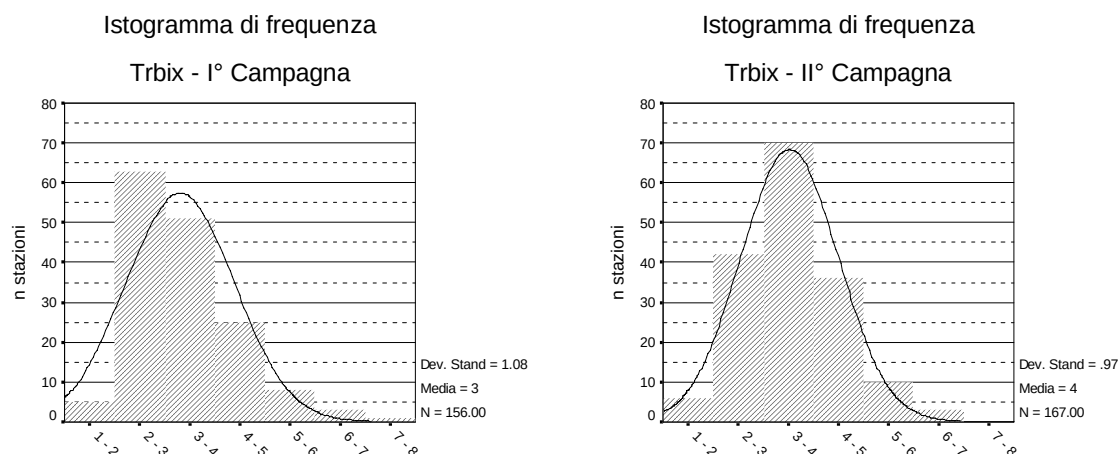


Figura 3 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice di torbidità (TRBIX) misurati nelle due campagne nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti ed in cui è stata effettuata la misura di disco Secchi

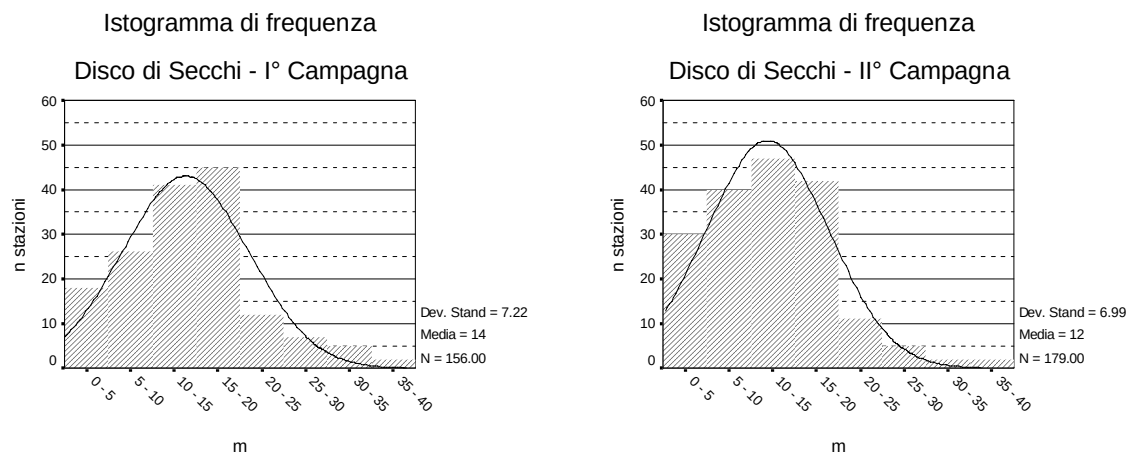


Figura 4 - Distribuzione delle frequenze dei valori di trasparenza delle acque misurati nelle due campagne nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti

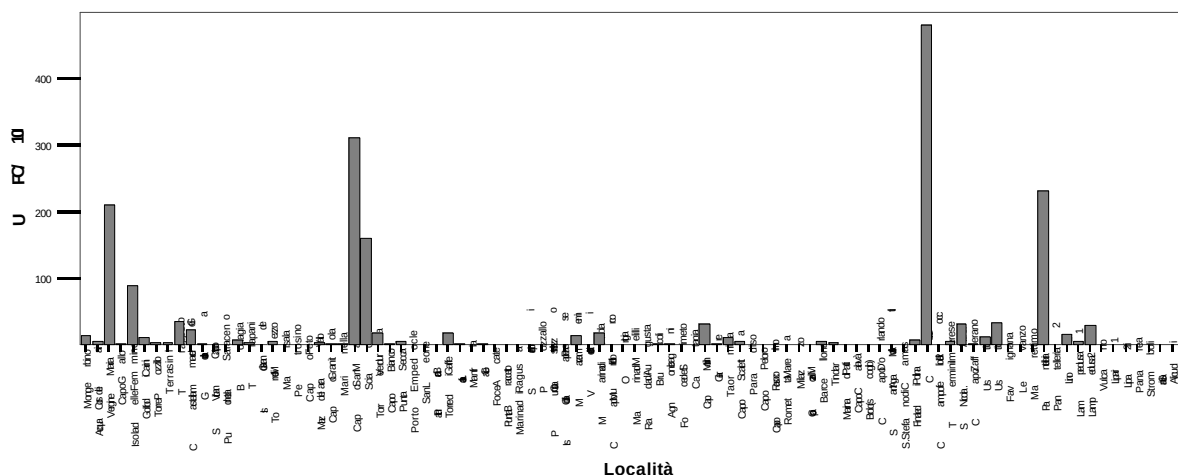


Figura 5 - Distribuzione dei valori di Enterococchi misurati durante la prima campagna nelle 95 stazioni sottocosta ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori

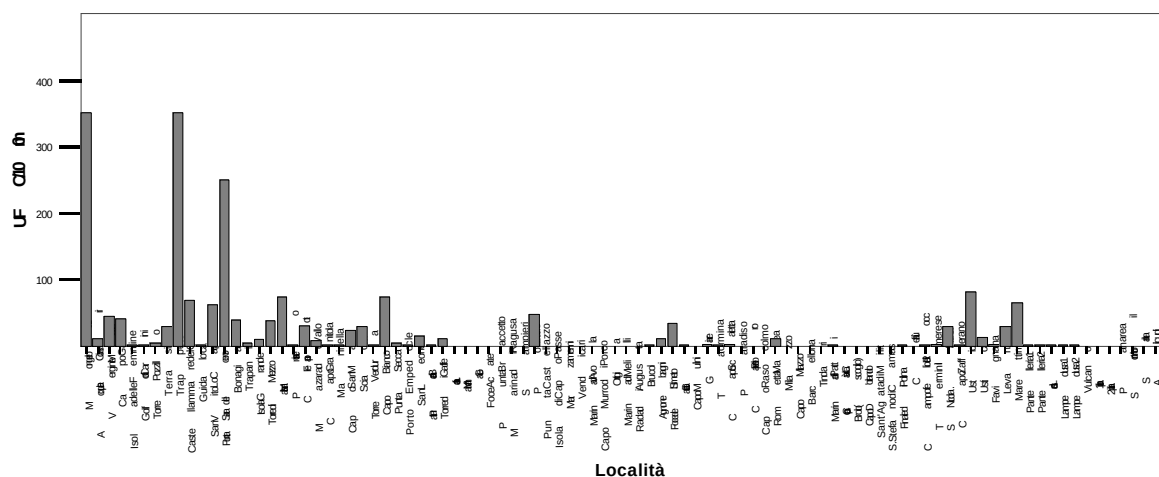


Figura 6 - Distribuzione dei valori di Enterococchi misurati durante la seconda campagna nelle 95 stazioni sottocosta ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori

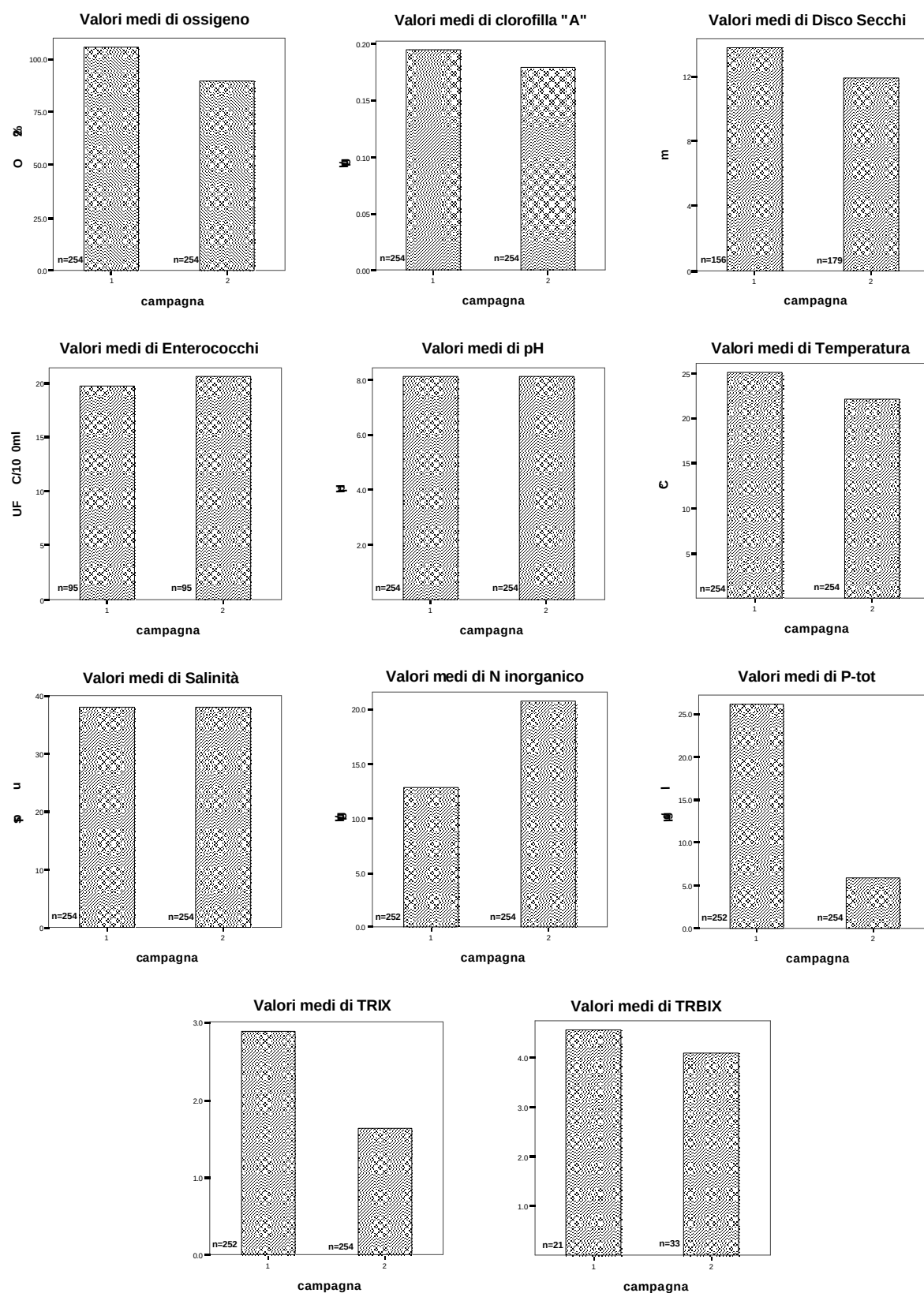


Figura 7 - Confronto dei valori medi dei parametri rilevati nei due periodi (estate ed autunno) .



ALLEGATI

Profili da sonda multiparametrica

Parametri fisico-chimici e clorofilla “a”































































































































































































































































































































Transetto MC01 - Mongerbino

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC01A	28/10/2005	9,20	1	21,737	8,09	38,002	76,9	0,1
			2	21,793	8,11	38,074	77,2	0,2
			3	21,756	8,11	38,033	78,7	0,2
			4	21,709	8,11	38,049	81,2	0,2
MC01B	28/10/2005	9,13	1	21,928	8,13	38,056	85,5	0,2
			2	21,904	8,14	38,071	85,6	0,2
			3	21,903	8,14	38,075	86,0	0,2
			4	21,898	8,14	38,078	86,5	0,2
			5	21,898	8,14	38,079	86,9	0,2
			6	21,897	8,14	38,082	87,2	0,2
			7	21,896	8,14	38,084	87,5	0,2
			8	21,897	8,14	38,086	87,7	0,2
			9	21,899	8,14	38,087	87,8	0,3
			10	21,897	8,14	38,090	88,0	0,3
			11	21,897	8,14	38,090	88,1	0,3
			12	21,895	8,14	38,092	88,0	0,3
			13	21,894	8,14	38,095	88,0	0,3
			14	21,895	8,14	38,094	87,9	0,3
			15	21,895	8,14	38,096	87,8	0,3
			16	21,894	8,14	38,098	87,8	0,4
			17	21,894	8,14	38,098	87,3	0,4
			18	21,895	8,14	38,096	87,0	0,4
			19	21,894	8,14	38,099	87,1	0,4
			20	21,894	8,14	38,100	87,2	0,4
			21	21,892	8,13	38,100	87,4	0,3
			22	21,875	8,13	38,095	87,6	0,3
MC01C	28/10/2005	9,05	1	21,879	8,14	37,935	85,0	0,1
			2	21,873	8,14	37,949	85,3	0,0
			3	21,872	8,14	37,965	85,8	0,0
			4	21,871	8,14	37,984	86,3	0,1
			5	21,870	8,14	38,014	86,6	0,1
			6	21,869	8,14	38,018	87,0	0,1
			7	21,867	8,14	38,025	87,3	0,1
			8	21,866	8,14	38,031	87,5	0,1
			9	21,866	8,14	38,032	87,6	0,1
			10	21,868	8,14	38,035	87,6	0,1
			11	21,866	8,14	38,039	87,7	0,2
			12	21,867	8,14	38,044	87,8	0,2
			13	21,867	8,14	38,045	87,8	0,2
			14	21,867	8,14	38,051	87,9	0,2
			15	21,867	8,14	38,051	87,9	0,2
			16	21,867	8,14	38,053	87,9	0,2
			17	21,866	8,14	38,054	88,0	0,2
			18	21,864	8,14	38,059	88,1	0,2
			19	21,864	8,14	38,058	88,1	0,2
			20	21,863	8,14	38,059	88,1	0,2
			21	21,860	8,14	38,061	88,1	0,2
			22	21,857	8,14	38,063	88,1	0,2
			23	21,859	8,14	38,062	88,1	0,2
			24	21,811	8,14	38,029	88,1	0,2
			25	21,729	8,14	38,040	88,2	0,2
			26	21,701	8,14	38,056	88,3	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			27	21,634	8,14	38,039	88,4	0,2
			28	21,586	8,14	38,038	88,5	0,1
			29	21,551	8,14	38,028	88,6	0,2
			30	21,511	8,14	38,035	88,8	0,2
			31	21,493	8,14	38,048	89,0	0,3
			32	21,438	8,14	38,037	88,9	0,3
			33	21,387	8,14	38,042	88,7	0,3
			34	21,178	8,14	37,927	89,0	0,2
			35	20,926	8,14	37,956	89,2	0,3
			36	20,662	8,14	37,846	89,7	0,3
			37	20,254	8,13	37,823	90,2	0,3
			38	19,720	8,13	37,678	90,7	0,3
			39	19,458	8,14	37,837	90,9	0,2
			40	19,342	8,14	37,824	91,4	0,2
			41	19,266	8,14	37,762	92,0	0,2
			42	19,108	8,14	37,820	92,8	0,2
			43	18,962	8,14	37,766	93,5	0,2
			44	18,736	8,14	37,732	94,1	0,2
			45	18,573	8,14	37,746	94,5	0,3
			46	18,414	8,14	37,676	94,8	0,3
			47	18,211	8,14	37,756	95,1	0,2
			48	18,168	8,14	37,752	95,2	0,3
			49	17,852	8,14	37,724	95,6	0,3
			50	17,603	8,14	37,687	95,8	0,3

Transetto MC02 - Acqua dei Corsari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC02A	28/10/2005	8,52	1	21,953	8,13	37,895	79,1	0,1
			2	21,915	8,13	37,881	79,6	0,5
			3	21,877	8,13	37,873	80,0	0,6
			4	21,844	8,13	37,878	80,2	0,8
			5	21,837	8,12	37,907	80,3	0,7
MC02B	28/10/2005	8,42	1	21,621	8,13	37,864	85,6	0,7
			2	21,626	8,13	37,889	85,6	0,8
			3	21,634	8,13	37,925	85,7	0,7
			4	21,652	8,13	37,936	85,9	0,7
			5	21,689	8,13	37,971	86,2	0,8
			6	21,741	8,13	38,026	86,4	0,7
			7	21,775	8,14	38,019	86,6	0,7
			8	21,787	8,14	38,009	87,4	0,7
			9	21,802	8,14	38,023	87,6	0,6
			10	21,814	8,14	38,041	87,9	0,6
			11	21,827	8,14	38,041	88,3	0,6
			12	21,825	8,14	38,039	88,7	0,5
			13	21,825	8,14	38,041	88,9	0,6
			14	21,824	8,14	38,040	89,0	0,6
			15	21,826	8,14	38,046	88,9	0,5
			16	21,829	8,14	38,048	88,9	0,5
			17	21,830	8,14	38,049	89,0	0,5
			18	21,825	8,14	38,050	89,1	0,6
			19	21,825	8,14	38,052	88,9	0,6
			20	21,830	8,14	38,058	88,8	0,5
			21	21,833	8,13	38,059	88,8	0,5
			22	21,837	8,13	38,063	88,9	0,6
			23	21,837	8,13	38,064	88,9	0,5
			24	21,828	8,13	38,070	88,9	0,5
			25	21,827	8,13	38,067	88,8	0,5
			26	21,762	8,13	38,053	88,8	0,4
			27	21,706	8,13	38,073	88,7	0,4
			28	21,689	8,13	38,087	88,7	0,4
			29	21,656	8,13	38,076	88,7	0,3
			30	21,575	8,13	38,085	88,7	0,3
MC02C	28/10/2005	8,31	1	21,776	8,13	37,960	86,4	0,0
			2	21,783	8,13	38,015	86,9	0,3
			3	21,788	8,13	38,016	87,5	0,5
			4	21,788	8,13	38,017	88,1	0,5
			5	21,791	8,13	38,028	88,6	0,5
			6	21,794	8,13	38,032	88,7	0,5
			7	21,787	8,13	38,034	88,9	0,5
			8	21,794	8,13	38,049	89,1	0,5
			9	21,795	8,13	38,043	89,3	0,5
			10	21,799	8,13	38,066	89,5	0,6
			11	21,814	8,13	38,096	89,6	0,5
			12	21,842	8,13	38,081	89,7	0,6
			13	21,824	8,13	38,083	89,8	0,5
			14	21,849	8,13	38,098	89,8	0,4
			15	21,861	8,13	38,097	89,8	0,4
			16	21,864	8,13	38,093	89,9	0,4
			17	21,861	8,13	38,096	89,9	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			18	21,861	8,13	38,091	89,9	0,4
			19	21,861	8,13	38,096	90,0	0,4
			20	21,866	8,13	38,094	90,0	0,4
			21	21,868	8,13	38,096	90,0	0,4
			22	21,868	8,13	38,096	90,0	0,4
			23	21,865	8,13	38,094	90,0	0,4
			24	21,860	8,13	38,094	90,0	0,4
			25	21,855	8,13	38,091	90,1	0,3
			26	21,848	8,13	38,090	90,1	0,3
			27	21,844	8,13	38,076	90,1	0,3
			28	21,691	8,13	38,020	90,3	0,2
			29	21,530	8,13	38,040	90,4	0,2
			30	21,480	8,13	38,058	90,4	0,2
			31	21,452	8,13	38,064	90,6	0,3
			32	21,446	8,13	38,062	90,7	0,2
			33	21,413	8,13	38,029	90,8	0,3
			34	21,103	8,12	37,897	91,1	0,3
			35	20,423	8,12	37,844	91,6	0,3
			36	19,923	8,12	37,799	91,9	0,2
			37	19,615	8,13	37,818	92,4	0,2
			38	19,287	8,12	37,752	93,1	0,2
			39	19,154	8,13	37,834	93,7	0,2
			40	18,795	8,13	37,764	94,6	0,3
			41	18,638	8,13	37,805	95,2	0,3
			42	18,617	8,13	37,806	95,6	0,3
			43	18,523	8,13	37,773	96,1	0,3
			44	18,413	8,13	37,764	96,5	0,2
			45	18,347	8,14	37,752	97,1	0,2
			46	18,061	8,13	37,610	98,1	0,2
			47	17,772	8,13	37,640	98,5	0,3
			48	17,247	8,13	37,625	99,0	0,3
			49	17,019	8,13	37,711	99,0	0,3
			50	17,007	8,13	37,718	98,8	0,2

Transetto MC03 - Vergina Maria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC03A	27/10/2005	13,31	1	22,574	8,16	37,771	85,9	0,2
			2	22,086	8,15	37,793	86,4	0,2
			3	22,025	8,15	38,011	85,9	0,2
			4	21,999	8,15	38,016	85,3	0,2
			5	21,996	8,15	38,020	85,0	0,2
			6	21,997	8,15	38,024	84,8	0,2
MC03C	27/10/2005	13,20	10	22,035	8,16	38,051	85,1	0,3
			1	22,694	8,15	38,002	82,6	0,4
			2	22,304	8,15	37,948	83,2	0,3
			3	22,135	8,15	38,033	83,5	0,3
			4	22,120	8,16	38,036	83,9	0,3
			5	22,107	8,16	38,039	84,2	0,3
			6	22,091	8,16	38,044	84,4	0,3
			7	22,048	8,16	38,041	84,8	0,3
			8	22,041	8,16	38,042	84,8	0,3
			9	22,040	8,16	38,055	85,0	0,3

Transetto MC04 - Capo Gallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC04A	27/10/2005	12,29	1	22,044	8,15	37,977	80,8	0,1
			2	22,007	8,15	37,970	80,8	0,1
			3	21,966	8,15	37,962	81,0	0,0
			4	21,894	8,15	38,020	81,4	0,0
			5	21,851	8,15	38,030	81,7	0,1
			6	21,840	8,15	38,032	82,0	0,1
			7	21,832	8,15	38,035	82,3	0,1
			8	21,819	8,15	38,025	82,5	0,1
			9	21,802	8,15	38,031	82,7	0,2
			10	21,791	8,15	38,035	82,8	0,2
			11	21,780	8,15	38,033	82,9	0,2
			12	21,774	8,15	38,035	82,9	0,2
			13	21,773	8,15	38,035	82,8	0,2
			14	21,773	8,15	38,038	82,7	0,2
			15	21,772	8,15	38,036	82,7	0,2
			16	21,770	8,15	38,036	82,7	0,2
			17	21,770	8,15	38,040	82,6	0,2
MC04B	27/10/2005	12,59	1	22,017	8,15	38,019	81,5	0,1
			2	21,924	8,15	38,015	81,7	0,1
			3	21,881	8,15	38,034	82,0	0,1
			4	21,869	8,15	38,035	82,4	0,1
			5	21,864	8,16	38,039	82,6	0,1
			6	21,864	8,16	38,036	82,9	0,2
			7	21,861	8,16	38,037	83,1	0,2
			8	21,859	8,16	38,039	83,3	0,2
			9	21,855	8,16	38,042	83,5	0,2
			10	21,854	8,16	38,043	83,8	0,2
			11	21,852	8,16	38,042	84,0	0,2
			12	21,850	8,16	38,031	84,0	0,2
			13	21,806	8,16	38,037	84,2	0,2
			14	21,795	8,16	38,044	84,3	0,2
			15	21,790	8,16	38,042	84,4	0,2
			16	21,775	8,16	38,040	84,4	0,2
			17	21,766	8,16	38,045	84,4	0,3
			18	21,763	8,16	38,042	84,2	0,3
			19	21,758	8,16	38,041	83,8	0,3
			20	21,740	8,15	38,043	83,8	0,3
			21	21,732	8,15	38,040	83,8	0,3
			22	21,676	8,15	38,020	83,8	0,3
			23	21,550	8,15	38,031	84,0	0,3
			24	21,514	8,15	38,028	84,1	0,3
			25	21,495	8,15	38,037	84,2	0,3
			26	21,475	8,15	38,028	84,3	0,3
			27	21,467	8,15	38,053	84,3	0,3
			28	21,477	8,15	38,035	84,3	0,3
			29	21,471	8,15	38,028	84,4	0,3
			30	21,465	8,15	38,038	84,4	0,3
			31	21,464	8,15	38,009	84,4	0,3
			32	21,378	8,16	37,977	83,4	0,3
			33	21,278	8,15	38,012	83,3	0,3
			34	21,242	8,15	38,010	83,4	0,3
			35	21,079	8,15	37,926	84,0	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			36	20,841	8,15	37,976	84,6	0,2
MC04C	27/10/2005	12,53	1	22,296	8,15	38,028	82,6	0,1
			2	22,147	8,15	37,937	82,9	0,1
			3	22,038	8,16	38,007	83,3	0,1
			4	22,011	8,16	38,012	83,6	0,1
			5	21,995	8,16	38,018	83,9	0,1
			6	21,981	8,16	38,020	84,1	0,1
			7	21,972	8,16	38,026	84,4	0,1
			8	21,965	8,16	38,024	84,5	0,1
			9	21,933	8,16	38,020	84,4	0,2
			10	21,924	8,16	38,031	84,3	0,2
			11	21,912	8,16	38,035	84,2	0,2
			12	21,913	8,16	38,026	84,1	0,2
			13	21,902	8,15	38,031	84,0	0,2
			14	21,901	8,16	38,039	84,0	0,2
			15	21,903	8,16	38,033	83,9	0,2
			16	21,895	8,15	38,038	83,9	0,2
			17	21,868	8,15	38,017	84,0	0,2
			18	21,870	8,15	38,033	84,0	0,2
			19	21,841	8,15	38,034	83,9	0,2
			20	21,841	8,15	38,027	83,6	0,2
			21	21,811	8,15	38,028	83,5	0,2
			22	21,808	8,15	38,034	83,4	0,2
			23	21,775	8,15	38,020	83,4	0,3
			24	21,743	8,15	38,036	83,4	0,2
			25	21,740	8,15	38,037	83,3	0,3
			26	21,737	8,15	38,036	83,1	0,2
			27	21,733	8,15	38,039	83,1	0,3
			28	21,730	8,15	38,041	83,1	0,2
			29	21,701	8,15	38,041	83,0	0,2
			30	21,663	8,15	38,046	83,0	0,3
			31	21,568	8,15	38,013	83,0	0,3
			32	21,457	8,15	38,014	83,1	0,3
			33	21,350	8,15	38,008	83,2	0,3
			34	21,289	8,15	37,989	83,2	0,3
			35	21,169	8,15	37,962	83,3	0,3
			36	21,109	8,15	38,007	83,5	0,3
			37	21,063	8,15	37,991	83,6	0,3
			38	20,977	8,15	37,952	83,8	0,3
			39	20,717	8,15	37,978	84,1	0,3
			40	20,559	8,15	37,937	84,4	0,3
			41	20,413	8,15	37,873	84,8	0,3
			42	20,043	8,16	37,857	85,5	0,3
			43	19,902	8,16	37,812	86,0	0,3
			44	19,532	8,16	37,737	86,9	0,3
			45	18,966	8,16	37,669	87,7	0,3
			46	18,610	8,16	37,764	88,4	0,4
			47	18,499	8,16	37,723	88,9	0,3
			48	17,828	8,16	37,598	89,9	0,3
			49	17,545	8,16	37,637	90,3	0,3
			50	17,111	8,16	37,656	90,8	0,3

Transetto MC05 - Isola delle Femmine

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC05A	27/10/2005	12,08	1	22,085	8,16	37,982	82,4	0,1
			2	21,839	8,15	37,993	82,6	0,1
			3	21,789	8,15	38,010	82,6	0,1
			4	21,773	8,15	38,014	82,7	0,1
			5	21,763	8,15	38,016	82,9	0,1
			6	21,756	8,16	38,020	83,1	0,1
			7	21,752	8,15	38,014	83,3	0,2
			8	21,734	8,14	38,010	83,4	0,2
			9	21,742	8,15	38,017	83,2	0,2
			10	21,746	8,15	38,013	82,9	0,2
			11	21,750	8,16	38,018	82,7	0,2
			12	21,751	8,16	38,016	82,8	0,2
			13	21,752	8,16	38,022	83,2	0,2
			14	21,751	8,16	38,020	83,5	0,2
			15	21,750	8,16	38,023	83,7	0,2
			16	21,750	8,16	38,023	83,7	0,2
			17	21,751	8,16	38,023	83,8	0,2
			18	21,751	8,16	38,019	84,0	0,2
MC05B	27/10/2005	12,02	1	22,162	8,18	37,945	81,2	0,1
			2	21,939	8,18	38,027	81,5	0,1
			3	21,885	8,18	38,055	81,8	0,1
			4	21,862	8,18	38,052	82,3	0,1
			5	21,849	8,18	38,052	82,8	0,1
			6	21,834	8,18	38,043	81,2	0,1
			7	21,825	8,18	38,047	81,3	0,1
			8	21,817	8,18	38,036	81,9	0,2
			9	21,816	8,18	38,053	82,3	0,2
			10	21,825	8,18	38,044	82,8	0,2
			11	21,819	8,18	38,050	83,2	0,2
			12	21,821	8,18	38,046	83,4	0,2
			13	21,815	8,18	38,046	83,6	0,2
			14	21,820	8,18	38,052	83,7	0,2
			15	21,819	8,18	38,050	83,8	0,2
			16	21,817	8,18	38,051	83,9	0,2
			17	21,822	8,18	38,048	83,9	0,3
			18	21,834	8,18	38,061	84,0	0,3
			19	21,834	8,18	38,058	84,0	0,3
			20	21,833	8,18	38,056	84,0	0,3
			21	21,833	8,18	38,060	84,0	0,3
			22	21,844	8,18	38,071	84,0	0,3
			23	21,843	8,18	38,072	84,0	0,3
			24	21,848	8,18	38,069	84,0	0,3
			25	21,843	8,18	38,067	83,9	0,3
			26	21,846	8,18	38,071	83,9	0,3
			27	21,848	8,18	38,067	83,8	0,3
			28	21,847	8,18	38,076	83,7	0,3
			29	21,855	8,18	38,084	83,6	0,3
			30	21,835	8,18	38,082	83,6	0,3
			31	21,755	8,18	38,049	83,7	0,3
			32	21,702	8,18	38,046	83,7	0,3
			33	21,672	8,18	38,036	83,8	0,3
			34	21,633	8,18	38,055	83,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			35	21,596	8,18	38,042	84,0	0,3
			36	21,526	8,18	38,008	84,1	0,3
			37	21,392	8,18	38,013	84,3	0,3
			38	21,370	8,18	38,012	84,5	0,3
			39	21,271	8,18	37,981	84,7	0,3
			40	21,159	8,18	37,944	85,0	0,3
			41	20,905	8,18	37,899	85,3	0,3
MC05C	27/10/2005	11,54	1	22,370	8,15	38,106	82,2	0,1
			2	21,979	8,15	37,933	82,8	0,1
			3	21,835	8,16	38,020	83,2	0,1
			4	21,820	8,16	38,029	83,6	0,1
			5	21,810	8,16	38,025	84,2	0,1
			6	21,803	8,16	38,026	84,6	0,1
			7	21,794	8,16	38,025	85,5	0,1
			8	21,790	8,16	38,026	86,4	0,1
			9	21,788	8,16	38,028	86,8	0,1
			10	21,784	8,16	38,027	86,7	0,1
			11	21,786	8,16	38,032	86,4	0,1
			12	21,787	8,16	38,031	86,1	0,1
			13	21,785	8,16	38,030	86,0	0,1
			14	21,779	8,16	38,030	86,0	0,2
			15	21,777	8,16	38,030	85,9	0,2
			16	21,773	8,16	38,029	85,8	0,2
			17	21,774	8,16	38,029	85,7	0,2
			18	21,775	8,16	38,028	85,6	0,2
			19	21,775	8,16	38,030	85,6	0,2
			20	21,774	8,16	38,030	85,4	0,2
			21	21,770	8,16	38,028	85,4	0,2
			22	21,768	8,16	38,027	85,3	0,2
			23	21,772	8,16	38,032	85,2	0,2
			24	21,767	8,16	38,027	85,1	0,2
			25	21,767	8,16	38,032	85,0	0,3
			26	21,768	8,16	38,029	84,0	0,3
			27	21,775	8,16	38,049	83,8	0,3
			28	21,812	8,16	38,077	83,9	0,3
			29	21,846	8,16	38,078	84,1	0,2
			30	21,842	8,16	38,067	84,3	0,2
			31	21,778	8,16	38,064	83,0	0,3
			32	21,654	8,16	38,001	82,6	0,3
			33	21,600	8,16	38,023	82,9	0,3
			34	21,574	8,16	38,021	83,6	0,3
			35	21,520	8,16	38,003	83,6	0,2
			36	21,406	8,16	37,918	84,0	0,2
			37	21,232	8,16	37,961	84,4	0,3
			38	21,145	8,16	37,951	84,7	0,2
			39	21,030	8,16	37,902	85,1	0,2
			40	20,800	8,16	37,913	85,7	0,3
			41	20,754	8,16	37,919	86,1	0,3
			42	20,524	8,16	37,861	86,6	0,4
			43	19,858	8,16	37,648	87,3	0,3
			44	19,232	8,15	37,530	87,8	0,3
			45	18,763	8,15	37,769	88,1	0,4
			46	18,727	8,16	37,775	88,3	0,4
			47	18,561	8,16	37,709	88,8	0,4
			48	18,368	8,16	37,675	89,1	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			49	17,856	8,16	37,557	89,7	0,3
			50	17,322	8,15	37,680	90,0	0,3

Transetto MC06 - Golfo di Carini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC06A	27/10/2005	11,39	1	22,049	8,15	37,691	79,6	0,3
			2	21,829	8,15	37,923	79,7	0,2
			3	21,821	8,15	37,933	80,2	0,2
			4	21,810	8,15	37,936	80,7	0,2
			5	21,800	8,15	37,937	81,2	0,2
			6	21,795	8,15	37,941	81,5	0,3
			7	21,777	8,15	37,920	81,8	0,3
			8	21,716	8,16	37,896	82,0	0,3
MC06B	27/10/2005	11,32	1	22,197	8,16	37,944	81,7	0,1
			2	22,127	8,16	37,829	82,0	0,1
			3	21,885	8,16	37,950	82,8	0,1
			4	21,856	8,16	37,972	83,3	0,1
			5	21,858	8,16	37,980	83,6	0,1
			6	21,865	8,16	37,982	83,8	0,1
			7	21,835	8,16	37,999	83,9	0,1
			8	21,826	8,17	38,000	83,3	0,1
			9	21,791	8,16	37,988	83,3	0,1
			10	21,776	8,16	37,998	83,5	0,1
			11	21,813	8,16	38,038	83,6	0,1
			12	21,834	8,17	38,031	83,6	0,1
			13	21,835	8,17	38,034	82,4	0,1
			14	21,833	8,17	38,034	82,4	0,1
			15	21,834	8,17	38,038	82,7	0,1
			16	21,836	8,17	38,040	83,2	0,1
			17	21,836	8,17	38,042	83,5	0,1
			18	21,838	8,17	38,046	83,7	0,1
			19	21,837	8,17	38,046	83,9	0,1
			20	21,837	8,17	38,050	84,1	0,1
			21	21,816	8,17	38,046	84,3	0,1
			22	21,816	8,16	38,047	84,3	0,1
			23	21,811	8,16	38,054	84,3	0,1
			24	21,817	8,16	38,046	84,2	0,2
			25	21,816	8,16	38,055	84,1	0,2
			26	21,793	8,16	38,028	82,8	0,2
			27	21,708	8,16	38,009	82,9	0,2
			28	21,609	8,16	37,942	83,0	0,3
			29	21,585	8,16	37,980	83,0	0,3
MC06C	27/10/2005	11,23	1	22,138	8,16	38,000	82,5	0,0
			2	21,848	8,16	37,993	82,7	0,0
			3	21,804	8,16	38,006	82,9	0,1
			4	21,792	8,16	38,007	83,2	0,1
			5	21,780	8,16	38,008	83,5	0,1
			6	21,774	8,16	38,008	83,7	0,0
			7	21,775	8,16	38,014	83,9	0,1
			8	21,777	8,17	38,015	84,0	0,1
			9	21,778	8,16	38,017	84,1	0,1
			10	21,777	8,17	38,015	83,9	0,1
			11	21,774	8,17	38,017	83,6	0,1
			12	21,773	8,17	38,019	83,6	0,1
			13	21,773	8,17	38,018	83,8	0,1
			14	21,768	8,17	38,018	83,9	0,1
			15	21,763	8,17	38,023	83,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			16	21,763	8,17	38,025	83,9	0,1
			17	21,765	8,17	38,021	83,0	0,1
			18	21,758	8,17	38,022	82,4	0,1
			19	21,749	8,17	38,022	82,5	0,2
			20	21,748	8,17	38,024	82,8	0,2
			21	21,746	8,17	38,023	83,2	0,2
			22	21,744	8,17	38,029	83,5	0,2
			23	21,794	8,17	38,074	83,7	0,1
			24	21,818	8,17	38,117	83,9	0,1
			25	21,860	8,17	38,104	84,0	0,1
			26	21,836	8,17	38,099	84,1	0,1
			27	21,824	8,17	38,090	84,3	0,1
			28	21,781	8,17	38,098	84,3	0,1
			29	21,743	8,17	38,073	84,5	0,2
			30	21,592	8,16	38,051	84,7	0,1
			31	21,505	8,16	37,974	84,8	0,1
			32	21,254	8,16	37,983	85,1	0,2
			33	21,173	8,16	37,984	85,2	0,2
			34	21,109	8,16	37,971	85,3	0,2
			35	20,991	8,16	37,919	85,6	0,3
			36	20,804	8,16	37,852	85,8	0,3
			37	20,384	8,16	37,830	86,1	0,3
			38	20,108	8,16	37,548	86,4	0,3
			39	19,518	8,16	37,809	86,9	0,3
			40	19,133	8,16	37,656	87,6	0,3
			41	18,572	8,16	37,688	88,2	0,3
			42	18,315	8,16	37,686	88,5	0,3
			43	18,193	8,16	37,729	88,8	0,3
			44	18,129	8,17	37,783	89,7	0,4
			45	17,967	8,17	37,715	89,9	0,4
			46	17,865	8,17	37,686	89,9	0,4
			47	17,763	8,17	37,696	90,0	0,4
			48	17,713	8,17	37,733	90,1	0,4
			49	17,715	8,17	37,736	90,2	0,4
			50	17,714	8,17	37,731	90,1	0,3

Transetto MC07 - Torre Pozzillo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC07A	27/10/2005	11,02	1	22,052	8,12	37,905	71,4	0,2
			2	21,889	8,12	37,912	71,3	0,1
			3	21,856	8,13	37,958	71,4	0,1
			4	21,849	8,14	37,964	72,4	0,1
			5	21,853	8,14	37,991	72,8	0,2
			6	21,858	8,14	37,994	73,4	0,1
MC07B	27/10/2005	10,51	1	21,908	8,16	38,004	83,5	0,1
			2	21,822	8,17	37,992	83,5	0,1
			3	21,797	8,17	37,999	83,8	0,1
			4	21,780	8,17	38,002	84,2	0,1
			5	21,773	8,17	38,003	84,6	0,1
			6	21,767	8,17	38,006	84,7	0,1
			7	21,766	8,17	38,006	84,8	0,1
			8	21,761	8,17	38,006	84,8	0,1
			9	21,758	8,17	38,008	84,8	0,1
			10	21,757	8,17	38,008	84,8	0,1
			11	21,776	8,17	38,034	84,7	0,1
			12	21,787	8,17	38,021	84,6	0,1
			13	21,791	8,17	38,024	84,2	0,1
			14	21,794	8,17	38,028	83,3	0,1
			15	21,796	8,17	38,028	83,3	0,2
			16	21,798	8,17	38,029	83,4	0,2
			17	21,801	8,17	38,029	83,7	0,2
			18	21,801	8,17	38,029	84,0	0,2
MC07C	27/10/2005	10,40	1	21,948	8,15	36,917	84,7	0,1
			2	21,881	8,15	37,528	84,8	0,1
			3	21,844	8,15	37,696	84,7	0,1
			4	21,832	8,16	37,820	84,5	0,0
			5	21,828	8,16	37,844	85,1	0,1
			6	21,819	8,16	37,891	85,3	0,1
			7	21,814	8,16	37,936	85,6	0,1
			8	21,812	8,16	37,943	85,8	0,1
			9	21,809	8,16	37,944	86,0	0,1
			10	21,808	8,16	37,945	86,1	0,1
			11	21,808	8,16	37,953	86,1	0,1
			12	21,808	8,16	37,954	86,0	0,1
			13	21,807	8,16	37,959	86,0	0,1
			14	21,807	8,16	37,964	85,9	0,1
			15	21,807	8,16	37,965	85,9	0,1
			16	21,803	8,16	37,967	85,9	0,1
			17	21,802	8,16	37,970	85,9	0,1
			18	21,799	8,16	37,967	85,8	0,1
			19	21,797	8,16	37,973	85,8	0,1
			20	21,796	8,16	37,977	85,8	0,1
			21	21,794	8,16	37,985	85,7	0,1
			22	21,795	8,16	37,992	85,6	0,1
			23	21,796	8,16	37,996	85,6	0,2
			24	21,797	8,16	37,995	85,5	0,2
			25	21,797	8,16	37,998	85,3	0,2
			26	21,802	8,16	38,002	85,2	0,2
			27	21,804	8,16	38,005	85,2	0,2
			28	21,805	8,16	38,004	85,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			29	21,803	8,16	38,007	85,1	0,2
			30	21,799	8,16	38,009	85,0	0,2
			31	21,779	8,16	38,020	85,0	0,2
			32	21,776	8,16	38,032	84,9	0,2
			33	21,774	8,16	38,044	84,9	0,2
			34	21,717	8,16	38,014	85,0	0,2
			35	21,648	8,16	38,043	85,1	0,2
			36	21,595	8,16	37,991	85,3	0,2
			37	21,449	8,16	37,978	85,6	0,2
			38	21,237	8,16	37,957	85,8	0,2
			39	21,079	8,16	37,971	86,0	0,2
			40	20,781	8,16	37,811	86,5	0,2
			41	20,389	8,16	37,807	87,0	0,2
			42	19,935	8,16	37,828	87,5	0,2
			43	19,828	8,16	37,802	87,7	0,3
			44	19,498	8,16	37,790	88,3	0,2
			45	19,305	8,16	37,763	88,8	0,3
			46	18,993	8,16	37,696	89,5	0,2
			47	18,585	8,16	37,580	90,3	0,2
			48	18,075	8,16	37,703	91,0	0,2
			49	17,732	8,16	37,501	91,5	0,3
			50	17,185	8,15	37,600	91,9	0,2

Transetto MC08 - Terrasini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC08A	19/10/2005	17,06	1	22,490	8,05	37,940	69,2	0,3
			2	22,494	8,05	37,958	70,9	0,4
			3	22,490	8,05	37,965	71,0	0,4
			4	22,485	8,05	37,970	70,0	0,4
MC08B	19/10/2005	16,56	1	22,450	8,05	37,887	65,4	0,3
			2	22,455	8,05	37,922	68,4	0,3
			3	22,455	8,05	37,962	70,2	0,3
			4	22,455	8,05	37,965	70,9	0,3
			5	22,459	8,05	37,966	71,3	0,3
			6	22,459	8,05	37,966	71,5	0,3
			7	22,458	8,05	37,967	71,6	0,3
			8	22,456	8,05	37,960	71,7	0,3
			9	22,455	8,05	37,960	71,8	0,3
			10	22,458	8,05	37,963	70,3	0,3
MC08C	19/10/2005	16,36	1	22,389	8,05	37,871	78,2	0,2
			2	22,393	8,06	37,878	78,6	0,2
			3	22,394	8,06	37,883	80,2	0,2
			4	22,395	8,06	37,887	80,4	0,2
			5	22,395	8,06	37,889	80,2	0,2
			6	22,391	8,06	37,892	80,0	0,2
			7	22,391	8,06	37,899	80,2	0,2
			8	22,390	8,06	37,900	80,1	0,2
			9	22,391	8,06	37,902	80,0	0,2
			10	22,382	8,06	37,902	79,7	0,2
			11	22,367	8,06	37,903	79,5	0,2
			12	22,343	8,06	37,902	79,0	0,2
			13	22,336	8,06	37,915	79,1	0,2
			14	22,337	8,06	37,923	79,1	0,2
			15	22,339	8,06	37,932	78,5	0,3
			16	22,343	8,06	37,936	78,2	0,3
			17	22,344	8,06	37,943	78,1	0,3
			18	22,346	8,06	37,945	77,9	0,3
			19	22,342	8,06	37,952	77,5	0,3
			20	22,343	8,06	37,953	77,2	0,3
			21	22,349	8,06	37,961	77,0	0,3
			22	22,346	8,06	37,952	76,8	0,3
			23	22,305	8,06	37,953	76,8	0,4
			24	22,290	8,06	37,946	75,4	0,4
			25	22,245	8,05	37,936	76,2	0,3
			26	22,143	8,05	37,880	76,8	0,4
			27	21,956	8,05	37,843	77,2	0,4
			28	21,573	8,05	37,767	78,0	0,4
			29	21,336	8,05	37,793	78,8	0,3
			30	21,140	8,04	37,771	79,3	0,3
			31	20,854	8,04	37,765	79,9	0,3
			32	20,694	8,04	37,709	78,8	0,2
			33	20,386	8,04	37,653	79,6	0,3
			34	20,087	8,04	37,631	80,9	0,3
			35	19,898	8,03	37,639	81,8	0,3
			36	19,694	8,03	37,553	82,5	0,3
			37	19,296	8,03	37,419	83,1	0,4
			38	18,848	8,03	37,394	83,6	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	18,428	8,03	37,538	84,1	0,3
			40	18,224	8,03	37,505	84,3	0,3
			41	17,753	8,03	37,391	84,8	0,3
			42	17,455	8,03	37,479	84,8	0,2
			43	17,361	8,03	37,506	84,9	0,2
			44	17,317	8,03	37,494	84,7	0,2
			45	17,284	8,03	37,517	83,9	0,2
			46	17,268	8,03	37,514	83,5	0,2
			47	17,262	8,04	37,513	82,9	0,3
			48	17,235	8,04	37,504	82,7	0,3
			49	17,189	8,04	37,505	82,4	0,2
			50	17,038	8,04	37,385	82,1	0,2

Transetto MC09 - Trappeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC09A	20/10/2005	8,54	1	21,929	8,14	37,925	60,6	0,4
			2	21,932	8,15	37,925	63,8	0,4
			3	21,935	8,15	37,934	66,2	0,4
			4	21,885	8,16	37,923	67,0	0,4
			5	21,871	8,15	37,928	69,1	0,4
MC09B	20/10/2005	8,41	1	22,084	8,17	37,625	74,0	0,2
			2	22,085	8,17	37,928	75,3	0,2
			3	22,090	8,17	37,956	77,1	0,2
			4	22,089	8,17	37,957	78,0	0,2
			5	22,086	8,17	37,964	78,8	0,2
			6	22,086	8,17	37,965	79,2	0,2
			7	22,090	8,17	37,968	79,5	0,2
			8	22,090	8,17	37,966	79,6	0,2
			9	22,091	8,17	37,968	79,7	0,2
			10	22,090	8,17	37,969	79,8	0,2
			11	22,092	8,17	37,971	79,9	0,2
			12	22,091	8,17	37,971	79,9	0,2
			13	22,091	8,17	37,971	79,9	0,2
			14	22,092	8,17	37,970	79,8	0,2
			15	22,092	8,17	37,973	80,9	0,2
			16	22,091	8,17	37,972	84,6	0,2
			17	22,092	8,17	37,971	83,2	0,2
			18	22,082	8,17	37,969	81,5	0,2
			19	22,076	8,17	37,966	80,9	0,2
			20	22,058	8,17	37,961	80,7	0,2
			21	21,944	8,17	37,859	80,6	0,2
			22	21,685	8,17	37,800	80,9	0,2
			23	21,326	8,17	37,777	81,9	0,1
			24	21,171	8,17	37,842	82,5	0,1
			25	21,157	8,17	37,852	80,5	0,2
			26	20,937	8,17	37,842	81,1	0,2
MC09C	20/10/2005	8,25	1	22,019	8,15	38,000	74,5	0,2
			2	22,019	8,15	38,001	75,7	0,2
			3	22,022	8,15	38,003	77,0	0,2
			4	22,020	8,15	38,006	77,5	0,2
			5	22,021	8,15	38,005	77,7	0,2
			6	22,021	8,15	38,005	77,8	0,1
			7	22,021	8,15	38,005	77,9	0,1
			8	22,018	8,15	37,998	78,0	0,1
			9	22,018	8,15	37,996	77,9	0,1
			10	22,018	8,15	37,995	77,9	0,1
			11	22,021	8,15	37,991	77,4	0,1
			12	22,020	8,15	37,991	77,7	0,1
			13	22,021	8,15	37,989	77,6	0,1
			14	22,021	8,15	37,985	77,6	0,1
			15	22,020	8,15	37,984	75,3	0,1
			16	22,021	8,16	37,986	76,5	0,1
			17	22,022	8,16	37,984	77,4	0,1
			18	22,018	8,16	37,985	77,5	0,1
			19	22,016	8,16	37,981	77,6	0,1
			20	22,016	8,16	37,981	77,7	0,1
			21	22,010	8,16	37,980	77,4	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			22	22,016	8,16	37,985	77,1	0,1
			23	21,983	8,16	37,967	77,3	0,1
			24	21,776	8,16	37,696	77,4	0,2
			25	21,450	8,16	37,683	78,4	0,2
			26	21,067	8,16	37,694	79,4	0,2
			27	20,799	8,16	37,765	80,0	0,2
			28	20,739	8,16	37,780	80,5	0,2
			29	20,648	8,16	37,769	81,1	0,1
			30	20,606	8,16	37,769	80,8	0,1
			31	20,519	8,16	37,743	81,6	0,2
			32	20,382	8,16	37,742	82,0	0,2
			33	20,250	8,16	37,728	82,5	0,2
			34	20,090	8,16	37,652	83,0	0,2
			35	19,672	8,16	37,648	83,6	0,2
			36	19,454	8,16	37,653	83,9	0,2
			37	19,063	8,16	37,538	83,7	0,2
			38	18,491	8,16	37,477	85,0	0,2
			39	18,276	8,16	37,506	86,2	0,2
			40	18,078	8,16	37,521	87,3	0,2
			41	17,995	8,17	37,529	87,8	0,2
			42	17,949	8,17	37,549	88,3	0,2
			43	17,934	8,17	37,550	88,4	0,2
			44	17,913	8,17	37,541	88,5	0,2
			45	17,762	8,17	37,512	88,5	0,2
			46	17,723	8,16	37,540	87,6	0,2
			47	17,686	8,16	37,535	87,0	0,2
			48	17,673	8,16	37,540	86,6	0,2
			49	17,655	8,16	37,531	86,4	0,2
			50	17,600	8,16	37,511	86,5	0,2

Transetto MC10 - Castellammare del Golfo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC10A	20/10/2005	10,06	1	21,845	8,14	37,929	70,5	0,3
			2	21,843	8,14	37,926	73,2	0,3
			3	21,840	8,14	37,931	74,5	0,3
			4	21,796	8,14	37,924	75,5	0,3
			5	21,755	8,14	37,869	76,3	0,3
			6	21,513	8,15	37,838	77,4	0,3
			7	21,393	8,15	37,871	78,8	0,2
MC10B	20/10/2005	9,54	1	21,847	8,15	37,672	74,4	0,2
			2	21,824	8,15	37,856	75,7	0,2
			3	21,820	8,16	37,865	76,9	0,2
			4	21,816	8,16	37,895	77,6	0,2
			5	21,813	8,16	37,898	78,1	0,2
			6	21,814	8,16	37,898	78,5	0,2
			7	21,810	8,16	37,900	79,2	0,2
			8	21,793	8,16	37,885	79,3	0,2
			9	21,768	8,16	37,905	79,5	0,3
			10	21,758	8,16	37,909	79,8	0,2
			11	21,755	8,16	37,907	79,9	0,2
			12	21,707	8,16	37,872	80,1	0,2
			13	21,641	8,16	37,878	80,2	0,2
			14	21,188	8,16	37,692	80,5	0,2
			15	20,633	8,16	37,708	80,2	0,2
			16	20,330	8,16	37,730	80,6	0,2
			17	20,242	8,16	37,765	81,2	0,2
			18	20,208	8,16	37,767	81,6	0,2
			19	20,201	8,16	37,773	82,4	0,2
			20	20,205	8,16	37,778	83,5	0,2
			21	20,209	8,16	37,785	82,0	0,2
MC10C	20/10/2005	9,44	1	21,831	8,19	37,960	75,6	0,0
			2	21,831	8,19	37,957	77,0	0,0
			3	21,830	8,19	37,956	78,0	0,1
			4	21,830	8,19	37,956	78,9	0,1
			5	21,830	8,19	37,957	79,6	0,1
			6	21,830	8,19	37,951	79,6	0,1
			7	21,829	8,19	37,954	79,7	0,1
			8	21,829	8,19	37,955	79,8	0,1
			9	21,825	8,19	37,950	79,9	0,1
			10	21,818	8,19	37,956	79,9	0,1
			11	21,826	8,19	37,956	79,9	0,1
			12	21,822	8,19	37,952	79,9	0,1
			13	21,817	8,19	37,953	79,9	0,1
			14	21,824	8,19	37,954	80,0	0,1
			15	21,823	8,19	37,952	80,0	0,1
			16	21,746	8,19	37,798	80,1	0,1
			17	21,575	8,19	37,897	80,4	0,1
			18	21,501	8,19	37,852	80,8	0,2
			19	21,264	8,19	37,795	81,3	0,2
			20	20,898	8,19	37,610	81,9	0,2
			21	20,573	8,18	37,726	82,2	0,2
			22	20,416	8,18	37,780	82,5	0,1
			23	20,370	8,18	37,780	82,7	0,1
			24	20,165	8,18	37,670	83,0	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			25	19,644	8,18	37,672	83,1	0,2
			26	19,479	8,18	37,725	83,0	0,2
			27	19,297	8,18	37,728	83,0	0,2
			28	19,280	8,18	37,740	83,0	0,2
			29	19,275	8,18	37,738	83,0	0,2
			30	19,262	8,18	37,739	83,0	0,2
			31	19,260	8,18	37,733	82,9	0,2
			32	19,183	8,18	37,713	82,9	0,2
			33	19,136	8,18	37,725	82,9	0,2
			34	19,098	8,18	37,708	83,0	0,2
			35	19,075	8,18	37,724	83,0	0,2
			36	19,072	8,18	37,726	83,0	0,2
			37	19,072	8,18	37,727	83,0	0,2
			38	19,074	8,18	37,725	82,9	0,2
			39	19,076	8,18	37,728	82,9	0,2
			40	19,075	8,18	37,716	82,9	0,2
			41	19,060	8,18	37,705	82,9	0,2
			42	18,989	8,18	37,695	82,9	0,2
			43	18,932	8,18	37,712	82,5	0,2
			44	18,918	8,18	37,711	82,2	0,2
			45	18,582	8,18	37,569	82,5	0,2
			46	17,993	8,18	37,441	83,0	0,2
			47	17,673	8,18	37,636	84,0	0,2
			48	17,557	8,18	37,562	82,9	0,2
			49	17,467	8,18	37,586	83,2	0,2
			50	17,323	8,18	37,589	83,4	0,2

Transetto MC11 - Guidaloca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC11A	20/10/2005	10,56	1	21,161	8,15	37,809	77,5	0,1
			2	21,162	8,15	37,799	81,0	0,1
			3	21,127	8,15	37,817	83,4	0,0
			4	21,104	8,16	37,826	84,1	0,1
			5	21,088	8,16	37,833	83,6	0,1
			6	21,078	8,16	37,842	83,0	0,1
			7	21,081	8,16	37,852	82,6	0,1
			8	21,091	8,16	37,855	82,3	0,3
MC11B	20/10/2005	10,44	1	21,507	8,16	37,890	76,2	0,1
			2	21,511	8,16	37,892	78,3	0,1
			3	21,528	8,16	37,891	79,6	0,1
			4	21,534	8,17	37,890	79,2	0,1
			5	21,520	8,17	37,901	78,9	0,1
			6	21,531	8,17	37,886	80,0	0,1
			7	21,537	8,17	37,892	79,1	0,1
			8	21,538	8,17	37,894	80,1	0,1
			9	21,534	8,17	37,898	80,6	0,1
			10	21,527	8,17	37,895	80,2	0,1
			11	21,523	8,17	37,895	80,4	0,1
			12	21,509	8,17	37,896	80,6	0,1
			13	21,498	8,17	37,901	80,7	0,2
			14	21,479	8,17	37,897	80,7	0,2
			15	21,472	8,17	37,900	80,5	0,2
			16	21,466	8,17	37,901	78,6	0,2
			17	21,461	8,17	37,920	79,7	0,2
			18	21,482	8,17	37,904	80,2	0,2
			19	21,462	8,17	37,892	80,3	0,2
			20	21,427	8,17	37,899	80,5	0,2
			21	21,420	8,17	37,908	80,6	0,2
			22	21,461	8,17	37,898	80,7	0,2
			23	21,427	8,17	37,910	80,6	0,2
			24	21,383	8,17	37,889	80,5	0,2
			25	21,359	8,17	37,874	80,3	0,2
MC11C	20/10/2005	10,35	1	21,668	8,17	37,842	77,5	0,1
			2	21,666	8,17	37,774	78,5	0,0
			3	21,664	8,17	37,780	79,8	0,1
			4	21,662	8,17	37,791	80,6	0,1
			5	21,659	8,17	37,798	81,1	0,1
			6	21,656	8,17	37,807	81,8	0,1
			7	21,652	8,17	37,818	82,4	0,1
			8	21,648	8,17	37,818	83,4	0,1
			9	21,650	8,17	37,814	83,5	0,1
			10	21,546	8,17	37,881	83,6	0,1
			11	21,522	8,17	37,888	84,3	0,1
			12	21,492	8,17	37,887	87,2	0,1
			13	21,456	8,17	37,880	90,7	0,1
			14	21,390	8,17	37,892	91,1	0,2
			15	21,291	8,17	37,844	90,6	0,2
			16	21,129	8,17	37,831	90,4	0,2
			17	21,042	8,17	37,851	89,1	0,2
			18	20,996	8,17	37,850	89,4	0,2
			19	20,972	8,17	37,837	91,0	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			20	20,912	8,17	37,843	94,0	0,2
			21	20,888	8,17	37,820	95,1	0,2
			22	20,766	8,17	37,789	93,7	0,2
			23	20,651	8,16	37,788	92,1	0,2
			24	20,576	8,16	37,814	90,7	0,2
			25	20,522	8,16	37,800	89,9	0,2
			26	20,424	8,16	37,790	90,1	0,2
			27	20,344	8,16	37,780	89,8	0,2
			28	20,294	8,16	37,803	91,3	0,2
			29	20,284	8,16	37,808	92,5	0,2
			30	20,275	8,16	37,801	92,5	0,2
			31	20,206	8,16	37,711	94,3	0,2
			32	19,910	8,16	37,749	93,8	0,2
			33	19,840	8,16	37,767	92,0	0,3
			34	19,818	8,16	37,779	92,8	0,2
			35	19,810	8,16	37,779	93,1	0,2
			36	19,797	8,16	37,776	91,2	0,2
			37	19,698	8,16	37,753	89,5	0,2
			38	19,375	8,16	37,701	89,1	0,2
			39	19,256	8,16	37,740	89,5	0,2
			40	19,193	8,16	37,737	90,0	0,2
			41	19,122	8,16	37,733	89,4	0,2
			42	19,045	8,16	37,689	88,9	0,2
			43	18,819	8,16	37,603	88,9	0,2
			44	17,837	8,16	37,180	88,9	0,2
			45	17,157	8,17	37,551	89,0	0,2
			46	16,835	8,17	37,479	88,8	0,2
			47	16,585	8,17	37,565	88,5	0,2
			48	16,490	8,17	37,576	88,2	0,2
			49	16,461	8,17	37,594	87,9	0,2
			50	16,379	8,17	37,577	87,4	0,2

Transetto MC12 - San Vito Lo Capo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC12A	20/10/2005	12,34	1	21,838	8,17	37,945	76,3	0,1
			2	21,836	8,17	37,933	77,8	0,1
			3	21,832	8,17	37,934	79,0	0,1
			4	21,817	8,17	37,928	79,5	0,1
			5	21,811	8,16	37,935	79,5	0,1
			6	21,806	8,16	37,932	79,4	0,1
			7	21,802	8,16	37,926	79,4	0,2
			8	21,790	8,16	37,925	79,3	0,2
			9	21,785	8,16	37,930	79,1	0,2
			10	21,784	8,16	37,932	79,0	0,2
MC12B	20/10/2005	12,23	1	21,978	8,18	37,884	77,5	0,1
			2	22,018	8,18	37,914	78,8	0,1
			3	22,011	8,18	37,952	79,8	0,1
			4	22,013	8,18	37,951	80,3	0,1
			5	21,936	8,18	37,920	80,6	0,1
			6	21,890	8,18	37,908	80,5	0,1
			7	21,894	8,18	37,936	80,4	0,1
			8	21,899	8,18	37,931	80,4	0,1
			9	21,895	8,18	37,939	80,4	0,1
			10	21,882	8,18	37,933	80,5	0,1
			11	21,879	8,18	37,939	80,4	0,1
			12	21,866	8,18	37,931	80,4	0,1
			13	21,854	8,18	37,942	80,2	0,1
			14	21,854	8,18	37,944	80,0	0,1
			15	21,853	8,18	37,946	79,9	0,1
			16	21,853	8,18	37,949	79,8	0,1
			17	21,852	8,18	37,950	79,7	0,1
			18	21,852	8,18	37,951	79,7	0,1
			19	21,850	8,18	37,954	79,8	0,1
			20	21,851	8,18	37,956	79,7	0,1
			21	21,853	8,17	37,957	77,8	0,1
			22	21,851	8,17	37,958	78,4	0,1
			23	21,848	8,17	37,957	78,8	0,1
			24	21,844	8,17	37,960	78,8	0,1
			25	21,845	8,17	37,960	78,6	0,1
			26	21,846	8,17	37,959	78,5	0,1
			27	21,844	8,17	37,960	78,7	0,1
			28	21,836	8,17	37,957	79,0	0,1
			29	21,833	8,17	37,960	79,1	0,1
			30	21,824	8,17	37,959	79,2	0,1
			31	21,813	8,17	37,961	79,2	0,1
			32	21,803	8,17	37,952	79,2	0,1
			33	21,797	8,17	37,955	79,1	0,1
			34	21,793	8,17	37,954	79,0	0,1
			35	21,798	8,17	37,952	78,9	0,1
			36	21,789	8,17	37,942	78,9	0,1
			37	21,777	8,17	37,966	78,9	0,1
			38	21,783	8,17	37,975	78,9	0,1
			39	21,680	8,17	37,840	79,1	0,1
MC12C	20/10/2005	12,15	1	21,833	8,25	37,793	74,9	0,1
			2	21,766	8,25	37,772	76,3	0,1
			3	21,725	8,25	37,797	79,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			4	21,713	8,25	37,804	82,2	0,1
			5	21,706	8,25	37,808	84,1	0,1
			6	21,701	8,25	37,807	84,5	0,1
			7	21,700	8,24	37,814	80,0	0,1
			8	21,700	8,24	37,811	81,4	0,1
			9	21,698	8,24	37,850	81,7	0,1
			10	21,695	8,24	37,852	81,6	0,1
			11	21,766	8,24	37,903	81,8	0,1
			12	21,780	8,24	37,919	81,5	0,1
			13	21,786	8,24	37,904	81,1	0,1
			14	21,783	8,24	37,923	80,9	0,1
			15	21,783	8,24	37,906	80,9	0,1
			16	21,793	8,24	37,923	80,9	0,1
			17	21,801	8,23	37,897	81,0	0,1
			18	21,830	8,23	37,939	81,1	0,1
			19	21,840	8,23	37,939	81,2	0,1
			20	21,849	8,23	37,943	81,3	0,1
			21	21,840	8,23	37,960	81,2	0,1
			22	21,881	8,23	37,966	81,1	0,1
			23	21,887	8,23	37,971	81,0	0,1
			24	21,900	8,23	37,973	80,9	0,1
			25	21,905	8,23	37,976	80,5	0,1
			26	21,909	8,23	37,979	79,3	0,1
			27	21,908	8,23	37,977	77,5	0,1
			28	21,905	8,22	37,982	78,1	0,1
			29	21,909	8,22	37,983	75,7	0,1
			30	21,913	8,22	37,981	77,7	0,1
			31	21,912	8,22	37,986	78,7	0,1
			32	21,914	8,22	37,984	79,4	0,1
			33	21,915	8,22	37,985	79,6	0,1
			34	21,914	8,22	37,983	79,6	0,1
			35	21,914	8,22	37,987	79,7	0,1
			36	21,916	8,22	37,986	79,8	0,1
			37	21,915	8,22	37,984	80,2	0,1
			38	21,906	8,22	37,982	80,4	0,1
			39	21,903	8,22	37,984	80,5	0,1
			40	21,881	8,21	37,931	80,6	0,1
			41	21,554	8,21	37,868	80,7	0,1
			42	21,376	8,21	37,752	80,6	0,1
			43	20,741	8,20	37,757	80,6	0,1
			44	20,453	8,20	37,876	78,7	0,1
			45	19,941	8,19	37,630	77,7	0,2
			46	19,331	8,19	37,480	78,8	0,2
			47	18,874	8,19	37,668	80,1	0,2
			48	18,726	8,19	37,696	80,9	0,2
			49	18,437	8,19	37,720	82,0	0,2
			50	18,247	8,19	37,674	81,8	0,2

Transetto MC13 - Punta del Saraceno

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC13A	21/10/2005	9,03	1	21,086	8,21	37,453	77,2	0,1
			2	21,087	8,21	37,775	77,5	0,1
			3	21,068	8,21	37,769	78,0	0,1
			4	21,055	8,21	37,768	78,5	0,1
			5	21,049	8,21	37,778	79,0	0,1
			6	21,046	8,21	37,785	79,2	0,1
			7	21,045	8,21	37,792	79,3	0,1
			8	21,043	8,21	37,807	78,4	0,1
			9	21,018	8,21	37,802	78,3	0,1
			10	21,017	8,21	37,800	78,5	0,1
			11	20,995	8,20	37,813	78,8	0,1
			12	21,000	8,20	37,825	79,0	0,1
			13	21,006	8,20	37,831	79,2	0,1
			14	20,986	8,20	37,817	79,2	0,1
			15	20,986	8,20	37,852	79,2	0,1
			16	20,973	8,20	37,831	79,2	0,1
			17	20,960	8,20	37,843	79,1	0,1
			18	20,953	8,20	37,844	78,8	0,1
			19	20,947	8,20	37,845	78,7	0,2
			20	20,943	8,20	37,851	78,8	0,2
MC13B	21/10/2005	8,57	1	21,300	8,21	37,864	79,7	0,1
			2	21,283	8,21	37,864	79,8	0,1
			3	21,278	8,21	37,867	80,0	0,1
			4	21,278	8,21	37,866	80,2	0,1
			5	21,275	8,21	37,869	80,6	0,1
			6	21,264	8,21	37,874	81,0	0,1
			7	21,264	8,21	37,874	81,1	0,1
			8	21,256	8,21	37,869	80,7	0,1
			9	21,230	8,21	37,832	80,0	0,1
			10	21,143	8,21	37,857	79,9	0,1
			11	21,102	8,21	37,867	80,0	0,1
			12	21,094	8,21	37,872	80,2	0,1
			13	21,093	8,21	37,872	80,3	0,1
			14	21,093	8,21	37,878	80,6	0,1
			15	21,089	8,21	37,869	79,5	0,1
			16	21,068	8,21	37,877	79,6	0,1
			17	21,062	8,21	37,883	79,8	0,1
			18	21,059	8,21	37,880	80,2	0,2
			19	21,051	8,21	37,839	80,4	0,1
			20	21,009	8,20	37,873	80,5	0,2
			21	21,008	8,20	37,867	80,6	0,1
			22	20,996	8,20	37,870	80,8	0,2
			23	20,995	8,20	37,872	80,8	0,2
			24	20,982	8,20	37,870	80,9	0,2
			25	20,972	8,20	37,874	80,9	0,2
			26	20,964	8,20	37,870	80,3	0,2
			27	20,949	8,20	37,871	80,0	0,2
			28	20,943	8,20	37,865	80,0	0,2
			29	20,894	8,20	37,863	80,1	0,2
			30	20,885	8,20	37,864	80,2	0,2
			31	20,880	8,20	37,863	80,4	0,2
			32	20,869	8,20	37,853	80,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	20,819	8,20	37,867	79,9	0,2
			34	20,813	8,20	37,874	78,5	0,2
MC13C	21/10/2005	8,47	1	21,294	8,20	37,859	83,8	0,1
			2	21,295	8,20	37,862	83,8	0,1
			3	21,291	8,20	37,865	84,0	0,1
			4	21,289	8,20	37,869	84,2	0,1
			5	21,287	8,20	37,871	84,3	0,1
			6	21,284	8,20	37,873	84,3	0,1
			7	21,282	8,20	37,872	83,9	0,1
			8	21,280	8,20	37,869	83,8	0,1
			9	21,275	8,20	37,870	83,8	0,1
			10	21,270	8,20	37,870	84,1	0,1
			11	21,258	8,20	37,871	84,2	0,1
			12	21,246	8,20	37,873	84,0	0,1
			13	21,236	8,20	37,877	84,1	0,1
			14	21,229	8,20	37,875	84,0	0,1
			15	21,214	8,20	37,878	83,9	0,1
			16	21,201	8,20	37,874	83,8	0,1
			17	21,190	8,20	37,881	83,8	0,1
			18	21,163	8,20	37,848	83,5	0,1
			19	21,037	8,20	37,841	83,5	0,2
			20	20,970	8,19	37,873	83,5	0,2
			21	20,917	8,19	37,869	83,3	0,2
			22	20,904	8,19	37,871	83,2	0,2
			23	20,894	8,19	37,874	83,1	0,2
			24	20,892	8,19	37,872	82,8	0,2
			25	20,857	8,19	37,864	82,7	0,2
			26	20,843	8,19	37,866	82,5	0,2
			27	20,829	8,19	37,861	82,3	0,2
			28	20,821	8,19	37,863	82,2	0,2
			29	20,819	8,19	37,864	81,7	0,2
			30	20,815	8,19	37,863	81,6	0,2
			31	20,814	8,19	37,857	81,6	0,2
			32	20,813	8,19	37,864	81,8	0,2
			33	20,812	8,19	37,865	81,6	0,2
			34	20,808	8,19	37,867	81,5	0,2
			35	20,808	8,19	37,862	81,5	0,2
			36	20,793	8,19	37,862	81,5	0,2
			37	20,787	8,19	37,866	81,3	0,2
			38	20,786	8,19	37,865	81,5	0,2
			39	20,779	8,19	37,867	81,3	0,2
			40	20,773	8,19	37,864	80,9	0,2
			41	20,754	8,19	37,858	80,9	0,2
			42	20,746	8,19	37,860	81,0	0,2
			43	20,739	8,19	37,857	81,1	0,2
			44	20,726	8,19	37,857	80,9	0,2
			45	20,716	8,19	37,850	80,7	0,2
			46	20,673	8,19	37,862	80,9	0,2
			47	20,418	8,18	37,853	81,2	0,2
			48	20,363	8,18	37,825	81,1	0,2
			49	20,334	8,18	37,820	80,9	0,2
			50	20,321	8,18	37,841	80,5	0,2

Transetto MC14 - Bonagia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC14A	21/10/2005	9,46	1	21,128	8,20	37,884	80,5	0,1
			2	20,974	8,20	37,876	80,6	0,1
			3	20,588	8,18	37,816	81,0	0,1
			4	20,388	8,17	37,888	80,8	0,1
			5	20,359	8,16	37,895	80,2	0,2
			6	20,353	8,16	37,908	79,5	0,2
MC14B	21/10/2005	9,39	1	21,604	8,20	37,819	79,5	0,0
			2	21,504	8,21	37,787	79,8	0,1
			3	21,482	8,21	37,791	80,1	0,0
			4	21,472	8,21	37,794	80,5	0,0
			5	21,466	8,21	37,797	81,0	0,1
			6	21,457	8,21	37,804	81,3	0,1
			7	21,449	8,21	37,807	81,3	0,1
			8	21,433	8,21	37,815	81,6	0,1
			9	21,391	8,21	37,830	82,1	0,1
			10	21,348	8,21	37,849	82,6	0,1
			11	21,234	8,21	37,875	83,2	0,1
			12	21,173	8,20	37,871	83,3	0,1
			13	21,039	8,20	37,871	83,3	0,1
			14	20,914	8,19	37,867	83,1	0,1
MC14C	21/10/2005	9,27	1	21,623	8,21	37,754	80,2	0,1
			2	21,597	8,21	37,756	80,6	0,1
			3	21,584	8,21	37,761	81,2	0,0
			4	21,582	8,21	37,759	81,2	0,1
			5	21,577	8,21	37,761	81,3	0,0
			6	21,563	8,21	37,762	81,7	0,0
			7	21,558	8,21	37,764	81,8	0,0
			8	21,546	8,21	37,764	82,4	0,1
			9	21,543	8,21	37,766	83,4	0,1
			10	21,522	8,21	37,773	83,6	0,1
			11	21,511	8,21	37,778	82,8	0,1
			12	21,502	8,21	37,783	82,4	0,1
			13	21,497	8,21	37,783	82,5	0,1
			14	21,492	8,21	37,789	83,1	0,1
			15	21,487	8,21	37,788	83,0	0,1
			16	21,484	8,21	37,790	82,8	0,1
			17	21,482	8,21	37,794	82,5	0,1
			18	21,483	8,21	37,793	82,4	0,1
			19	21,483	8,21	37,794	82,2	0,1
			20	21,483	8,21	37,794	82,2	0,1
			21	21,481	8,21	37,796	82,2	0,1
			22	21,478	8,21	37,798	82,1	0,1
			23	21,470	8,21	37,803	82,0	0,1
			24	21,469	8,21	37,806	81,9	0,1
			25	21,462	8,21	37,809	82,0	0,1
			26	21,456	8,21	37,806	81,8	0,1
			27	21,440	8,21	37,807	81,7	0,1
			28	21,409	8,21	37,833	81,5	0,1
			29	21,407	8,21	37,841	81,5	0,1
			30	21,404	8,21	37,843	81,4	0,1
			31	21,397	8,21	37,839	81,5	0,1
			32	21,371	8,21	37,830	81,6	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	21,277	8,21	37,834	81,7	0,1
			34	21,196	8,20	37,833	81,8	0,1
			35	21,130	8,20	37,845	81,8	0,1
			36	21,069	8,20	37,845	81,7	0,1
			37	21,008	8,20	37,834	81,5	0,1
			38	20,919	8,20	37,849	81,2	0,2
			39	20,879	8,20	37,844	80,9	0,2
			40	20,833	8,20	37,842	80,6	0,2
			41	20,800	8,19	37,846	80,5	0,2
			42	20,791	8,19	37,851	80,6	0,2
			43	20,784	8,19	37,848	80,7	0,2
			44	20,782	8,19	37,847	80,7	0,2
			45	20,758	8,19	37,845	79,9	0,2
			46	20,597	8,19	37,762	79,5	0,2
			47	20,289	8,18	37,754	79,6	0,2
			48	20,029	8,18	37,680	79,5	0,1
			49	19,780	8,18	37,802	79,5	0,2
			50	19,589	8,19	37,833	80,0	0,2

Transetto MC15 - Trapani

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC15A	21/10/2005	10,32	1	20,795	8,19	37,850	80,4	0,2
			2	20,753	8,19	37,789	80,6	0,2
			3	20,565	8,18	37,853	81,1	0,3
			4	20,532	8,18	37,783	81,3	0,3
			5	20,370	8,16	37,859	80,9	0,4
MC15B	21/10/2005	10,23	1	21,090	8,21	37,821	81,0	0,1
			2	21,083	8,21	37,830	81,1	0,1
			3	21,081	8,21	37,832	81,7	0,2
			4	21,081	8,21	37,835	82,2	0,2
			5	21,080	8,21	37,835	82,5	0,2
			6	21,079	8,21	37,835	82,8	0,2
			7	21,050	8,21	37,793	83,0	0,2
			8	20,870	8,19	37,814	82,7	0,2
			9	20,662	8,18	37,790	82,7	0,3
			10	20,531	8,17	37,795	82,5	0,3
			11	20,346	8,15	37,818	82,1	0,3
			12	20,302	8,15	37,842	81,6	0,3
			13	20,293	8,14	37,850	80,7	0,3
			14	20,292	8,14	37,847	80,0	0,2
			15	20,295	8,14	37,857	78,7	0,3
MC15C	21/10/2005	10,04	1	21,449	8,22	37,795	80,8	0,0
			2	21,444	8,22	37,782	80,8	0,1
			3	21,439	8,22	37,787	81,0	0,1
			4	21,440	8,22	37,784	81,2	0,1
			5	21,442	8,22	37,787	81,4	0,1
			6	21,440	8,22	37,788	81,3	0,1
			7	21,439	8,22	37,789	81,2	0,1
			8	21,437	8,22	37,792	81,2	0,1
			9	21,441	8,22	37,788	81,4	0,1
			10	21,432	8,22	37,788	81,4	0,1
			11	21,428	8,22	37,790	81,4	0,1
			12	21,424	8,22	37,794	81,5	0,1
			13	21,423	8,21	37,795	81,6	0,1
			14	21,422	8,22	37,794	81,6	0,1
			15	21,422	8,21	37,792	81,7	0,1
			16	21,416	8,21	37,793	81,6	0,1
			17	21,410	8,21	37,794	81,6	0,1
			18	21,407	8,21	37,798	81,7	0,1
			19	21,405	8,21	37,798	81,4	0,1
			20	21,405	8,21	37,799	81,2	0,1
			21	21,381	8,21	37,787	81,2	0,1
			22	21,276	8,21	37,780	81,3	0,1
			23	21,175	8,21	37,821	81,5	0,2
			24	21,124	8,21	37,817	81,3	0,2
			25	21,073	8,20	37,831	81,1	0,2
			26	21,013	8,20	37,798	81,1	0,2
			27	20,870	8,20	37,822	81,2	0,2
			28	20,787	8,19	37,837	81,0	0,2
			29	20,770	8,19	37,834	80,8	0,2
			30	20,730	8,19	37,835	80,7	0,2
			31	20,660	8,18	37,819	80,6	0,2
			32	20,601	8,17	37,805	80,5	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	20,539	8,16	37,824	78,6	0,3
			34	20,493	8,16	37,846	78,1	0,3
			35	20,484	8,16	37,849	77,9	0,2
			36	20,458	8,16	37,818	76,6	0,3
			37	20,288	8,17	37,729	76,9	0,2
			38	19,774	8,18	37,707	77,4	0,2
			39	19,373	8,19	37,800	77,9	0,2
			40	19,335	8,19	37,799	78,5	0,2

Transetto MC16 - Nubia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC16A	21/10/2005	11,25	1	20,389	8,14	37,819	78,3	0,0
			2	20,381	8,14	37,812	77,8	0,2
			3	20,383	8,14	37,814	77,9	0,2
			4	20,383	8,14	37,816	78,1	0,3
MC16B	21/10/2005	11,16	1	20,395	8,15	37,564	77,8	0,1
			2	20,387	8,15	37,662	77,9	0,2
			3	20,388	8,15	37,820	78,2	0,2
			4	20,386	8,15	37,825	78,3	0,3
			5	20,383	8,15	37,819	78,3	0,3
MC16C	21/10/2005	11,03	1	20,497	8,17	37,827	78,4	0,2
			2	20,496	8,17	37,813	78,4	0,2
			3	20,496	8,17	37,814	78,3	0,3
			4	20,496	8,17	37,816	78,3	0,3
			5	20,498	8,17	37,818	78,5	0,3
			6	20,483	8,17	37,816	78,0	0,3
			7	20,480	8,17	37,828	78,2	0,3
			8	20,475	8,17	37,809	78,4	0,3
			9	20,443	8,16	37,825	78,5	0,3
			10	20,452	8,16	37,817	78,5	0,3
			11	20,432	8,16	37,826	78,3	0,3
			12	20,406	8,15	37,833	78,1	0,3
			13	20,379	8,14	37,847	77,6	0,3
			14	20,367	8,14	37,858	77,3	0,3
			15	20,356	8,14	37,865	77,2	0,3
			16	20,343	8,13	37,876	77,1	0,3
			17	20,332	8,13	37,888	75,9	0,3

Transetto MC17 - Isola Grande

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC17A	24/10/2005	16,38	1	21,340	8,18	37,773	87,5	0,2
			2	21,343	8,18	37,770	87,5	0,2
			3	21,343	8,18	37,774	87,7	0,2
			4	21,343	8,18	37,775	87,9	0,2
MC17B	24/10/2005	16,48	1	21,356	8,18	37,775	87,6	0,2
			2	21,349	8,18	37,782	87,7	0,2
			3	21,349	8,18	37,783	88,1	0,2
			4	21,350	8,18	37,783	88,6	0,2
			5	21,351	8,18	37,788	88,9	0,2
MC17C	24/10/2005	16,26	1	21,298	8,18	37,716	86,3	0,3
			2	21,306	8,18	37,740	86,1	0,3
			3	21,305	8,18	37,742	86,2	0,3
			4	21,304	8,18	37,745	86,4	0,3
			5	21,305	8,18	37,745	86,5	0,3
			6	21,304	8,18	37,749	86,5	0,3
			7	21,305	8,18	37,754	86,6	0,3
			8	21,303	8,18	37,756	86,6	0,3
			9	21,302	8,18	37,759	86,6	0,3
			10	21,299	8,18	37,763	86,6	0,3
			11	21,289	8,18	37,765	86,5	0,3
			12	21,286	8,17	37,768	86,4	0,3
			13	21,262	8,17	37,777	86,3	0,3
			14	21,247	8,16	37,780	86,1	0,3
			15	21,225	8,16	37,790	84,8	0,3
			16	21,213	8,15	37,796	84,2	0,3
			17	21,210	8,15	37,798	84,0	0,3
			18	21,209	8,15	37,801	83,9	0,6

Transetto MC18 - Marsala

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC18A	24/10/2005	17,27	1	21,514	8,16	37,687	82,6	0,4
			2	21,518	8,16	37,692	82,8	0,4
			3	21,523	8,16	37,681	83,2	0,4
			4	21,524	8,16	37,692	83,8	0,4
			5	21,522	8,16	37,699	83,6	0,4
			6	21,523	8,15	37,698	83,9	0,4
MC18B	24/10/2005	17,21	1	21,548	8,17	37,436	83,7	0,3
			2	21,527	8,17	37,549	84,2	0,3
			3	21,528	8,17	37,594	84,8	0,3
			4	21,532	8,17	37,596	85,5	0,3
			5	21,531	8,17	37,634	86,2	0,3
			6	21,532	8,17	37,644	86,8	0,3
			7	21,532	8,17	37,651	87,2	0,3
			8	21,533	8,17	37,659	87,4	0,3
			9	21,533	8,17	37,667	87,3	0,3
			10	21,535	8,17	37,669	87,1	0,4
MC18C	24/10/2005	17,10	1	21,419	8,19	37,637	85,7	0,4
			2	21,416	8,19	37,700	85,9	0,3
			3	21,416	8,19	37,706	86,1	0,3
			4	21,420	8,19	37,714	86,4	0,3
			5	21,422	8,19	37,718	86,9	0,4
			6	21,422	8,18	37,722	87,4	0,4
			7	21,423	8,18	37,726	87,6	0,4
			8	21,423	8,19	37,726	87,8	0,4
			9	21,424	8,18	37,731	87,9	0,4
			10	21,424	8,18	37,737	88,0	0,4
			11	21,428	8,19	37,736	88,0	0,4
			12	21,420	8,19	37,742	88,0	0,4
			13	21,402	8,19	37,725	88,1	0,4
			14	21,376	8,19	37,746	88,0	0,3
			15	21,368	8,19	37,749	88,0	0,3
			16	21,372	8,19	37,752	88,0	0,3
			17	21,360	8,19	37,755	88,0	0,3
			18	21,358	8,19	37,761	87,9	0,4
			19	21,355	8,19	37,759	87,8	0,4
			20	21,354	8,19	37,760	87,8	0,3
			21	21,353	8,19	37,762	87,8	0,3
			22	21,353	8,19	37,766	87,8	0,3
			23	21,355	8,19	37,768	87,9	0,3

Transetto MC19 - Petrosino

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC19A	25/10/2005	8,12	1	21,239	8,05	37,781	81,2	0,1
			2	21,239	8,05	37,804	81,2	0,2
			3	21,239	8,05	37,766	81,4	0,2
			4	21,240	8,05	37,768	81,6	0,2
			5	21,240	8,05	37,780	81,8	0,2
			6	21,240	8,05	37,784	81,9	0,2
MC19B	25/10/2005	8,07	1	21,268	8,05	37,761	78,8	0,1
			2	21,273	8,05	37,763	78,8	0,2
			3	21,275	8,05	37,760	79,3	0,2
			4	21,274	8,05	37,760	79,8	0,2
			5	21,275	8,05	37,761	80,1	0,2
			6	21,275	8,05	37,762	80,3	0,2
			7	21,274	8,05	37,765	80,5	0,2
			8	21,275	8,05	37,766	80,6	0,3
			9	21,273	8,05	37,769	80,7	0,3
			10	21,274	8,05	37,770	80,5	0,2
			11	21,274	8,05	37,770	80,2	0,2
			12	21,274	8,05	37,772	80,2	0,2
			13	21,275	8,05	37,772	80,4	0,3
			14	21,275	8,05	37,772	80,5	0,2
			15	21,274	8,05	37,774	80,7	0,2
			17	21,276	8,05	37,766	80,5	0,4
			16	21,275	8,05	37,776	79,5	0,3
MC19C	25/10/2005	7,58	1	21,288	8,08	37,739	80,8	0,2
			2	21,293	8,08	37,750	81,0	0,2
			3	21,295	8,08	37,751	81,3	0,2
			4	21,295	8,08	37,753	81,2	0,2
			5	21,295	8,08	37,785	81,4	0,2
			6	21,296	8,08	37,785	81,8	0,2
			7	21,297	8,08	37,785	82,1	0,3
			8	21,297	8,08	37,784	82,3	0,2
			9	21,293	8,08	37,785	82,4	0,2
			10	21,291	8,08	37,788	82,5	0,2
			11	21,295	8,08	37,785	82,6	0,3
			12	21,291	8,08	37,786	82,7	0,2
			13	21,290	8,08	37,789	82,7	0,2
			14	21,288	8,09	37,788	82,7	0,2
			15	21,289	8,09	37,789	82,7	0,2
			16	21,288	8,09	37,791	82,8	0,2
			17	21,290	8,09	37,787	82,8	0,2
			18	21,291	8,09	37,787	82,8	0,2
			19	21,286	8,09	37,789	82,8	0,2
			20	21,286	8,09	37,791	82,8	0,2
			21	21,285	8,09	37,788	82,7	0,2
			22	21,259	8,09	37,780	82,8	0,2
			23	21,229	8,09	37,783	82,8	0,2
			24	21,203	8,09	37,785	82,8	0,2
			25	21,190	8,09	37,790	82,6	0,2
			26	21,180	8,08	37,791	82,4	0,2
			27	21,166	8,08	37,784	82,2	0,1

Transetto MC20 - Capo Feto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC20A	25/10/2005	9,10	1	21,078	7,88	37,767	61,9	0,1
			2	21,055	7,88	37,770	62,0	0,0
			3	21,021	7,88	37,768	62,2	0,1
			4	20,985	7,91	37,774	62,5	0,0
			5	20,951	7,92	37,788	63,2	0,2
			6	20,943	7,92	37,796	64,2	0,2
MC20B	25/10/2005	9,04	1	21,306	8,01	37,767	78,1	0,1
			2	21,303	8,01	37,829	78,3	0,1
			3	21,298	8,00	37,826	79,3	0,0
			4	21,292	8,00	37,832	79,3	0,1
			5	21,294	8,00	37,832	79,3	0,1
			6	21,296	8,00	37,813	79,4	0,1
			7	21,294	8,01	37,820	79,5	0,1
			8	21,290	8,01	37,816	79,5	0,1
			9	21,288	8,01	37,818	79,6	0,1
			10	21,286	8,01	37,820	80,3	0,2
MC20C	25/10/2005	8,37	1	21,416	8,03	37,751	81,1	0,0
			2	21,408	8,03	37,764	81,2	0,1
			3	21,409	8,03	37,769	82,0	0,0
			4	21,409	8,03	37,794	81,9	0,1
			5	21,410	8,03	37,795	82,1	0,1
			6	21,409	8,03	37,796	82,2	0,2
			7	21,409	8,03	37,797	82,4	0,2
			8	21,409	8,03	37,796	82,5	0,2
			9	21,410	8,03	37,795	81,9	0,2
			10	21,409	8,03	37,793	81,9	0,2
			11	21,408	8,03	37,796	82,1	0,2
			12	21,409	8,03	37,795	82,3	0,2
			13	21,408	8,03	37,795	82,4	0,2
			14	21,409	8,03	37,795	82,5	0,2
			15	21,409	8,03	37,794	82,5	0,2
			16	21,407	8,03	37,797	82,5	0,2
			17	21,408	8,03	37,796	82,6	0,2
			18	21,407	8,03	37,798	82,6	0,2
			19	21,407	8,03	37,796	82,6	0,2
			20	21,408	8,03	37,795	82,5	0,2
			21	21,408	8,03	37,797	82,5	0,2
			22	21,408	8,03	37,793	82,5	0,2

Transetto MC21 - Mazara del Vallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC21A	25/10/2005	9,53	1	21,214	7,95	37,694	72,8	0,1
			2	21,180	7,95	37,663	72,7	0,1
			3	21,150	7,95	37,680	72,9	0,0
			4	21,134	7,95	37,731	73,0	0,2
			5	21,040	7,95	37,689	73,1	0,2
			6	20,983	7,94	37,727	73,2	0,2
MC21B	25/10/2005	9,46	1	21,299	7,97	37,564	74,0	0,1
			2	21,255	7,97	37,637	74,1	0,1
			3	21,231	7,97	37,657	74,4	0,1
			4	21,225	7,97	37,658	74,6	0,2
			5	21,215	7,96	37,700	74,7	0,2
			6	21,211	7,97	37,707	74,7	0,3
			7	21,209	7,97	37,710	74,7	0,3
			8	21,205	7,97	37,711	74,6	0,3
			9	21,203	7,97	37,717	74,5	0,3
			10	21,201	7,97	37,722	74,5	0,3
			11	21,201	7,97	37,727	74,5	0,3
			12	21,200	7,97	37,731	74,5	0,3
			13	21,202	7,97	37,734	74,4	0,3
			14	21,208	7,97	37,739	74,4	0,4
MC21C	25/10/2005	9,37	1	21,400	8,00	37,614	78,4	0,2
			2	21,389	8,00	37,744	78,5	0,2
			3	21,371	8,00	37,753	78,8	0,2
			4	21,366	8,00	37,758	79,1	0,2
			5	21,360	8,00	37,748	78,9	0,2
			6	21,358	8,00	37,777	79,1	0,2
			7	21,350	8,00	37,783	80,4	0,3
			8	21,345	8,00	37,783	81,6	0,3
			9	21,345	8,00	37,788	83,0	0,3
			10	21,346	8,00	37,792	84,0	0,3
			11	21,348	8,00	37,797	85,4	0,3
			12	21,347	8,00	37,797	86,3	0,3
			13	21,344	8,00	37,801	86,5	0,3
			14	21,346	8,00	37,795	86,5	0,3
			15	21,345	8,00	37,798	86,0	0,3
			16	21,342	8,00	37,799	86,1	0,3
			17	21,340	8,00	37,801	83,0	0,3
			18	21,338	8,00	37,800	81,4	0,3
			19	21,338	8,00	37,800	81,2	0,3
			20	21,338	8,00	37,801	81,4	0,3
			21	21,338	8,00	37,801	81,5	0,3
			22	21,338	7,99	37,801	82,3	0,3
			23	21,338	8,00	37,801	82,4	0,3
			24	21,338	7,99	37,803	81,8	0,3
			25	21,339	7,99	37,803	81,4	0,2
			26	21,339	7,99	37,804	80,8	0,4

Transetto MC22 - Capo Granitola

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC22A	25/10/2005	10,41	1	21,371	8,00	37,758	81,5	0,0
			2	21,308	8,01	37,770	81,5	0,1
			3	21,296	8,01	37,789	81,9	0,1
			4	21,297	8,01	37,788	82,2	0,1
			5	21,297	8,01	37,786	82,5	0,1
			6	21,294	8,01	37,780	82,8	0,2
MC22B	25/10/2005	10,34	1	21,480	8,01	37,749	80,7	0,1
			2	21,482	8,01	37,721	80,7	0,0
			3	21,443	8,01	37,758	81,0	0,0
			4	21,433	8,01	37,763	81,4	0,1
			5	21,431	8,01	37,766	81,8	0,1
			6	21,436	8,01	37,768	82,0	0,1
			7	21,434	8,01	37,770	82,2	0,1
			8	21,437	8,01	37,772	82,3	0,1
			9	21,440	8,01	37,773	82,4	0,1
			10	21,434	8,01	37,773	82,2	0,1
			11	21,429	8,01	37,778	82,2	0,1
			12	21,430	8,01	37,781	82,3	0,1
			13	21,430	8,01	37,782	82,4	0,1
			14	21,432	8,01	37,783	82,5	0,1
			15	21,433	8,01	37,784	82,6	0,1
MC22C	25/10/2005	10,24	1	21,659	8,00	37,858	80,2	0,1
			2	21,569	8,01	37,783	80,2	0,1
			3	21,534	8,01	37,793	80,6	0,0
			4	21,522	8,01	37,791	81,1	0,1
			5	21,517	8,01	37,794	81,4	0,1
			6	21,511	8,01	37,793	81,8	0,1
			7	21,505	8,01	37,791	82,1	0,1
			8	21,502	8,01	37,791	82,3	0,1
			9	21,496	8,01	37,792	82,3	0,1
			10	21,495	8,01	37,791	82,4	0,2
			11	21,488	8,01	37,794	82,4	0,2
			12	21,479	8,01	37,793	82,5	0,2
			13	21,477	8,01	37,793	82,5	0,2
			14	21,469	8,01	37,796	82,5	0,2
			15	21,469	8,01	37,793	82,4	0,3
			16	21,463	8,01	37,794	82,4	0,3
			17	21,456	8,01	37,793	82,4	0,3
			18	21,446	8,01	37,794	82,3	0,3
			19	21,442	8,01	37,795	82,3	0,3
			20	21,436	8,01	37,795	82,2	0,3
			21	21,432	8,01	37,795	82,0	0,3
			22	21,427	8,01	37,796	81,3	0,3
			23	21,408	8,01	37,786	81,0	0,3
			24	21,400	8,01	37,798	81,0	0,2
			25	21,395	8,00	37,801	81,0	0,2
			26	21,392	8,00	37,798	81,2	0,2
			27	21,389	8,00	37,792	81,3	0,2
			28	21,382	8,00	37,796	81,4	0,2
			29	21,381	8,00	37,796	79,8	0,2
			30	21,382	8,00	37,800	79,5	0,2

Transetto MC23 - Marinella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC23A	25/10/2005	11,35	1	21,721	8,01	37,660	82,8	0,1
			2	21,459	8,01	37,705	82,8	0,1
			3	21,365	8,00	37,680	83,0	0,2
			4	21,270	8,00	37,710	83,3	0,3
			5	21,248	8,00	37,710	83,5	0,4
			6	21,154	8,00	37,669	83,8	0,5
MC23B	25/10/2005	11,29	1	21,744	8,00	37,352	83,7	0,0
			2	21,533	8,00	37,499	83,8	0,1
			3	21,492	8,01	37,570	83,9	0,1
			4	21,465	8,01	37,549	84,0	0,1
			5	21,456	8,01	37,569	84,2	0,1
			6	21,445	8,01	37,575	84,2	0,2
			7	21,436	8,01	37,603	84,0	0,2
			8	21,432	8,01	37,611	84,2	0,3
			9	21,428	8,01	37,772	84,3	0,3
			10	21,419	8,01	37,777	84,6	0,4
			11	21,416	8,00	37,779	84,7	0,4
			12	21,411	8,00	37,783	84,7	0,4
			13	21,409	8,00	37,784	84,7	0,4
			14	21,404	8,00	37,787	84,9	0,4
			15	21,403	8,00	37,788	85,4	0,4
			16	21,400	8,00	37,790	85,9	0,4
			17	21,401	8,00	37,793	86,4	0,3
MC23C	25/10/2005	11,19	1	21,675	8,01	37,503	82,4	0,0
			2	21,616	8,01	37,610	82,4	0,0
			3	21,588	8,01	37,734	82,6	0,0
			4	21,564	8,01	37,734	82,9	0,0
			5	21,538	8,01	37,737	83,3	0,0
			6	21,531	8,01	37,739	83,6	0,0
			7	21,529	8,01	37,740	83,8	0,1
			8	21,520	8,01	37,746	84,0	0,1
			9	21,514	8,01	37,751	84,1	0,1
			10	21,513	8,01	37,756	84,2	0,1
			11	21,511	8,01	37,789	84,4	0,1
			12	21,510	8,01	37,793	84,4	0,1
			13	21,509	8,01	37,794	84,5	0,1
			14	21,506	8,01	37,797	84,5	0,1
			15	21,503	8,01	37,796	84,5	0,1
			16	21,502	8,01	37,798	84,5	0,1
			17	21,501	8,01	37,801	84,6	0,1
			18	21,501	8,01	37,800	84,6	0,1
			19	21,499	8,01	37,804	84,6	0,1
			20	21,499	8,01	37,804	84,6	0,1
			21	21,499	8,01	37,804	84,7	0,1
			22	21,500	8,01	37,805	84,7	0,1
			23	21,501	8,01	37,804	84,7	0,1
			24	21,499	8,01	37,807	84,7	0,1
			25	21,499	8,01	37,807	84,7	0,1

Transetto MC24 - Capo San Marco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC24A	25/10/2005	12,41	1	21,736	7,98	37,788	78,8	0,1
			2	21,751	7,98	37,794	78,7	0,1
			3	21,712	7,98	37,790	78,8	0,0
			4	21,676	7,98	37,696	79,0	0,0
			5	21,526	7,97	37,771	79,3	0,1
			6	21,482	7,96	37,772	79,4	0,1
			7	21,445	7,96	37,791	79,4	0,1
			8	21,423	7,96	37,833	79,3	0,1
			9	21,397	7,96	37,832	79,1	0,2
			10	21,393	7,97	37,843	78,7	0,2
MC24B	25/10/2005	12,33	1	22,036	8,00	37,165	80,6	0,1
			2	21,965	8,00	37,692	80,8	0,1
			3	21,800	8,00	37,690	81,3	0,1
			4	21,729	8,00	37,716	81,6	0,0
			5	21,695	8,00	37,772	82,0	0,1
			6	21,677	8,00	37,784	82,3	0,1
			7	21,663	8,00	37,791	82,3	0,1
			8	21,655	8,00	37,795	82,4	0,2
			9	21,648	8,00	37,804	82,5	0,2
			10	21,642	8,00	37,803	82,7	0,2
			11	21,630	8,00	37,808	83,0	0,2
			12	21,621	8,00	37,809	83,1	0,3
			13	21,601	8,00	37,807	83,1	0,3
			14	21,539	7,99	37,788	83,0	0,4
			15	21,509	7,99	37,811	82,8	0,4
			16	21,501	7,99	37,813	82,4	0,4
			17	21,476	7,98	37,802	81,9	0,4
			18	21,424	7,98	37,810	81,5	0,3
			19	21,361	7,98	37,803	81,0	0,4
			20	21,341	7,98	37,787	80,5	0,4
			21	21,277	7,98	37,824	79,9	0,3
			22	21,270	7,98	37,828	79,6	0,3
			23	21,273	7,98	37,825	79,1	0,3
			24	21,259	7,98	37,811	78,8	0,3
			25	21,282	7,98	37,813	78,6	0,3
			26	21,180	7,98	37,769	78,7	0,3
MC24C	25/10/2005	12,22	1	21,977	8,01	37,591	82,1	0,1
			2	21,878	8,00	37,680	82,4	0,1
			3	21,708	8,01	37,727	82,9	0,0
			4	21,668	8,01	37,790	83,2	0,1
			5	21,648	8,01	37,797	83,5	0,1
			6	21,639	8,01	37,807	83,6	0,1
			7	21,627	8,01	37,810	83,8	0,1
			8	21,620	8,01	37,811	83,9	0,1
			9	21,614	8,01	37,812	84,0	0,1
			10	21,611	8,01	37,816	84,1	0,1
			11	21,606	8,01	37,820	84,2	0,1
			12	21,604	8,01	37,818	83,6	0,1
			13	21,600	8,01	37,821	83,5	0,2
			14	21,599	8,01	37,821	83,6	0,2
			15	21,596	8,01	37,823	83,7	0,2
			16	21,591	8,01	37,823	83,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	21,588	8,01	37,824	83,9	0,2
			18	21,585	8,00	37,828	84,0	0,2
			19	21,580	8,00	37,826	84,0	0,3
			20	21,579	8,00	37,827	84,0	0,2
			21	21,578	8,00	37,826	83,9	0,2
			22	21,573	8,00	37,827	83,9	0,3
			23	21,570	8,00	37,827	83,9	0,3
			24	21,561	8,00	37,827	83,9	0,3
			25	21,545	8,00	37,817	83,9	0,4
			26	21,518	8,00	37,824	83,8	0,4
			27	21,506	8,00	37,827	83,7	0,4
			28	21,494	7,99	37,801	83,5	0,4
			29	21,209	7,99	37,746	83,3	0,3
			30	20,913	7,99	37,713	83,1	0,3
			31	20,702	7,99	37,791	82,6	0,2
			32	20,645	7,99	37,781	82,3	0,2
			33	20,468	7,99	37,775	82,3	0,2
			34	20,383	7,99	37,806	82,2	0,2
			35	20,345	7,99	37,792	82,2	0,2
			36	20,126	7,99	37,798	82,2	0,2
			37	20,091	7,99	37,803	82,1	0,2
			38	20,048	7,99	37,787	82,1	0,2
			39	19,935	7,99	37,771	82,1	0,2
			40	19,636	7,99	37,805	82,1	1,1

Transetto MC25 - Sciacca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC25A	25/10/2005	13,38	1	21,880	7,99	37,741	80,1	0,2
			2	21,875	7,99	37,703	80,1	0,3
			3	21,859	7,99	37,692	80,4	0,5
			4	21,714	7,98	37,673	80,8	0,5
			5	21,597	7,99	37,737	81,0	0,6
			6	21,587	7,99	37,741	81,1	0,7
			7	21,597	7,99	37,762	81,6	0,8
MC25B	25/10/2005	13,28	1	21,937	8,00	37,776	82,2	0,1
			2	21,929	8,00	37,770	82,2	0,1
			3	21,917	8,00	37,783	82,3	0,0
			4	21,869	8,00	37,819	82,6	0,1
			5	21,834	8,00	37,813	82,9	0,2
			6	21,767	8,00	37,790	83,0	0,2
			7	21,670	8,00	37,809	83,2	0,2
			8	21,636	8,00	37,821	83,3	0,2
			9	21,623	8,00	37,821	83,3	0,3
			10	21,611	8,00	37,824	83,4	0,3
			11	21,599	8,00	37,823	83,5	0,4
			12	21,590	8,00	37,825	83,5	0,4
			13	21,575	8,00	37,825	83,5	0,5
			14	21,568	8,00	37,825	83,4	0,6
			15	21,551	7,99	37,819	83,2	0,5
			16	21,506	7,98	37,821	82,9	0,4
			17	21,490	7,97	37,830	78,8	0,4
			18	21,473	7,97	37,822	77,4	0,4
			19	21,455	7,97	37,822	77,4	0,4
			20	21,415	7,98	37,795	77,4	0,4
			21	21,350	7,98	37,825	77,5	0,4
MC25C	25/10/2005	13,18	1	21,969	8,00	37,595	82,1	0,0
			2	21,943	8,00	37,521	82,3	0,0
			3	21,834	8,00	37,683	82,6	0,1
			4	21,726	8,00	37,753	82,8	0,1
			5	21,695	8,00	37,770	83,0	0,1
			6	21,682	8,00	37,776	83,2	0,1
			7	21,667	8,00	37,783	83,3	0,1
			8	21,655	8,00	37,784	83,4	0,2
			9	21,647	8,00	37,788	83,5	0,2
			10	21,639	8,00	37,793	83,5	0,2
			11	21,631	8,00	37,798	82,9	0,3
			12	21,624	8,00	37,798	82,8	0,3
			13	21,610	8,00	37,801	82,8	0,4
			14	21,550	8,00	37,777	82,9	0,4
			15	21,485	7,99	37,792	83,0	0,5
			16	21,432	7,99	37,786	82,9	0,6
			17	21,388	7,99	37,790	82,7	0,6
			18	21,341	7,99	37,805	82,2	0,8
			19	21,311	7,99	37,803	81,1	0,8
			20	21,257	7,99	37,791	81,0	0,7
			21	21,128	7,99	37,756	81,1	0,6
			22	21,041	7,99	37,782	81,1	0,5
			23	21,001	7,99	37,801	81,2	0,4
			24	20,995	7,99	37,802	81,3	0,3
			25	20,994	7,99	37,814	81,6	0,9

Transetto MC26 - Torre Verdura

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC26A	25/10/2005	14,21	1	21,920	7,99	37,741	79,0	0,1
			2	21,909	7,99	37,820	79,1	0,2
			3	21,903	7,99	37,818	79,4	0,2
			4	21,894	7,99	37,826	79,8	0,3
			5	21,900	7,99	37,826	80,2	0,3
			6	21,896	7,99	37,836	80,4	0,3
			7	21,850	7,98	37,823	81,2	0,3
			8	21,841	7,98	37,829	81,7	0,3
MC26B	25/10/2005	14,14	1	21,872	7,99	37,758	78,2	0,2
			2	21,832	7,99	37,796	78,1	0,2
			3	21,806	7,99	37,781	78,6	0,3
			4	21,685	7,99	37,793	79,4	0,3
			5	21,570	7,99	37,803	79,5	0,3
			6	21,554	7,99	37,844	79,7	0,4
			7	21,526	7,99	37,848	80,0	0,5
			8	21,508	7,99	37,845	80,2	0,5
			9	21,498	7,99	37,849	80,3	0,6
			10	21,494	7,99	37,850	80,3	0,6
			11	21,484	7,99	37,842	80,3	0,6
			12	21,451	7,99	37,840	80,3	0,5
			13	21,416	7,98	37,836	80,2	0,5
			14	21,383	7,97	37,844	79,9	0,5
			15	21,371	7,96	37,842	79,2	0,4
			16	21,368	7,96	37,846	78,5	0,3
MC26C	25/10/2005	14,02	1	21,936	8,00	37,833	81,2	0,1
			2	21,906	8,01	37,839	81,2	0,1
			3	21,887	8,01	37,851	81,7	0,0
			4	21,840	8,01	37,836	82,1	0,1
			5	21,778	8,01	37,826	82,5	0,1
			6	21,665	8,01	37,828	82,8	0,1
			7	21,637	8,01	37,842	83,0	0,1
			8	21,628	8,01	37,840	83,1	0,1
			9	21,620	8,01	37,842	83,3	0,1
			10	21,613	8,01	37,842	83,3	0,1
			11	21,602	8,01	37,840	83,3	0,1
			12	21,587	8,01	37,836	83,4	0,2
			13	21,578	8,01	37,837	83,4	0,2
			14	21,551	8,00	37,835	83,2	0,3
			15	21,543	8,01	37,835	83,4	0,3
			16	21,541	8,01	37,831	83,5	0,3
			17	21,526	8,01	37,835	83,6	0,3
			18	21,525	8,01	37,833	83,6	0,3
			19	21,523	8,01	37,832	83,6	0,4
			20	21,520	8,00	37,833	83,0	0,5
			21	21,519	8,00	37,835	82,9	0,4
			22	21,520	8,00	37,835	83,1	0,4
			23	21,518	8,00	37,837	83,2	0,4
			24	21,519	8,00	37,827	83,1	2,3

Transetto MC27 - Capo Bianco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC27A	25/10/2005	15,03	1	21,568	7,99	37,679	79,8	0,2
			2	21,571	7,99	37,737	79,9	0,3
			3	21,561	7,99	37,788	80,3	0,3
			4	21,598	7,99	37,799	80,4	0,3
			5	21,597	7,99	37,804	80,6	0,3
			6	21,595	7,99	37,810	80,7	0,3
			7	21,588	7,99	37,815	80,7	0,3
			8	21,584	7,99	37,820	80,7	0,3
			9	21,578	7,99	37,815	80,6	0,3
			10	21,572	7,99	37,825	80,4	0,3
			11	21,571	7,98	37,822	80,0	1,0
MC27B	25/10/2005	15,11	1	21,625	7,99	37,792	79,0	0,2
			2	21,618	7,99	37,795	79,3	0,4
			3	21,619	7,99	37,796	79,8	0,4
			4	21,617	7,99	37,795	80,6	0,5
			5	21,619	7,99	37,796	81,2	0,5
			6	21,619	7,99	37,795	81,2	0,5
			7	21,603	7,99	37,800	82,0	0,5
			8	21,588	7,99	37,806	83,9	0,5
			9	21,576	7,99	37,797	84,6	0,5
			10	21,546	7,99	37,831	84,3	0,4
			11	21,608	7,99	37,886	82,0	0,4
			12	21,626	7,99	37,871	81,5	0,3
			13	21,626	7,99	37,870	80,9	0,4
			14	21,619	7,99	37,861	80,5	0,4
			15	21,596	7,99	37,858	80,6	0,4
			16	21,580	7,99	37,862	80,8	0,3
MC27C	25/10/2005	14,54	1	21,939	7,99	37,723	80,2	0,2
			2	21,935	7,99	37,839	80,3	0,2
			3	21,927	7,99	37,834	80,5	0,3
			4	21,893	7,99	37,822	80,7	0,3
			5	21,809	7,99	37,828	81,0	0,4
			6	21,709	7,99	37,727	81,1	0,4
			7	21,521	7,99	37,820	81,2	0,5
			8	21,502	7,99	37,831	81,0	0,4
			9	21,496	7,99	37,836	80,7	0,3
			10	21,497	7,99	37,836	80,4	0,3
			11	21,497	7,99	37,837	80,1	0,3
			12	21,500	7,99	37,836	80,0	0,3
			13	21,499	7,99	37,840	79,8	0,4
			14	21,500	7,99	37,838	79,7	0,4
			15	21,501	7,99	37,840	79,6	0,4
			16	21,501	7,99	37,840	79,5	0,3
			17	21,500	7,99	37,841	79,4	0,4
			18	21,499	7,99	37,840	79,3	0,4
			19	21,498	7,99	37,841	79,3	0,3
			20	21,496	7,99	37,841	79,3	0,3
			21	21,493	7,99	37,845	79,2	0,4
			22	21,497	7,99	37,843	79,1	0,4
			23	21,490	7,99	37,842	78,8	0,4
			24	21,490	7,99	37,842	78,8	0,4
			25	21,492	7,99	37,846	78,8	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			26	21,494	7,99	37,843	78,5	0,4
			27	21,491	7,99	37,840	78,3	0,4
			28	21,490	7,98	37,739	78,5	0,5

Transetto MC28 - Punta Secca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC28A	25/10/2005	16,02	1	22,262	8,00	37,845	81,8	0,2
			2	22,258	8,00	37,854	82,0	0,3
			3	22,256	8,00	37,852	82,0	0,3
			4	22,145	8,00	37,818	82,2	0,3
			5	21,956	8,00	37,810	82,5	0,3
			6	21,864	8,00	37,869	82,7	0,4
MC28B	25/10/2005	15,56	1	22,243	8,00	37,839	81,1	0,0
			2	22,230	8,00	37,843	81,4	0,2
			3	22,204	8,00	37,822	81,7	0,3
			4	22,103	8,00	37,841	82,1	0,3
			5	21,928	8,01	37,803	82,5	0,3
			6	21,860	8,01	37,846	82,6	0,4
			7	21,838	8,01	37,852	82,7	0,4
			8	21,827	8,01	37,855	82,7	0,4
			9	21,822	8,00	37,862	82,7	0,5
			10	21,811	8,00	37,859	82,7	0,6
			11	21,795	8,00	37,863	82,7	0,6
			12	21,768	8,00	37,867	82,6	0,6
			13	21,752	8,00	37,876	82,5	0,6
			14	21,751	8,00	37,880	82,3	0,6
MC28C	25/10/2005	15,46	1	22,110	8,00	37,874	81,7	0,1
			2	22,082	8,00	37,864	81,9	0,1
			3	22,065	8,00	37,865	82,1	0,2
			4	21,945	8,00	37,798	82,6	0,2
			5	21,801	8,00	37,860	83,2	0,2
			6	21,786	8,00	37,862	83,8	0,2
			7	21,771	8,00	37,860	84,0	0,2
			8	21,751	8,00	37,864	83,9	0,2
			9	21,745	8,00	37,867	83,8	0,2
			10	21,741	8,00	37,868	83,7	0,2
			11	21,735	8,00	37,866	83,6	0,2
			12	21,726	8,00	37,869	83,5	0,2
			13	21,723	8,00	37,866	83,4	0,2
			14	21,716	8,00	37,867	83,3	0,3
			15	21,714	8,00	37,868	83,2	0,2
			16	21,711	8,00	37,869	83,2	0,2
			17	21,709	8,00	37,869	83,2	0,3
			18	21,706	8,00	37,870	83,2	0,3
			19	21,703	8,00	37,870	83,2	0,3
			20	21,701	8,00	37,869	83,2	0,3
			21	21,698	8,00	37,870	83,2	0,3
			22	21,656	8,00	37,862	83,2	0,3
			24	21,567	8,00	37,882	82,0	0,5
			23	21,592	8,00	37,877	80,5	0,5
			25	21,522	8,00	37,854	81,1	0,5
			26	21,440	8,00	37,877	81,3	0,7

Transetto MC29 - Porto Empedocle

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC29A	25/10/2005	16,42	1	22,054	8,00	37,895	81,3	0,6
			2	22,048	8,00	37,900	81,6	0,5
			3	22,055	8,00	37,898	82,0	0,6
			4	22,047	8,00	37,887	82,3	0,6
			5	22,041	8,00	37,881	82,5	0,6
			6	22,027	8,00	37,887	82,7	0,6
MC29B	25/10/2005	16,33	1	22,006	8,01	37,843	81,8	0,6
			2	22,011	8,01	37,845	81,9	0,6
			3	22,008	8,01	37,857	82,2	0,6
			4	22,010	8,01	37,856	82,4	0,6
			5	21,991	8,01	37,851	82,6	0,6
			6	21,922	8,01	37,832	82,8	0,6
			7	21,830	8,00	37,795	82,9	0,7
			8	21,699	8,00	37,835	83,0	0,8
			9	21,677	8,00	37,856	82,9	0,9
MC29C	25/10/2005	16,25	1	22,061	8,00	37,775	80,4	0,4
			2	22,055	8,01	37,831	80,5	0,3
			3	22,054	8,01	37,839	81,1	0,4
			4	21,997	8,01	37,781	81,4	0,4
			5	21,925	8,00	37,839	81,7	0,3
			6	21,880	8,00	37,820	81,7	0,3
			7	21,747	8,01	37,847	81,7	0,5
			8	21,739	8,01	37,851	80,8	0,5
			9	21,734	8,01	37,853	81,0	0,5
			10	21,726	8,01	37,854	81,2	0,5
			11	21,719	8,01	37,857	81,3	0,5
			12	21,705	8,01	37,857	81,5	0,6
			13	21,681	8,01	37,863	81,5	0,7
			14	21,665	8,01	37,868	81,5	0,6
			15	21,649	8,00	37,873	81,6	0,7
			16	21,642	8,00	37,878	81,6	0,7
			17	21,640	8,00	37,880	81,6	0,7

Transetto MC30 - San Leone

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC30A	25/10/2005	17,12	1	22,073	8,01	37,623	82,0	0,5
			2	22,066	8,01	37,720	82,2	0,5
			3	22,069	8,01	37,792	82,4	0,5
			4	22,074	8,01	37,836	82,8	0,5
			5	22,075	8,01	37,867	83,0	0,5
			6	22,076	8,01	37,870	83,3	0,5
			7	22,072	8,01	37,876	83,3	0,4
			8	21,970	8,01	37,848	83,3	0,4
			9	21,907	8,00	37,874	83,4	0,5
MC30B	25/10/2005	17,06	1	22,034	8,01	37,824	80,7	0,4
			2	22,013	8,01	37,837	80,9	0,4
			3	21,975	8,01	37,837	81,3	0,4
			4	21,918	8,01	37,798	81,6	0,4
			5	21,815	8,01	37,839	82,0	0,5
			6	21,791	8,01	37,857	82,2	0,5
			7	21,782	8,01	37,864	82,3	0,5
			8	21,782	8,01	37,864	82,4	0,5
			9	21,781	8,01	37,866	82,4	0,5
			10	21,779	8,01	37,870	82,4	0,5
			11	21,781	8,01	37,871	82,3	0,6
			12	21,779	8,01	37,872	82,1	0,5
			13	21,776	8,01	37,873	82,1	0,5
MC30C	25/10/2005	16,56	1	22,003	8,01	37,726	81,3	0,2
			2	22,008	8,01	37,751	81,3	0,2
			3	22,007	8,01	37,767	81,5	0,3
			4	22,003	8,01	37,777	81,7	0,3
			5	22,004	8,01	37,782	81,9	0,3
			6	21,969	8,01	37,792	82,0	0,3
			7	21,918	8,01	37,780	82,0	0,3
			8	21,787	8,01	37,787	82,1	0,3
			9	21,761	8,01	37,804	82,1	0,4
			10	21,758	8,01	37,811	82,0	0,3
			11	21,759	8,01	37,815	81,9	0,3
			12	21,759	8,01	37,819	81,8	0,3
			13	21,759	8,01	37,822	81,7	0,3
			14	21,758	8,01	37,832	80,6	0,5
			15	21,758	8,01	37,835	80,5	0,4
			16	21,759	8,01	37,838	80,6	0,3
			17	21,758	8,00	37,838	80,8	0,3
			18	21,757	8,00	37,841	81,0	0,3
			19	21,757	8,00	37,842	81,1	0,3

Transetto MC31 - Punta Bianca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC31A	26/10/2005	10,25	1	21,997	8,18	37,823	88,0	0,1
			2	21,894	8,18	37,796	88,2	0,0
			3	21,832	8,18	37,820	88,7	0,1
			4	21,816	8,18	37,825	89,1	0,1
			5	21,794	8,18	37,833	89,4	0,2
			6	21,781	8,18	37,841	89,5	0,3
MC31B	26/10/2005	10,18	1	21,997	8,18	37,728	87,0	0,1
			2	21,917	8,18	37,730	87,2	0,1
			3	21,877	8,18	37,804	87,9	0,1
			4	21,861	8,18	37,811	88,5	0,1
			5	21,846	8,18	37,812	89,1	0,1
			6	21,838	8,18	37,813	89,4	0,1
			7	21,835	8,18	37,814	89,7	0,2
			8	21,824	8,18	37,813	89,9	0,2
			9	21,811	8,18	37,815	90,0	0,2
			10	21,803	8,18	37,819	90,1	0,3
			11	21,796	8,18	37,819	90,0	0,4
			12	21,790	8,18	37,822	89,6	0,4
			13	21,794	8,18	37,822	89,4	0,4
MC31C	26/10/2005	10,10	1	22,013	8,17	37,786	88,6	0,1
			2	21,870	8,17	37,755	88,8	0,0
			3	21,821	8,17	37,785	89,3	0,1
			4	21,805	8,17	37,792	90,1	0,1
			5	21,799	8,17	37,791	90,5	0,1
			6	21,795	8,17	37,792	90,8	0,1
			7	21,792	8,17	37,792	90,9	0,1
			8	21,787	8,17	37,793	91,0	0,1
			9	21,786	8,17	37,793	91,1	0,1
			10	21,783	8,17	37,795	91,2	0,1
			11	21,782	8,17	37,797	91,2	0,1
			12	21,780	8,17	37,796	91,3	0,1
			13	21,781	8,17	37,796	91,3	0,1
			14	21,761	8,17	37,791	91,3	0,2
			15	21,742	8,17	37,788	91,3	0,2
			16	21,669	8,17	37,768	91,3	0,2
			17	21,598	8,17	37,780	91,2	0,3
			18	21,557	8,17	37,805	90,9	0,4
			19	21,551	8,17	37,804	90,5	0,5
			20	21,539	8,16	37,805	90,1	0,5
			21	21,534	8,16	37,807	89,7	0,4
			22	21,494	8,16	37,816	88,9	1,8

Transetto MC32 - Torre di Gaffe

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC32A	26/10/2005	11,14	1	22,195	8,20	37,797	86,3	0,4
			2	21,937	8,20	37,822	86,9	0,5
			3	21,880	8,20	37,835	87,6	0,7
			4	21,845	8,20	37,835	88,1	0,9
			5	21,825	8,20	37,841	89,1	0,9
			6	21,821	8,20	37,848	91,1	0,9
MC32B	26/10/2005	11,08	1	22,377	8,19	37,539	87,8	0,3
			2	22,183	8,19	37,458	88,1	0,3
			3	22,082	8,19	37,743	88,5	0,5
			4	22,060	8,19	37,744	88,9	0,6
			5	21,956	8,19	37,741	89,4	0,7
			6	21,854	8,20	37,752	89,8	0,8
			7	21,787	8,20	37,774	90,0	0,8
			8	21,764	8,20	37,785	90,2	0,8
			9	21,750	8,20	37,802	90,3	0,8
			10	21,749	8,20	37,821	90,2	2,2
MC32C	26/10/2005	11,00	1	22,267	8,20	37,874	86,6	0,2
			2	22,008	8,20	37,753	87,0	0,4
			3	21,868	8,20	37,827	87,8	0,6
			4	21,842	8,20	37,833	88,3	0,9
			5	21,827	8,20	37,834	88,7	1,0
			6	21,816	8,20	37,833	89,0	1,0
			7	21,807	8,20	37,836	89,2	1,0
			8	21,806	8,20	37,842	89,3	1,0
			9	21,804	8,20	37,846	89,4	0,9
			10	21,794	8,20	37,848	89,4	0,8
			11	21,785	8,20	37,849	89,3	0,8
			12	21,780	8,20	37,853	89,1	0,7
			13	21,777	8,20	37,856	88,8	0,7
			14	21,773	8,20	37,853	88,3	0,7
			15	21,765	8,20	37,860	87,8	0,6
			16	21,747	8,20	37,861	87,5	0,6

Transetto MC33 - Licata

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC33A	27/10/2005	13.40	1	22,318	8,24	37,946	104,6	0,3
			2	22,236	8,24	37,947	104,6	0,3
			3	22,123	8,24	37,948	104,4	0,3
			4	22,066	8,24	37,953	104,3	0,4
MC33B	27/10/2005	13.30	1	22,221	8,24	37,894	105,0	0,1
			2	22,145	8,24	37,895	104,9	0,1
			3	22,043	8,24	37,896	104,9	0,1
			4	22,022	8,24	37,896	104,8	0,1
			5	22,014	8,24	37,896	104,7	0,1
			6	22,002	8,24	37,897	104,7	0,1
MC33C	27/10/2005	13.25	1	22,305	8,24	37,877	104,5	0,1
			2	22,238	8,24	37,877	104,4	0,1
			3	22,098	8,24	37,876	104,3	0,1
			4	22,087	8,24	37,876	104,3	0,1
			5	22,072	8,24	37,876	104,3	0,1
			6	22,061	8,24	37,876	104,1	0,1
			7	22,053	8,25	37,876	104,4	0,1
			8	22,054	8,25	37,876	104,6	0,1
			9	22,052	8,25	37,875	104,7	0,1
			10	22,055	8,25	37,876	104,7	0,1
			11	22,051	8,25	37,876	104,8	0,1
			12	22,055	8,25	37,875	104,8	0,1
			13	22,053	8,25	37,875	104,9	0,2
			14	22,051	8,25	37,875	105,0	0,2
			15	22,049	8,25	37,876	105,0	0,2

Transetto MC34 - Manfria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC34A	27/10/2005	13.10	1	22,574	8,23	37,957	104,4	0,3
			2	22,288	8,23	37,952	104,1	0,3
			3	22,137	8,23	37,950	103,8	0,4
			4	22,103	8,23	37,949	103,8	0,4
MC34B	27/10/2005	13.05	1	22,528	8,23	37,936	104,6	0,3
			2	22,365	8,23	37,927	104,5	0,3
			3	22,143	8,24	37,925	104,2	0,3
			4	22,095	8,24	37,926	104,0	0,3
			5	22,076	8,24	37,927	104,2	0,3
			6	22,055	8,24	37,926	104,3	0,4
			7	22,046	8,24	37,927	104,2	0,4
			8	22,048	8,24	37,929	104,4	0,5
MC34C	27/10/2005	12.55	1	22,260	8,24	37,908	104,3	0,2
			2	22,170	8,24	37,903	104,3	0,2
			3	22,128	8,25	37,903	104,3	0,2
			4	22,107	8,25	37,903	104,5	0,2
			5	22,090	8,25	37,904	104,4	0,2
			6	22,079	8,25	37,906	104,5	0,2
			7	22,070	8,25	37,908	104,5	0,3
			8	22,060	8,25	37,908	104,4	0,3
			9	22,034	8,25	37,909	104,3	0,3
			10	22,034	8,25	37,909	104,5	0,4
			11	22,033	8,25	37,909	104,7	0,4

Transetto MC35 - Gela

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC35A	27/10/2005	12.40	1	22,488	8,23	37,932	105,1	0,2
			2	22,305	8,24	37,931	105,0	0,2
			3	22,273	8,24	37,930	105,0	0,3
MC35B	27/10/2005	12.35	1	22,536	8,24	37,914	105,0	0,2
			2	22,385	8,24	37,907	104,9	0,2
			3	22,219	8,24	37,908	104,7	0,2
			4	22,209	8,24	37,907	104,6	0,2
			5	22,194	8,24	37,906	104,7	0,2
			6	22,182	8,24	37,906	104,7	0,2
			7	22,175	8,24	37,906	104,9	0,2
MC35C	27/10/2005	12.30	1	22,474	8,24	37,902	104,4	0,2
			2	22,273	8,24	37,893	104,5	0,2
			3	22,231	8,24	37,895	104,5	0,2
			4	22,218	8,24	37,895	104,5	0,2
			5	22,210	8,24	37,895	104,5	0,2
			6	22,198	8,24	37,895	104,2	0,2
			7	22,192	8,24	37,895	104,5	0,2
			8	22,189	8,24	37,895	104,4	0,2
			9	22,188	8,24	37,895	104,4	0,2
			10	22,185	8,24	37,894	104,5	0,2
			11	22,185	8,24	37,894	104,8	0,2

Transetto MC36 - Foce Acate

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC36A	27/10/2005	11.50	1	22,640	8,23	37,908	105,6	0,2
			2	22,413	8,24	37,909	105,4	0,2
			3	22,338	8,24	37,910	105,4	0,2
			4	22,330	8,24	37,910	105,5	0,2
			5	22,325	8,24	37,910	105,3	0,2
MC36B	27/10/2005	11.45	1	22,695	8,23	37,893	104,7	0,1
			2	22,472	8,23	37,888	104,6	0,1
			3	22,371	8,23	37,886	104,5	0,2
			4	22,353	8,24	37,885	104,6	0,2
			5	22,337	8,24	37,884	104,7	0,2
			6	22,327	8,24	37,883	104,7	0,2
			7	22,320	8,24	37,882	104,7	0,2
			8	22,309	8,24	37,881	104,8	0,3
			9	22,307	8,24	37,882	104,8	0,3
MC36C	27/10/2005	11.40	1	22,698	8,23	37,859	104,8	0,1
			2	22,513	8,23	37,862	104,5	0,1
			3	22,452	8,24	37,862	104,3	0,1
			4	22,436	8,24	37,862	104,4	0,1
			5	22,424	8,24	37,860	104,3	0,1
			6	22,419	8,24	37,859	104,3	0,1
			7	22,414	8,24	37,859	104,4	0,1
			8	22,411	8,24	37,859	104,6	0,1
			9	22,402	8,24	37,857	104,5	0,1
			10	22,399	8,24	37,857	104,4	0,2
			11	22,395	8,24	37,858	104,5	0,2
			12	22,398	8,24	37,863	104,5	0,2

Transetto MC37 - Punta Braccetto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC37A	27/10/2005	11.15	1	22,687	8,22	37,882	104,5	0,2
			2	22,543	8,23	37,872	104,5	0,2
			3	22,508	8,23	37,873	104,3	0,2
			4	22,491	8,23	37,873	104,2	0,2
			5	22,478	8,23	37,872	104,2	0,3
			6	22,466	8,23	37,871	104,2	0,3
MC37B	27/10/2005	11.10	1	22,556	8,23	37,867	103,7	0,2
			2	22,539	8,23	37,867	103,8	0,2
			3	22,482	8,23	37,868	103,8	0,2
			4	22,461	8,23	37,868	103,7	0,2
			5	22,449	8,23	37,868	103,6	0,2
			6	22,440	8,23	37,868	103,8	0,2
			7	22,424	8,23	37,868	103,9	0,2
			8	22,413	8,23	37,867	104,1	0,2
			9	22,406	8,23	37,866	104,1	0,2
			10	22,403	8,23	37,866	104,2	0,2
			11	22,400	8,23	37,866	104,2	0,2
			12	22,374	8,23	37,864	104,2	0,2
			13	22,344	8,23	37,863	104,1	0,3
			14	22,329	8,23	37,862	104,1	0,3
			15	22,315	8,23	37,862	104,1	0,3
			16	22,310	8,23	37,862	104,2	0,3
			17	22,306	8,23	37,862	104,3	0,3
			18	22,305	8,23	37,862	104,2	0,3
			19	22,305	8,23	37,862	104,2	0,3
MC37C	27/10/2005	11.00	1	22,575	8,22	37,865	103,7	0,2
			2	22,515	8,23	37,868	103,7	0,2
			3	22,507	8,23	37,869	103,7	0,2
			4	22,499	8,23	37,871	103,8	0,2
			5	22,490	8,23	37,872	103,9	0,2
			6	22,481	8,23	37,872	104,0	0,2
			7	22,473	8,23	37,871	104,1	0,2
			8	22,463	8,23	37,869	104,1	0,2
			9	22,453	8,23	37,868	104,1	0,2
			10	22,443	8,23	37,867	104,1	0,2
			11	22,431	8,23	37,865	104,2	0,2
			12	22,427	8,23	37,865	104,2	0,2
			13	22,418	8,23	37,863	104,3	0,2
			14	22,415	8,23	37,863	104,3	0,2
			15	22,412	8,23	37,863	104,4	0,2
			16	22,412	8,23	37,862	104,3	0,2
			17	22,411	8,23	37,862	104,3	0,2
			18	22,407	8,23	37,862	104,4	0,2
			19	22,350	8,24	37,859	104,4	0,2
			20	22,293	8,24	37,860	104,3	0,2
			21	22,251	8,24	37,857	104,4	0,3
			22	21,944	8,24	37,840	104,1	0,3
			23	21,863	8,23	37,838	104,4	0,4
			24	21,765	8,23	37,832	104,7	0,4
			25	21,666	8,23	37,828	104,8	0,5
			26	21,618	8,23	37,825	105,1	0,5
			27	21,506	8,23	37,818	105,1	0,5
			28	21,278	8,23	37,808	104,7	0,5
			29	20,854	8,23	37,777	104,5	0,5
			30	20,419	8,23	37,749	105,1	0,6
			31	20,192	8,23	37,753	105,7	0,6
			32	20,133	8,23	37,753	106,1	0,7

Transetto MC38 - Marina di Ragusa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC38A	27/10/2005	10.35	1	22,366	8,22	37,873	104,0	0,2
			2	22,321	8,23	37,873	104,0	0,2
			3	22,312	8,23	37,873	104,1	0,2
			4	22,308	8,23	37,873	104,1	0,2
			5	22,306	8,23	37,873	104,1	0,2
			6	22,306	8,23	37,874	104,1	0,2
			7	22,306	8,23	37,874	104,0	0,2
MC38B	27/10/2005	10.25	1	22,378	8,22	37,858	104,2	0,1
			2	22,378	8,23	37,859	104,1	0,1
			3	22,367	8,23	37,860	104,1	0,1
			4	22,363	8,23	37,860	104,1	0,1
			5	22,362	8,23	37,860	104,1	0,1
			6	22,360	8,23	37,860	103,9	0,1
			7	22,358	8,23	37,860	104,0	0,1
			8	22,352	8,23	37,860	104,0	0,1
			9	22,350	8,23	37,860	103,9	0,1
			10	22,349	8,23	37,860	104,1	0,1
			11	22,346	8,23	37,861	104,2	0,1
			12	22,341	8,23	37,861	104,4	0,1
			13	22,329	8,23	37,863	104,3	0,1
MC38C	27/10/2005	10.20	1	22,418	8,22	37,863	103,6	0,1
			2	22,417	8,23	37,864	103,6	0,1
			3	22,407	8,23	37,865	103,5	0,1
			4	22,403	8,23	37,865	103,5	0,1
			5	22,402	8,23	37,865	103,5	0,1
			6	22,401	8,23	37,865	103,6	0,1
			7	22,400	8,23	37,865	103,7	0,1
			8	22,398	8,23	37,865	103,7	0,1
			9	22,396	8,23	37,865	103,8	0,1
			10	22,396	8,23	37,865	103,7	0,1
			11	22,395	8,23	37,865	103,8	0,1
			12	22,393	8,23	37,865	103,8	0,1
			13	22,390	8,23	37,865	103,9	0,1
			14	22,386	8,23	37,864	103,8	0,1
			15	22,331	8,23	37,862	103,8	0,1
			16	22,292	8,23	37,863	103,8	0,2
			17	22,286	8,23	37,864	104,0	0,2
			18	22,282	8,23	37,866	104,1	0,2
			19	22,276	8,23	37,868	104,1	0,3
			20	22,259	8,23	37,869	104,1	0,3

Transetto MC39 - Sampieri

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC39A	27/10/2005	9.50	1	22,289	8,22	37,888	103,1	0,2
			2	22,284	8,22	37,887	103,2	0,2
			3	22,282	8,22	37,888	103,2	0,3
MC39B	27/10/2005	9.40	1	22,333	8,22	37,872	103,8	0,2
			2	22,333	8,22	37,872	104,1	0,2
			3	22,330	8,23	37,872	104,1	0,1
			4	22,327	8,23	37,872	104,1	0,2
			5	22,327	8,23	37,872	104,1	0,2
			6	22,325	8,23	37,872	104,1	0,2
			7	22,325	8,23	37,872	104,0	0,2
			8	22,325	8,23	37,873	104,0	0,2
MC39C	27/10/2005	9.30	1	22,574	8,22	37,877	103,4	0,1
			2	22,573	8,22	37,875	103,7	0,1
			3	22,570	8,22	37,877	103,6	0,1
			4	22,576	8,22	37,876	103,6	0,1
			5	22,578	8,22	37,875	103,7	0,1
			6	22,575	8,22	37,876	103,7	0,1
			7	22,575	8,22	37,875	103,7	0,1
			8	22,576	8,22	37,875	103,6	0,1
			9	22,567	8,22	37,874	103,6	0,1
			10	22,553	8,23	37,873	103,7	0,1
			11	22,544	8,23	37,872	103,7	0,1
			12	22,482	8,23	37,869	103,6	0,1
			13	22,452	8,23	37,867	103,7	0,1
			14	22,445	8,23	37,867	103,9	0,1
			15	22,439	8,23	37,867	103,8	0,2
			16	22,420	8,23	37,864	103,7	0,2
			17	22,411	8,23	37,863	103,8	0,2
			18	22,394	8,23	37,861	104,0	0,2
			19	22,354	8,23	37,859	103,9	0,2
			20	22,320	8,23	37,857	104,1	0,2
			21	22,307	8,23	37,856	104,0	0,2
			22	22,275	8,23	37,854	104,0	0,2
			23	22,203	8,23	37,847	104,0	0,2
			24	22,173	8,23	37,846	104,2	0,2

Transetto MC40 - Pozzallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC40A	27/10/2005	8.55	1	22,030	8,20	37,752	100,7	0,5
			2	22,070	8,20	37,788	100,8	0,4
			3	22,088	8,21	37,803	101,1	0,4
			4	22,108	8,21	37,821	101,1	0,4
			5	22,123	8,21	37,833	101,4	0,4
MC40B	27/10/2005	9.05	1	22,168	8,21	37,871	103,1	0,2
			2	22,163	8,21	37,871	103,2	0,2
			3	22,165	8,22	37,872	103,2	0,2
			4	22,163	8,22	37,872	103,2	0,2
			5	22,164	8,22	37,872	103,2	0,2
			6	22,166	8,22	37,872	103,2	0,2
			7	22,164	8,22	37,872	103,2	0,2
			8	22,164	8,22	37,872	103,3	0,2
MC40C	27/10/2005	9.15	1	22,194	8,22	37,872	102,7	0,2
			2	22,196	8,22	37,872	102,6	0,2
			3	22,196	8,22	37,871	102,6	0,2
			4	22,195	8,22	37,872	102,6	0,3
			5	22,195	8,22	37,872	102,7	0,3
			6	22,194	8,22	37,872	102,8	0,3
			7	22,194	8,22	37,872	102,7	0,3
			8	22,194	8,22	37,872	102,8	0,3
			9	22,194	8,22	37,872	102,8	0,3
			10	22,194	8,22	37,872	102,8	0,4
			11	22,195	8,22	37,872	102,8	0,4
			12	22,195	8,22	37,872	102,9	0,3
			13	22,195	8,22	37,872	102,8	0,4
			14	22,196	8,22	37,872	102,8	0,4
			15	22,195	8,22	37,872	102,9	0,3
			16	22,195	8,22	37,872	102,8	0,4

Transetto MC41 - Punta Castellazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC41A	26/10/2005	16.25	1	22,230	8,21	37,840	103,9	0,2
			2	22,229	8,21	37,840	103,9	0,2
			3	22,230	8,21	37,839	103,9	0,2
			4	22,224	8,21	37,840	104,1	0,2
			5	22,215	8,21	37,841	103,9	0,2
			6	22,184	8,21	37,847	103,8	0,2
MC41B	26/10/2005	16.15	1	22,221	8,21	37,842	103,6	0,2
			2	22,221	8,21	37,843	103,8	0,2
			3	22,235	8,21	37,849	103,9	0,2
			4	22,238	8,21	37,850	103,9	0,2
			5	22,237	8,21	37,850	104,1	0,2
			6	22,240	8,21	37,851	104,2	0,2
			7	22,241	8,21	37,851	104,2	0,2
			8	22,244	8,21	37,852	104,3	0,2
			9	22,247	8,21	37,853	104,3	0,2
			10	22,248	8,21	37,856	104,4	0,2
			11	22,257	8,21	37,874	104,4	0,2
			12	22,258	8,21	37,876	104,5	0,2
MC41C	26/10/2005	16.00	1	22,419	8,21	37,920	103,5	0,2
			2	22,431	8,21	37,919	103,5	0,2
			3	22,429	8,21	37,918	103,6	0,2
			4	22,430	8,21	37,918	103,7	0,2
			5	22,430	8,21	37,918	103,8	0,2
			6	22,425	8,21	37,918	104,0	0,2
			7	22,427	8,21	37,918	104,1	0,2
			8	22,425	8,21	37,918	104,1	0,2
			9	22,425	8,21	37,918	104,2	0,2
			10	22,424	8,21	37,918	104,2	0,2
			11	22,409	8,21	37,918	104,2	0,2
			12	22,389	8,21	37,917	104,3	0,2
			13	22,368	8,21	37,916	104,3	0,2
			14	22,333	8,21	37,915	104,3	0,2
			15	22,304	8,21	37,916	104,4	0,2
			16	22,303	8,22	37,915	104,8	0,3
			17	22,304	8,22	37,915	105,0	0,3
			18	22,304	8,22	37,915	105,3	0,3
			19	22,303	8,22	37,915	105,4	0,3

Transetto MC42 - Isola di Capo Passero

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC42A	26/10/2005	15.35	1	22,575	8,19	37,923	103,2	0,2
			2	22,576	8,19	37,924	103,1	0,1
			3	22,577	8,19	37,924	103,2	0,1
			4	22,578	8,19	37,923	103,3	0,2
			5	22,577	8,19	37,924	103,2	0,2
			6	22,578	8,19	37,923	103,2	0,2
			7	22,574	8,19	37,923	103,1	0,2
			8	22,572	8,19	37,924	103,2	0,2
			9	22,565	8,19	37,924	103,1	0,2
			10	22,556	8,19	37,924	103,0	0,2
			11	22,542	8,19	37,924	103,0	0,2
MC42B	26/10/2005	15.25	1	22,552	8,20	37,921	103,2	0,2
			2	22,552	8,20	37,922	103,3	0,2
			3	22,553	8,20	37,922	103,2	0,2
			4	22,553	8,20	37,922	103,4	0,2
			5	22,550	8,20	37,921	103,4	0,2
			6	22,550	8,20	37,922	103,4	0,2
			7	22,548	8,20	37,922	103,5	0,2
			8	22,546	8,20	37,922	103,5	0,2
			9	22,547	8,20	37,922	103,6	0,2
			10	22,546	8,20	37,922	103,4	0,2
			11	22,551	8,20	37,922	103,4	0,2
			12	22,553	8,20	37,922	103,4	0,2
			13	22,551	8,20	37,922	103,5	0,2
			14	22,540	8,20	37,923	103,6	0,2
			15	22,528	8,20	37,923	103,5	0,2
MC42C	26/10/2005	15.15	1	22,551	8,20	37,920	103,5	0,1
			2	22,553	8,20	37,920	103,5	0,1
			3	22,553	8,20	37,920	103,5	0,1
			4	22,553	8,20	37,920	103,6	0,1
			5	22,553	8,20	37,920	103,7	0,1
			6	22,552	8,20	37,920	103,6	0,1
			7	22,551	8,20	37,920	103,7	0,1
			8	22,541	8,20	37,920	103,7	0,2
			9	22,545	8,20	37,920	103,7	0,2
			10	22,547	8,20	37,920	103,7	0,2
			11	22,542	8,20	37,920	103,8	0,2
			12	22,527	8,20	37,920	103,8	0,2
			13	22,522	8,20	37,921	103,7	0,2
			14	22,504	8,20	37,922	103,6	0,2
			15	22,488	8,20	37,922	103,3	0,2
			16	22,460	8,20	37,924	103,4	0,2
			17	22,455	8,20	37,925	103,3	0,2
			18	22,454	8,20	37,925	103,4	0,2
			19	22,452	8,20	37,925	103,4	0,2
			20	22,451	8,20	37,926	103,5	0,2
			21	22,429	8,20	37,937	103,4	0,2
			22	22,364	8,20	37,984	103,1	0,2
			23	22,294	8,19	38,042	102,9	0,2
			24	22,151	8,19	38,135	102,4	0,3
			25	22,066	8,19	38,181	101,8	0,3
			26	22,022	8,19	38,194	101,6	0,3
			27	22,003	8,19	38,197	101,4	0,4

Transetto MC43 - Marzamemi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC43A	26/10/2005	14.45	1	22,190	8,19	38,022	103,1	0,1
			2	22,191	8,19	38,021	103,1	0,1
			3	22,195	8,19	38,020	103,2	0,1
			4	22,196	8,19	38,020	103,3	0,1
			5	22,190	8,19	38,022	103,4	0,1
			6	22,163	8,19	38,037	103,3	0,1
			7	22,157	8,19	38,040	103,1	0,2
			8	22,134	8,18	38,057	102,9	0,2
			9	22,107	8,18	38,074	102,6	0,2
MC43B	26/10/2005	14.40	1	22,199	8,19	38,015	102,6	0,1
			2	22,197	8,19	38,015	102,8	0,1
			3	22,201	8,19	38,015	102,8	0,1
			4	22,199	8,19	38,015	102,9	0,1
			5	22,197	8,19	38,015	103,0	0,1
			6	22,188	8,19	38,017	103,1	0,1
			7	22,189	8,19	38,017	103,2	0,1
			8	22,182	8,19	38,018	103,2	0,1
			9	22,159	8,20	38,023	103,2	0,2
			10	22,137	8,20	38,029	103,2	0,2
			11	22,119	8,20	38,035	103,2	0,2
			12	22,106	8,20	38,041	103,1	0,2
			13	22,091	8,20	38,051	103,2	0,2
			14	22,082	8,20	38,054	103,1	0,2
			15	22,074	8,20	38,060	103,1	0,2
MC43C	26/10/2005	14.30	1	22,177	8,20	38,033	103,7	0,1
			2	22,175	8,20	38,033	103,7	0,1
			3	22,169	8,20	38,034	103,6	0,1
			4	22,170	8,20	38,034	103,7	0,1
			5	22,172	8,20	38,034	103,7	0,1
			6	22,169	8,20	38,033	103,7	0,1
			7	22,168	8,20	38,034	103,7	0,1
			8	22,171	8,20	38,034	103,8	0,1
			9	22,172	8,20	38,034	103,7	0,1
			10	22,167	8,20	38,034	103,7	0,1
			11	22,168	8,20	38,034	103,7	0,2
			12	22,170	8,20	38,034	103,8	0,2
			13	22,159	8,20	38,037	103,8	0,2
			14	22,151	8,20	38,041	103,7	0,2
			15	22,144	8,20	38,045	103,7	0,2
			16	22,145	8,20	38,047	103,6	0,2
			17	22,146	8,20	38,049	103,6	0,2
			18	22,148	8,20	38,051	103,6	0,2
			19	22,149	8,20	38,053	103,5	0,2
			20	22,149	8,20	38,054	103,5	0,2
			21	22,150	8,20	38,054	103,5	0,2
			22	22,157	8,20	38,059	103,6	0,2
			23	22,158	8,20	38,060	103,5	0,2
			24	22,155	8,20	38,059	103,4	0,2
			25	22,155	8,20	38,061	103,4	0,2
			26	22,158	8,20	38,061	103,3	0,2
			27	22,148	8,20	38,064	103,4	0,2
			28	22,144	8,20	38,066	103,2	0,3
			29	22,139	8,20	38,068	103,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC43A	26/10/2005	14.45	1	22,190	8,19	38,022	103,1	0,1
			30	22,135	8,20	38,068	103,2	0,3
			31	22,100	8,20	38,079	103,1	0,3
			32	22,081	8,20	38,088	102,8	0,3

Transetto MC44 - Vendicari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC44A	26/10/2005	14.15	1	22,192	8,19	38,055	102,9	0,1
			2	22,189	8,19	38,055	103,0	0,1
			3	22,186	8,19	38,055	103,0	0,1
			4	22,188	8,19	38,055	103,1	0,1
			5	22,191	8,19	38,055	103,1	0,1
			6	22,180	8,19	38,056	103,0	0,1
			7	22,166	8,19	38,058	102,9	0,1
			8	22,157	8,19	38,058	102,9	0,2
			9	22,142	8,19	38,060	102,9	0,2
			10	22,150	8,19	38,059	102,8	0,2
MC44B	26/10/2005	14.10	1	22,208	8,19	38,048	102,9	0,3
			2	22,198	8,19	38,050	103,0	0,5
			3	22,190	8,19	38,050	103,1	0,2
			4	22,188	8,19	38,050	102,9	0,3
			5	22,198	8,19	38,049	102,9	0,1
			6	22,194	8,19	38,050	103,0	0,1
			7	22,184	8,19	38,050	103,0	0,1
			8	22,178	8,19	38,051	103,0	0,1
			9	22,172	8,19	38,052	103,0	0,1
			10	22,149	8,20	38,055	103,0	0,2
			11	22,131	8,20	38,058	102,9	0,2
			12	22,132	8,20	38,057	102,8	0,2
			13	22,096	8,20	38,063	102,8	0,2
			14	22,093	8,20	38,064	102,8	0,2
			15	22,093	8,20	38,064	102,8	0,2
			16	22,089	8,20	38,064	102,7	0,2
			17	22,083	8,19	38,066	102,6	0,2
MC44C	26/10/2005	14.00	1	22,238	8,20	38,041	102,6	0,1
			2	22,239	8,20	38,041	102,8	0,1
			3	22,239	8,20	38,041	102,9	0,1
			4	22,230	8,20	38,041	102,9	0,1
			5	22,228	8,20	38,041	103,0	0,1
			6	22,231	8,20	38,041	103,2	0,1
			7	22,228	8,20	38,041	103,3	0,1
			8	22,222	8,20	38,041	103,2	0,1
			9	22,217	8,20	38,042	103,2	0,1
			10	22,211	8,20	38,043	103,2	0,1
			11	22,200	8,20	38,043	103,3	0,1
			12	22,197	8,20	38,044	103,4	0,1
			13	22,182	8,20	38,045	103,4	0,1
			14	22,171	8,20	38,047	103,4	0,2
			15	22,169	8,20	38,047	103,3	0,2
			16	22,167	8,20	38,048	103,2	0,2
			17	22,167	8,20	38,048	103,4	0,2
			18	22,163	8,20	38,050	103,4	0,2
			19	22,145	8,20	38,054	103,5	0,2
			20	22,130	8,20	38,057	103,3	0,2
			21	22,118	8,20	38,059	103,2	0,2
			22	22,096	8,20	38,065	103,1	0,2
			23	22,093	8,20	38,067	103,2	0,2
			24	22,095	8,20	38,066	103,3	0,3
			25	22,097	8,20	38,065	103,3	0,3

Transetto MC45 - Marina di Avola

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC45A	26/10/2005	13.40	1	22,185	8,19	38,072	101,9	0,1
			2	22,180	8,19	38,071	102,0	0,1
			3	22,174	8,19	38,070	102,0	0,1
			4	22,171	8,19	38,070	102,0	0,1
			5	22,167	8,19	38,070	102,0	0,1
MC45B	26/10/2005	13.35	1	22,217	8,19	38,092	102,9	0,1
			2	22,204	8,19	38,092	103,0	0,1
			3	22,191	8,19	38,093	103,1	0,1
			4	22,189	8,19	38,093	103,1	0,1
			5	22,185	8,19	38,093	103,0	0,1
			6	22,189	8,19	38,093	103,2	0,1
			7	22,175	8,19	38,092	103,2	0,1
			8	22,156	8,19	38,092	103,1	0,2
			9	22,138	8,19	38,089	103,0	0,2
			10	22,131	8,19	38,091	102,9	0,2
			11	22,130	8,19	38,090	102,6	0,2
			12	22,122	8,19	38,089	102,7	0,2
MC45C	26/10/2005	13.25	1	22,218	8,20	38,139	103,7	0,1
			2	22,220	8,20	38,139	103,7	0,1
			3	22,221	8,20	38,139	103,7	0,1
			4	22,218	8,20	38,139	103,8	0,1
			5	22,206	8,20	38,139	103,8	0,1
			6	22,203	8,20	38,139	103,9	0,1
			7	22,196	8,20	38,139	103,8	0,1
			8	22,193	8,20	38,138	103,8	0,1
			9	22,189	8,20	38,138	103,8	0,1
			10	22,190	8,20	38,138	103,9	0,1
			11	22,192	8,20	38,138	103,9	0,1
			12	22,191	8,20	38,138	104,0	0,1
			13	22,190	8,20	38,138	104,0	0,1
			14	22,190	8,20	38,138	104,1	0,1
			15	22,189	8,20	38,139	104,0	0,1
			16	22,188	8,20	38,139	104,1	0,1
			17	22,186	8,20	38,140	104,0	0,2
			18	22,182	8,20	38,141	104,0	0,2
			19	22,180	8,20	38,142	104,1	0,2
			20	22,179	8,20	38,142	104,0	0,2
			21	22,179	8,20	38,142	103,9	0,2
			22	22,178	8,20	38,142	103,8	0,2
			23	22,175	8,20	38,142	103,9	0,2
			24	22,174	8,20	38,142	104,0	0,2
			25	22,172	8,20	38,142	104,1	0,2
			26	22,166	8,20	38,142	104,1	0,2
			27	22,164	8,20	38,141	104,0	0,2
			28	22,161	8,20	38,140	104,0	0,2
			29	22,157	8,20	38,140	104,1	0,2
			30	22,153	8,20	38,140	104,0	0,2
			31	22,152	8,20	38,142	104,1	0,2
			32	22,159	8,20	38,158	104,2	0,2
			33	22,158	8,20	38,159	104,3	0,2
			34	22,156	8,20	38,161	104,3	0,3
			35	22,156	8,20	38,171	104,2	0,3
			36	21,942	8,20	38,375	104,2	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			37	21,802	8,19	38,537	103,5	0,4
			38	21,643	8,19	38,539	103,1	0,4
			39	21,345	8,19	38,561	102,4	0,4
			40	21,248	8,19	38,556	102,3	0,4
			41	21,048	8,19	38,560	102,0	0,5
			42	20,946	8,19	38,563	101,8	0,5
			43	20,873	8,19	38,565	101,8	0,5
			44	20,773	8,19	38,564	101,9	0,5
			45	20,610	8,19	38,564	102,1	0,5

Transetto MC46 - Capo Murro di Porco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC46A	26/10/2005	12.35	1	22,067	8,19	38,262	103,6	0,1
			2	22,068	8,19	38,258	103,6	0,2
			3	22,043	8,19	38,272	103,6	0,1
			4	22,032	8,19	38,282	103,7	0,1
			5	21,994	8,19	38,320	103,7	0,2
			6	21,987	8,19	38,336	103,8	0,2
			7	21,986	8,19	38,342	103,9	0,2
			8	21,987	8,19	38,345	104,0	0,2
			9	21,990	8,19	38,348	104,0	0,2
			10	21,991	8,19	38,370	104,0	0,2
			11	21,968	8,20	38,380	104,1	0,2
			12	21,961	8,20	38,389	104,3	0,2
			13	21,964	8,20	38,388	104,3	0,2
			14	21,970	8,20	38,390	104,2	0,2
			15	21,972	8,20	38,394	104,3	0,2
			16	21,973	8,20	38,402	104,3	0,2
MC46C	26/10/2005	12.25	1	22,078	8,18	38,232	103,2	1,0
			2	22,074	8,19	38,231	103,2	0,5
			3	22,072	8,19	38,230	103,4	0,1
			4	22,069	8,19	38,230	103,5	0,2
			5	22,057	8,19	38,241	103,5	0,2
			6	22,058	8,19	38,239	103,4	0,2
			7	22,050	8,19	38,281	103,2	0,2
			8	22,051	8,19	38,321	103,6	0,2
			9	22,051	8,19	38,315	103,9	0,2
			10	22,052	8,20	38,325	104,0	0,2
			11	22,052	8,20	38,350	104,0	0,2
			12	22,052	8,20	38,351	104,2	0,2
			13	22,051	8,20	38,351	104,3	0,2
			14	22,049	8,20	38,351	104,3	0,2
			15	22,049	8,20	38,352	104,3	0,2
			16	22,051	8,20	38,351	104,3	0,2
			17	22,050	8,20	38,351	104,3	0,2
			18	22,048	8,20	38,351	104,4	0,2
			19	22,043	8,20	38,350	104,4	0,2
			20	22,034	8,20	38,349	104,4	0,2
			21	22,013	8,20	38,349	104,4	0,2
			22	21,987	8,20	38,352	104,4	0,3
			23	21,889	8,20	38,376	104,4	0,3
			24	21,786	8,20	38,413	104,2	0,3
			25	21,751	8,20	38,444	104,0	0,3
			26	21,734	8,20	38,476	104,1	0,3
			27	21,739	8,20	38,497	104,1	0,4
			28	21,729	8,20	38,531	104,2	0,4
			29	21,544	8,20	38,528	104,2	0,4
			30	21,348	8,20	38,550	103,9	0,5
			31	21,124	8,20	38,550	103,7	0,4
			32	20,843	8,20	38,578	103,5	0,5
			33	20,760	8,20	38,573	103,4	0,4
			34	20,647	8,20	38,580	103,4	0,4
			35	20,552	8,20	38,580	103,3	0,4
			36	20,457	8,20	38,585	103,3	0,5
			37	20,343	8,20	38,584	103,0	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			38	20,299	8,20	38,585	102,8	0,5
			39	20,222	8,20	38,585	102,6	0,6
			40	20,063	8,20	38,574	102,5	0,6
			41	19,886	8,20	38,588	102,3	0,5
			42	19,876	8,20	38,584	101,9	0,6
			43	19,862	8,20	38,583	101,9	0,6
			44	19,668	8,20	38,587	101,7	0,6
			45	19,523	8,20	38,590	101,3	0,5
			46	19,284	8,20	38,595	101,1	0,5
			47	19,164	8,20	38,598	100,8	0,5
			48	19,104	8,20	38,598	100,8	0,6
			49	19,044	8,20	38,600	100,8	0,5
			50	18,963	8,20	38,605	100,9	0,5

Transetto MC47 - Ortigia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC47A	26/10/2005	11.55	1	21,895	8,19	38,397	102,6	0,1
			2	21,893	8,19	38,397	102,7	0,1
			3	21,894	8,19	38,397	102,8	0,1
			4	21,888	8,19	38,397	102,8	0,1
			5	21,888	8,19	38,397	102,8	0,1
			6	21,887	8,19	38,397	102,9	0,1
			7	21,886	8,19	38,397	103,1	0,2
			8	21,908	8,19	38,406	103,0	0,2
			9	21,917	8,19	38,412	103,2	0,2
			10	21,954	8,19	38,425	103,3	0,2
			11	21,949	8,20	38,424	103,4	0,2
			12	21,979	8,20	38,440	103,4	0,2
			13	22,025	8,20	38,460	103,6	0,2
			14	22,018	8,20	38,462	103,7	0,2
MC47C	26/10/2005	11.45	1	21,939	8,20	38,429	103,3	0,2
			2	21,939	8,20	38,430	103,3	0,2
			3	21,941	8,20	38,431	103,3	0,2
			4	21,946	8,20	38,431	103,3	0,2
			5	21,952	8,20	38,435	103,4	0,2
			6	21,958	8,20	38,438	103,4	0,2
			7	21,968	8,20	38,445	103,4	0,2
			8	21,969	8,20	38,445	103,6	0,2
			9	21,977	8,20	38,450	103,8	0,2
			10	21,996	8,20	38,462	103,8	0,2
			11	22,011	8,20	38,469	103,8	0,3
			12	22,026	8,20	38,478	103,8	0,3
			13	22,034	8,20	38,483	103,8	0,3
			14	22,052	8,20	38,493	103,9	0,2
			15	22,064	8,20	38,500	103,9	0,2
			16	22,065	8,20	38,501	104,0	0,3
			17	22,065	8,20	38,502	104,0	0,3
			18	22,066	8,20	38,502	103,9	0,3
			19	22,067	8,20	38,503	104,0	0,3
			20	22,071	8,20	38,506	104,0	0,3
			21	22,071	8,20	38,507	104,1	0,3
			22	22,074	8,20	38,508	104,1	0,3
			23	22,081	8,20	38,511	104,1	0,3
			24	22,080	8,20	38,510	104,2	0,3
			25	22,082	8,20	38,512	104,2	0,3
			26	22,085	8,20	38,514	104,1	0,3
			27	22,081	8,20	38,513	104,1	0,3
			28	22,078	8,20	38,513	104,0	0,3
			29	22,073	8,20	38,512	104,0	0,3
			30	22,073	8,20	38,513	104,0	0,4
			31	22,075	8,20	38,515	104,1	0,3
			32	22,076	8,20	38,517	104,0	0,3
			33	22,054	8,20	38,515	104,0	0,3
			34	22,031	8,20	38,514	104,1	0,3
			35	22,010	8,20	38,511	104,0	0,3
			36	21,986	8,20	38,507	103,8	0,4
			37	21,962	8,20	38,507	103,6	0,4
			38	21,957	8,20	38,519	103,5	0,4
			39	21,927	8,20	38,552	103,5	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			40	21,880	8,20	38,582	103,4	0,4
			41	21,862	8,19	38,601	103,5	0,4
			42	21,857	8,20	38,612	103,3	0,5
			43	21,763	8,20	38,624	103,6	0,5
			44	21,604	8,20	38,610	103,7	0,5
			45	21,222	8,19	38,615	103,6	0,5
			46	21,169	8,19	38,629	103,1	0,5
			47	21,020	8,20	38,609	103,1	0,5
			48	20,884	8,19	38,615	102,9	0,5
			49	20,761	8,19	38,612	102,7	0,5
			50	20,666	8,19	38,616	102,6	0,5

Transetto MC48 - Marina di Melilli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC48A	26/10/2005	11.25	1	22,045	8,19	38,503	101,6	0,3
			2	22,045	8,19	38,502	101,6	0,3
			3	22,041	8,19	38,500	101,6	0,3
			4	22,037	8,19	38,499	101,7	0,3
			5	22,036	8,19	38,499	101,7	0,3
			6	22,035	8,19	38,499	101,7	0,3
			7	22,031	8,19	38,500	101,7	0,3
MC48B	26/10/2005	11.20	1	22,015	8,19	38,478	103,1	0,3
			2	22,014	8,19	38,478	103,2	0,3
			3	22,009	8,19	38,478	103,2	0,3
			4	22,011	8,19	38,478	103,3	0,3
			5	22,014	8,19	38,478	103,2	0,3
			6	22,014	8,19	38,478	103,3	0,3
			7	22,012	8,19	38,478	103,3	0,3
			8	22,005	8,19	38,479	103,2	0,3
MC48C	26/10/2005	11.10	1	22,010	8,20	38,459	103,8	0,5
			2	22,009	8,20	38,459	103,7	0,4
			3	22,008	8,20	38,459	103,9	0,3
			4	22,009	8,20	38,459	104,0	0,2
			5	22,004	8,20	38,459	103,9	0,3
			6	22,001	8,20	38,459	103,8	0,3
			7	22,004	8,20	38,459	103,8	0,3
			8	22,004	8,20	38,459	103,8	0,3
			9	22,001	8,20	38,459	103,8	0,3
			10	22,001	8,20	38,459	103,8	0,3
			11	21,999	8,20	38,459	103,9	0,3
			12	21,997	8,20	38,459	103,9	0,3
			13	21,994	8,20	38,459	103,7	0,3
			14	21,993	8,20	38,458	103,9	0,3
			15	21,994	8,20	38,458	103,8	0,4
			16	21,993	8,20	38,458	103,9	0,3
			17	21,992	8,20	38,459	103,9	0,3
			18	21,993	8,20	38,459	104,0	0,3
			19	21,993	8,20	38,459	103,9	0,3
			20	21,994	8,20	38,460	103,9	0,3
			21	21,994	8,20	38,460	103,9	0,3
			22	21,999	8,20	38,463	104,0	0,3
			23	22,007	8,20	38,471	103,9	0,3
			24	22,006	8,19	38,489	103,6	0,3
			25	22,006	8,19	38,499	103,2	0,4
			26	21,948	8,19	38,500	103,2	0,4
			27	21,911	8,19	38,497	102,8	0,4
			28	21,879	8,19	38,508	102,6	0,4
			29	21,792	8,19	38,567	102,6	0,7
			30	21,699	8,19	38,590	102,8	0,6
			31	21,637	8,19	38,613	102,8	0,5
			32	21,593	8,19	38,610	102,9	0,5
			33	21,540	8,19	38,608	103,0	0,5
			34	21,505	8,19	38,614	102,9	0,6
			35	21,391	8,19	38,600	102,9	0,6
			36	21,247	8,19	38,576	102,5	0,6
			37	21,214	8,19	38,573	102,4	0,5
			38	21,168	8,19	38,574	102,4	0,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	21,135	8,19	38,583	102,2	0,6
			40	21,114	8,19	38,607	102,2	0,6
			41	21,033	8,19	38,626	102,6	0,6
			42	21,012	8,19	38,628	102,8	0,5
			43	20,998	8,19	38,628	102,9	0,5
			44	20,984	8,19	38,629	103,1	0,5
			45	20,970	8,19	38,630	103,2	0,5

Transetto MC49 - Rada di Augusta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC49A	26/10/2005	10.40	1	21,990	8,15	38,530	96,7	0,3
			2	21,975	8,15	38,529	96,6	0,2
			3	21,954	8,15	38,532	96,3	0,2
			4	21,944	8,14	38,532	95,1	0,3
MC49B	26/10/2005	10.35	1	22,030	8,19	38,500	101,7	0,2
			2	22,026	8,19	38,499	102,0	0,2
			3	22,020	8,19	38,500	101,9	0,2
			4	22,020	8,19	38,506	101,7	0,2
			5	22,016	8,18	38,510	100,7	0,2
			6	22,015	8,18	38,510	100,4	0,2
			7	22,013	8,18	38,510	99,7	0,2
MC49C	26/10/2005	10.25	1	22,030	8,19	38,497	102,5	0,2
			2	22,031	8,19	38,497	102,6	0,2
			3	22,032	8,19	38,497	102,7	0,2
			4	22,033	8,19	38,498	102,7	0,3
			5	22,034	8,19	38,498	102,8	0,3
			6	22,034	8,19	38,498	102,9	0,3
			7	22,032	8,19	38,498	102,8	0,3
			8	22,033	8,19	38,498	102,9	0,3
			9	22,032	8,19	38,498	102,8	0,3
			10	22,033	8,19	38,498	102,8	0,3
			11	22,033	8,19	38,498	102,9	0,3
			12	22,033	8,19	38,498	102,8	0,3
			13	22,032	8,19	38,498	102,9	0,4
			14	22,031	8,19	38,498	102,9	0,4
			15	22,032	8,19	38,498	102,9	0,4
			16	22,032	8,19	38,498	102,9	0,4
			17	22,032	8,19	38,498	103,0	0,4
			18	22,033	8,19	38,498	103,0	0,5
			19	22,032	8,19	38,498	103,0	0,5
			20	22,031	8,19	38,498	103,0	0,4
			21	22,030	8,19	38,498	103,0	0,4
			22	22,026	8,19	38,498	103,1	0,4
			23	21,986	8,19	38,505	103,0	0,4
			24	21,892	8,19	38,521	102,8	0,5
			25	21,779	8,18	38,545	102,1	0,5
			26	21,783	8,18	38,542	101,3	0,6
			27	21,769	8,18	38,541	101,3	0,7
			28	21,734	8,18	38,547	101,4	0,6
			29	21,722	8,19	38,555	101,6	0,6
			30	21,712	8,19	38,557	101,7	0,5
			31	21,708	8,19	38,558	101,7	0,5
			32	21,661	8,19	38,562	101,8	0,5
			33	21,630	8,19	38,561	101,8	0,5
			34	21,608	8,19	38,565	101,4	0,6
			35	21,598	8,18	38,569	101,0	0,7
			36	21,556	8,18	38,572	100,8	0,7
			37	21,531	8,18	38,573	100,3	0,7
			38	21,511	8,18	38,573	100,1	0,5
			39	21,441	8,18	38,575	100,1	0,6
			40	21,243	8,18	38,584	100,0	0,5

Transetto MC50 - Brucoli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC50A	26/10/2005	9.50	1	21,796	8,19	38,357	103,9	0,2
			2	21,799	8,19	38,357	104,0	0,2
			3	21,799	8,19	38,357	104,1	0,2
			4	21,799	8,19	38,356	104,0	0,2
			5	21,795	8,19	38,357	104,0	0,2
			6	21,786	8,19	38,361	104,1	0,2
			7	21,781	8,19	38,362	104,0	0,2
			8	21,769	8,19	38,367	104,0	0,2
			9	21,739	8,19	38,373	104,0	0,3
			10	21,689	8,19	38,377	103,9	0,3
			11	21,639	8,19	38,377	103,4	0,4
			12	21,625	8,19	38,377	103,2	0,5
MC50B	26/10/2005	9.45	1	21,859	8,19	38,283	103,9	0,1
			2	21,859	8,19	38,283	104,0	0,1
			3	21,859	8,19	38,284	103,9	0,1
			4	21,860	8,19	38,284	104,0	0,1
			5	21,858	8,19	38,284	104,0	0,1
			6	21,864	8,19	38,288	104,0	0,1
			7	21,870	8,19	38,291	104,1	0,1
			8	21,871	8,19	38,293	104,1	0,1
			9	21,871	8,19	38,297	104,0	0,1
			10	21,872	8,19	38,306	104,0	0,1
			11	21,880	8,19	38,315	104,0	0,1
			12	21,885	8,20	38,324	104,0	0,2
			13	21,904	8,20	38,356	104,0	0,2
			14	21,909	8,20	38,388	104,1	0,2
			15	21,874	8,20	38,405	104,0	0,2
			16	21,774	8,20	38,407	103,9	0,3
			17	21,675	8,19	38,394	103,7	0,4
			18	21,633	8,19	38,386	103,4	0,6
			19	21,567	8,19	38,376	102,9	0,6
			20	21,527	8,19	38,374	102,6	0,6
			21	21,490	8,19	38,377	102,0	0,7
			22	21,480	8,19	38,383	101,8	0,7
			23	21,460	8,19	38,380	101,7	0,7
			24	21,457	8,19	38,383	101,5	0,7
			25	21,580	8,19	38,444	101,6	0,7
MC50C	26/10/2005	9.35	1	21,780	8,19	38,198	104,0	0,1
			2	21,777	8,19	38,199	104,0	0,1
			3	21,782	8,19	38,198	104,0	0,1
			4	21,783	8,19	38,198	104,2	0,1
			5	21,782	8,19	38,198	104,0	0,1
			6	21,785	8,19	38,199	104,0	0,1
			7	21,779	8,19	38,198	104,0	0,1
			8	21,791	8,19	38,201	104,1	0,1
			9	21,795	8,19	38,204	104,3	0,2
			10	21,816	8,19	38,218	104,3	0,2
			11	21,855	8,20	38,239	104,3	0,2
			12	21,943	8,20	38,298	104,4	0,2
			13	21,981	8,20	38,326	104,5	0,2
			14	21,983	8,20	38,330	104,6	0,2
			15	21,984	8,20	38,338	104,7	0,2
			16	21,989	8,20	38,351	104,6	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	21,987	8,20	38,355	104,7	0,2
			18	21,986	8,20	38,356	104,7	0,3
			19	21,982	8,20	38,358	104,7	0,3
			20	21,979	8,20	38,358	104,7	0,3
			21	21,954	8,20	38,381	104,4	0,3
			22	21,945	8,20	38,396	104,4	0,3
			23	21,941	8,20	38,415	104,5	0,3
			24	21,942	8,20	38,442	104,4	0,4
			25	21,940	8,20	38,461	104,4	0,4
			26	21,925	8,20	38,469	104,5	0,4
			27	21,914	8,20	38,472	104,5	0,4
			28	21,906	8,20	38,474	104,3	0,4
			29	21,885	8,20	38,487	104,2	0,3
			30	21,862	8,20	38,524	104,0	0,4

Transetto MC51 - Agnone Bagni

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC51A	26/10/2005	9.25	1	21,411	8,19	38,266	102,5	1,3
			2	21,380	8,19	38,250	103,0	1,2
			3	21,397	8,19	38,263	102,9	1,2
			4	21,434	8,19	38,288	103,0	1,3
			5	21,494	8,19	38,329	103,0	1,2
			6	21,492	8,19	38,326	103,1	1,1
			7	21,545	8,19	38,363	103,1	1,0
			8	21,567	8,19	38,379	103,0	1,0
			9	21,588	8,19	38,394	103,2	1,0
			10	21,614	8,20	38,412	103,3	0,9
			11	21,628	8,20	38,422	103,3	0,7
			12	21,711	8,20	38,469	103,5	0,7
MC51B	26/10/2005	9.15	1	21,801	8,20	38,392	103,4	0,2
			2	21,807	8,20	38,391	103,5	0,2
			3	21,809	8,20	38,393	103,6	0,2
			4	21,812	8,20	38,394	103,5	0,2
			5	21,812	8,20	38,394	103,7	0,2
			6	21,817	8,20	38,397	103,7	0,2
			7	21,820	8,20	38,400	103,8	0,3
			8	21,819	8,20	38,401	104,0	0,2
			9	21,816	8,20	38,402	103,7	0,3
			10	21,814	8,20	38,403	103,8	0,3
			11	21,814	8,20	38,403	103,8	0,3
			12	21,813	8,20	38,406	103,8	0,3
			13	21,815	8,20	38,411	103,7	0,3
			14	21,824	8,20	38,464	103,8	0,3
			15	21,821	8,20	38,474	103,9	0,3
			16	21,831	8,20	38,490	103,6	0,4
			17	21,832	8,20	38,491	103,5	0,4
			18	21,833	8,20	38,492	103,6	0,5
MC51C	26/10/2005	9.05	1	21,834	8,20	38,363	103,6	0,3
			2	21,831	8,20	38,363	103,7	0,3
			3	21,831	8,20	38,363	103,8	0,3
			4	21,832	8,20	38,365	103,7	0,3
			5	21,827	8,20	38,362	103,7	0,3
			6	21,826	8,20	38,362	103,8	0,3
			7	21,834	8,20	38,371	103,8	0,3
			8	21,850	8,20	38,383	103,9	0,3
			9	21,853	8,20	38,385	104,0	0,4
			10	21,853	8,20	38,385	104,0	0,4
			11	21,860	8,20	38,393	104,0	0,3
			12	21,868	8,20	38,405	104,0	0,4
			13	21,865	8,20	38,405	103,9	0,4
			14	21,866	8,20	38,409	104,0	0,4
			15	21,874	8,20	38,416	104,0	0,4
			16	21,877	8,20	38,435	104,0	0,4
			17	21,881	8,20	38,460	104,0	0,4
			18	21,883	8,20	38,466	104,0	0,4
			19	21,885	8,20	38,469	103,8	0,4
			20	21,887	8,20	38,472	103,8	0,5
			21	21,889	8,20	38,474	103,9	0,5
			22	21,890	8,20	38,479	103,9	0,5

Transetto MC52 - Foce del Simeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC52A	25/10/2005	13.20	1	21,089	8,19	37,103	105,7	1,8
			2	21,377	8,21	38,035	107,2	1,7
			3	21,507	8,22	38,263	107,4	1,4
			4	21,636	8,21	38,352	106,5	1,4
MC52B	25/10/2005	13.10	1	21,426	8,23	38,246	106,8	1,4
			2	21,423	8,23	38,243	106,8	1,4
			3	21,465	8,23	38,265	106,7	1,4
			4	21,476	8,22	38,272	106,5	1,5
			5	21,483	8,22	38,278	106,5	1,5
			6	21,494	8,22	38,284	106,4	1,5
			7	21,537	8,22	38,308	106,3	1,6
			8	21,566	8,22	38,327	105,7	1,6
			9	21,590	8,22	38,343	105,5	1,6
			10	21,595	8,22	38,351	105,4	1,6
MC52C	25/10/2005	13.00	1	21,902	8,17	38,301	104,0	0,2
			2	21,905	8,17	38,300	104,0	0,2
			3	21,906	8,17	38,300	103,9	0,2
			4	21,906	8,17	38,301	103,9	0,2
			5	21,903	8,17	38,302	103,9	0,1
			6	21,902	8,17	38,301	104,0	0,1
			7	21,901	8,17	38,301	104,0	0,1
			8	21,901	8,17	38,303	104,0	0,1
			9	21,894	8,17	38,320	104,0	0,1
			10	21,891	8,17	38,329	104,1	0,1
			11	21,890	8,17	38,334	104,0	0,2
			12	21,886	8,17	38,349	104,1	0,2
			13	21,873	8,17	38,385	104,1	0,2
			14	21,866	8,17	38,403	104,2	0,3
			15	21,850	8,17	38,438	104,2	0,4
			16	21,838	8,18	38,459	104,1	0,7
			17	21,832	8,18	38,468	104,1	0,8
			18	21,832	8,18	38,469	104,1	1,0
			19	21,830	8,18	38,472	104,2	1,0
			20	21,830	8,18	38,471	104,2	1,0

Transetto MC53 - Catania

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC53A	25/10/2005	12.20	1	21,773	8,15	38,081	102,7	0,2
			2	21,775	8,16	38,062	102,9	0,2
			3	21,767	8,16	38,112	103,1	0,2
			4	21,759	8,16	38,150	103,1	0,2
			5	21,755	8,16	38,167	103,5	0,2
			6	21,752	8,16	38,179	103,5	0,3
			7	21,751	8,17	38,186	103,7	0,2
			8	21,752	8,17	38,188	103,8	0,2
			9	21,749	8,17	38,191	103,7	0,3
			10	21,750	8,17	38,193	103,7	0,3
MC53C	25/10/2005	12.10	1	21,795	8,16	38,153	104,0	0,1
			2	21,795	8,16	38,153	104,1	0,1
			3	21,792	8,16	38,153	104,1	0,1
			4	21,792	8,16	38,154	104,1	0,1
			5	21,791	8,16	38,154	104,2	0,1
			6	21,793	8,16	38,153	104,1	0,1
			7	21,780	8,16	38,157	104,1	0,1
			8	21,781	8,16	38,156	104,0	0,1
			9	21,780	8,16	38,157	104,0	0,2
			10	21,776	8,16	38,158	104,0	0,2
			11	21,773	8,16	38,160	104,1	0,2
			12	21,772	8,16	38,163	104,1	0,2
			13	21,774	8,17	38,177	104,1	0,2
			14	21,782	8,17	38,185	104,2	0,2
			15	21,798	8,17	38,202	104,3	0,2
			16	21,850	8,17	38,235	104,3	0,3
			17	21,928	8,17	38,278	104,6	0,3
			18	21,973	8,17	38,305	104,6	0,3
			19	21,990	8,17	38,329	104,7	0,3
			20	22,096	8,17	38,378	104,7	0,3
			21	22,075	8,17	38,390	104,6	0,3
			22	22,036	8,17	38,392	104,4	0,4
			23	22,051	8,17	38,406	104,4	0,4
			24	22,042	8,17	38,419	104,6	0,4
			25	22,092	8,17	38,440	104,7	0,4
			26	22,077	8,17	38,455	104,6	0,4
			27	22,062	8,17	38,469	104,7	0,5
			28	22,050	8,17	38,502	104,6	0,5
			29	21,942	8,17	38,497	104,6	0,4
			30	21,479	8,17	38,520	104,0	0,6
			31	20,964	8,17	38,517	103,4	0,6
			32	20,284	8,17	38,569	101,9	0,6
			33	20,088	8,16	38,580	101,3	0,5
			34	19,835	8,16	38,578	101,0	0,4
			35	19,728	8,16	38,579	100,7	0,5
			36	19,685	8,16	38,580	100,8	0,4
			37	19,635	8,16	38,586	100,8	0,5
			38	19,280	8,16	38,608	101,0	0,5
			39	19,150	8,16	38,605	101,5	0,5
			40	18,874	8,16	38,601	101,2	0,5
			41	18,691	8,16	38,598	100,8	0,5
			42	18,620	8,16	38,596	100,6	0,4
			43	18,537	8,16	38,592	99,7	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	18,444	8,16	38,586	99,6	0,5
			45	18,300	8,16	38,586	99,3	0,5
			46	18,182	8,16	38,585	98,8	0,5
			47	17,997	8,16	38,589	98,7	0,5
			48	17,810	8,16	38,589	98,4	0,5
			49	17,724	8,16	38,589	98,3	0,5
			50	17,600	8,16	38,587	98,3	0,5

Transetto MC54 - Capo Mulini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC54A	25/10/2005	11.35	1	21,740	8,06	38,066	103,4	0,2
			2	21,739	8,06	38,066	103,5	0,2
			3	21,737	8,06	38,066	103,5	0,2
			4	21,737	8,06	38,065	103,5	0,2
			5	21,734	8,06	38,063	103,5	0,2
			6	21,734	8,06	38,062	103,5	0,2
			7	21,736	8,06	38,065	103,5	0,2
			8	21,736	8,06	38,065	103,5	0,2
			9	21,738	8,06	38,067	103,6	0,2
			10	21,739	8,06	38,067	103,6	0,2
MC54C	25/10/2005	11.30	1	21,753	8,06	38,067	103,3	0,2
			2	21,753	8,06	38,066	103,4	0,2
			3	21,752	8,06	38,066	103,6	0,2
			4	21,751	8,06	38,066	103,7	0,2
			5	21,752	8,06	38,066	103,7	0,2
			6	21,753	8,06	38,069	103,6	0,2
			7	21,751	8,06	38,069	103,6	0,2
			8	21,747	8,06	38,072	103,7	0,2
			9	21,744	8,06	38,074	103,7	0,2
			10	21,744	8,06	38,075	103,9	0,2
			11	21,745	8,06	38,079	103,9	0,2
			12	21,748	8,06	38,084	103,9	0,2
			13	21,753	8,06	38,092	104,0	0,2
			14	21,754	8,06	38,100	103,8	0,2
			15	21,760	8,06	38,114	103,7	0,2
			16	21,771	8,06	38,127	103,8	0,2
			17	21,822	8,06	38,171	103,8	0,2
			18	22,021	8,06	38,287	104,1	0,3
			19	22,120	8,07	38,362	104,3	0,3
			20	22,135	8,07	38,401	104,3	0,3
			21	22,050	8,07	38,427	104,2	0,3
			22	21,942	8,06	38,414	103,9	0,3
			23	21,854	8,06	38,414	103,6	0,3
			24	21,810	8,06	38,421	103,4	0,4
			25	21,800	8,07	38,430	103,4	0,3
			26	21,722	8,07	38,445	103,4	0,4
			27	21,294	8,06	38,481	103,0	0,5
			28	21,126	8,06	38,528	102,8	0,4
			29	21,077	8,06	38,527	102,4	0,5
			30	20,999	8,06	38,532	102,1	0,5
			31	20,913	8,06	38,528	102,2	0,5
			32	20,885	8,06	38,528	102,1	0,5
			33	20,720	8,06	38,535	102,0	0,5
			34	20,592	8,06	38,534	101,9	0,5
			35	20,309	8,06	38,547	101,9	0,5
			36	20,081	8,06	38,567	101,7	0,5
			37	19,713	8,06	38,593	102,0	0,5
			38	19,536	8,06	38,590	101,7	0,5
			39	19,509	8,06	38,588	101,3	0,5
			40	19,450	8,06	38,579	101,3	0,5
			41	19,390	8,06	38,566	101,4	0,4
			42	19,354	8,06	38,553	101,1	0,4
			43	19,314	8,06	38,553	100,8	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	19,226	8,06	38,562	100,5	0,5
			45	19,169	8,06	38,561	100,2	0,5
			46	19,110	8,06	38,564	100,2	0,4
			47	19,089	8,06	38,566	100,1	0,5
			48	19,083	8,06	38,567	100,2	0,5
			49	19,076	8,06	38,567	100,2	0,5
			50	19,065	8,06	38,570	100,2	0,5

Transetto MC55 - Giarre

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC55A	25/10/2005	10.40	1	21,791	8,16	38,171	103,0	0,2
			2	21,768	8,16	38,179	103,0	0,2
			3	21,701	8,16	38,250	103,0	0,2
			4	21,702	8,16	38,358	102,9	0,2
			5	21,514	8,17	38,423	102,8	0,2
MC55C	25/10/2005	10.35	1	21,711	8,17	38,054	102,7	0,1
			2	21,720	8,17	38,063	103,3	0,1
			3	21,727	8,17	38,112	103,4	0,1
			4	21,733	8,17	38,131	103,3	0,2
			5	21,751	8,16	38,148	103,3	0,2
			6	21,772	8,16	38,163	103,4	0,2
			7	21,752	8,16	38,163	103,4	0,2
			8	21,766	8,16	38,200	103,3	0,2
			9	21,793	8,16	38,231	103,4	0,2
			10	21,787	8,16	38,244	103,5	0,2
			11	21,787	8,16	38,249	103,5	0,2
			12	21,835	8,16	38,295	103,5	0,2
			13	21,874	8,16	38,330	103,4	0,2
			14	21,800	8,16	38,328	103,4	0,2
			15	21,649	8,17	38,360	103,3	0,3
			16	21,622	8,17	38,377	103,0	0,3
			17	21,594	8,17	38,417	103,0	0,3
			18	21,407	8,17	38,421	103,0	0,3
			19	21,076	8,17	38,419	102,3	0,3
			20	20,965	8,16	38,415	101,9	0,3
			21	20,933	8,16	38,419	101,8	0,3
			22	20,887	8,16	38,424	101,7	0,3
			23	20,742	8,16	38,460	101,4	0,3
			24	20,755	8,16	38,487	101,5	0,4
			25	20,660	8,17	38,478	101,4	0,4
			26	20,523	8,16	38,464	101,2	0,4
			27	20,350	8,16	38,461	101,1	0,4
			28	20,134	8,16	38,468	100,4	0,4
			29	20,115	8,16	38,466	100,3	0,3
			30	20,092	8,16	38,464	100,3	0,3
			31	20,078	8,16	38,462	100,3	0,3
			32	20,014	8,16	38,462	100,2	0,3
			33	19,914	8,16	38,470	100,0	0,3
			34	19,779	8,16	38,486	99,9	0,3
			35	19,602	8,16	38,500	99,7	0,3
			36	19,540	8,16	38,504	99,6	0,3
			37	19,481	8,16	38,506	99,5	0,3
			38	19,439	8,16	38,512	99,4	0,3
			39	19,403	8,16	38,517	99,4	0,3
			40	19,277	8,16	38,518	99,3	0,3
			41	19,090	8,16	38,528	99,1	0,3
			42	19,013	8,16	38,528	99,0	0,3
			43	18,877	8,16	38,528	98,8	0,3
			44	18,560	8,16	38,543	98,5	0,3
			45	18,231	8,16	38,549	97,9	0,3
			46	18,066	8,16	38,549	97,4	0,3
			47	17,890	8,16	38,547	97,4	0,3
			48	17,803	8,16	38,551	97,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			49	17,746	8,16	38,548	97,2	0,3
			50	17,690	8,16	38,549	97,1	0,3

Transetto MC56 - Taormina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC56A	25/10/2005	9.55	1	21,561	8,16	38,366	102,7	0,3
			2	21,508	8,17	38,367	102,9	0,3
			3	21,443	8,17	38,372	102,8	0,3
			4	21,411	8,17	38,373	102,8	0,3
			5	21,412	8,17	38,373	102,9	0,3
			6	21,389	8,17	38,374	102,8	0,3
			7	21,379	8,17	38,374	102,8	0,3
			8	21,379	8,17	38,374	103,0	0,4
			9	21,372	8,17	38,375	103,0	0,4
			10	21,347	8,17	38,375	103,0	0,4
			11	21,334	8,17	38,376	103,0	0,4
MC56C	25/10/2005	9.45	1	21,474	8,17	38,356	103,6	0,3
			2	21,440	8,17	38,374	103,5	0,3
			3	21,408	8,17	38,376	103,5	0,3
			4	21,372	8,17	38,377	103,4	0,3
			5	21,314	8,17	38,376	103,4	0,3
			6	21,268	8,17	38,376	103,3	0,3
			7	21,269	8,17	38,375	103,3	0,4
			8	21,270	8,17	38,375	103,2	0,4
			9	21,254	8,17	38,373	103,3	0,4
			10	21,244	8,17	38,373	103,2	0,4
			11	21,228	8,17	38,372	103,2	0,5
			12	21,221	8,17	38,372	103,1	0,4
			13	21,227	8,17	38,372	103,1	0,4
			14	21,209	8,17	38,370	103,2	0,4
			15	21,179	8,17	38,370	103,1	0,4
			16	21,150	8,17	38,370	103,1	0,4
			17	21,121	8,17	38,371	102,9	0,5
			18	21,078	8,17	38,373	102,8	0,5
			19	21,037	8,17	38,376	102,9	0,5
			20	21,030	8,17	38,376	102,9	0,5
			21	21,007	8,17	38,377	102,9	0,5
			22	20,918	8,17	38,382	102,7	0,5
			23	20,841	8,17	38,389	102,4	0,5
			24	20,804	8,17	38,391	102,3	0,5
			25	20,735	8,16	38,399	102,3	0,5
			26	20,695	8,16	38,403	102,2	0,4
			27	20,647	8,17	38,410	102,2	0,4
			28	20,624	8,17	38,412	102,0	0,5
			29	20,612	8,17	38,412	101,9	0,4
			30	20,600	8,17	38,413	102,0	0,5
			31	20,599	8,17	38,413	102,0	0,5
			32	20,536	8,17	38,422	101,9	0,4
			33	20,479	8,17	38,426	101,8	0,4
			34	20,284	8,17	38,434	101,7	0,4
			35	20,139	8,16	38,450	101,2	0,4
			36	20,001	8,16	38,454	101,1	0,4
			37	19,938	8,16	38,458	100,9	0,4
			38	19,824	8,16	38,468	100,8	0,3
			39	19,732	8,16	38,478	100,5	0,3
			40	19,685	8,16	38,477	100,4	0,3
			41	19,661	8,16	38,477	100,4	0,3
			42	19,638	8,16	38,472	100,5	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			43	19,618	8,16	38,472	100,4	0,4
			44	19,587	8,16	38,472	100,4	0,3
			45	19,248	8,16	38,483	100,2	0,4
			46	18,953	8,16	38,506	99,3	0,4
			47	18,790	8,16	38,516	98,9	0,3
			48	18,702	8,16	38,517	98,8	0,3
			49	18,597	8,16	38,522	98,7	0,3
			50	18,501	8,16	38,525	98,6	0,3

Transetto MC57 - Capo Scaletta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC57A	25/10/2005	8.50	1	20,576	8,15	38,303	101,6	0,2
			2	20,543	8,16	38,314	101,5	0,2
			3	20,521	8,16	38,320	101,6	0,2
			4	20,495	8,16	38,325	101,6	0,3
			5	20,466	8,16	38,328	101,8	0,3
			6	20,365	8,16	38,340	101,8	0,3
			7	20,301	8,16	38,347	101,7	0,3
			8	20,259	8,16	38,347	101,7	0,3
			9	20,225	8,16	38,346	102,0	0,3
			10	20,074	8,16	38,344	102,0	0,3
MC57C	25/10/2005	8.45	1	20,473	8,15	38,310	102,4	0,4
			2	20,473	8,15	38,310	102,4	0,2
			3	20,443	8,15	38,312	102,3	0,3
			4	20,437	8,15	38,312	102,3	0,3
			5	20,416	8,15	38,312	102,3	0,3
			6	20,378	8,16	38,315	102,3	0,3
			7	20,375	8,16	38,314	102,4	0,3
			8	20,296	8,16	38,318	102,3	0,3
			9	20,215	8,15	38,324	102,2	0,3
			10	20,191	8,16	38,325	102,1	0,3
			11	20,259	8,16	38,324	102,3	0,3
			12	20,153	8,16	38,324	102,4	0,3
			13	20,159	8,16	38,323	102,3	0,3
			14	20,208	8,16	38,326	102,4	0,3
			15	20,343	8,16	38,309	102,6	0,3
			16	20,395	8,16	38,313	102,8	0,3
			17	20,309	8,16	38,321	102,5	0,3
			18	20,275	8,16	38,321	102,5	0,4
			19	20,249	8,16	38,322	102,5	0,3
			20	20,225	8,16	38,325	102,6	0,3
			21	20,216	8,16	38,324	102,5	0,3
			22	20,201	8,16	38,325	102,4	0,3
			23	20,178	8,16	38,325	102,5	0,3
			24	20,146	8,16	38,326	102,5	0,4
			25	20,135	8,16	38,327	102,5	0,3
			26	20,120	8,16	38,328	102,4	0,3
			27	20,087	8,16	38,327	102,4	0,3
			28	20,066	8,16	38,328	102,4	0,3
			29	20,061	8,16	38,328	102,5	0,4
			30	20,057	8,16	38,327	102,5	0,4
			31	20,062	8,16	38,327	102,5	0,4
			32	20,059	8,16	38,328	102,5	0,4
			33	20,059	8,16	38,327	102,5	0,4
			34	20,057	8,16	38,327	102,5	0,4
			35	20,051	8,16	38,327	102,4	0,4
			36	20,043	8,16	38,327	102,4	0,4
			37	19,951	8,16	38,328	102,4	0,4
			38	19,921	8,16	38,327	102,4	0,4
			39	19,700	8,16	38,333	102,3	0,4
			40	19,648	8,16	38,338	102,1	0,4
			41	19,646	8,16	38,337	102,1	0,4
			42	19,625	8,16	38,344	102,1	0,4
			43	19,578	8,16	38,350	101,9	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	19,289	8,16	38,370	101,6	0,4
			45	18,994	8,16	38,402	100,7	0,4
			46	17,753	8,16	38,493	98,6	0,3
			47	17,397	8,15	38,510	97,0	0,3
			48	17,192	8,15	38,516	96,5	0,3
			49	17,129	8,15	38,517	96,2	0,3
			50	17,087	8,15	38,520	96,1	0,3

Transetto MC58 - Paradiso

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC58A	24/10/2005	12.10	1	21,717	8,14	38,215	103,4	0,1
			2	21,703	8,14	38,215	103,6	0,1
			3	21,696	8,14	38,214	103,6	0,1
			4	21,673	8,14	38,215	103,5	0,1
			5	21,661	8,14	38,215	103,5	0,1
			6	21,655	8,14	38,216	103,7	0,1
			7	21,657	8,14	38,215	103,7	0,1
			8	21,656	8,14	38,215	103,7	0,1
			9	21,657	8,14	38,215	103,7	0,1
MC58C	24/10/2005	12.00	1	21,633	8,15	38,216	103,2	0,1
			2	21,642	8,15	38,217	103,3	0,1
			3	21,636	8,15	38,216	103,4	0,1
			4	21,600	8,15	38,216	103,4	0,1
			5	21,578	8,15	38,217	103,5	0,1
			6	21,553	8,15	38,217	103,5	0,1
			7	21,541	8,15	38,217	103,5	0,1
			8	21,530	8,15	38,217	103,4	0,1
			9	21,524	8,14	38,217	103,4	0,1
			10	21,513	8,14	38,218	103,4	0,1
			11	21,508	8,14	38,218	103,5	0,1
			12	21,493	8,14	38,218	103,5	0,1
			13	21,481	8,14	38,217	103,5	0,1
			14	21,451	8,14	38,217	103,6	0,1
			15	21,442	8,14	38,217	103,6	0,1
			16	21,405	8,14	38,217	103,6	0,1
			17	21,392	8,14	38,217	103,6	0,1
			18	21,382	8,14	38,216	103,7	0,2
			19	21,372	8,14	38,216	103,8	0,2
			20	21,374	8,14	38,216	103,8	0,2
			21	21,374	8,14	38,215	103,8	0,2
			22	21,372	8,14	38,214	104,0	0,2
			23	21,384	8,14	38,215	104,0	0,2
			24	21,387	8,14	38,215	104,0	0,2
			25	21,363	8,14	38,214	104,0	0,2
			26	21,317	8,14	38,214	104,0	0,2
			27	21,341	8,14	38,216	104,0	0,2
			28	21,363	8,14	38,215	104,0	0,2
			29	21,309	8,14	38,215	104,0	0,2
			30	21,219	8,14	38,215	103,9	0,2
			31	19,198	8,15	38,258	103,2	0,2
			32	17,136	8,15	38,388	99,6	0,2
			33	16,522	8,14	38,372	97,7	0,2
			34	16,371	8,14	38,354	97,7	0,2
			35	16,259	8,14	38,329	98,2	0,2
			36	16,162	8,14	38,308	98,5	0,2
			37	15,588	8,14	38,277	98,4	0,2
			38	15,464	8,14	38,316	98,6	0,2
			39	15,646	8,14	38,417	98,7	0,2
			40	15,533	8,14	38,482	97,3	0,2
			41	15,451	8,14	38,494	95,8	0,2
			42	15,380	8,13	38,499	95,0	0,2
			43	15,346	8,13	38,509	94,4	0,2
			44	15,313	8,13	38,519	94,1	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			45	15,254	8,13	38,535	93,6	0,2
			46	15,220	8,13	38,548	93,2	0,2
			47	14,751	8,13	38,666	92,6	0,2
			48	14,589	8,13	38,702	91,1	0,1
			49	14,509	8,13	38,718	90,2	0,1
			50	14,462	8,13	38,728	89,6	0,1

Transetto MC59 - Capo Peloro

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (μ g/l)
MC59A	24/10/2005	11.35	1	21,943	8,14	38,222	103,0	0,1
			2	21,953	8,14	38,220	103,3	0,1
			3	21,945	8,14	38,220	103,1	0,1
			4	21,942	8,14	38,220	103,2	0,1
			5	21,945	8,14	38,220	103,3	0,1
MC59C	24/10/2005	11.05	1	21,988	8,14	38,223	102,8	0,1
			2	21,988	8,14	38,222	103,0	0,1
			3	21,986	8,14	38,221	103,1	0,1
			4	21,976	8,14	38,221	103,1	0,1
			5	21,950	8,14	38,221	103,1	0,1
			6	21,921	8,14	38,218	103,2	0,2
			7	21,916	8,14	38,218	103,2	0,2
			8	21,911	8,14	38,218	103,2	0,2
			9	21,913	8,14	38,218	103,2	0,2
			10	21,915	8,14	38,218	103,2	0,2
			11	21,912	8,14	38,217	103,3	0,2
			12	21,910	8,14	38,217	103,3	0,2
			13	21,914	8,14	38,218	103,3	0,2
			14	21,906	8,14	38,217	103,4	0,2
			15	21,903	8,14	38,218	103,4	0,2
			16	21,900	8,14	38,218	103,4	0,2
			17	21,893	8,14	38,218	103,3	0,4
			18	21,880	8,14	38,219	103,3	0,2
			19	21,885	8,14	38,219	103,3	0,2
			20	21,879	8,14	38,219	103,3	0,2
			21	21,880	8,14	38,219	103,4	0,2
			22	21,880	8,14	38,219	103,3	0,2
			23	21,881	8,14	38,219	103,4	0,2
			24	21,884	8,14	38,219	103,4	0,2
			25	21,887	8,14	38,219	103,3	0,2
			26	21,886	8,14	38,219	103,3	0,2
			27	21,886	8,14	38,219	103,4	0,2
			28	21,884	8,14	38,219	103,5	0,2
			29	21,865	8,14	38,219	103,4	0,2
			30	21,834	8,14	38,219	103,4	0,2
			31	21,830	8,14	38,219	103,4	0,2
			32	21,831	8,14	38,219	103,5	0,2
			33	21,832	8,14	38,219	103,5	0,2
			34	21,831	8,14	38,219	103,6	0,2
			35	21,821	8,14	38,218	103,7	0,2
			36	21,807	8,14	38,218	103,6	0,2
			37	21,805	8,14	38,218	103,5	0,2
			38	21,811	8,14	38,218	103,7	0,2
			39	21,802	8,14	38,218	103,6	0,2
			40	21,798	8,14	38,218	103,7	0,2
			41	21,769	8,14	38,218	103,7	0,2
			42	21,764	8,14	38,218	103,6	0,2
			43	21,735	8,14	38,217	103,6	0,2
			44	21,678	8,14	38,218	103,9	0,2
			45	21,690	8,14	38,218	103,9	0,2
			46	21,678	8,14	38,220	104,1	0,2
			47	21,670	8,14	38,220	104,1	0,2
			48	21,650	8,14	38,219	104,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			49	21,640	8,14	38,218	104,2	0,2
			50	21,630	8,14	38,217	104,3	0,3

Transetto MC60 - Capo Rasocolmo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC60A	24/10/2005	10.55	1	22,000	8,14	38,222	102,3	0,1
			2	21,978	8,14	38,221	102,4	0,1
			3	21,974	8,14	38,221	102,4	0,1
			4	21,971	8,14	38,221	102,5	0,1
			5	21,971	8,14	38,220	102,5	0,1
MC60B	24/10/2005	10.50	1	22,010	8,14	38,223	102,5	0,1
			2	21,982	8,14	38,222	102,6	0,1
			3	21,965	8,14	38,222	102,4	0,1
			4	21,961	8,14	38,222	102,5	0,1
			5	21,958	8,14	38,221	102,6	0,1
			6	21,956	8,14	38,221	102,8	0,1
			7	21,956	8,14	38,221	102,8	0,1
			8	21,956	8,14	38,221	102,8	0,1
			9	21,956	8,14	38,221	102,9	0,1
			10	21,951	8,14	38,220	102,8	0,1
			11	21,951	8,14	38,220	102,9	0,1
			12	21,950	8,14	38,220	102,9	0,1
			13	21,950	8,14	38,220	102,9	0,1
			14	21,949	8,14	38,220	102,9	0,1
			15	21,950	8,14	38,220	102,9	0,1
			16	21,951	8,14	38,220	102,9	0,1
			17	21,951	8,14	38,220	103,0	0,1
			18	21,950	8,14	38,220	103,0	0,1
			19	21,949	8,14	38,220	102,9	0,2
			20	21,947	8,14	38,220	103,1	0,2
			21	21,949	8,14	38,220	102,9	0,2
			22	21,949	8,14	38,220	103,0	0,2
			23	21,948	8,14	38,220	103,0	0,2
			24	21,947	8,14	38,220	102,9	0,2
			25	21,948	8,14	38,220	102,9	0,2
			26	21,948	8,14	38,220	103,0	0,2
			27	21,947	8,14	38,220	103,0	0,2
			28	21,947	8,14	38,220	103,1	0,2
			29	21,946	8,14	38,220	103,0	0,2
			30	21,946	8,14	38,220	103,0	0,2
MC60C	24/10/2005	10.40	1	21,957	8,12	38,223	102,4	0,2
			2	21,955	8,13	38,223	102,5	0,2
			3	21,951	8,13	38,223	102,5	0,2
			4	21,941	8,13	38,224	102,6	0,2
			5	21,940	8,13	38,225	102,5	0,2
			6	21,940	8,13	38,225	102,6	0,1
			7	21,943	8,13	38,224	102,5	0,1
			8	21,944	8,13	38,225	102,6	0,1
			9	21,946	8,13	38,225	102,7	0,1
			10	21,943	8,13	38,225	102,6	0,1
			11	21,940	8,13	38,225	102,7	0,1
			12	21,930	8,13	38,224	102,8	0,1
			13	21,934	8,13	38,224	102,8	0,1
			14	21,920	8,13	38,224	102,8	0,1
			15	21,913	8,13	38,223	102,8	0,1
			16	21,908	8,13	38,223	102,6	0,1
			17	21,910	8,13	38,223	102,8	0,1
			18	21,909	8,13	38,223	102,8	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			19	21,909	8,13	38,223	102,7	0,2
			20	21,909	8,13	38,222	102,7	0,2
			21	21,907	8,13	38,223	102,8	0,2
			22	21,905	8,13	38,223	103,0	0,2
			23	21,904	8,13	38,223	102,9	0,2
			24	21,903	8,13	38,222	102,8	0,2
			25	21,885	8,13	38,222	102,8	0,2
			26	21,882	8,13	38,222	102,9	0,2
			27	21,883	8,13	38,222	102,8	0,2
			28	21,882	8,13	38,222	102,9	0,2
			29	21,872	8,13	38,222	102,8	0,2
			30	21,855	8,13	38,223	102,9	0,2
			31	21,836	8,13	38,223	102,9	0,2
			32	21,810	8,13	38,223	102,8	0,2
			33	21,754	8,13	38,220	102,9	0,2
			34	21,731	8,13	38,219	103,0	0,2
			35	21,701	8,13	38,217	103,0	0,2
			36	21,675	8,13	38,216	103,1	0,2
			37	21,660	8,13	38,215	103,2	0,2
			38	21,585	8,13	38,211	103,2	0,2
			39	21,478	8,13	38,207	103,5	0,2
			40	21,452	8,13	38,206	104,0	0,3
			41	21,414	8,13	38,205	104,2	0,3
			42	21,336	8,13	38,200	104,4	0,3
			43	21,206	8,13	38,198	104,4	0,3
			44	21,182	8,13	38,196	104,7	0,3
			45	21,168	8,13	38,195	104,8	0,3
			46	21,106	8,13	38,194	104,8	0,3
			47	21,023	8,13	38,193	105,0	0,3
			48	21,027	8,13	38,192	105,0	0,3
			49	21,020	8,13	38,191	105,1	0,3
			50	21,002	8,13	38,190	105,2	0,3

Transetto MC61 - Rometta Marea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC61A	17/10/2005	10.55	1	22,066	8,10	38,234	100,1	0,1
			2	22,064	8,10	38,236	100,2	0,1
			3	22,065	8,10	38,237	100,2	0,1
MC61C	17/10/2005	10.45	1	22,063	8,10	38,233	100,3	0,1
			2	22,061	8,10	38,232	100,3	0,1
			3	22,056	8,10	38,231	100,4	0,1
			4	22,043	8,10	38,230	100,4	0,1
			5	22,038	8,10	38,229	100,3	0,1
			6	22,035	8,10	38,229	100,4	0,1
			7	22,030	8,10	38,229	100,3	0,1
			8	22,018	8,10	38,230	100,4	0,2
			9	22,020	8,10	38,231	100,4	0,2
			10	22,018	8,10	38,231	100,5	0,2
			11	22,018	8,10	38,231	100,4	0,2
			12	22,017	8,10	38,232	100,5	0,2
			13	22,013	8,10	38,232	100,5	0,2
			14	22,010	8,10	38,232	100,5	0,2
			15	22,017	8,10	38,232	100,6	0,2
			16	22,019	8,10	38,233	100,6	0,2
			17	22,016	8,10	38,233	100,6	0,2
			18	22,012	8,10	38,232	100,6	0,2
			19	22,012	8,10	38,232	100,6	0,2
			20	22,009	8,10	38,232	100,7	0,2
			21	22,008	8,10	38,232	100,7	0,2
			22	22,007	8,10	38,232	100,8	0,2
			23	22,010	8,10	38,232	100,7	0,2
			24	22,010	8,10	38,231	100,7	0,2
			25	22,009	8,10	38,231	100,7	0,2
			26	22,002	8,10	38,229	100,8	0,2
			27	21,976	8,10	38,227	100,7	0,2
			28	21,947	8,10	38,226	100,8	0,2
			29	21,929	8,10	38,225	100,8	0,2
			30	21,831	8,10	38,213	100,9	0,2
			31	21,472	8,10	38,205	100,7	0,2
			32	21,062	8,10	38,168	101,0	0,2
			33	19,826	8,10	38,088	100,9	0,3
			34	19,481	8,10	38,083	103,4	0,3
			35	19,239	8,10	38,085	105,7	0,2
			36	18,840	8,10	38,059	106,4	0,3
			37	18,102	8,10	38,008	106,7	0,3
			38	17,125	8,11	38,002	106,4	0,4
			39	16,543	8,11	38,015	106,6	0,4
			40	16,329	8,11	38,016	106,9	0,4
			41	16,265	8,11	38,018	107,2	0,4
			42	16,192	8,11	38,018	107,3	0,3
			43	16,049	8,11	38,007	107,5	0,4
			44	15,925	8,11	38,006	107,2	0,4
			45	15,878	8,11	38,001	106,7	0,4
			46	15,722	8,11	38,000	106,3	0,5
			47	15,620	8,11	37,999	105,4	0,5
			48	15,581	8,11	37,998	105,2	0,5
			49	15,393	8,10	38,006	104,6	0,5
			50	15,440	8,10	37,994	103,7	0,5

Transetto MC62 - Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC62A	17/10/2005	12.10	1	22,422	8,11	38,238	103,2	0,1
			2	22,362	8,10	38,245	103,1	0,1
			3	22,347	8,10	38,238	101,4	0,1
			4	22,321	8,10	38,235	101,1	0,1
			5	22,302	8,10	38,233	101,1	0,1
			6	22,296	8,10	38,232	101,1	0,2
			7	22,293	8,10	38,232	101,1	0,2
			8	22,289	8,10	38,233	101,0	0,2
			9	22,283	8,10	38,233	101,0	0,2
			10	22,282	8,10	38,234	101,0	0,2
			11	22,275	8,10	38,234	101,1	0,2
			12	22,144	8,10	38,225	101,0	0,2
			13	22,092	8,10	38,226	101,1	0,2
			14	22,073	8,10	38,222	101,4	0,2
			15	22,044	8,10	38,219	101,4	0,2
			16	22,014	8,10	38,217	101,5	0,2
MC62C	17/10/2005	12.00	1	22,421	8,10	38,238	101,7	0,1
			2	22,401	8,10	38,236	101,7	0,1
			3	22,345	8,10	38,233	101,6	0,1
			4	22,333	8,10	38,232	101,6	0,1
			5	22,323	8,10	38,232	101,7	0,1
			6	22,316	8,10	38,231	101,7	0,1
			7	22,311	8,10	38,232	101,8	0,1
			8	22,311	8,10	38,232	101,9	0,1
			9	22,310	8,10	38,232	101,8	0,1
			10	22,304	8,10	38,231	101,8	0,2
			11	22,298	8,10	38,231	101,8	0,2
			12	22,293	8,10	38,231	101,8	0,2
			13	22,291	8,10	38,231	101,8	0,2
			14	22,283	8,10	38,230	101,8	0,2
			15	22,241	8,10	38,224	101,8	0,2
			16	22,138	8,10	38,215	101,8	0,2
			17	22,013	8,10	38,202	101,9	0,2
			18	21,753	8,10	38,180	102,0	0,2
			19	21,522	8,10	38,172	102,6	0,2
			20	21,317	8,10	38,174	103,0	0,2
			21	21,234	8,10	38,180	103,4	0,2
			22	21,204	8,10	38,181	103,7	0,2
			23	21,134	8,10	38,181	104,0	0,2
			24	21,010	8,10	38,178	104,0	0,2
			25	20,782	8,10	38,175	104,1	0,2
			26	20,681	8,10	38,175	104,5	0,2
			27	20,642	8,10	38,174	104,8	0,2
			28	20,561	8,10	38,169	105,0	0,2
			29	20,538	8,10	38,163	105,2	0,2
			30	20,493	8,10	38,169	105,5	0,2
			31	20,452	8,10	38,168	105,6	0,3
			32	20,243	8,10	38,164	105,5	0,3
			33	19,775	8,10	38,161	105,3	0,3
			34	19,610	8,11	38,156	106,0	0,3
			35	19,380	8,11	38,146	106,2	0,3
			36	19,071	8,11	38,136	106,4	0,3
			37	18,957	8,11	38,133	106,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			38	18,940	8,11	38,136	107,2	0,3
			39	18,904	8,11	38,133	107,7	0,3
			40	18,866	8,11	38,125	107,8	0,3
			41	18,834	8,11	38,120	108,1	0,3
			42	18,783	8,11	38,117	108,3	0,3
			43	18,785	8,11	38,120	108,4	0,3
			44	18,744	8,11	38,135	108,4	0,3
			45	18,588	8,11	38,133	108,1	0,3
			46	18,068	8,11	38,079	107,6	0,3
			47	17,542	8,11	38,035	107,6	0,3
			48	17,183	8,12	38,017	108,0	0,4
			49	17,061	8,12	38,007	108,8	0,4
			50	17,088	8,12	38,007	108,9	0,4

Transetto MC63 - Capo Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC63A	17/10/2005	12.30	1	22,192	8,10	38,241	100,5	0,1
			2	22,177	8,10	38,240	100,5	0,1
			3	22,170	8,10	38,240	100,6	0,1
			4	22,157	8,10	38,240	100,7	0,1
			5	22,153	8,10	38,240	100,9	0,1
			6	22,154	8,10	38,240	101,2	0,1
			7	22,130	8,10	38,240	101,4	0,1
			8	22,117	8,10	38,240	101,6	0,1
MC63C	17/10/2005	12.35	1	22,370	8,10	38,247	100,9	0,1
			2	22,353	8,10	38,244	101,1	0,1
			3	22,303	8,10	38,243	101,1	0,1
			4	22,269	8,10	38,243	101,1	0,1
			5	22,235	8,10	38,244	101,0	0,1
			6	22,223	8,10	38,244	101,1	0,1
			7	22,200	8,10	38,243	101,1	0,1
			8	22,196	8,10	38,242	101,1	0,1
			9	22,180	8,10	38,239	101,2	0,1
			10	22,178	8,10	38,239	101,4	0,1
			11	22,173	8,10	38,239	101,4	0,1
			12	22,171	8,10	38,239	101,3	0,1
			13	22,169	8,10	38,238	101,3	0,1
			14	22,167	8,10	38,238	101,4	0,1
			15	22,168	8,10	38,238	101,4	0,1
			16	22,169	8,10	38,238	101,4	0,1
			17	22,159	8,10	38,237	101,5	0,1
			18	22,159	8,10	38,237	101,6	0,1
			19	22,155	8,10	38,236	101,6	0,1
			20	22,119	8,10	38,234	101,5	0,1
			21	22,112	8,10	38,234	101,5	0,2
			22	22,072	8,10	38,230	101,5	0,2
			23	21,724	8,10	38,211	101,4	0,2
			24	21,543	8,10	38,213	101,7	0,2
			25	21,512	8,10	38,212	102,1	0,2
			26	21,427	8,10	38,203	102,4	0,2
			27	21,161	8,10	38,195	102,4	0,2
			28	20,315	8,10	38,158	102,4	0,2
			29	19,826	8,10	38,130	103,0	0,2
			30	19,292	8,11	38,093	105,1	0,2
			31	18,452	8,11	38,068	105,3	0,2
			32	17,987	8,11	38,059	105,8	0,2
			33	17,941	8,11	38,054	107,1	0,2
			34	17,942	8,11	38,051	107,9	0,2
			35	17,905	8,11	38,044	108,4	0,3
			36	17,891	8,11	38,045	108,7	0,2
			37	17,883	8,11	38,043	109,2	0,3
			38	17,858	8,11	38,043	109,3	0,3
			39	17,847	8,11	38,044	109,5	0,3
			40	17,813	8,11	38,046	109,6	0,3
			41	17,299	8,12	38,021	109,3	0,3
			42	16,379	8,11	38,017	107,9	0,3
			43	16,185	8,11	38,012	107,3	0,4
			44	16,034	8,11	38,006	107,2	0,4
			45	15,531	8,11	38,006	106,5	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			46	15,354	8,11	38,013	105,4	0,5
			47	15,242	8,11	38,011	104,7	0,5
			48	14,995	8,11	38,019	104,1	0,6
			49	14,929	8,11	38,018	103,6	0,6
			50	14,821	8,11	38,023	103,2	0,6

Transetto MC64 - Barcellona

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC64A	17/10/2005	13.10	1	22,493	8,10	38,203	100,8	0,1
			2	22,497	8,10	38,203	101,0	0,1
			3	22,497	8,10	38,203	101,1	0,1
			4	22,472	8,10	38,202	101,2	0,1
			5	22,416	8,10	38,207	101,1	0,1
			6	22,408	8,10	38,210	101,3	0,1
			7	22,377	8,10	38,207	101,4	0,2
MC64C	17/10/2005	13.05	1	22,519	8,11	38,212	100,7	0,2
			2	22,515	8,11	38,213	101,0	0,2
			3	22,464	8,11	38,212	101,0	0,2
			4	22,368	8,11	38,212	100,9	0,2
			5	22,350	8,11	38,216	100,9	0,2
			6	22,346	8,11	38,217	100,9	0,2
			7	22,347	8,11	38,223	101,1	0,2
			8	22,336	8,11	38,223	101,2	0,2
			9	22,329	8,11	38,222	101,3	0,2
			10	22,323	8,11	38,222	101,4	0,2
			11	22,316	8,11	38,221	101,2	0,2
			12	22,303	8,11	38,219	101,2	0,2
			13	22,292	8,11	38,218	101,4	0,2
			14	22,293	8,11	38,221	101,5	0,2
			15	22,282	8,11	38,221	101,4	0,2
			16	22,259	8,11	38,214	101,4	0,2
			17	22,249	8,11	38,213	101,4	0,2
			18	22,256	8,11	38,220	101,5	0,2
			19	22,266	8,11	38,226	101,6	0,2
			20	22,276	8,11	38,232	101,6	0,2
			21	22,280	8,11	38,235	101,6	0,2
			22	22,286	8,11	38,238	101,6	0,2
			23	22,286	8,11	38,239	101,6	0,2
			24	22,285	8,11	38,240	101,6	0,2
			25	22,278	8,11	38,240	101,6	0,2
			26	22,248	8,11	38,238	101,7	0,2
			27	21,724	8,11	38,188	101,6	0,2
			28	21,104	8,11	38,149	101,8	0,2
			29	20,524	8,11	38,119	102,9	0,3
			30	20,252	8,11	38,105	104,1	0,3
			31	19,836	8,11	38,073	104,8	0,3
			32	18,862	8,11	38,021	105,9	0,3
			33	18,238	8,11	38,009	107,1	0,2
			34	17,933	8,11	37,995	108,7	0,2
			35	17,291	8,11	37,982	109,1	0,2
			36	16,768	8,12	37,966	108,6	0,3
			37	16,387	8,11	37,959	108,0	0,4
			38	16,212	8,11	37,956	107,7	0,4
			39	15,992	8,12	37,956	107,7	0,4
			40	15,865	8,11	37,958	107,3	0,4
			41	15,844	8,11	37,959	107,3	0,4
			42	15,793	8,12	37,962	107,4	0,4
			43	15,648	8,12	37,975	107,4	0,3
			44	15,508	8,12	37,980	107,3	0,3
			45	15,455	8,12	37,973	106,9	0,4
			46	15,424	8,11	37,975	106,5	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			47	15,354	8,11	37,977	106,3	0,4
			48	15,286	8,11	37,972	106,0	0,4
			49	15,238	8,11	37,969	105,8	0,5
			50	15,224	8,11	37,972	105,6	0,5

Transetto MC65 - Tindari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC65A	17/10/2005	13.45	1	22,437	8,10	38,047	70,1	0,2
			2	22,400	8,11	38,177	74,0	0,2
			3	22,343	8,11	38,240	77,5	0,2
			4	22,323	8,11	38,242	79,7	0,2
MC65C	17/10/2005	13.40	1	22,472	8,11	38,138	72,3	0,1
			2	22,455	8,11	38,186	74,2	0,1
			3	22,390	8,11	38,256	77,6	0,1
			4	22,316	8,11	38,293	79,8	0,1
			5	22,295	8,11	38,276	79,6	0,1
			6	22,288	8,11	38,261	79,8	0,1
			7	22,286	8,11	38,259	79,5	0,1
			8	22,283	8,11	38,263	79,2	0,1
			9	22,274	8,11	38,251	78,5	0,1
			10	22,270	8,11	38,232	80,7	0,1
			11	22,265	8,11	38,224	87,0	0,1
			12	22,264	8,11	38,222	92,0	0,2
			13	22,264	8,11	38,222	94,1	0,2
			14	22,263	8,11	38,223	96,0	0,2
			15	22,263	8,11	38,224	97,4	0,2
			16	22,262	8,11	38,224	98,2	0,2
			17	22,262	8,10	38,225	98,7	0,2
			18	22,260	8,10	38,225	99,1	0,2
			19	22,261	8,10	38,225	99,4	0,2
			20	22,247	8,10	38,228	99,7	0,2
			21	22,211	8,10	38,230	99,8	0,2
			22	22,183	8,10	38,232	99,9	0,2
			23	22,178	8,10	38,232	99,8	0,2
			24	22,156	8,10	38,233	99,7	0,2
			25	22,033	8,10	38,230	99,6	0,2
			26	21,633	8,10	38,201	99,6	0,2
			27	21,314	8,10	38,178	99,7	0,2
			28	19,295	8,11	38,073	100,5	0,2
			29	17,947	8,11	38,036	101,3	0,2
			30	17,582	8,11	38,009	104,6	0,2
			31	17,404	8,11	37,993	106,1	0,2
			32	17,121	8,12	37,964	107,2	0,2
			33	16,986	8,12	37,957	107,7	0,2
			34	16,910	8,12	37,948	108,2	0,2
			35	16,849	8,12	37,942	108,6	0,3
			36	16,760	8,12	37,935	108,9	0,3
			37	16,649	8,12	37,928	109,1	0,3
			38	16,485	8,12	37,927	109,1	0,3
			39	16,317	8,12	37,946	109,1	0,3
			40	15,614	8,12	37,957	108,2	0,3
			41	15,438	8,11	37,953	106,8	0,4
			42	15,351	8,11	37,951	106,2	0,4
			43	15,314	8,11	37,950	105,8	0,5
			44	15,304	8,11	37,949	105,6	0,5
			45	15,296	8,11	37,947	105,5	0,4
			46	15,272	8,11	37,946	105,4	0,5
			47	15,234	8,11	37,943	105,3	0,5
			48	15,215	8,11	37,945	105,2	0,5
			49	15,213	8,11	37,944	105,2	0,5
			50	15,212	8,11	37,944	105,2	0,5

Transetto MC66 - Marina di Patti

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC66A	17/10/2005	14.15	1	22,704	8,10	38,061	72,8	0,1
			2	22,689	8,10	38,138	76,5	0,1
			3	22,661	8,10	38,204	79,3	0,1
			4	22,624	8,10	38,239	80,1	0,1
			5	22,560	8,10	38,271	80,0	0,1
			6	22,374	8,10	38,427	79,9	0,1
			7	22,450	8,10	38,339	80,0	0,1
			8	22,526	8,10	38,252	80,0	0,1
			9	22,603	8,10	38,164	80,1	0,1
MC66C	17/10/2005	14.05	1	22,692	8,10	37,977	75,5	0,1
			2	22,678	8,10	38,199	75,5	0,1
			3	22,429	8,11	38,389	79,9	0,1
			4	22,391	8,11	38,330	80,9	0,1
			5	22,373	8,11	38,313	80,7	0,1
			6	22,363	8,11	38,305	80,3	0,1
			7	22,354	8,11	38,295	79,5	0,1
			8	22,349	8,11	38,289	79,0	0,1
			9	22,345	8,11	38,282	78,1	0,1
			10	22,340	8,11	38,259	78,2	0,1
			11	22,336	8,11	38,246	83,1	0,1
			12	22,333	8,11	38,240	90,1	0,1
			13	22,329	8,11	38,237	93,3	0,1
			14	22,327	8,11	38,237	95,6	0,1
			15	22,325	8,11	38,236	96,8	0,1
			16	22,319	8,11	38,236	97,7	0,1
			17	22,315	8,11	38,236	98,3	0,1
			18	22,306	8,10	38,236	98,8	0,1
			19	22,274	8,10	38,233	99,2	0,1
			20	22,177	8,10	38,222	99,5	0,2
			21	22,033	8,10	38,209	100,0	0,2
			22	21,812	8,11	38,191	100,3	0,2
			23	21,593	8,11	38,174	101,0	0,2
			24	21,243	8,11	38,149	101,6	0,2
			25	20,887	8,11	38,139	102,3	0,2
			26	20,057	8,11	38,134	102,4	0,2
			27	19,665	8,11	38,081	103,3	0,2
			28	19,544	8,11	38,062	104,9	0,2
			29	19,184	8,11	38,043	106,0	0,2
			30	18,885	8,11	38,030	106,7	0,2
			31	18,383	8,11	38,014	107,1	0,2
			32	17,960	8,11	37,995	107,6	0,2
			33	17,222	8,12	37,987	107,6	0,2
			34	16,794	8,12	37,968	107,8	0,2
			35	16,631	8,12	37,959	108,0	0,2
			36	16,282	8,12	37,956	108,0	0,3
			37	16,208	8,12	37,953	108,0	0,3
			38	16,105	8,12	37,949	107,9	0,3
			39	16,094	8,12	37,945	108,0	0,3
			40	16,023	8,12	37,948	108,0	0,3
			41	15,957	8,12	37,950	107,9	0,4
			42	15,890	8,12	37,954	107,8	0,4
			43	15,804	8,12	37,956	107,6	0,4
			44	15,581	8,12	37,950	107,3	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			45	15,560	8,12	37,946	106,8	0,4
			46	15,549	8,12	37,945	106,8	0,4
			47	15,498	8,12	37,946	106,7	0,4
			48	15,453	8,12	37,951	106,7	0,4
			49	15,359	8,12	37,952	106,4	0,4
			50	15,192	8,11	37,967	105,8	0,5

Transetto MC67 - Capo Calavà

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC67A	17/10/2005	14.40	1	22,499	8,11	38,131	74,6	0,1
			2	22,491	8,11	38,166	78,2	0,1
			3	22,469	8,11	38,198	79,9	0,1
			4	22,451	8,11	38,219	81,3	0,1
			5	22,423	8,11	38,239	81,2	0,1
			6	22,397	8,11	38,252	81,0	0,1
MC67C	17/10/2005	14.30	1	22,830	8,10	37,798	70,9	0,1
			2	22,648	8,10	38,146	71,9	0,1
			3	22,462	8,10	38,323	77,0	0,1
			4	22,417	8,10	38,277	79,2	0,1
			5	22,398	8,10	38,263	80,1	0,1
			6	22,390	8,10	38,253	79,9	0,1
			7	22,382	8,10	38,256	79,3	0,1
			8	22,378	8,10	38,256	78,4	0,1
			9	22,374	8,10	38,237	78,3	0,1
			10	22,372	8,10	38,225	82,3	0,1
			11	22,373	8,10	38,221	90,0	0,1
			12	22,373	8,10	38,220	93,4	0,1
			13	22,372	8,10	38,220	95,2	0,1
			14	22,372	8,10	38,221	96,8	0,1
			15	22,369	8,10	38,222	97,9	0,2
			16	22,355	8,10	38,222	98,6	0,2
			17	22,334	8,10	38,222	99,0	0,2
			18	22,329	8,10	38,222	99,5	0,2
			19	22,323	8,10	38,222	99,8	0,2
			20	22,318	8,10	38,222	100,0	0,2
			21	22,305	8,10	38,221	100,2	0,2
			22	22,196	8,10	38,216	100,3	0,2
			23	22,146	8,10	38,213	100,6	0,2
			24	22,098	8,10	38,210	100,9	0,2
			25	22,048	8,10	38,208	100,8	0,2
			26	21,683	8,11	38,192	101,0	0,2
			27	20,672	8,11	38,137	100,9	0,3
			28	19,613	8,11	38,086	101,6	0,2
			29	19,118	8,11	38,059	103,7	0,2
			30	18,908	8,11	38,052	105,4	0,2
			31	18,845	8,11	38,046	106,9	0,2
			32	18,572	8,11	38,035	107,6	0,2
			33	18,381	8,11	38,024	108,0	0,2
			34	17,876	8,11	38,000	108,2	0,3
			35	17,553	8,11	37,977	108,4	0,3
			36	17,431	8,11	37,964	108,8	0,3
			37	17,073	8,12	37,944	108,8	0,3
			38	16,642	8,12	37,931	108,5	0,3
			39	16,576	8,12	37,935	108,8	0,3
			40	16,344	8,12	37,947	108,8	0,3
			41	16,299	8,12	37,945	108,5	0,3
			42	16,281	8,12	37,945	108,6	0,3
			43	16,295	8,12	37,943	108,7	0,3
			44	16,294	8,12	37,942	108,8	0,3
			45	16,177	8,12	37,932	108,9	0,3
			46	15,667	8,12	37,948	108,5	0,4
			47	15,637	8,12	37,944	107,5	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			48	15,509	8,12	37,942	107,1	0,4
			49	15,432	8,12	37,938	106,8	0,5
			50	15,392	8,12	37,936	106,6	0,5

Transetto MC68 - Brolo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC68A	17/10/2005	15.20	1	22,715	8,11	37,939	70,4	0,2
			2	22,734	8,11	38,066	72,8	0,1
			3	22,714	8,11	38,246	81,7	0,1
			4	22,611	8,11	38,252	80,5	0,1
MC68B	17/10/2005	15.15	1	22,855	8,11	37,794	68,4	0,1
			2	22,539	8,11	38,318	68,9	0,1
			3	22,426	8,11	38,362	76,9	0,1
			4	22,421	8,11	38,292	79,2	0,2
			5	22,412	8,11	38,277	79,7	0,2
			6	22,412	8,11	38,259	79,4	0,2
			7	22,411	8,11	38,258	78,6	0,2
			8	22,410	8,11	38,240	78,3	0,2
			9	22,395	8,11	38,228	80,9	0,2
			10	22,368	8,11	38,223	88,2	0,2
			11	22,318	8,11	38,221	92,6	0,2
			12	22,316	8,11	38,218	94,6	0,2
			13	22,316	8,11	38,218	96,3	0,2
			14	22,315	8,11	38,217	97,4	0,2
			15	22,314	8,11	38,217	98,2	0,2
			16	22,312	8,11	38,217	98,8	0,2
			17	22,312	8,11	38,217	99,2	0,2
			18	22,309	8,11	38,217	99,5	0,2
			19	22,307	8,11	38,217	99,9	0,2
			20	21,759	8,11	38,197	99,9	0,2
MC68C	17/10/2005	15.05	1	22,738	8,10	37,969	75,3	0,1
			2	22,668	8,10	38,187	76,2	0,1
			3	22,432	8,11	38,421	79,0	0,1
			4	22,429	8,11	38,311	79,4	0,1
			5	22,399	8,11	38,304	80,0	0,1
			6	22,377	8,11	38,305	79,6	0,1
			7	22,352	8,11	38,309	79,6	0,2
			8	22,337	8,11	38,311	79,3	0,2
			9	22,332	8,11	38,274	78,5	0,2
			10	22,329	8,11	38,231	82,9	0,2
			11	22,328	8,11	38,219	89,4	0,2
			12	22,328	8,11	38,216	93,3	0,2
			13	22,327	8,11	38,216	95,4	0,2
			14	22,324	8,11	38,215	96,3	0,2
			15	22,323	8,11	38,215	96,6	0,2
			16	22,319	8,11	38,216	96,8	0,2
			17	22,311	8,11	38,217	96,9	0,2
			18	22,300	8,11	38,216	98,4	0,2
			19	22,278	8,11	38,217	99,2	0,2
			20	21,837	8,11	38,204	99,4	0,2
			21	20,932	8,11	38,148	99,2	0,2
			22	20,429	8,11	38,095	100,9	0,2
			23	20,193	8,11	38,065	103,4	0,2
			24	18,987	8,11	38,026	104,4	0,2
			25	18,064	8,12	37,996	105,9	0,2
			26	17,022	8,12	37,938	105,7	0,2
			27	16,784	8,12	37,916	106,1	0,3
			28	16,710	8,12	37,906	106,9	0,3
			29	16,637	8,12	37,899	107,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			30	16,581	8,12	37,895	107,6	0,3
			31	16,495	8,12	37,893	107,9	0,4
			32	16,442	8,12	37,890	108,2	0,4
			33	16,383	8,12	37,884	108,3	0,4
			34	16,399	8,12	37,890	108,4	0,4
			35	16,420	8,12	37,901	108,7	0,4
			36	16,404	8,12	37,903	109,0	0,4
			37	16,366	8,12	37,899	109,3	0,4
			38	16,298	8,12	37,893	109,3	0,4
			39	16,152	8,12	37,884	109,2	0,4
			40	15,908	8,13	37,887	108,8	0,4
			41	15,605	8,12	37,907	108,1	0,5
			42	15,480	8,12	37,916	107,1	0,6
			43	15,471	8,12	37,914	106,7	0,6
			44	15,471	8,12	37,913	106,5	0,6
			45	15,465	8,12	37,912	106,4	0,6
			46	15,466	8,12	37,912	106,3	0,6
			47	15,467	8,12	37,911	106,3	0,6
			48	15,448	8,12	37,912	106,2	0,6
			49	15,348	8,12	37,916	106,1	0,6
			50	15,194	8,12	37,925	105,6	0,6

Transetto MC69 - Capo d'Orlando

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC69A	17/10/2005	15.35	1	22,881	8,11	37,943	79,6	0,2
			2	22,865	8,11	38,202	81,3	0,2
			3	22,831	8,11	38,329	85,7	0,2
			4	22,744	8,11	38,408	87,1	0,2
			5	22,646	8,11	38,471	88,4	0,2
			6	22,628	8,11	38,449	88,1	0,2
MC69B	17/10/2005	15.40	1	22,702	8,11	37,793	73,0	0,2
			2	22,685	8,11	38,051	74,5	0,1
			3	22,651	8,11	38,177	78,6	0,1
			4	22,565	8,11	38,256	79,9	0,1
			5	22,468	8,11	38,318	81,0	0,1
			6	22,450	8,11	38,297	80,8	0,1
			7	22,438	8,11	38,282	80,4	0,1
			8	22,427	8,11	38,274	79,5	0,1
			9	22,419	8,11	38,257	78,7	0,1
			10	22,417	8,11	38,233	84,2	0,2
			11	22,408	8,11	38,231	89,5	0,2
			12	22,402	8,11	38,230	93,3	0,2
			13	22,397	8,11	38,232	95,1	0,1
			14	22,390	8,11	38,232	96,8	0,1
			15	22,382	8,11	38,232	97,7	0,1
			16	22,372	8,11	38,231	98,4	0,2
			17	22,367	8,11	38,231	99,0	0,2
			18	22,359	8,11	38,230	99,3	0,2
			19	22,345	8,11	38,229	99,7	0,2
			20	22,188	8,11	38,209	99,9	0,2
MC69C	17/10/2005	15.50	1	22,752	8,11	37,875	77,2	0,3
			2	22,655	8,11	38,142	77,4	0,3
			3	22,611	8,11	38,230	78,6	0,3
			4	22,599	8,11	38,235	80,6	0,3
			5	22,588	8,11	38,237	81,9	0,3
			6	22,573	8,11	38,247	81,0	0,2
			7	22,513	8,11	38,292	80,8	0,2
			8	22,464	8,11	38,325	80,3	0,2
			9	22,447	8,11	38,317	79,4	0,2
			10	22,426	8,11	38,290	78,5	0,2
			11	22,412	8,11	38,253	80,7	0,2
			12	22,410	8,11	38,242	89,0	0,2
			13	22,404	8,11	38,239	92,7	0,2
			14	22,400	8,11	38,238	95,0	0,2
			15	22,394	8,11	38,237	96,6	0,2
			16	22,386	8,11	38,236	97,7	0,2
			17	22,381	8,11	38,236	98,4	0,2
			18	22,376	8,11	38,235	98,9	0,2
			19	22,370	8,11	38,234	99,4	0,2
			20	22,351	8,11	38,232	99,7	0,2
			21	22,021	8,11	38,197	99,9	0,2
			22	20,382	8,12	38,087	100,0	0,2
			23	19,573	8,11	38,097	101,0	0,2
			24	19,281	8,11	38,046	102,7	0,2
			25	18,969	8,11	38,066	105,6	0,2
			26	18,552	8,12	38,035	106,1	0,2
			27	18,201	8,12	37,985	106,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	17,946	8,12	37,944	108,0	0,2
			29	17,859	8,12	37,933	109,2	0,2
			30	17,437	8,12	37,915	109,8	0,2
			31	17,222	8,12	37,910	109,7	0,2
			32	17,045	8,12	37,904	109,3	0,2
			33	16,907	8,12	37,894	108,9	0,3
			34	16,761	8,12	37,884	108,9	0,3
			35	16,624	8,12	37,885	108,7	0,3
			36	16,456	8,12	37,906	108,6	0,4
			37	16,276	8,13	37,916	108,9	0,4
			38	16,108	8,13	37,908	108,9	0,4
			39	16,077	8,13	37,912	108,7	0,4
			40	16,056	8,13	37,928	108,8	0,4
			41	15,933	8,13	37,924	108,8	0,4
			42	15,853	8,13	37,923	108,8	0,4
			43	15,817	8,13	37,923	108,5	0,4
			44	15,642	8,13	37,922	108,2	0,4
			45	15,569	8,13	37,920	107,6	0,4
			46	15,499	8,13	37,919	107,3	0,4
			47	15,418	8,13	37,919	107,0	0,4
			48	15,341	8,13	37,918	106,8	0,4
			49	15,294	8,12	37,918	106,4	0,5
			50	15,269	8,12	37,918	106,2	0,5

Transetto MC70 - Sant'Agata di Militello

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC70A	17/10/2005	16.40	1	22,854	8,11	37,985	68,6	0,2
			2	22,828	8,11	38,102	75,5	0,2
			3	22,754	8,11	38,223	78,9	0,2
			4	22,660	8,12	38,274	80,3	0,2
			5	22,652	8,12	38,242	80,5	0,2
MC70B	17/10/2005	16.30	1	23,180	8,10	37,718	76,0	0,2
			2	22,962	8,11	38,158	74,4	0,2
			3	22,678	8,11	38,429	78,4	0,1
			4	22,608	8,12	38,352	80,0	0,1
			5	22,550	8,12	38,322	80,9	0,2
			6	22,537	8,12	38,328	80,4	0,1
			7	22,519	8,12	38,312	80,3	0,2
			8	22,507	8,12	38,275	79,6	0,2
			9	22,497	8,12	38,236	84,4	0,1
			10	22,493	8,12	38,225	90,1	0,1
			11	22,491	8,12	38,222	93,4	0,1
			12	22,485	8,12	38,222	95,1	0,1
			13	22,480	8,12	38,221	96,6	0,2
			14	22,475	8,12	38,220	97,5	0,2
			15	22,470	8,12	38,219	98,1	0,2
			16	22,466	8,12	38,219	98,6	0,2
			17	22,461	8,12	38,219	99,1	0,2
			18	22,450	8,12	38,218	99,4	0,2
			19	22,429	8,12	38,216	99,8	0,2
			20	22,336	8,12	38,203	100,1	0,2
			21	21,948	8,11	38,171	100,4	0,2
			22	20,029	8,12	38,064	100,6	0,3
			23	19,638	8,11	38,049	102,7	0,3
			24	19,590	8,11	38,038	104,3	0,3
MC70C	17/10/2005	16.20	1	22,941	8,12	37,681	75,2	0,2
			2	22,796	8,12	38,122	72,9	0,2
			3	22,540	8,12	38,353	78,9	0,2
			4	22,496	8,12	38,309	81,0	0,2
			5	22,476	8,12	38,281	81,9	0,2
			6	22,467	8,12	38,267	82,1	0,2
			7	22,452	8,12	38,274	81,7	0,2
			8	22,441	8,12	38,280	80,7	0,2
			9	22,430	8,12	38,274	80,4	0,2
			10	22,422	8,12	38,254	80,2	0,2
			11	22,417	8,12	38,224	83,9	0,2
			12	22,416	8,12	38,222	90,4	0,2
			13	22,414	8,12	38,220	93,5	0,2
			14	22,411	8,12	38,220	95,9	0,2
			15	22,411	8,12	38,220	96,3	0,2
			16	22,405	8,12	38,220	96,7	0,2
			17	22,403	8,12	38,219	96,8	0,2
			18	22,405	8,12	38,220	97,5	0,2
			19	22,404	8,12	38,220	98,4	0,2
			20	22,400	8,12	38,220	99,2	0,2
			21	22,395	8,12	38,219	99,6	0,2
			22	22,332	8,12	38,211	100,0	0,2
			23	21,315	8,12	38,122	100,1	0,2
			24	20,483	8,12	38,141	101,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			25	20,207	8,12	38,167	103,6	0,2
			26	19,646	8,12	38,133	104,1	0,2
			27	18,985	8,12	38,051	104,6	0,2
			28	18,091	8,12	37,972	105,0	0,2
			29	17,542	8,13	37,913	106,4	0,2
			30	17,164	8,13	37,887	107,6	0,2
			31	16,973	8,13	37,909	108,8	0,2
			32	16,848	8,13	37,910	109,5	0,2
			33	16,699	8,14	37,915	110,1	0,2
			34	16,553	8,14	37,940	110,1	0,2
			35	16,404	8,14	37,968	110,2	0,2
			36	16,070	8,13	37,932	109,8	0,2
			37	15,603	8,14	37,893	108,8	0,3
			38	15,552	8,13	37,887	107,6	0,4
			39	15,547	8,13	37,883	106,7	0,5
			40	15,543	8,13	37,880	106,5	0,5
			41	15,538	8,13	37,878	106,5	0,5
			42	15,509	8,13	37,878	106,4	0,5
			43	15,402	8,13	37,881	106,2	0,5
			44	15,374	8,13	37,880	105,9	0,5
			45	15,350	8,13	37,880	105,7	0,5
			46	15,194	8,13	37,885	105,5	0,5
			47	15,083	8,13	37,898	105,0	0,5
			48	15,070	8,12	37,899	104,4	0,6
			49	15,054	8,12	37,899	104,3	0,6
			50	15,012	8,12	37,904	104,1	0,6

Transetto MC71 - Santo Stefano di Camastra

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC71A	17/10/2005	17.30	1	22,894	8,11	38,089	76,2	0,2
			2	22,869	8,12	38,104	81,4	0,2
			3	22,790	8,12	38,239	81,0	0,2
			4	22,739	8,12	38,256	81,4	0,2
			5	22,702	8,12	38,270	81,9	0,2
			6	22,660	8,12	38,285	81,5	0,2
MC71B	17/10/2005	17.20	1	22,840	8,12	37,890	74,1	0,1
			2	22,788	8,12	38,136	71,3	0,1
			3	22,696	8,12	38,250	77,2	0,1
			4	22,625	8,12	38,274	80,2	0,2
			5	22,606	8,12	38,263	80,8	0,2
			6	22,595	8,12	38,256	80,8	0,2
			7	22,586	8,12	38,254	80,5	0,2
			8	22,580	8,12	38,252	80,0	0,2
			9	22,574	8,12	38,250	79,5	0,2
			10	22,567	8,12	38,246	78,8	0,2
			11	22,558	8,12	38,230	80,7	0,2
			12	22,548	8,12	38,223	88,6	0,2
			13	22,536	8,12	38,221	91,8	0,2
			14	22,505	8,12	38,219	94,2	0,2
			15	22,263	8,12	38,217	95,9	0,2
			16	21,836	8,12	38,178	97,1	0,2
			17	21,772	8,12	38,167	99,1	0,2
			18	21,732	8,11	38,159	100,5	0,2
			19	21,553	8,12	38,147	101,3	0,2
			20	21,424	8,12	38,138	102,0	0,2
			21	21,195	8,12	38,124	102,5	0,2
			22	18,942	8,13	38,001	101,8	0,2
			23	17,953	8,12	37,936	102,2	0,2
			24	17,681	8,12	37,911	105,0	0,2
			25	17,475	8,12	37,897	106,8	0,2
			26	17,122	8,13	37,888	107,1	0,3
			27	16,980	8,13	37,883	107,1	0,3
MC71C	17/10/2005	17.10	1	22,712	8,12	37,980	78,5	0,2
			2	22,792	8,12	38,074	72,3	0,1
			3	22,731	8,12	38,191	78,1	0,1
			4	22,649	8,12	38,270	80,8	0,1
			5	22,616	8,12	38,255	81,4	0,2
			6	22,606	8,12	38,244	81,7	0,2
			7	22,598	8,12	38,243	81,3	0,2
			8	22,594	8,12	38,242	80,5	0,2
			9	22,586	8,12	38,245	79,9	0,2
			10	22,580	8,12	38,246	79,0	0,2
			11	22,570	8,12	38,231	81,0	0,2
			12	22,564	8,12	38,222	86,2	0,2
			13	22,558	8,12	38,218	91,5	0,2
			14	22,551	8,12	38,218	93,9	0,2
			15	22,547	8,12	38,218	96,0	0,2
			16	22,543	8,12	38,218	96,3	0,2
			17	22,539	8,12	38,218	96,6	0,2
			18	22,536	8,12	38,217	96,8	0,2
			19	22,530	8,12	38,217	97,4	0,2
			20	22,519	8,12	38,216	98,4	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			21	22,469	8,12	38,211	99,0	0,2
			22	22,219	8,12	38,191	99,5	0,2
			23	20,790	8,12	38,086	99,5	0,2
			24	19,004	8,12	37,946	101,2	0,2
			25	18,216	8,12	37,891	104,9	0,2
			26	17,806	8,13	37,875	107,0	0,2
			27	17,432	8,13	37,886	108,1	0,2
			28	17,180	8,13	37,893	108,5	0,2
			29	16,965	8,13	37,878	108,8	0,2
			30	16,855	8,13	37,889	108,9	0,2
			31	16,791	8,13	37,918	109,2	0,2
			32	16,586	8,14	37,917	109,6	0,2
			33	16,278	8,14	37,901	109,5	0,2
			34	15,996	8,14	37,902	109,2	0,2
			35	15,870	8,14	37,898	108,7	0,2
			36	15,838	8,14	37,895	108,3	0,3
			37	15,770	8,14	37,888	108,1	0,3
			38	15,722	8,14	37,887	107,8	0,3
			39	15,622	8,14	37,889	107,7	0,4
			40	15,485	8,14	37,881	107,4	0,4
			41	15,440	8,13	37,885	106,9	0,4
			42	15,342	8,13	37,886	106,7	0,4
			43	15,242	8,13	37,888	106,2	0,4
			44	15,217	8,13	37,889	105,7	0,5
			45	15,199	8,13	37,888	105,2	0,6
			46	15,155	8,13	37,890	105,0	0,6
			47	15,132	8,13	37,891	104,7	0,6
			48	15,096	8,13	37,888	104,4	0,6
			49	15,040	8,13	37,882	104,3	0,5
			50	14,955	8,13	37,888	104,0	0,5

Transetto MC72 - Finale di Pollina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC72A	17/10/2005	18.00	1	22,374	8,13	38,053	75,8	0,3
			2	22,389	8,13	38,141	73,5	0,2
			3	22,390	8,13	38,172	78,0	0,2
			4	22,390	8,13	38,185	79,8	0,2
			5	22,395	8,13	38,187	80,8	0,3
			6	22,396	8,13	38,190	80,9	0,2
			7	22,396	8,13	38,194	81,2	0,2
			8	22,396	8,13	38,191	80,7	0,2
			9	22,396	8,13	38,195	79,9	0,2
			10	22,383	8,13	38,217	79,2	0,2
			11	22,361	8,13	38,216	84,8	0,2
			12	22,357	8,13	38,215	90,4	0,2
			13	22,356	8,12	38,214	93,4	0,2
MC72C	17/10/2005	17.50	1	22,584	8,13	37,973	74,8	0,2
			2	22,631	8,13	38,169	77,0	0,2
			3	22,640	8,13	38,154	81,7	0,2
			4	22,644	8,13	38,177	81,5	0,2
			5	22,618	8,13	38,210	81,9	0,2
			6	22,601	8,13	38,216	82,8	0,2
			7	22,590	8,13	38,219	82,7	0,2
			8	22,578	8,13	38,223	82,2	0,2
			9	22,559	8,13	38,238	81,9	0,2
			10	22,552	8,13	38,241	81,0	0,2
			11	22,548	8,13	38,236	80,5	0,2
			12	22,549	8,13	38,224	81,6	0,2
			13	22,547	8,13	38,224	88,6	0,2
			14	22,545	8,13	38,224	92,3	0,2
			15	22,542	8,13	38,224	94,9	0,2
			16	22,538	8,13	38,226	96,2	0,2
			17	22,530	8,13	38,226	96,5	0,2
			18	22,520	8,13	38,227	96,7	0,2
			19	22,463	8,13	38,233	97,0	0,2
			20	22,339	8,13	38,219	97,4	0,2
			21	22,102	8,13	38,204	98,2	0,2
			22	21,942	8,13	38,184	99,2	0,3
			23	21,816	8,13	38,164	99,9	0,3
			24	21,491	8,13	38,123	100,7	0,3
			25	21,341	8,13	38,109	101,2	0,3
			26	21,101	8,13	38,086	101,9	0,3
			27	20,893	8,13	38,069	102,7	0,3
			28	20,707	8,13	38,053	103,2	0,4
			29	20,327	8,13	38,009	103,4	0,4
			30	18,314	8,13	37,885	102,8	0,4
			31	17,559	8,13	37,842	103,4	0,4
			32	17,162	8,13	37,830	104,7	0,3
			33	17,081	8,13	37,818	106,3	0,4
			34	16,909	8,14	37,814	106,7	0,4
			35	16,691	8,14	37,825	107,3	0,4
			36	16,623	8,14	37,818	107,7	0,4
			37	16,574	8,14	37,818	107,9	0,4
			38	16,564	8,14	37,816	108,0	0,4
			39	16,559	8,14	37,814	108,2	0,4
			40	16,512	8,14	37,813	108,4	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			41	16,467	8,14	37,813	108,4	0,4
			42	16,395	8,14	37,815	108,4	0,5
			43	16,289	8,14	37,815	108,3	0,5
			44	16,169	8,14	37,813	108,3	0,5
			45	15,993	8,14	37,822	108,1	0,5
			46	15,997	8,14	37,818	107,9	0,5
			47	15,983	8,14	37,817	107,9	0,5
			48	15,981	8,14	37,816	107,9	0,5
			49	15,925	8,14	37,815	107,8	0,5
			50	15,826	8,14	37,821	107,6	0,5

Transetto MC73 - Cefalù

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC73A	17/10/2005	18.30	1	22,852	8,12	37,973	72,1	0,2
			2	22,865	8,12	38,043	73,8	0,2
			3	22,849	8,12	38,104	78,0	0,2
			4	22,800	8,12	38,184	78,9	0,2
			5	22,782	8,12	38,189	81,3	0,2
			6	22,767	8,12	38,201	81,8	0,2
			7	22,760	8,12	38,203	81,4	0,2
MC73B	17/10/2005	18.25	1	22,780	8,12	38,065	80,5	0,2
			2	22,803	8,12	38,138	83,4	0,2
			3	22,796	8,12	38,130	85,1	0,2
			4	22,799	8,12	38,140	83,5	0,2
			5	22,797	8,12	38,157	82,6	0,2
			6	22,790	8,12	38,170	82,7	0,2
			7	22,788	8,12	38,171	82,2	0,2
			8	22,788	8,12	38,167	81,8	0,2
			9	22,788	8,12	38,173	81,3	0,2
			10	22,786	8,12	38,175	80,5	0,2
			11	22,778	8,12	38,191	80,7	0,2
			12	22,770	8,12	38,196	86,5	0,2
			13	22,725	8,12	38,207	91,1	0,2
			14	22,607	8,12	38,213	93,9	0,2
			15	22,557	8,12	38,213	95,7	0,3
			16	22,536	8,12	38,214	97,1	0,3
			17	22,508	8,12	38,211	97,9	0,3
			18	22,492	8,12	38,209	98,5	0,3
			19	21,870	8,12	38,176	98,9	0,3
			20	21,412	8,12	38,128	99,1	0,3
			21	20,862	8,12	38,087	99,6	0,3
			22	19,849	8,12	38,014	99,5	0,4
			23	18,389	8,12	37,888	100,0	0,5
			24	17,863	8,12	37,854	101,5	0,5
			25	17,755	8,13	37,898	104,1	0,5
MC73C	17/10/2005	18.15	1	22,864	8,12	38,144	63,8	0,2
			2	22,855	8,12	38,195	66,9	0,2
			3	22,854	8,12	38,205	72,1	0,1
			4	22,860	8,12	38,200	75,8	0,1
			5	22,862	8,12	38,202	78,1	0,2
			6	22,858	8,12	38,206	78,7	0,1
			7	22,827	8,12	38,235	78,6	0,2
			8	22,790	8,12	38,267	78,6	0,2
			9	22,766	8,12	38,263	78,1	0,2
			10	22,738	8,12	38,225	81,6	0,2
			11	22,700	8,12	38,213	88,6	0,2
			12	22,671	8,12	38,205	91,9	0,2
			13	22,649	8,12	38,203	94,4	0,2
			14	22,621	8,12	38,203	95,9	0,2
			15	22,590	8,12	38,207	97,0	0,2
			16	22,537	8,12	38,207	97,6	0,2
			17	22,448	8,12	38,206	98,1	0,2
			18	22,219	8,12	38,199	98,6	0,3
			19	21,953	8,12	38,176	98,8	0,3
			20	21,748	8,12	38,149	99,3	0,3
			21	21,196	8,12	38,099	99,4	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			22	20,270	8,12	38,031	99,6	0,3
			23	19,383	8,12	37,954	99,9	0,3
			24	18,923	8,12	37,921	101,5	0,3
			25	18,352	8,12	37,874	102,4	0,3
			26	17,845	8,13	37,839	103,9	0,3
			27	17,524	8,13	37,828	105,6	0,3
			28	17,333	8,13	37,823	106,6	0,3
			29	16,960	8,13	37,824	106,8	0,4
			30	16,828	8,13	37,820	107,0	0,4
			31	16,735	8,13	37,818	107,4	0,4
			32	16,299	8,13	37,820	107,5	0,4
			33	16,148	8,13	37,816	107,3	0,4
			34	16,065	8,13	37,822	107,2	0,4
			35	15,978	8,13	37,825	107,0	0,4
			36	15,955	8,13	37,825	106,9	0,5
			37	15,788	8,14	37,834	106,9	0,5
			38	15,745	8,14	37,838	106,8	0,5
			39	15,693	8,14	37,839	106,6	0,5
			40	15,527	8,14	37,849	106,4	0,4
			41	15,392	8,13	37,852	105,9	0,5
			42	15,343	8,13	37,847	105,5	0,4
			43	15,316	8,13	37,850	105,5	0,5
			44	15,145	8,13	37,843	105,2	0,4
			45	15,074	8,13	37,851	104,6	0,4
			46	15,072	8,13	37,849	104,1	0,5
			47	15,057	8,13	37,848	103,9	0,5
			48	15,031	8,13	37,848	103,8	0,5
			49	14,945	8,13	37,851	103,5	0,5
			50	14,919	8,13	37,852	103,0	0,5

Transetto MC74 - Campofelice di Roccella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC74A	28/10/2005	12,43	1	22,459	8,12	38,169	85,1	0,0
			2	22,417	8,12	38,168	85,5	0,0
			3	22,316	8,12	38,101	86,1	0,0
			4	22,106	8,12	38,115	86,8	0,1
			5	22,006	8,12	38,067	87,3	0,1
MC74B	28/10/2005	12,31	1	22,403	8,12	38,095	85,3	0,1
			2	22,223	8,12	38,062	85,9	0,1
			3	22,064	8,13	38,063	86,2	0,1
			4	22,065	8,13	38,082	86,5	0,0
			5	22,094	8,13	38,097	87,0	0,0
			6	22,109	8,13	38,096	87,2	0,0
			7	22,117	8,13	38,101	87,4	0,0
			8	22,131	8,13	38,108	87,4	0,1
			9	22,150	8,13	38,116	87,4	0,0
			10	22,168	8,13	38,134	87,5	0,0
			11	22,186	8,13	38,132	87,6	0,1
			12	22,146	8,13	38,129	87,7	0,1
			13	22,086	8,13	38,107	87,8	0,1
			14	22,029	8,13	38,120	87,7	0,1
			15	22,032	8,13	38,124	87,3	0,1
			16	22,010	8,13	38,119	87,4	0,1
			17	21,972	8,13	38,107	87,4	0,1
			18	21,904	8,13	38,110	87,5	0,1
			19	21,901	8,13	38,111	87,6	0,1
			20	21,900	8,13	38,111	87,9	0,1
MC74C	28/10/2005	12,22	1	22,326	8,13	38,091	85,9	0,0
			2	22,218	8,13	38,093	86,0	0,0
			3	22,127	8,13	38,093	86,0	0,0
			4	22,105	8,13	38,099	86,0	0,0
			5	22,069	8,13	38,095	86,1	0,0
			6	22,040	8,13	38,085	86,2	0,0
			7	22,016	8,13	38,075	86,2	0,1
			8	21,999	8,13	38,073	86,2	0,0
			9	21,981	8,13	38,066	86,1	0,1
			10	21,968	8,13	38,062	86,1	0,1
			11	21,961	8,13	38,069	86,2	0,1
			12	21,954	8,13	38,064	86,3	0,1
			13	21,952	8,13	38,067	86,4	0,1
			14	21,955	8,13	38,066	86,4	0,1
			15	21,954	8,13	38,074	86,4	0,1
			16	21,954	8,13	38,074	86,3	0,1
			17	21,953	8,13	38,073	86,3	0,1
			18	21,952	8,13	38,076	86,3	0,1
			19	21,951	8,13	38,076	86,4	0,1
			20	21,952	8,13	38,069	86,6	0,1
			21	21,956	8,13	38,072	86,6	0,1
			22	21,958	8,13	38,073	86,8	0,1
			23	21,967	8,13	38,080	87,0	0,1
			24	21,966	8,13	38,068	87,3	0,1
			25	21,957	8,13	38,093	87,9	0,1
			26	21,967	8,13	38,099	88,3	0,1
			27	21,966	8,13	38,143	88,6	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	21,922	8,13	38,172	88,9	0,1
			29	21,826	8,13	38,115	89,6	0,1
			30	21,729	8,14	38,127	90,5	0,1
			31	21,718	8,14	38,121	91,3	0,1
			32	21,604	8,14	38,168	92,3	0,1
			33	21,209	8,14	38,054	93,2	0,2
			34	20,743	8,14	37,969	94,0	0,2
			35	20,480	8,14	37,975	94,1	0,2
			36	19,884	8,14	37,960	94,0	0,2
			37	19,302	8,14	37,770	94,2	0,2
			38	18,930	8,14	37,792	93,9	0,2
			39	18,790	8,14	37,815	93,4	0,2
			40	18,373	8,14	37,784	93,2	0,2
			41	18,097	8,14	37,908	92,8	0,3
			42	17,591	8,14	37,790	92,7	0,3
			43	17,228	8,14	37,792	92,3	0,3
			44	16,926	8,14	37,746	91,9	0,3
			45	16,768	8,14	37,721	91,2	0,3
			46	16,659	8,14	37,727	90,3	0,4
			47	16,522	8,14	37,721	89,5	0,4
			48	16,341	8,13	37,711	89,1	0,4
			49	16,254	8,13	37,722	88,9	0,4
			50	16,163	8,13	37,708	89,2	0,5

Transetto MC75 - Termini Imerese

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC75A	28/10/2005	11,40	1	22,234	8,13	37,970	85,3	0,1
			2	22,010	8,13	38,028	85,6	0,1
			3	21,959	8,13	38,039	86,1	0,1
			4	21,938	8,13	38,059	86,6	0,1
			5	21,936	8,13	38,064	87,2	0,1
			6	21,935	8,13	38,060	87,1	0,1
			7	21,943	8,14	38,120	87,4	0,2
			8	21,944	8,13	38,121	87,6	0,2
MC75B	28/10/2005	11,34	1	22,148	8,15	38,115	87,4	0,1
			2	22,112	8,15	38,175	87,6	0,1
			3	22,097	8,16	38,150	87,9	0,1
			4	22,089	8,16	38,131	87,9	0,2
			5	22,070	8,16	38,135	87,7	0,2
			6	22,064	8,16	38,168	87,7	0,2
			7	22,059	8,16	38,128	87,7	0,2
			8	22,056	8,16	38,164	87,6	0,2
			9	22,040	8,16	38,179	87,4	0,3
			10	22,025	8,16	38,140	87,0	0,3
			11	22,024	8,16	38,164	87,5	0,3
MC75C	28/10/2005	11,17	1	22,136	8,15	38,078	83,2	0,1
			2	21,993	8,15	38,142	83,6	0,1
			3	21,972	8,15	38,143	84,4	0,0
			4	21,963	8,15	38,145	85,0	0,0
			5	21,959	8,15	38,152	85,8	0,1
			6	21,958	8,15	38,150	86,2	0,1
			7	21,948	8,15	38,154	86,6	0,1
			8	21,934	8,15	38,164	86,9	0,1
			9	21,927	8,15	38,170	86,9	0,1
			10	21,924	8,15	38,171	87,0	0,1
			11	21,920	8,15	38,176	87,1	0,1
			12	21,918	8,15	38,167	87,2	0,1
			13	21,920	8,15	38,182	87,4	0,1
			14	21,920	8,15	38,180	87,4	0,1
			15	21,921	8,15	38,170	87,4	0,2
			16	21,921	8,15	38,181	87,4	0,2
			17	21,921	8,15	38,182	87,5	0,2
			18	21,922	8,15	38,181	87,5	0,2
			19	21,924	8,15	38,178	87,6	0,2

Transetto MC76 - S. Nicola L'Arena

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC76A	28/10/2005	10,52	1	22,207	8,13	38,089	84,8	0,2
			2	22,091	8,13	38,134	85,2	0,1
			3	22,063	8,13	38,134	85,5	0,1
			4	21,979	8,12	38,111	85,8	0,2
			5	21,944	8,12	38,134	85,9	0,1
			6	21,948	8,12	38,135	85,7	0,2
MC76B	28/10/2005	10,44	1	22,083	8,13	38,148	86,6	0,1
			2	22,054	8,13	38,146	86,8	0,2
			3	22,045	8,13	38,137	86,8	0,2
			4	22,036	8,13	38,145	86,7	0,2
			5	22,030	8,13	38,140	86,7	0,2
			6	22,024	8,13	38,139	86,6	0,2
			7	22,021	8,13	38,142	86,7	0,2
			8	22,017	8,13	38,139	86,6	0,2
			9	22,015	8,13	38,141	86,6	0,2
			10	22,011	8,13	38,137	86,7	0,3
			11	22,009	8,13	38,139	86,8	0,3
			12	22,005	8,13	38,140	86,8	0,3
			13	21,997	8,13	38,143	86,8	0,3
			14	21,997	8,13	38,142	86,8	0,4
			15	21,992	8,13	38,143	86,6	0,4
			16	21,988	8,13	38,144	86,5	0,4
			17	21,985	8,13	38,142	86,4	0,4
			18	21,983	8,13	38,146	86,4	0,4
			19	21,977	8,13	38,148	86,3	0,4
			20	21,969	8,13	38,146	86,2	0,4
			21	21,963	8,13	38,149	86,1	0,4
			22	21,960	8,13	38,145	86,1	0,4
			23	21,960	8,13	38,146	86,0	0,4
			24	21,956	8,13	38,144	85,7	0,4
			25	21,950	8,13	38,145	85,5	0,4
			26	21,922	8,13	38,145	85,4	0,5
			27	21,898	8,13	38,135	85,3	0,4
			28	21,879	8,13	38,131	84,8	0,4
			29	21,818	8,13	38,133	84,4	0,4
			30	21,604	8,13	38,137	84,0	0,5
			31	21,207	8,12	38,074	84,2	0,5
			32	21,152	8,12	38,052	84,5	0,4
MC76C	28/10/2005	10,33	1	22,268	8,13	38,061	85,7	0,1
			2	22,092	8,13	38,065	85,8	0,1
			3	22,057	8,13	38,084	86,2	0,1
			4	22,041	8,13	38,096	86,5	0,1
			5	22,026	8,13	38,104	86,8	0,1
			6	22,021	8,13	38,105	87,1	0,1
			7	22,016	8,13	38,110	87,3	0,1
			8	22,014	8,14	38,111	87,7	0,1
			9	22,012	8,14	38,116	87,9	0,2
			10	22,010	8,14	38,118	87,9	0,2
			11	22,001	8,14	38,116	88,0	0,2
			12	21,998	8,14	38,122	88,0	0,2
			13	21,996	8,14	38,123	88,0	0,2
			14	21,992	8,14	38,127	87,9	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			15	21,993	8,14	38,128	87,9	0,2
			16	21,992	8,14	38,127	87,9	0,2
			17	21,988	8,13	38,128	88,0	0,2
			18	21,987	8,14	38,127	88,2	0,3
			19	21,969	8,13	38,121	88,4	0,3
			20	21,953	8,13	38,124	88,5	0,3
			21	21,927	8,13	38,115	88,4	0,4
			22	21,916	8,13	38,122	88,2	0,4
			23	21,913	8,13	38,120	88,0	0,4
			24	21,904	8,13	38,119	87,8	0,4
			25	21,887	8,13	38,108	87,8	0,4
			26	21,876	8,13	38,111	87,7	0,4
			27	21,859	8,13	38,109	87,6	0,4
			28	21,833	8,13	38,102	87,7	0,5
			29	21,817	8,13	38,106	87,7	0,5
			30	21,799	8,13	38,106	87,5	0,5
			31	21,746	8,13	38,068	87,2	0,5
			32	21,653	8,13	38,065	87,1	0,4
			33	21,585	8,13	38,089	87,2	0,5
			34	21,329	8,13	38,008	87,5	0,5
			35	21,179	8,13	38,012	87,5	0,5
			36	20,831	8,12	37,864	87,7	0,5
			37	20,508	8,13	37,915	87,8	0,4
			38	20,330	8,13	37,847	88,0	0,3
			39	20,071	8,13	37,828	88,6	0,3
			40	19,597	8,13	37,735	89,3	0,3
			41	19,286	8,13	37,791	89,8	0,3
			42	18,996	8,13	37,753	90,5	0,3
			43	18,827	8,13	37,748	91,1	0,3
			44	18,684	8,14	37,774	91,7	0,2
			45	18,614	8,14	37,781	92,2	0,3
			46	18,476	8,14	37,668	93,0	0,2
			47	18,264	8,14	37,740	93,6	0,2
			48	17,913	8,13	37,640	94,2	0,2
			49	17,680	8,13	37,634	94,4	0,2
			50	17,259	8,13	37,631	94,6	0,1

Transetto MC77 - Capo Zafferano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC77A	28/10/2005	9,57	1	22,049	8,13	38,077	85,9	0,1
			2	21,979	8,13	38,088	86,1	0,1
			3	21,945	8,13	38,102	86,1	0,1
			4	21,935	8,13	38,101	86,1	0,1
			5	21,932	8,13	38,102	86,1	0,1
			6	21,924	8,13	38,101	86,2	0,1
			7	21,920	8,13	38,103	86,1	0,1
			8	21,914	8,13	38,096	86,2	0,1
			9	21,908	8,13	38,101	86,1	0,1
			10	21,884	8,13	38,103	86,0	0,1
			11	21,875	8,13	38,087	86,2	0,1
			12	21,872	8,13	38,096	86,4	0,1
			13	21,895	8,14	38,083	86,5	0,5
MC77B	28/10/2005	9,49	1	22,093	8,13	38,068	82,6	0,0
			2	22,015	8,13	38,089	82,7	0,1
			3	21,990	8,13	38,097	83,8	0,0
			4	21,979	8,13	38,098	84,3	0,1
			5	21,973	8,13	38,099	84,8	0,1
			6	21,971	8,13	38,099	85,4	0,1
			7	21,967	8,13	38,096	85,4	0,1
			8	21,961	8,13	38,101	85,5	0,1
			9	21,962	8,13	38,100	85,6	0,1
			10	21,959	8,13	38,098	85,8	0,1
			11	21,958	8,13	38,101	85,9	0,1
			12	21,956	8,13	38,100	86,0	0,1
			13	21,955	8,13	38,101	86,1	0,1
			14	21,950	8,13	38,101	86,2	0,1
			15	21,949	8,13	38,100	85,6	0,1
			16	21,948	8,13	38,100	85,5	0,1
			17	21,944	8,13	38,083	85,6	0,2
			18	21,909	8,13	38,094	85,8	0,2
			19	21,901	8,13	38,102	85,9	0,2
			20	21,882	8,13	38,093	86,1	0,2
			21	21,809	8,13	38,087	86,2	0,2
			22	21,795	8,13	38,093	86,2	0,3
			23	21,780	8,13	38,081	86,1	0,3
			24	21,751	8,13	38,077	86,2	0,3
			25	21,743	8,13	38,089	86,3	0,3
			26	21,736	8,13	38,086	86,5	0,3
			27	21,730	8,13	38,077	86,6	0,3
			28	21,719	8,13	38,079	86,7	0,3
			29	21,718	8,13	38,084	86,8	0,3
			30	21,716	8,13	38,080	86,9	0,3
			31	21,714	8,13	38,077	87,0	0,3
			32	21,681	8,13	38,063	87,0	0,3
			33	21,608	8,13	37,993	87,1	0,3
			34	21,341	8,13	38,026	87,1	0,3
			35	21,056	8,12	37,983	87,1	0,2
			36	20,962	8,12	38,009	86,9	0,2
			37	20,370	8,12	38,000	87,3	0,2
MC77C	28/10/2005	9,39	1	22,099	8,14	38,077	82,1	0,1
			2	22,029	8,14	38,080	82,3	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			3	22,011	8,14	38,082	83,0	0,1
			4	22,006	8,14	38,089	83,6	0,1
			5	22,003	8,14	38,089	84,1	0,1
			6	21,999	8,14	38,093	84,6	0,1
			7	21,999	8,14	38,092	84,8	0,1
			8	21,996	8,14	38,094	85,1	0,1
			9	21,994	8,14	38,096	85,2	0,1
			10	21,993	8,14	38,098	85,3	0,1
			11	21,995	8,14	38,099	85,3	0,1
			12	21,996	8,14	38,101	85,3	0,1
			13	21,997	8,14	38,100	85,3	0,1
			14	21,998	8,14	38,102	85,3	0,1
			15	21,996	8,14	38,106	85,2	0,1
			16	21,992	8,14	38,103	85,2	0,1
			17	21,987	8,14	38,101	85,2	0,1
			18	21,978	8,14	38,098	85,2	0,1
			19	21,969	8,14	38,099	85,2	0,2
			20	21,939	8,14	38,087	85,3	0,2
			21	21,898	8,14	38,072	85,3	0,2
			22	21,834	8,14	38,034	85,4	0,2
			23	21,756	8,14	38,067	85,5	0,2
			24	21,743	8,14	38,065	85,6	0,2
			25	21,722	8,14	38,053	85,8	0,2
			26	21,631	8,14	38,034	85,9	0,2
			27	21,549	8,14	38,051	85,9	0,2
			28	21,529	8,14	38,052	85,9	0,2
			29	21,507	8,14	38,048	86,0	0,2
			30	21,419	8,14	37,991	86,2	0,2
			31	21,283	8,14	38,007	86,4	0,2
			32	21,207	8,14	38,021	86,6	0,2
			33	21,151	8,14	38,014	87,0	0,2
			34	21,147	8,14	38,020	87,4	0,2
			35	21,159	8,14	38,021	87,7	0,2
			36	21,131	8,14	37,992	88,0	0,2
			37	21,022	8,14	37,946	88,2	0,2
			38	20,770	8,14	37,926	88,5	0,2
			39	20,355	8,13	37,796	88,9	0,2
			40	20,010	8,13	37,868	89,1	0,2
			41	19,647	8,13	37,736	89,4	0,2
			42	19,444	8,13	37,839	89,5	0,2
			43	19,168	8,13	37,721	89,9	0,2
			44	18,867	8,13	37,799	90,1	0,2
			45	18,528	8,13	37,603	90,5	0,2
			46	17,912	8,13	37,724	90,9	0,2
			47	17,791	8,13	37,745	90,8	0,2
			48	17,721	8,14	37,746	90,9	0,2
			49	17,630	8,14	37,696	91,2	0,2
			50	17,326	8,14	37,346	91,9	0,2

Transetto MC78 - Ustica 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
MC78A	30/10/2005	11,37	1	23,998	8,19	38,123	96,6	0,1
			2	23,992	8,19	38,123	96,8	0,1
			3	23,975	8,18	38,122	97,2	0,1
			4	23,976	8,18	38,126	97,5	0,1
			5	23,975	8,18	38,121	97,7	0,1
			6	23,971	8,18	38,126	97,9	0,1
			7	23,974	8,18	38,123	98,0	0,1
			8	23,971	8,18	38,124	98,2	0,1
			9	23,971	8,18	38,124	98,2	0,1
			10	23,972	8,18	38,124	98,2	0,1
			11	23,972	8,18	38,124	98,3	0,1
			12	23,972	8,18	38,123	98,1	0,1
			13	23,973	8,19	38,123	98,1	0,1
			14	23,971	8,19	38,123	98,2	0,1
			15	23,972	8,19	38,122	98,1	0,1
			16	23,971	8,18	38,124	98,2	0,1
			17	23,970	8,18	38,122	98,2	0,1
			18	23,969	8,19	38,123	98,2	0,1
			19	23,969	8,18	38,125	98,2	0,1
			20	23,970	8,18	38,123	98,2	0,1
			21	23,970	8,19	38,125	98,2	0,1
			22	23,969	8,19	38,125	98,2	0,1
			23	23,969	8,19	38,125	98,2	0,1
			24	23,970	8,19	38,125	98,2	0,1
			25	23,970	8,18	38,125	98,2	0,1
			26	23,970	8,18	38,124	97,1	0,1
MC78C	30/10/2005	11,08	1	21,571	8,04	37,902	87,1	0,0
			2	21,476	8,04	37,931	87,6	0,1
			3	21,425	8,04	37,956	88,2	0,1
			4	21,397	8,04	37,977	88,7	0,1
			5	21,394	8,04	37,999	89,1	0,1
			6	21,388	8,04	37,999	89,1	0,1
			7	21,386	8,04	38,007	89,1	0,1
			8	21,405	8,04	38,007	89,0	0,1
			9	21,407	8,04	38,007	89,0	0,1
			10	21,407	8,04	38,007	88,9	0,1
			11	21,401	8,04	38,007	89,0	0,1
			12	21,400	8,04	38,004	89,2	0,1
			13	21,402	8,04	38,006	89,3	0,1
			14	21,405	8,05	38,006	89,4	0,1
			15	21,405	8,04	38,009	89,5	0,1
			16	21,404	8,05	38,009	89,5	0,1
			17	21,408	8,05	38,015	89,5	0,1
			18	21,405	8,05	38,021	89,6	0,1
			19	21,323	8,05	37,898	89,6	0,1
			20	20,996	8,05	37,970	89,8	0,1
			21	20,557	8,05	37,845	90,1	0,1
			22	20,324	8,05	37,960	90,5	0,1
			23	19,852	8,05	37,349	91,4	0,1
			24	18,613	8,05	37,722	92,4	0,1
			25	18,265	8,05	37,697	93,6	0,1
			26	18,168	8,05	37,771	94,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			27	17,562	8,05	37,529	96,2	0,1
			28	17,297	8,06	37,703	97,5	0,1
			29	17,137	8,06	37,709	98,6	0,1
			30	17,091	8,06	37,722	99,3	0,1
			31	17,005	8,06	37,669	100,1	0,1
			32	16,899	8,06	37,717	100,5	0,1
			33	16,832	8,06	37,723	100,8	0,1
			34	16,754	8,07	37,734	101,0	0,2
			35	16,759	8,07	37,748	101,0	0,2
			36	16,758	8,07	37,737	101,0	0,2
			37	16,761	8,07	37,744	100,9	0,2
			38	16,726	8,07	37,678	101,0	0,2
			39	16,118	8,06	37,724	101,3	0,2
			40	16,034	8,06	37,781	100,9	0,2
			41	15,903	8,06	37,780	100,5	0,2
			42	15,881	8,06	37,759	100,0	0,2
			43	15,557	8,06	37,747	99,7	0,3
			44	15,467	8,06	37,795	99,1	0,3
			45	15,424	8,06	37,789	98,6	0,2
			46	15,379	8,07	37,791	98,1	0,3
			47	15,273	8,07	37,794	97,7	0,3
			48	15,255	8,07	37,809	97,2	0,3
			49	15,222	8,07	37,799	96,8	0,3
			50	15,160	8,07	37,826	96,5	0,4

Transetto MC79 - Ustica 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
MC79A	30/10/2005	11,43	1	21,714	8,06	37,950	82,1	0,1
			2	21,695	8,06	38,066	82,6	0,1
			3	21,690	8,06	38,076	83,4	0,0
			4	21,684	8,06	38,073	83,9	0,0
			5	21,681	8,06	38,069	84,4	0,0
			6	21,673	8,06	38,070	84,7	0,0
			7	21,674	8,06	38,072	85,1	0,0
			8	21,672	8,06	38,072	85,3	0,0
			9	21,672	8,06	38,075	85,4	0,0
			10	21,677	8,06	38,074	85,6	0,0
			11	21,674	8,06	38,074	85,7	0,0
MC79C	30/10/2005	11,33	1	23,996	8,25	38,126	95,7	0,1
			2	23,982	8,14	38,127	95,9	0,1
			3	23,974	8,18	38,126	96,7	0,1
			4	23,973	8,17	38,126	97,0	0,1
			5	23,973	8,18	38,127	97,5	0,1
			6	23,972	8,19	38,125	97,8	0,1
			7	23,972	8,19	38,127	97,9	0,1
			8	23,971	8,17	38,125	98,0	0,1
			9	23,970	8,18	38,126	98,1	0,1
			10	23,970	8,18	38,127	98,2	0,1
			11	23,969	8,18	38,129	98,3	0,1
			12	23,970	8,18	38,125	98,3	0,1
			13	23,970	8,18	38,126	98,4	0,1
			14	23,971	8,18	38,124	98,4	0,1
			15	23,969	8,18	38,126	98,1	0,1
			16	23,971	8,19	38,125	97,8	0,1
			17	23,970	8,19	38,124	97,7	0,1
			18	23,971	8,18	38,126	97,9	0,1
			19	23,970	8,19	38,124	98,0	0,1
			20	23,969	8,18	38,126	98,1	0,1
			21	23,970	8,19	38,125	98,2	0,1
			22	23,969	8,19	38,125	98,3	0,1
			23	23,969	8,19	38,126	98,4	0,1
			24	23,970	8,19	38,127	98,3	0,1
			25	23,970	8,19	38,126	98,3	0,1
			26	23,968	8,19	38,129	98,2	0,1
			27	23,971	8,19	38,125	97,9	0,2
			28	23,971	8,19	38,126	97,9	0,1
			29	23,970	8,19	38,127	98,1	0,1
			30	23,971	8,19	38,129	98,2	0,1
			31	23,971	8,14	38,126	98,2	0,2
			32	23,969	8,18	38,130	97,8	0,2
			33	23,969	8,18	38,128	97,7	0,2
			34	23,965	8,19	38,129	97,7	0,2
			35	23,961	8,19	38,127	97,8	0,2
			36	23,958	8,19	38,131	97,9	0,2
			37	23,944	8,17	38,134	98,1	0,2
			38	23,950	8,24	38,135	98,1	0,2
			39	23,944	8,71	38,132	98,2	0,2
			40	23,933	7,89	38,139	98,3	0,2
			41	23,935	8,16	38,139	98,4	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			42	23,933	8,30	38,137	98,4	0,2
			43	23,932	8,20	38,138	98,5	0,2
			44	23,937	8,14	38,151	98,7	0,2
			45	23,936	8,16	38,152	98,9	0,2
			46	23,930	8,18	38,153	98,8	0,2
			47	23,902	8,18	38,152	98,8	0,2
			48	23,902	8,18	38,156	98,6	0,2
			49	23,490	8,18	38,179	99,0	0,3
			50	22,096	8,17	38,259	100,7	0,3

Transetto MC80 - Favignana

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC80A	24/10/2005	15,13	1	21,238	8,18	37,767	86,6	0,1
			2	21,228	8,18	37,766	86,7	0,1
			3	21,228	8,18	37,770	87,1	0,2
			4	21,226	8,18	37,774	87,5	0,2
			5	21,205	8,18	37,762	87,8	0,2
			6	21,188	8,18	37,765	88,3	0,2
			7	21,186	8,18	37,765	88,9	0,2
			8	21,182	8,18	37,765	89,3	0,2
			9	21,171	8,18	37,766	89,5	0,2
MC80B	24/10/2005	14,56	1	21,345	8,18	37,708	89,5	0,1
			2	21,350	8,18	37,742	89,4	0,1
			3	21,346	8,18	37,742	89,5	0,1
			4	21,331	8,18	37,740	89,6	0,1
			5	21,310	8,18	37,747	89,9	0,1
			6	21,272	8,18	37,735	90,0	0,2
			7	21,253	8,18	37,734	90,2	0,2
			8	21,223	8,18	37,746	90,3	0,2
			9	21,201	8,18	37,745	90,5	0,2
			10	21,180	8,18	37,739	90,6	0,2
			11	21,160	8,18	37,738	90,7	0,2
			12	21,149	8,18	37,743	90,7	0,2
			13	21,123	8,18	37,736	90,8	0,2
			14	20,916	8,18	37,726	90,9	0,2
			15	20,877	8,18	37,741	90,8	0,2
			16	20,802	8,18	37,715	90,8	0,2
			17	20,568	8,18	37,590	91,0	0,2
			18	20,242	8,18	37,662	91,2	0,2
			19	20,060	8,18	37,709	91,3	0,3
			20	20,018	8,19	37,726	91,4	0,3
			21	20,001	8,19	37,729	91,6	0,3
			22	19,994	8,19	37,731	91,8	0,3
			23	19,968	8,19	37,715	92,0	0,3
			24	19,900	8,19	37,715	92,2	0,3
			25	19,843	8,19	37,720	92,2	0,4
			26	19,796	8,19	37,711	92,3	0,4
			27	19,763	8,19	37,725	92,5	0,4
			28	19,651	8,19	37,751	92,3	0,4
MC80C	24/10/2005	14,40	1	21,211	8,17	37,618	91,3	0,1
			2	21,206	8,18	37,660	91,1	0,1
			3	21,204	8,18	37,681	91,7	0,1
			4	21,201	8,18	37,694	92,5	0,1
			5	21,189	8,18	37,686	92,8	0,1
			6	21,164	8,18	37,717	93,0	0,1
			7	21,159	8,18	37,723	93,1	0,2
			8	21,153	8,18	37,730	93,2	0,2
			9	21,152	8,18	37,730	93,3	0,2
			10	21,114	8,18	37,728	93,4	0,2
			11	21,100	8,18	37,746	93,4	0,2
			12	21,076	8,18	37,734	93,5	0,2
			13	20,924	8,18	37,735	93,6	0,2
			14	20,892	8,18	37,745	93,5	0,2
			15	20,882	8,18	37,744	93,5	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			16	20,836	8,18	37,716	93,5	0,2
			17	20,705	8,18	37,709	93,6	0,2
			18	20,649	8,18	37,740	93,5	0,2
			19	20,594	8,18	37,713	93,5	0,2
			20	20,534	8,18	37,739	93,6	0,2
			21	20,366	8,18	37,723	93,8	0,2
			22	20,160	8,18	37,729	93,9	0,3
			23	20,009	8,18	37,715	94,1	0,3
			24	19,982	8,18	37,739	94,2	0,3
			25	19,913	8,18	37,697	94,3	0,3
			26	19,845	8,18	37,715	94,3	0,3
			27	19,793	8,18	37,721	94,3	0,3
			28	19,710	8,18	37,704	94,4	0,3
			29	19,609	8,18	37,704	94,6	0,4
			30	19,502	8,18	37,658	94,8	0,4
			31	19,351	8,18	37,676	95,0	0,4
			32	19,098	8,18	37,642	95,1	0,4
			33	18,913	8,18	37,691	95,2	0,4
			34	18,568	8,18	37,581	95,5	0,4
			35	18,019	8,18	37,655	95,8	0,4
			36	17,910	8,18	37,698	95,6	0,4
			37	17,883	8,18	37,709	95,5	0,4
			38	17,798	8,18	37,636	95,4	0,4
			39	17,443	8,18	37,598	95,4	0,3
			40	17,258	8,18	37,694	95,2	0,3
			41	17,174	8,18	37,706	94,9	0,3
			42	17,105	8,19	37,686	94,5	0,3
			43	16,842	8,18	37,615	94,5	0,3
			44	16,498	8,18	37,710	94,3	0,3
			45	16,206	8,18	37,718	94,2	0,3
			46	16,142	8,18	37,741	93,7	0,3
			47	16,137	8,17	37,715	92,6	0,2
			48	15,977	8,17	37,712	92,0	0,3
			49	15,887	8,17	37,739	91,6	0,3
			50	15,789	8,17	37,759	91,6	0,3

Transetto MC81 - Levanzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC81A	24/10/2005	16,29	1	21,144	8,19	37,759	86,8	0,2
			2	21,137	8,19	37,763	86,9	0,2
			3	21,139	8,19	37,764	87,6	0,2
			4	21,142	8,19	37,764	88,0	0,2
			5	21,145	8,19	37,764	88,2	0,2
			6	21,145	8,19	37,767	88,4	0,2
			7	21,125	8,19	37,766	88,5	0,2
			8	21,125	8,19	37,771	88,6	0,2
			9	21,125	8,19	37,766	88,7	0,2
			10	21,122	8,19	37,769	88,7	0,2
			11	21,121	8,19	37,769	88,8	0,2
			12	21,119	8,19	37,764	88,8	0,2
			13	21,113	8,19	37,771	88,8	0,2
			14	21,096	8,19	37,770	88,3	0,2
			15	21,095	8,19	37,775	88,4	0,2
			16	21,089	8,19	37,770	88,5	0,2
MC81B	24/10/2005	16,10	1	21,146	8,19	37,717	87,5	0,2
			2	21,143	8,19	37,780	87,6	0,2
			3	21,143	8,19	37,779	87,9	0,2
			4	21,143	8,19	37,779	88,4	0,2
			5	21,140	8,19	37,777	89,0	0,2
			6	21,144	8,19	37,778	89,5	0,2
			7	21,129	8,19	37,770	90,0	0,2
			8	21,125	8,19	37,779	90,1	0,2
			9	21,135	8,19	37,782	90,3	0,2
			10	21,136	8,19	37,777	90,1	0,2
			11	21,125	8,19	37,774	90,0	0,2
			12	21,096	8,19	37,777	90,0	0,2
			13	21,074	8,19	37,764	90,1	0,2
			14	21,052	8,19	37,788	90,1	0,2
			15	21,041	8,19	37,765	90,1	0,2
			16	20,902	8,19	37,613	90,1	0,2
			17	20,532	8,19	37,680	90,1	0,2
			18	20,312	8,19	37,725	90,0	0,2
			19	20,226	8,19	37,748	90,0	0,2
			20	20,209	8,20	37,759	89,1	0,3
			21	20,160	8,20	37,730	89,2	0,2
			22	20,105	8,20	37,714	89,5	0,3
			23	19,951	8,20	37,740	89,9	0,3
			24	19,907	8,20	37,729	90,1	0,3
			25	19,832	8,20	37,743	90,2	0,4
			26	19,816	8,20	37,729	89,9	0,3
			27	19,742	8,20	37,704	90,0	0,4
			28	19,628	8,20	37,729	90,2	0,4
			29	19,552	8,19	37,724	90,4	0,4
			30	19,467	8,20	37,713	90,5	0,4
			31	19,380	8,20	37,691	90,7	0,5
			32	19,330	8,20	37,721	90,7	0,5
			33	19,261	8,20	37,703	90,8	0,5
			34	19,146	8,20	37,679	91,0	0,5
			35	19,004	8,20	37,706	91,1	0,5
			36	18,912	8,20	37,711	91,1	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			37	18,764	8,20	37,701	91,2	0,5
			38	18,618	8,20	37,573	91,2	0,5
			39	18,120	8,19	37,703	91,3	0,4
			40	18,082	8,19	37,719	91,2	0,4
			41	18,042	8,20	37,694	91,1	0,5
			42	17,940	8,20	37,724	91,0	0,5
			43	17,915	8,20	37,724	90,5	0,4
			44	17,887	8,20	37,722	89,6	0,4
			45	17,842	8,20	37,699	89,4	0,4
			46	17,772	8,20	37,718	89,5	0,4
			47	17,745	8,20	37,733	89,6	0,4
MC81C	24/10/2005	15,51	1	21,186	8,19	37,594	87,5	0,2
			2	21,180	8,19	37,627	87,7	0,2
			3	21,181	8,19	37,697	88,2	0,2
			4	21,182	8,19	37,724	88,9	0,2
			5	21,180	8,19	37,747	90,0	0,2
			6	21,180	8,19	37,755	90,8	0,2
			7	21,176	8,19	37,738	91,3	0,2
			8	21,169	8,19	37,736	91,5	0,2
			9	21,152	8,19	37,752	91,3	0,2
			10	21,147	8,19	37,747	91,0	0,2
			11	21,131	8,19	37,759	90,8	0,2
			12	21,122	8,19	37,752	90,6	0,2
			13	21,102	8,19	37,757	90,4	0,2
			14	21,087	8,19	37,772	90,2	0,2
			15	21,024	8,19	37,748	90,1	0,2
			16	20,986	8,19	37,756	90,1	0,2
			17	20,927	8,19	37,614	90,1	0,2
			18	20,405	8,19	37,675	90,3	0,2
			19	20,279	8,19	37,734	90,2	0,3
			20	20,233	8,19	37,742	90,2	0,3
			21	20,189	8,19	37,740	90,3	0,3
			22	20,065	8,19	37,702	90,6	0,3
			23	19,998	8,19	37,741	90,7	0,3
			24	19,988	8,19	37,747	90,8	0,3
			25	19,983	8,19	37,746	90,9	0,3
			26	19,955	8,19	37,735	90,9	0,3
			27	19,866	8,19	37,719	91,0	0,4
			28	19,778	8,19	37,730	91,0	0,4
			29	19,731	8,19	37,741	91,0	0,4
			30	19,660	8,19	37,731	91,1	0,4
			31	19,571	8,19	37,695	91,1	0,4
			32	19,489	8,19	37,728	91,1	0,5
			33	19,234	8,19	37,673	91,3	0,4
			34	19,038	8,19	37,712	91,3	0,4
			35	18,896	8,19	37,728	91,2	0,4
			36	18,874	8,19	37,732	91,0	0,4
			37	18,845	8,19	37,720	91,1	0,4
			38	18,620	8,19	37,713	91,2	0,5
			39	18,615	8,19	37,741	91,1	0,4
			40	18,620	8,19	37,743	91,0	0,4
			41	18,612	8,19	37,727	91,0	0,4

Transetto MC82 - Marettimo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC82A	24/10/2005	15,23	1	21,221	8,17	37,758	85,1	0,2
			2	21,219	8,17	37,761	85,1	0,2
			3	21,219	8,17	37,762	85,5	0,2
			4	21,217	8,17	37,763	86,0	0,2
			5	21,215	8,17	37,765	86,3	0,2
			6	21,200	8,17	37,756	86,7	0,2
			7	21,194	8,17	37,767	86,9	0,2
			8	21,199	8,17	37,760	87,1	0,2
			9	21,201	8,17	37,765	87,3	0,2
			10	21,189	8,18	37,762	87,7	0,2
			11	21,185	8,18	37,768	88,2	0,2
			12	21,180	8,18	37,769	88,5	0,2
			13	21,176	8,18	37,766	88,4	0,2
			14	20,815	8,19	37,773	88,4	0,2
			15	20,844	8,18	37,733	88,4	0,2
			16	20,768	8,19	37,772	88,9	0,2
MC82B	24/10/2005	15,30	1	21,250	8,18	37,771	86,1	0,2
			2	21,249	8,18	37,776	86,9	0,2
			3	21,250	8,18	37,776	87,2	0,2
			4	21,250	8,18	37,775	87,9	0,2
			5	21,243	8,18	37,777	88,1	0,2
			6	21,244	8,18	37,776	88,4	0,2
			7	21,244	8,18	37,777	88,3	0,2
			8	21,243	8,18	37,774	88,4	0,2
			9	21,238	8,18	37,777	88,7	0,2
			10	21,227	8,18	37,770	88,9	0,2
			11	21,194	8,18	37,774	89,0	0,2
			12	21,142	8,18	37,741	89,0	0,2
			13	20,800	8,18	37,736	89,2	0,2
			14	20,744	8,19	37,766	89,1	0,3
			15	20,690	8,19	37,758	89,2	0,3
			16	20,647	8,19	37,720	89,4	0,3
			17	20,383	8,19	37,726	89,7	0,3
			18	20,241	8,19	37,761	90,1	0,3
			19	20,174	8,20	37,736	90,9	0,3
			20	20,130	8,20	37,746	91,0	0,3
			21	20,105	8,20	37,753	91,3	0,3
			22	20,061	8,20	37,750	91,8	0,3
			23	20,011	8,20	37,727	92,2	0,3
			24	19,958	8,20	37,745	92,4	0,3
			25	19,729	8,19	37,711	92,7	0,3
			26	19,690	8,19	37,766	92,5	0,3
			27	19,692	8,19	37,752	92,4	0,3
			28	19,683	8,19	37,752	92,3	0,3
			29	19,616	8,19	37,735	92,1	0,4
			30	19,586	8,19	37,744	91,9	0,4
			31	19,237	8,19	37,741	91,9	0,4
			32	19,129	8,19	37,693	91,8	0,4
			33	19,009	8,19	37,736	91,7	0,4
			34	18,859	8,19	37,681	91,7	0,4
			35	18,651	8,19	37,655	91,7	0,4
			36	17,815	8,19	37,817	92,0	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
MC82C	24/10/2005	15,39	1	21,285	8,18	37,793	87,3	0,2
			2	21,283	8,18	37,767	87,3	0,2
			3	21,283	8,18	37,767	87,7	0,2
			4	21,283	8,18	37,770	88,0	0,2
			5	21,284	8,18	37,773	88,3	0,2
			6	21,271	8,18	37,767	88,5	0,2
			7	21,275	8,18	37,768	88,6	0,2
			8	21,265	8,18	37,772	88,7	0,2
			9	21,249	8,18	37,769	88,7	0,2
			10	21,244	8,18	37,773	88,7	0,2
			11	21,238	8,18	37,771	88,7	0,2
			12	21,227	8,18	37,756	88,8	0,2
			13	21,185	8,18	37,774	88,8	0,2
			14	21,176	8,18	37,770	88,9	0,2
			15	21,142	8,18	37,764	88,9	0,2
			16	21,124	8,18	37,767	88,9	0,2
			17	21,065	8,18	37,765	89,0	0,2
			18	20,856	8,19	37,749	89,2	0,2
			19	20,736	8,19	37,757	89,2	0,3
			20	20,704	8,19	37,728	89,3	0,3
			21	20,629	8,19	37,752	89,4	0,3
			22	20,544	8,19	37,742	89,6	0,3
			23	20,395	8,19	37,726	89,8	0,3
			24	20,288	8,19	37,744	89,8	0,3
			25	20,202	8,19	37,728	90,0	0,3
			26	20,124	8,19	37,753	90,1	0,3
			27	20,095	8,19	37,737	90,3	0,3
			28	20,012	8,19	37,727	90,5	0,3
			29	19,802	8,19	37,707	90,7	0,4
			30	19,734	8,19	37,709	90,8	0,4
			31	19,492	8,19	37,717	91,1	0,4
			32	19,245	8,19	37,679	91,3	0,4
			33	19,168	8,19	37,736	91,3	0,4
			34	19,096	8,19	37,701	91,3	0,4
			35	18,914	8,19	37,715	91,4	0,4
			36	18,714	8,19	37,671	91,4	0,5
			37	18,444	8,19	37,685	91,6	0,4
			38	18,212	8,19	37,657	91,6	0,4
			39	18,040	8,19	37,666	91,5	0,4
			40	17,979	8,19	37,714	91,6	0,5
			41	17,947	8,19	37,699	91,6	0,4
			42	17,518	8,19	37,619	92,1	0,4
			43	17,234	8,19	37,663	92,0	0,4
			44	17,050	8,19	37,664	91,7	0,4
			45	16,789	8,19	37,691	91,7	0,4
			46	16,752	8,19	37,741	91,4	0,4
			47	16,455	8,19	37,633	91,3	0,3
			48	16,280	8,19	37,733	91,0	0,3
			49	16,177	8,19	37,724	90,9	0,3
			50	16,122	8,19	37,747	90,6	0,4

Transetto MC83 - Pantelleria 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC83A	06/11/2005	12,02	1	22,274	8,16	37,849	95,3	0,1
			2	22,256	8,16	37,849	95,6	0,1
			3	22,248	8,16	37,851	96,0	0,1
			4	22,222	8,16	37,846	96,6	0,1
			5	22,172	8,16	37,829	96,9	0,1
			6	21,980	8,16	37,808	97,2	0,2
			7	21,823	8,16	37,850	97,4	0,2
			8	21,691	8,16	37,777	97,6	0,2
			9	21,364	8,16	37,790	98,0	0,2
			10	21,175	8,16	37,815	98,3	0,1
			11	21,166	8,16	37,820	98,6	0,2
			12	21,164	8,18	37,833	99,7	0,2
MC83B	06/11/2005	11,54	1	22,408	8,16	37,798	95,2	0,1
			2	22,366	8,16	37,857	95,6	0,1
			3	22,363	8,16	37,855	96,2	0,1
			4	22,350	8,16	37,848	96,7	0,1
			5	22,339	8,16	37,849	97,0	0,1
			6	22,282	8,16	37,844	97,4	0,1
			7	22,215	8,16	37,848	97,7	0,1
			8	22,199	8,16	37,841	97,5	0,1
			9	22,117	8,16	37,806	97,6	0,1
			10	21,841	8,16	37,804	97,9	0,1
			11	21,442	8,16	37,847	98,5	0,1
			12	21,248	8,16	37,910	98,5	0,1
			13	21,143	8,16	37,829	98,8	0,1
			14	21,133	8,16	37,832	99,4	0,1
			15	21,112	8,16	37,852	100,1	0,1
			16	21,085	8,16	37,861	100,5	0,1
			17	21,025	8,16	37,879	100,8	0,1
			18	20,955	8,16	37,859	101,1	0,1
			19	20,891	8,16	37,833	101,1	0,2
			20	20,887	8,16	37,837	101,3	0,2
			21	20,872	8,16	37,829	101,2	0,2
			22	20,760	8,16	37,858	101,0	0,2
			23	20,634	8,16	37,850	101,1	0,2
			24	20,537	8,16	37,779	101,2	0,2
			25	20,462	8,16	37,823	101,5	0,2
			26	20,412	8,16	37,775	101,6	0,2
			27	20,379	8,16	37,777	101,9	0,2
			28	20,357	8,16	37,764	102,0	0,2
			29	20,326	8,16	37,784	102,2	0,2
			30	20,321	8,16	37,772	102,2	0,2
			31	20,304	8,16	37,789	102,2	0,2
			32	20,276	8,16	37,780	102,3	0,2
			33	20,233	8,16	37,799	102,1	0,2
			34	20,217	8,16	37,808	102,0	0,2
			35	20,219	8,16	37,792	101,9	0,2
MC83C	06/11/2005	11,44	1	22,413	8,17	37,894	95,9	0,1
			2	22,398	8,14	37,901	96,1	0,1
			3	22,387	8,16	37,900	96,9	0,1
			4	22,386	8,16	37,900	96,7	0,1
			5	22,387	8,15	37,896	96,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			6	22,362	8,15	37,885	96,8	0,1
			7	22,345	8,15	37,892	97,2	0,1
			8	22,285	8,15	37,851	97,2	0,1
			9	22,132	8,16	37,851	97,4	0,1
			10	21,820	8,15	37,884	98,5	0,1
			11	21,605	8,15	37,947	98,7	0,1
			12	21,568	8,14	37,869	98,9	0,1
			13	21,565	8,16	37,877	99,2	0,1
			14	21,533	8,15	37,920	99,8	0,1
			15	21,338	8,14	37,877	100,1	0,1
			16	21,324	8,16	37,903	100,3	0,1
			17	21,287	8,16	37,915	100,4	0,1
			18	21,286	8,14	37,906	100,4	0,1
			19	21,263	8,14	37,901	100,7	0,1
			20	21,247	8,16	37,903	100,6	0,1
			21	21,253	8,13	37,889	100,5	0,1
			22	21,197	8,15	37,871	100,6	0,1
			23	21,130	8,16	37,870	100,9	0,2
			24	21,118	8,15	37,872	101,1	0,2
			25	21,126	8,15	37,850	101,1	0,2
			26	21,097	8,15	37,836	101,1	0,2
			27	21,024	8,15	37,824	101,1	0,2
			28	20,942	8,15	37,798	101,3	0,2
			29	20,378	8,16	37,740	101,9	0,2
			30	20,240	8,16	37,772	101,9	0,2
			31	20,004	8,14	37,785	102,2	0,2
			32	19,932	8,15	37,774	102,5	0,2
			33	19,696	8,15	37,741	103,2	0,2
			34	19,540	8,15	37,731	103,7	0,2
			35	19,530	8,15	37,711	103,9	0,2
			36	19,366	8,15	37,722	104,4	0,2
			37	19,177	8,15	37,726	104,7	0,3
			38	18,951	8,15	37,725	105,0	0,3
			39	18,894	8,15	37,704	105,1	0,3
			40	18,863	8,15	37,717	105,2	0,3
			41	18,813	8,15	37,703	105,3	0,3
			42	18,824	8,15	37,721	105,5	0,3
			43	18,707	8,15	37,655	105,7	0,3
			44	18,436	8,15	37,676	105,6	0,3
			45	17,996	8,15	37,359	106,2	0,3
			46	17,462	8,16	37,598	105,9	0,5
			47	17,442	8,15	37,609	105,7	0,5
			48	17,465	8,17	37,636	106,1	0,5
			49	17,477	8,16	37,646	105,5	0,4
			50	17,471	8,16	37,650	104,9	0,5

Transetto MC84 - Pantelleria 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC84A	06/11/2005	13,07	1	22,405	8,15	37,850	95,4	0,1
			2	22,334	8,17	37,830	95,7	0,1
			3	22,285	8,15	37,833	96,3	0,1
			4	22,281	8,16	37,835	96,8	0,1
			5	22,280	8,17	37,834	97,2	0,1
			6	22,279	8,17	37,837	97,4	0,1
			7	22,277	8,17	37,836	97,6	0,1
			8	22,248	8,16	37,837	97,7	0,1
			9	22,243	8,17	37,836	97,8	0,1
			10	22,240	8,17	37,837	97,4	0,1
			11	22,241	8,17	37,834	96,9	0,1
			12	22,241	8,17	37,838	96,9	0,1
			13	22,238	8,17	37,838	96,4	0,1
			14	22,212	8,18	37,835	96,1	0,1
			15	22,217	8,17	37,829	96,5	0,1
			16	22,216	8,17	37,841	96,4	0,1
			17	22,214	8,17	37,829	96,5	0,1
			18	22,197	8,17	37,831	96,8	0,1
			19	22,171	8,16	37,838	97,0	0,1
MC84C	06/11/2005	12,55	1	22,276	8,15	37,837	95,0	0,1
			2	22,272	8,11	37,837	95,0	0,1
			3	22,254	8,17	37,834	95,4	0,1
			4	22,229	8,16	37,830	96,1	0,1
			5	22,221	8,16	37,834	96,7	0,1
			6	22,222	8,16	37,834	97,1	0,1
			7	22,224	8,17	37,834	97,4	0,1
			8	22,222	8,16	37,835	97,4	0,1
			9	22,219	8,15	37,836	97,2	0,1
			10	22,219	8,14	37,835	97,2	0,1
			11	22,218	8,16	37,837	97,4	0,1
			12	22,220	8,16	37,834	97,6	0,1
			13	22,220	8,16	37,834	97,7	0,1
			14	22,219	8,21	37,833	97,8	0,1
			15	22,218	8,15	37,836	96,9	0,1
			16	22,221	8,15	37,834	96,9	0,1
			17	22,221	8,14	37,835	97,0	0,1
			18	22,197	8,19	37,833	97,3	0,1
			19	22,109	8,20	37,802	97,6	0,2
			20	21,300	8,15	37,698	98,7	0,2
			21	21,196	8,16	37,814	97,9	0,2
			22	20,653	8,11	37,736	98,9	0,2
			23	20,442	8,13	37,754	99,2	0,2
			24	20,043	8,15	37,729	100,1	0,2
			25	19,274	8,18	37,717	101,3	0,2
			26	19,173	8,17	37,704	101,9	0,2
			27	19,128	8,15	37,712	102,5	0,2
			28	19,123	8,17	37,714	103,2	0,2
			29	19,045	8,16	37,673	103,9	0,2
			30	18,838	8,16	37,612	104,5	0,2
			31	18,694	8,16	37,682	104,9	0,2
			32	18,679	8,17	37,716	105,2	0,2
			33	18,674	8,19	37,694	105,4	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			34	18,663	8,17	37,686	105,6	0,3
			35	18,604	8,17	37,646	105,8	0,2
			36	18,203	8,17	37,827	106,4	0,3
			37	17,939	8,16	37,745	106,3	0,3
			38	17,761	8,16	37,560	106,3	0,3
			39	17,582	8,16	37,568	106,4	0,3
			40	17,499	8,16	37,591	106,5	0,3
			41	17,525	8,16	37,634	106,5	0,4
			42	17,086	8,16	37,528	107,1	0,4
			43	16,861	8,18	37,575	106,9	0,4
			44	16,569	8,16	37,539	106,8	0,5
			45	16,446	8,16	37,608	106,5	0,5
			46	16,412	8,16	37,618	106,2	0,5
			47	16,402	8,16	37,613	105,9	0,5
			48	16,375	8,16	37,624	105,6	0,5
			49	16,339	8,16	37,622	105,4	0,5
			50	16,333	8,16	37,622	105,2	0,5

Transetto MC85 - Linosa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC85A	02/11/2005	16,01	1	24,210	8,19	38,309	96,2	0,1
			2	24,214	8,21	38,312	97,0	0,2
			3	24,213	8,16	38,313	97,8	0,1
			4	24,209	8,23	38,313	98,5	0,1
			5	24,210	8,20	38,310	98,6	0,1
			6	24,192	8,22	38,307	99,0	0,1
			7	24,171	8,20	38,307	98,8	0,1
MC85C	02/11/2005	15,44	1	23,982	8,18	38,216	97,5	0,1
			2	23,983	8,19	38,207	97,6	0,1
			3	23,976	8,19	38,215	97,7	0,1
			4	23,971	8,19	38,214	98,3	0,1
			5	23,976	8,19	38,222	98,6	0,1
			6	23,970	8,19	38,212	98,3	0,1
			7	23,971	8,19	38,214	97,8	0,1
			8	23,963	8,19	38,209	98,0	0,1
			9	23,957	8,19	38,209	98,0	0,1
			10	23,942	8,19	38,212	98,4	0,1
			11	23,937	8,19	38,206	98,7	0,1
			12	23,935	8,19	38,207	98,9	0,1
			13	23,934	8,19	38,208	98,8	0,1
			14	23,932	8,19	38,212	98,9	0,1
			15	23,937	8,19	38,205	98,9	0,1
			16	23,930	8,19	38,211	99,0	0,1
			17	23,929	8,19	38,209	99,1	0,1
			18	23,924	8,19	38,211	99,1	0,1
			19	23,926	8,19	38,215	99,1	0,1
			20	23,931	8,21	38,214	99,1	0,1
			21	23,932	8,19	38,216	99,0	0,1
			22	23,934	8,19	38,215	99,0	0,1
			23	23,936	8,20	38,215	99,1	0,1
			24	23,942	8,19	38,221	99,2	0,1
			25	23,942	8,19	38,220	99,3	0,1
			26	23,963	8,19	38,232	99,3	0,1
			27	23,975	8,19	38,240	99,4	0,1
			28	23,989	8,19	38,253	99,5	0,1
			29	24,002	8,19	38,252	99,5	0,1
			30	24,039	8,19	38,280	99,5	0,1
			31	24,041	8,19	38,277	99,5	0,1
			32	24,109	8,19	38,258	99,5	0,1
			33	24,339	8,19	38,430	99,4	0,1
			34	24,413	8,19	38,452	99,3	0,1
			35	24,440	8,19	38,476	99,3	0,2
			36	24,450	8,19	38,472	99,3	0,2
			37	24,451	8,19	38,477	99,2	0,1
			38	24,456	8,19	38,480	99,2	0,2
			39	24,449	8,19	38,482	99,2	0,1
			40	24,425	8,19	38,485	99,2	0,2
			41	24,407	8,18	38,479	99,2	0,2
			42	24,373	8,18	38,475	99,2	0,2
			43	24,384	8,18	38,475	99,3	0,2
			44	24,390	8,19	38,472	99,3	0,2
			45	24,362	8,19	38,468	99,4	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			46	24,316	8,19	38,445	99,5	0,2
			47	24,307	8,18	38,452	99,6	0,2
			48	24,279	8,18	38,446	99,6	0,2
			49	24,268	8,18	38,447	99,7	0,2
			50	24,261	8,18	38,444	99,8	0,2

Transetto MC86 - Lampedusa 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
MC86A	02/11/2005	11,20	1	23,943	8,18	38,124	94,6	0,1
			2	23,940	8,18	38,123	95,1	0,1
			3	23,938	8,15	38,124	95,4	0,1
			4	23,931	8,20	38,123	95,8	0,1
			5	23,930	8,17	38,123	96,0	0,1
			6	23,928	8,18	38,123	96,2	0,1
			7	23,928	8,18	38,124	96,3	0,1
			8	23,929	8,18	38,123	96,1	0,1
			9	23,930	8,18	38,122	96,0	0,1
			10	23,929	8,18	38,122	96,1	0,1
			11	23,928	8,18	38,122	96,2	0,1
			12	23,926	8,19	38,122	96,3	0,1
			13	23,928	8,19	38,122	96,4	0,1
			14	23,928	8,17	38,123	96,4	0,1
			15	23,927	8,17	38,123	96,4	0,1
			16	23,927	8,19	38,125	96,4	0,1
			17	23,926	8,18	38,121	96,5	0,1
			18	23,927	8,17	38,124	96,5	0,1
			19	23,928	8,18	38,121	96,5	0,1
			20	23,927	8,18	38,123	96,5	0,1
			21	23,927	8,17	38,124	96,4	0,1
MC86C	02/11/2005	11,11	1	23,982	8,18	38,115	96,2	0,1
			2	23,985	8,18	38,116	96,6	0,1
			3	23,982	8,19	38,117	96,8	0,1
			4	23,983	8,18	38,114	97,1	0,1
			5	23,984	8,19	38,116	97,3	0,1
			6	23,983	8,18	38,117	97,4	0,1
			7	23,979	8,18	38,115	97,5	0,1
			8	23,980	8,18	38,115	97,5	0,1
			9	23,983	8,19	38,117	97,6	0,1
			10	23,976	8,18	38,115	97,6	0,1
			11	23,979	8,18	38,118	97,7	0,1
			12	23,981	8,18	38,117	97,7	0,1
			13	23,976	8,19	38,116	97,7	0,1
			14	23,971	8,19	38,116	97,8	0,1
			15	23,972	8,18	38,115	97,8	0,1
			16	23,972	8,18	38,117	97,8	0,1
			17	23,970	8,18	38,117	97,8	0,1
			18	23,971	8,18	38,115	97,8	0,1
			19	23,972	8,18	38,116	97,8	0,1
			20	23,971	8,18	38,114	97,8	0,1
			21	23,971	8,18	38,115	97,8	0,1
			22	23,971	8,18	38,115	97,8	0,1
			23	23,971	8,19	38,119	97,9	0,1
			24	23,969	8,19	38,117	97,9	0,1
			25	23,970	8,18	38,116	97,9	0,1
			26	23,969	8,18	38,117	97,9	0,1
			27	23,967	8,18	38,115	97,8	0,1
			28	23,963	8,19	38,120	97,6	0,1
			29	23,968	8,18	38,115	96,9	0,1
			30	23,955	8,18	38,111	96,7	0,2
			31	23,932	8,19	38,122	96,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			32	23,931	8,18	38,123	97,0	0,2
			33	23,924	8,18	38,130	97,1	0,2
			34	23,924	8,18	38,130	97,2	0,2
			35	23,923	8,18	38,130	97,2	0,2
			36	23,916	8,18	38,137	97,2	0,2
			37	23,916	8,18	38,154	97,2	0,2
			38	23,937	8,18	38,178	97,2	0,2
			39	23,969	8,18	38,196	97,3	0,2
			40	23,975	8,19	38,189	97,5	0,2
			41	23,975	8,19	38,213	97,6	0,2
			42	24,003	8,18	38,225	97,6	0,2
			43	24,039	8,20	38,211	97,7	0,2
			44	24,095	8,21	38,270	97,7	0,2
			45	24,017	8,19	38,245	98,0	0,2
			46	23,933	8,18	38,237	98,2	0,2
			47	23,826	8,18	38,210	98,4	0,2
			48	23,709	8,18	38,194	98,6	0,2
			49	23,429	8,18	38,161	99,0	0,3
			50	23,142	8,18	38,134	99,2	0,3

Transetto MC87 - Lampedusa 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
MC87A	02/11/2005	10,44	1	23,977	8,17	38,132	94,4	0,1
			2	23,976	8,17	38,136	94,7	0,1
			3	23,976	8,18	38,135	95,6	0,1
			4	23,976	8,18	38,136	96,2	0,1
			5	23,981	8,18	38,140	96,7	0,1
			6	23,981	8,18	38,136	97,0	0,1
			7	23,983	8,18	38,137	97,2	0,1
			8	23,982	8,18	38,138	97,4	0,1
			9	23,984	8,18	38,137	97,5	0,1
			10	23,982	8,18	38,139	97,6	0,1
			11	23,983	8,18	38,138	97,6	0,1
			12	23,982	8,18	38,135	97,6	0,1
			13	23,983	8,18	38,137	97,7	0,1
			14	23,983	8,18	38,139	97,7	0,1
			15	23,984	8,18	38,139	97,7	0,1
			16	23,985	8,18	38,139	97,7	0,1
			17	23,986	8,18	38,140	97,7	0,1
			18	23,987	8,18	38,142	97,7	0,1
			19	23,989	8,18	38,145	97,7	0,1
			20	23,996	8,18	38,161	97,6	0,1
			21	23,998	8,18	38,167	97,6	0,2
			22	24,000	8,18	38,165	97,6	0,1
			23	24,006	8,18	38,176	97,6	0,2
			24	24,006	8,16	38,179	97,6	0,1
MC87B	02/11/2005	10,30	1	23,973	8,17	38,112	95,7	0,1
			2	23,974	8,17	38,110	95,9	0,1
			3	23,974	8,17	38,109	96,5	0,1
			4	23,974	8,17	38,110	97,0	0,1
			5	23,973	8,17	38,110	97,3	0,1
			6	23,973	8,17	38,108	97,4	0,1
			7	23,973	8,18	38,109	96,6	0,1
			8	23,973	8,17	38,107	96,7	0,1
			9	23,972	8,17	38,109	96,8	0,1
			10	23,972	8,17	38,108	97,0	0,1
			11	23,971	8,17	38,108	97,1	0,1
			12	23,971	8,17	38,111	97,2	0,1
			13	23,972	8,17	38,110	97,3	0,1
			14	23,971	8,17	38,111	97,4	0,1
			15	23,972	8,17	38,112	97,5	0,1
			16	23,971	8,17	38,109	97,5	0,1
			17	23,971	8,17	38,111	97,6	0,1
			18	23,972	8,17	38,109	97,7	0,1
			19	23,971	8,17	38,112	97,7	0,1
			20	23,973	8,17	38,111	97,8	0,1
			21	23,974	8,17	38,111	97,8	0,1
			22	23,973	8,17	38,110	97,9	0,1
			23	23,974	8,17	38,109	97,9	0,1
			24	23,976	8,17	38,114	97,9	0,1
			25	23,976	8,17	38,113	98,0	0,1
			26	23,976	8,17	38,112	98,0	0,1
			27	23,979	8,17	38,115	97,9	0,1
			28	23,980	8,17	38,120	97,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			29	23,987	8,17	38,126	97,8	0,2
			30	23,991	8,17	38,138	97,9	0,2
			31	23,960	8,17	38,174	98,0	0,2
			32	23,931	8,18	38,188	98,0	0,2
			33	23,904	8,19	38,186	98,1	0,2
			34	23,901	8,15	38,181	98,1	0,2
			35	23,877	8,17	38,189	98,2	0,2
			36	23,805	8,17	38,182	98,3	0,2
			37	23,784	8,25	38,185	98,2	0,2
			38	23,759	8,20	38,190	98,2	0,2
			39	23,741	8,17	38,198	98,2	0,2
			40	23,721	8,19	38,200	98,1	0,2
			41	23,694	8,17	38,194	98,0	0,3
MC87C	02/11/2005	10,19	1	23,986	8,16	37,987	96,1	0,1
			2	23,985	8,16	38,024	95,9	0,1
			3	23,984	8,16	38,032	96,6	0,1
			4	23,984	8,16	38,038	96,9	0,1
			5	23,985	8,16	38,044	97,0	0,1
			6	23,986	8,16	38,052	97,3	0,1
			7	23,986	8,16	38,062	97,4	0,1
			8	23,986	8,16	38,063	97,5	0,1
			9	23,986	8,16	38,067	97,3	0,1
			10	23,987	8,16	38,071	97,4	0,1
			11	23,986	8,17	38,077	97,2	0,1
			12	23,986	8,16	38,078	97,1	0,1
			13	23,987	8,16	38,079	97,2	0,1
			14	23,987	8,16	38,080	97,1	0,1
			15	23,987	8,16	38,084	97,1	0,1
			16	23,987	8,16	38,086	96,9	0,1
			17	23,988	8,16	38,086	96,9	0,1
			18	23,987	8,17	38,090	97,1	0,1
			19	23,987	8,17	38,091	97,1	0,1
			20	23,986	8,17	38,095	96,9	0,2
			21	23,987	8,51	38,097	97,1	0,1
			22	23,988	7,93	38,096	97,3	0,1
			23	23,988	8,11	38,097	97,6	0,1
			24	23,985	8,15	38,099	97,7	0,1
			25	23,986	8,16	38,098	97,8	0,1
			26	23,985	8,15	38,099	98,0	0,1
			27	23,986	8,16	38,101	98,1	0,1
			28	23,987	8,15	38,102	98,1	0,1
			29	23,988	8,16	38,102	98,1	0,2
			30	23,987	8,15	38,103	98,1	0,2
			31	23,986	8,16	38,100	98,1	0,2
			32	23,985	8,16	38,102	98,1	0,2
			33	23,985	8,18	38,104	98,1	0,1
			34	23,985	8,19	38,103	98,1	0,2
			35	23,982	8,17	38,104	98,0	0,1
			36	23,981	8,16	38,104	97,9	0,1
			37	23,976	8,16	38,105	97,9	0,1
			38	23,970	8,16	38,108	97,9	0,2
			39	23,898	8,16	38,140	97,8	0,2
			40	23,719	8,16	38,148	97,7	0,2
			41	23,609	8,16	38,163	98,0	0,2
			42	23,330	8,16	38,172	98,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	23,150	8,16	38,135	99,3	0,2
			44	22,617	8,16	38,128	100,4	0,2
			45	22,451	8,15	38,027	100,8	0,2
			46	22,311	8,15	38,081	101,6	0,3
			47	21,705	8,15	37,672	102,9	0,3
			48	21,092	8,14	37,780	103,6	0,3
			49	20,548	8,17	37,845	104,6	0,3
			50	20,525	8,17	37,857	105,1	0,3

Transetto MC88 - Vulcano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC88A	18/10/2005	15.00	1	22,359	8,12	38,239	100,6	0,2
			2	22,339	8,12	38,239	101,3	0,2
			3	22,290	8,12	38,238	101,4	0,2
			4	22,277	8,12	38,238	101,7	0,2
			5	22,270	8,12	38,239	101,9	0,2
			6	22,264	8,12	38,239	102,0	0,2
			7	22,262	8,12	38,239	102,1	0,2
			8	22,255	8,11	38,239	102,3	0,2
			9	22,248	8,12	38,240	102,2	0,2
			10	22,244	8,11	38,241	102,3	0,2
MC88C	18/10/2005	14.55	1	22,398	8,13	38,241	101,6	0,2
			2	22,399	8,13	38,241	102,2	0,2
			3	22,395	8,13	38,241	102,3	0,2
			4	22,370	8,13	38,239	102,5	0,2
			5	22,321	8,13	38,243	102,6	0,2
			6	22,316	8,13	38,243	102,7	0,2
			7	22,315	8,13	38,243	102,8	0,2
			8	22,311	8,13	38,244	102,9	0,2
			9	22,309	8,13	38,244	102,9	0,2
			10	22,307	8,13	38,244	102,9	0,2
			11	22,302	8,13	38,245	103,0	0,2
			12	22,292	8,13	38,245	103,1	0,2
			13	22,257	8,13	38,244	103,1	0,2
			14	22,235	8,12	38,242	103,1	0,2
			15	22,227	8,12	38,241	103,2	0,2
			16	22,223	8,12	38,240	103,3	0,2
			17	22,220	8,12	38,240	103,4	0,2
			18	22,212	8,12	38,239	103,5	0,2
			19	22,204	8,12	38,239	103,4	0,2
			20	22,199	8,12	38,240	103,5	0,2
			21	22,121	8,12	38,234	103,4	0,2
			22	21,952	8,12	38,221	103,3	0,2
			23	21,867	8,12	38,212	103,7	0,2
			24	21,775	8,12	38,205	104,0	0,2
			25	21,647	8,12	38,199	104,2	0,2
			26	21,499	8,12	38,187	104,5	0,2
			27	20,925	8,13	38,135	104,6	0,2
			28	20,413	8,12	38,085	105,7	0,3
			29	20,215	8,12	38,063	107,1	0,3
			30	20,135	8,12	38,052	108,4	0,2
			31	19,904	8,12	38,032	109,3	0,2
			32	19,650	8,12	38,026	109,6	0,2
			33	19,487	8,13	38,019	110,6	0,3
			34	19,338	8,13	38,025	111,0	0,2
			35	19,148	8,13	38,020	111,5	0,2
			36	18,988	8,13	38,007	111,7	0,3
			37	18,790	8,13	38,013	112,1	0,3
			38	18,395	8,13	38,087	112,5	0,3
			39	18,345	8,13	38,194	111,5	0,3
			40	18,367	8,13	38,208	110,6	0,3
			41	18,343	8,13	38,237	110,1	0,3
			42	18,210	8,13	38,225	109,3	0,3
			43	17,628	8,14	38,151	108,7	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	17,251	8,14	38,101	108,8	0,4
			45	16,956	8,14	38,055	109,1	0,4
			46	16,538	8,14	38,021	109,3	0,4
			47	16,138	8,14	38,033	109,4	0,4
			48	15,895	8,14	38,025	109,0	0,4
			49	15,622	8,14	38,011	108,6	0,4
			50	15,572	8,14	38,002	108,3	0,4

Transetto MC89 - Lipari 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC89A	18/10/2005	14.35	1	22,388	8,12	38,236	102,2	0,1
			2	22,387	8,12	38,236	102,4	0,1
			3	22,386	8,12	38,237	102,5	0,1
			4	22,385	8,12	38,237	102,7	0,1
			5	22,385	8,12	38,237	102,8	0,1
			6	22,386	8,12	38,237	102,8	0,1
			7	22,387	8,12	38,237	102,9	0,1
			8	22,387	8,12	38,237	102,9	0,1
			9	22,387	8,12	38,237	102,9	0,1
			10	22,386	8,12	38,237	102,9	0,1
			11	22,385	8,12	38,237	103,0	0,1
			12	22,374	8,12	38,237	103,1	0,1
			13	22,357	8,12	38,236	103,3	0,1
			14	22,340	8,12	38,235	103,4	0,1
			15	22,299	8,12	38,231	103,6	0,1
MC89C	18/10/2005	14.25	1	22,419	8,12	38,234	102,3	0,1
			2	22,418	8,12	38,235	102,5	0,1
			3	22,417	8,12	38,234	102,6	0,1
			4	22,414	8,12	38,234	102,7	0,1
			5	22,412	8,12	38,234	102,8	0,1
			6	22,412	8,12	38,235	102,9	0,1
			7	22,404	8,12	38,235	102,9	0,1
			8	22,399	8,12	38,235	102,9	0,1
			9	22,386	8,12	38,234	103,0	0,1
			10	22,367	8,12	38,233	103,1	0,1
			11	22,331	8,12	38,232	103,1	0,1
			12	22,305	8,12	38,233	103,2	0,2
			13	22,299	8,11	38,234	103,4	0,2
			14	22,289	8,11	38,234	103,4	0,2
			15	22,274	8,11	38,233	103,5	0,2
			16	22,271	8,11	38,234	103,5	0,2
			17	22,265	8,11	38,233	103,5	0,2
			18	22,245	8,11	38,229	103,6	0,2
			19	22,148	8,11	38,221	103,7	0,2
			20	22,105	8,11	38,219	103,7	0,2
			21	22,096	8,11	38,217	103,8	0,2
			22	22,027	8,11	38,208	103,7	0,2
			23	21,753	8,11	38,189	103,6	0,2
			24	21,290	8,11	38,161	103,7	0,2
			25	20,972	8,11	38,150	104,5	0,2
			26	20,657	8,11	38,126	105,5	0,2
			27	20,023	8,12	38,098	105,8	0,2
			28	19,540	8,12	38,080	106,7	0,2
			29	19,282	8,12	38,064	107,7	0,2
			30	18,770	8,12	38,051	108,3	0,2
			31	18,608	8,12	38,041	109,0	0,2
			32	18,215	8,12	38,027	109,6	0,2
			33	18,038	8,12	38,029	110,2	0,3
			34	17,977	8,12	38,025	110,6	0,3
			35	17,823	8,12	38,024	111,0	0,3
			36	17,604	8,12	38,023	111,1	0,3
			37	17,452	8,12	38,023	111,1	0,3
			38	17,409	8,12	38,022	111,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	17,395	8,13	38,020	111,6	0,3
			40	17,365	8,13	38,019	111,8	0,3
			41	17,123	8,13	38,015	111,8	0,3
			42	16,735	8,13	38,017	111,4	0,3
			43	16,516	8,13	38,003	110,9	0,3
			44	16,295	8,13	38,000	110,6	0,3
			45	16,166	8,13	37,997	110,5	0,4
			46	16,059	8,13	37,999	110,2	0,4
			47	15,996	8,13	37,993	110,1	0,4
			48	15,802	8,13	37,987	109,9	0,4
			49	15,705	8,13	37,995	109,8	0,4
			50	15,634	8,13	37,995	109,6	0,4

Transetto MC90 - Lipari 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC90A	18/10/2005	14.15	1	22,263	8,11	38,230	103,2	0,1
			2	22,260	8,11	38,230	103,4	0,1
			3	22,257	8,11	38,230	103,4	0,1
			4	22,256	8,11	38,230	103,5	0,1
			5	22,251	8,11	38,230	103,5	0,1
			6	22,244	8,11	38,229	103,4	0,1
			7	22,232	8,11	38,229	103,4	0,2
			8	22,231	8,11	38,228	103,4	0,2
			9	22,228	8,11	38,228	103,4	0,2
			10	22,225	8,11	38,228	103,4	0,2
MC90C	18/10/2005	14.00	1	22,299	8,12	38,231	100,9	0,1
			2	22,296	8,12	38,232	102,8	0,1
			3	22,285	8,12	38,231	102,8	0,1
			4	22,282	8,12	38,231	103,1	0,1
			5	22,275	8,12	38,230	103,1	0,1
			6	22,272	8,12	38,230	103,3	0,1
			7	22,272	8,12	38,230	103,3	0,1
			8	22,268	8,12	38,230	103,5	0,1
			9	22,267	8,12	38,229	103,6	0,1
			10	22,263	8,12	38,229	103,6	0,1
			11	22,257	8,12	38,228	103,8	0,1
			12	22,251	8,12	38,228	103,8	0,2
			13	22,246	8,12	38,227	103,9	0,2
			14	22,238	8,12	38,226	104,0	0,2
			15	22,209	8,12	38,223	104,0	0,2
			16	22,148	8,12	38,217	104,0	0,2
			17	22,106	8,12	38,212	104,2	0,2
			18	22,091	8,12	38,210	104,5	0,2
			19	22,024	8,12	38,202	104,6	0,2
			20	21,919	8,12	38,193	104,9	0,2
			21	21,857	8,12	38,191	105,0	0,2
			22	21,814	8,12	38,188	105,4	0,2
			23	21,749	8,12	38,182	105,5	0,2
			24	21,635	8,12	38,170	105,6	0,2
			25	21,450	8,12	38,164	106,0	0,2
			26	21,408	8,12	38,163	106,1	0,2
			27	21,340	8,12	38,157	106,6	0,3
			28	21,236	8,12	38,152	106,6	0,2
			29	20,989	8,12	38,136	106,8	0,3
			30	20,461	8,12	38,108	106,8	0,3
			31	20,215	8,12	38,093	107,5	0,3
			32	19,820	8,12	38,077	108,0	0,3
			33	19,138	8,12	38,061	108,3	0,3
			34	18,591	8,12	38,030	108,7	0,3
			35	18,371	8,12	38,036	109,4	0,3
			36	18,159	8,13	38,030	110,2	0,3
			37	17,969	8,13	38,026	110,4	0,3
			38	17,589	8,12	38,021	110,6	0,3
			39	17,252	8,13	38,020	110,9	0,3
			40	17,059	8,13	38,015	110,9	0,3
			41	16,934	8,13	38,013	111,1	0,3
			42	16,919	8,13	38,010	111,4	0,3
			43	16,814	8,13	38,010	111,5	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	16,622	8,13	38,013	111,5	0,3
			45	16,418	8,13	38,014	111,3	0,3
			46	16,291	8,13	38,011	111,1	0,4
			47	16,177	8,13	38,004	111,0	0,4
			48	16,071	8,13	38,009	110,7	0,4
			49	15,740	8,12	38,004	110,2	0,4
			50	15,498	8,13	38,009	109,6	0,4

Transetto MC91 - Panarea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC91A	18/10/2005	15.55	1	22,426	8,11	38,237	100,0	0,1
			2	22,426	8,11	38,238	101,7	0,1
			3	22,419	8,11	38,237	101,9	0,1
			4	22,415	8,11	38,237	102,1	0,1
			5	22,409	8,11	38,237	102,2	0,1
			6	22,384	8,11	38,238	102,4	0,1
			7	22,376	8,11	38,238	102,5	0,1
			8	22,374	8,11	38,238	102,6	0,1
MC91C	18/10/2005	15.45	1	22,422	8,12	38,235	102,1	0,1
			2	22,422	8,12	38,236	102,6	0,1
			3	22,422	8,12	38,235	102,6	0,1
			4	22,418	8,12	38,235	102,7	0,1
			5	22,413	8,12	38,235	102,7	0,1
			6	22,408	8,12	38,236	102,8	0,1
			7	22,395	8,12	38,236	102,9	0,1
			8	22,377	8,12	38,237	102,9	0,1
			9	22,361	8,12	38,237	103,0	0,1
			10	22,352	8,12	38,236	103,0	0,1
			11	22,333	8,12	38,236	103,0	0,1
			12	22,319	8,12	38,236	103,1	0,2
			13	22,314	8,12	38,237	103,2	0,2
			14	22,304	8,12	38,237	103,2	0,2
			15	22,286	8,12	38,237	103,2	0,2
			16	22,272	8,12	38,236	103,0	0,2
			17	22,268	8,11	38,235	103,0	0,2
			18	22,256	8,11	38,234	103,1	0,2
			19	22,203	8,11	38,229	103,1	0,2
			20	22,179	8,11	38,228	103,2	0,2
			21	22,159	8,11	38,227	103,2	0,2
			22	22,110	8,11	38,222	103,1	0,2
			23	21,952	8,11	38,211	103,1	0,2
			24	21,685	8,11	38,197	103,3	0,2
			25	21,493	8,12	38,191	103,9	0,2
			26	21,308	8,12	38,179	104,5	0,2
			27	20,596	8,12	38,141	104,5	0,2
			28	20,127	8,12	38,131	105,3	0,2
			29	19,795	8,12	38,113	106,4	0,2
			30	19,435	8,12	38,096	107,2	0,2
			31	19,260	8,12	38,081	108,1	0,2
			32	19,012	8,12	38,068	108,8	0,2
			33	18,662	8,12	38,044	109,4	0,3
			34	18,200	8,12	38,018	109,7	0,2
			35	18,106	8,13	38,020	110,6	0,3
			36	17,954	8,13	38,017	111,2	0,3
			37	17,846	8,13	38,014	111,5	0,3
			38	17,796	8,13	38,011	111,9	0,3
			39	17,766	8,13	38,008	112,3	0,3
			40	17,727	8,13	38,006	112,6	0,3
			41	17,598	8,13	38,004	112,8	0,3
			42	17,393	8,13	38,005	112,6	0,3
			43	17,275	8,13	37,997	112,5	0,3
			44	17,149	8,13	37,994	112,3	0,3
			45	17,071	8,13	37,994	112,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			46	16,940	8,13	37,994	112,2	0,3
			47	16,642	8,13	37,994	111,8	0,3
			48	16,396	8,13	37,992	111,3	0,3
			49	16,028	8,13	38,022	110,7	0,4
			50	15,924	8,13	38,019	110,0	0,4

Transetto MC92 - Stromboli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC92A	18/10/2005	16.35	1	22,363	8,11	38,234	100,5	0,1
			2	22,363	8,11	38,234	102,2	0,1
			3	22,355	8,11	38,234	102,3	0,1
			4	22,350	8,11	38,234	102,5	0,1
			5	22,342	8,11	38,234	102,6	0,1
			6	22,313	8,11	38,234	102,6	0,1
			7	22,298	8,11	38,234	102,7	0,1
			8	22,295	8,11	38,234	102,8	0,1
			9	22,293	8,11	38,234	102,8	0,1
			10	22,292	8,11	38,233	102,9	0,2
MC92C	18/10/2005	16.25	1	22,362	8,12	38,234	101,5	0,1
			2	22,361	8,12	38,234	102,8	0,1
			3	22,356	8,12	38,234	102,7	0,1
			4	22,351	8,12	38,234	102,9	0,1
			5	22,344	8,12	38,233	102,9	0,1
			6	22,338	8,12	38,233	103,0	0,1
			7	22,329	8,12	38,233	103,1	0,1
			8	22,312	8,12	38,234	103,2	0,1
			9	22,302	8,12	38,235	103,2	0,1
			10	22,301	8,12	38,235	103,3	0,1
			11	22,296	8,12	38,234	103,4	0,1
			12	22,292	8,12	38,234	103,4	0,2
			13	22,288	8,12	38,234	103,5	0,2
			14	22,278	8,12	38,233	103,5	0,2
			15	22,253	8,12	38,232	103,4	0,2
			16	22,211	8,12	38,228	103,3	0,2
			17	22,189	8,12	38,225	103,4	0,2
			18	22,179	8,12	38,224	103,5	0,2
			19	22,141	8,12	38,220	103,6	0,2
			20	22,087	8,12	38,216	103,8	0,2
			21	22,039	8,12	38,214	103,9	0,2
			22	22,003	8,12	38,212	104,0	0,2
			23	21,950	8,12	38,207	104,0	0,2
			24	21,857	8,12	38,201	104,3	0,2
			25	21,732	8,12	38,198	104,6	0,2
			26	21,683	8,12	38,198	104,8	0,2
			27	21,254	8,12	38,171	104,9	0,2
			28	20,975	8,12	38,167	105,3	0,2
			29	20,649	8,12	38,149	105,9	0,2
			30	20,281	8,12	38,125	106,4	0,2
			31	20,063	8,12	38,107	107,3	0,2
			32	19,814	8,12	38,093	108,0	0,2
			33	19,212	8,12	38,060	108,4	0,3
			34	18,507	8,12	38,021	108,7	0,3
			35	18,380	8,13	38,026	109,8	0,3
			36	18,231	8,13	38,020	110,8	0,3
			37	18,104	8,13	38,015	111,2	0,3
			38	17,886	8,13	38,010	111,6	0,3
			39	17,695	8,13	38,008	112,0	0,3
			40	17,574	8,13	38,004	112,2	0,3
			41	17,503	8,13	38,003	112,4	0,3
			42	17,485	8,13	38,001	112,6	0,3
			43	17,424	8,13	38,000	112,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	17,313	8,13	38,001	112,8	0,3
			45	17,197	8,13	38,003	112,7	0,3
			46	17,056	8,13	38,000	112,6	0,3
			47	16,733	8,13	37,999	112,2	0,3
			48	16,530	8,13	38,003	111,7	0,3
			49	16,045	8,13	38,027	110,9	0,4
			50	15,856	8,13	38,026	110,0	0,4

Transetto MC93 - Salina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC93A	18/10/2005	13.40	1	22,464	8,11	38,238	97,8	0,1
			2	22,465	8,11	38,239	101,0	0,1
			3	22,453	8,11	38,238	101,3	0,1
			4	22,445	8,11	38,238	101,5	0,1
			5	22,433	8,11	38,238	101,7	0,1
			6	22,382	8,11	38,239	101,9	0,1
			7	22,364	8,11	38,239	102,1	0,1
			8	22,360	8,11	38,239	102,3	0,1
			9	22,359	8,10	38,239	102,3	0,1
			10	22,359	8,10	38,239	102,4	0,1
MC93C	18/10/2005	13.30	1	22,424	8,13	38,236	102,0	0,1
			2	22,426	8,13	38,236	102,7	0,1
			3	22,426	8,13	38,236	102,7	0,1
			4	22,421	8,13	38,236	102,7	0,1
			5	22,413	8,13	38,236	102,7	0,1
			6	22,403	8,13	38,236	102,7	0,1
			7	22,385	8,13	38,237	102,8	0,1
			8	22,355	8,13	38,239	102,8	0,1
			9	22,336	8,12	38,240	102,9	0,1
			10	22,338	8,12	38,240	102,9	0,1
			11	22,334	8,12	38,240	103,0	0,1
			12	22,334	8,12	38,240	103,1	0,1
			13	22,330	8,12	38,240	103,0	0,1
			14	22,318	8,12	38,240	103,0	0,2
			15	22,297	8,12	38,240	102,8	0,2
			16	22,273	8,12	38,239	102,5	0,2
			17	22,271	8,11	38,238	102,5	0,2
			18	22,266	8,11	38,238	102,5	0,2
			19	22,259	8,11	38,238	102,5	0,2
			20	22,254	8,11	38,238	102,7	0,2
			21	22,222	8,12	38,237	102,7	0,2
			22	22,193	8,12	38,236	102,6	0,2
			23	22,151	8,12	38,233	102,6	0,2
			24	22,080	8,12	38,233	103,0	0,2
			25	22,015	8,12	38,232	103,3	0,2
			26	21,958	8,12	38,232	103,6	0,2
			27	21,169	8,12	38,184	103,1	0,2
			28	20,715	8,12	38,182	103,9	0,2
			29	20,309	8,12	38,162	105,1	0,2
			30	20,100	8,13	38,141	106,1	0,2
			31	19,911	8,13	38,121	107,1	0,2
			32	19,808	8,13	38,110	108,1	0,2
			33	19,286	8,13	38,058	108,6	0,2
			34	18,423	8,13	38,011	108,8	0,2
			35	18,389	8,13	38,016	110,2	0,2
			36	18,304	8,13	38,010	111,3	0,2
			37	18,239	8,13	38,005	112,0	0,3
			38	18,183	8,13	38,000	112,6	0,2
			39	18,138	8,13	37,996	113,1	0,2
			40	18,089	8,13	37,993	113,5	0,3
			41	18,073	8,13	37,992	113,7	0,3
			42	18,051	8,13	37,992	113,8	0,3
			43	18,035	8,14	37,991	114,0	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	18,004	8,14	37,988	114,0	0,3
			45	17,976	8,13	37,992	114,2	0,3
			46	17,821	8,13	37,990	114,1	0,3
			47	17,288	8,13	37,995	113,4	0,3
			48	16,989	8,13	37,997	112,6	0,3
			49	16,351	8,14	38,050	111,6	0,4
			50	16,214	8,13	38,042	110,4	0,4

Transetto MC94 - Alicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC94A	18/10/2005	11.35	1	22,701	8,10	38,242	103,3	0,1
			2	22,698	8,10	38,242	103,2	0,1
			3	22,697	8,10	38,242	103,2	0,1
			4	22,697	8,11	38,242	103,3	0,1
			5	22,697	8,10	38,242	103,2	0,1
			6	22,697	8,10	38,243	103,2	0,1
			7	22,697	8,10	38,243	103,1	0,1
			8	22,697	8,10	38,243	103,3	0,1
			9	22,698	8,10	38,243	103,3	0,1
			10	22,697	8,10	38,243	103,4	0,1
			11	22,697	8,10	38,243	103,4	0,1
			12	22,698	8,10	38,243	103,4	0,1
			13	22,698	8,10	38,243	103,4	0,1
			14	22,696	8,10	38,244	103,3	0,1
			15	22,697	8,10	38,244	103,3	0,1
			16	22,697	8,10	38,244	103,3	0,1
			17	22,687	8,10	38,242	103,3	0,1
			18	22,680	8,10	38,242	103,4	0,2
			19	22,681	8,10	38,242	103,3	0,2
			20	22,669	8,10	38,239	103,4	0,2
			21	22,655	8,10	38,236	103,4	0,2
			22	22,656	8,10	38,236	103,4	0,2
			23	22,664	8,10	38,238	103,3	0,2
			24	22,666	8,10	38,238	103,4	0,2
			25	22,659	8,10	38,237	103,3	0,2
			26	22,658	8,10	38,236	103,4	0,2
MC94C	18/10/2005	11.30	1	22,698	8,10	38,237	102,9	0,1
			2	22,700	8,10	38,237	102,8	0,1
			3	22,698	8,10	38,237	102,9	0,1
			4	22,696	8,10	38,237	103,0	0,1
			5	22,696	8,10	38,237	103,0	0,1
			6	22,695	8,10	38,237	103,1	0,1
			7	22,696	8,10	38,238	103,0	0,1
			8	22,695	8,10	38,238	103,0	0,1
			9	22,696	8,10	38,238	103,0	0,1
			10	22,694	8,10	38,238	103,1	0,1
			11	22,690	8,10	38,238	103,0	0,1
			12	22,691	8,10	38,238	103,0	0,1
			13	22,690	8,10	38,237	103,1	0,1
			14	22,689	8,10	38,237	103,1	0,1
			15	22,689	8,10	38,237	103,1	0,1
			16	22,687	8,10	38,237	103,1	0,1
			17	22,685	8,10	38,238	103,2	0,1
			18	22,679	8,10	38,238	103,1	0,1
			19	22,676	8,10	38,238	103,1	0,1
			20	22,678	8,10	38,239	103,1	0,2
			21	22,677	8,10	38,239	103,2	0,1
			22	22,678	8,10	38,240	103,2	0,2
			23	22,679	8,10	38,240	103,2	0,2
			24	22,676	8,10	38,240	103,2	0,2
			25	22,670	8,10	38,240	103,2	0,2
			26	22,669	8,10	38,240	103,2	0,2
			27	22,653	8,10	38,235	103,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	22,609	8,10	38,231	103,1	0,2
			29	22,602	8,09	38,231	103,1	0,2
			30	22,565	8,09	38,228	103,2	0,2
			31	22,553	8,09	38,226	103,3	0,2
			32	22,550	8,09	38,226	103,4	0,2
			33	22,516	8,09	38,222	103,4	0,2
			34	21,734	8,10	38,113	103,4	0,2
			35	20,221	8,10	37,991	104,0	0,2
			36	18,485	8,11	37,890	106,1	0,2
			37	17,765	8,10	37,866	109,6	0,2
			38	17,607	8,11	37,855	111,6	0,2
			39	17,365	8,11	37,843	112,6	0,2
			40	17,111	8,12	37,835	113,2	0,2
			41	16,560	8,12	37,848	113,1	0,2
			42	16,319	8,12	37,857	112,8	0,3
			43	16,114	8,12	37,863	112,7	0,3
			44	15,918	8,12	37,878	112,1	0,3
			45	15,871	8,12	37,882	112,0	0,3
			46	15,821	8,12	37,886	111,7	0,3
			47	15,792	8,12	37,889	111,6	0,3
			48	15,778	8,13	37,891	111,6	0,3
			49	15,776	8,13	37,888	111,8	0,3
			50	15,754	8,13	37,889	111,7	0,3

Transetto MC95 - Filicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC95A	18/10/2005	12.30	1	22,529	8,11	38,222	101,8	0,1
			2	22,529	8,11	38,222	102,4	0,1
			3	22,528	8,11	38,222	102,5	0,1
			4	22,528	8,11	38,222	102,7	0,1
			5	22,528	8,11	38,222	102,7	0,1
			6	22,528	8,11	38,222	102,7	0,1
			7	22,528	8,11	38,222	102,8	0,1
			8	22,522	8,11	38,222	102,9	0,1
			9	22,519	8,11	38,222	102,9	0,1
			10	22,519	8,11	38,221	102,9	0,1
MC95C	18/10/2005	12.20	1	22,521	8,12	38,222	101,2	0,1
			2	22,521	8,12	38,222	102,4	0,1
			3	22,523	8,12	38,223	102,7	0,1
			4	22,522	8,12	38,223	102,9	0,1
			5	22,522	8,12	38,223	103,0	0,1
			6	22,520	8,12	38,223	103,0	0,1
			7	22,523	8,12	38,223	103,1	0,2
			8	22,524	8,12	38,223	103,1	0,1
			9	22,524	8,12	38,223	103,1	0,1
			10	22,524	8,12	38,223	103,2	0,2
			11	22,508	8,12	38,223	103,2	0,2
			12	22,505	8,12	38,222	103,3	0,2
			13	22,496	8,12	38,221	103,2	0,2
			14	22,480	8,12	38,221	103,3	0,2
			15	22,471	8,12	38,220	103,4	0,2
			16	22,460	8,12	38,220	103,4	0,2
			17	22,452	8,12	38,219	103,3	0,2
			18	22,448	8,12	38,219	103,4	0,2
			19	22,442	8,12	38,219	103,4	0,2
			20	22,439	8,12	38,219	103,5	0,2
			21	22,434	8,12	38,219	103,5	0,2
			22	22,429	8,12	38,219	103,5	0,2
			23	22,420	8,12	38,219	103,3	0,2
			24	22,341	8,11	38,213	103,4	0,2
			25	22,208	8,11	38,204	103,5	0,2
			26	22,073	8,11	38,191	103,8	0,2
			27	21,780	8,11	38,164	104,1	0,2
			28	21,401	8,12	38,125	104,6	0,2
			29	20,698	8,12	38,058	105,4	0,2
			30	20,013	8,12	37,985	106,6	0,2
			31	19,154	8,12	37,911	107,8	0,2
			32	18,873	8,12	37,905	110,1	0,2
			33	18,697	8,12	37,888	111,7	0,2
			34	18,203	8,13	37,861	112,7	0,2
			35	18,043	8,13	37,851	113,6	0,2
			36	17,936	8,13	37,843	114,4	0,2
			37	17,735	8,13	37,843	114,7	0,2
			38	17,521	8,13	37,836	114,9	0,2
			39	17,410	8,13	37,837	115,1	0,2
			40	17,162	8,13	37,850	115,2	0,2
			41	16,759	8,13	37,874	114,5	0,2
			42	16,557	8,13	37,874	113,9	0,2
			43	16,387	8,13	37,878	113,5	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (psu)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	16,166	8,13	37,903	113,2	0,3
			45	15,981	8,13	37,905	112,6	0,3
			46	15,906	8,13	37,903	112,2	0,3
			47	15,868	8,13	37,906	112,0	0,3
			48	15,825	8,14	37,909	111,9	0,3
			49	15,677	8,14	37,923	111,7	0,3
			50	15,448	8,14	37,927	111,3	0,3