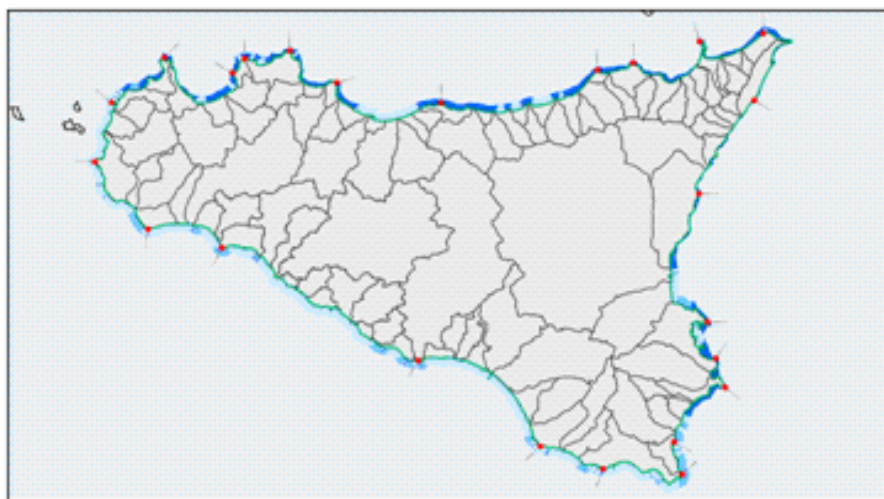




**Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente Sicilia**



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

4° Rapporto Intermedio

Responsabile scientifico
Prof. Sebastiano Calvo

Ottobre 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 DELLA IV 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 dovevano 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 ha curato 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*.

Nel presente rapporto intermedio sono riportati i risultati della quarta campagna idrologica.



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 aggiornato 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	PIZZOLUNGO	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
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 quarta ed ultima campagna idrologica prevista dalla convenzione di ricerca ha avuto inizio il 2 maggio 2006 ed è stata completata il 30 giugno 2006. In particolare, dal 2 maggio al 30 maggio 2006 sono state campionate tutte le stazioni fatta eccezione per quelle delle isole Pelagie e di Pantelleria. A causa delle condizioni meteomarine sfavorevoli, le suddette stazioni sono state campionate dal 28 al 30 giugno 2006.

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 IV campagna idrologica è riportato nella tabella 2.

Tabella 2 – Cronogramma delle attività relative alla IV campagna idrologica

DATA	Attività CISAC	Attività IAMC-CNR
02-05-06	-----	MC88-MC95
03-05-06	-----	MC58-MC73
04-05-06	MC01-MC02; MC77	-----
05-05-06	MC03-MC04	-----
08-05-06	MC74-MC76	-----
11-05-06	-----	MC47-MC57
12-05-06	MC05-MC07	MC33-MC46
13-05-06	MC08-MC11	-----
14-05-06	MC12-MC15	-----
15-05-06	MC80-MC82	-----
16-05-06	MC81	-----
17-05-06	MC16-MC18	-----
18-05-06	MC19-MC21	-----
19-05-06	MC22	-----
24-05-06	MC23-MC25	-----
25-05-06	MC26-MC30	-----
26-05-06	MC31-MC32	-----
30-05-06	MC78-MC79	-----
28-06-06	MC83-MC84	-----
30-06-06	MC85-MC87	-----

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	103.6	2.5	0.6	2.5	22.0	0.03
		MC01B	126.3	7.0	1.0	4.1	15.8	1.86
		MC01C	144.9	<1.4	1.1	6.4	15.5	1.55
MC02	ACQUA DEI CORSARI	MC02A	10.6	<1.4	0.7	9.7	<6.2	2.79
		MC02B	71.3	4.9	0.6	8.0	14.6	2.17
		MC02C	200.6	<1.4	1.7	21.3	22.9	2.48
MC03	VERGINE MARIA	MC03A	117.2	12.6	0.8	6.4	12.1	<0.9
		MC03C	78.3	7.4	0.7	9.5	16.4	4.96
MC04		MC04A	103.0	<1.4	0.6	32.9	15.5	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
	CAPO GALLO	MC04B	42.0	4.2	0.4	9.9	9.3	0.03
		MC04C	35.6	2.7	0.4	2.2	11.2	1.55
MC05	ISOLA DELLE FEMMINE	MC05A	101.5	9.0	0.4	18.3	10.5	3.72
		MC05B	78.7	3.9	0.7	2.2	14.9	<0.9
		MC05C	66.6	3.1	0.7	4.1	12.4	4.03
MC06	GOLFO DI CARINI	MC06A	120.4	<1.4	0.4	2.0	17.4	<0.9
		MC06B	38.2	5.5	0.8	3.2	12.4	2.17
		MC06C	21.6	3.9	0.4	<1.4	<6.2	<0.9
MC07	TORRE POZZILLO	MC07A	72.4	<1.4	0.4	5.5	10.2	0.03
		MC07B	91.6	5.7	1.0	4.5	11.8	1.24
		MC07C	47.3	<1.4	0.8	1.7	8.7	1.55
MC08	TERRASINI	MC08A	63.8	3.9	0.6	2.4	10.5	0.03
		MC08B	109.3	<1.4	0.6	1.5	13.3	0.03
		MC08C	27.4	<1.4	0.6	<1.4	<6.2	0.03
MC09	TRAPPETO	MC09A	117.7	<1.4	1.3	12.6	44.6	<0.9
		MC09B	79.8	11.9	1.0	19.2	35.3	<0.9
		MC09C	220.5	<1.4	0.4	20.0	24.2	<0.9
MC10	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	MC10A	255.6	<1.4	0.6	17.8	39.4	<0.9
		MC10B	160.6	<1.4	0.6	15.3	25.1	<0.9
		MC10C	124.0	<1.4	0.7	18.1	36.0	<0.9
MC11	GUIDALOCA	MC11A	189.7	<1.4	0.8	16.9	44.0	<0.9
		MC11B	129.5	<1.4	1.1	27.6	20.8	<0.9
		MC11C	198.8	<1.4	0.4	6.2	52.7	<0.9
MC12	SAN VITO LO CAPO	MC12A	136.8	<1.4	0.6	1.8	28.8	<0.9
		MC12B	186.1	<1.4	1.0	7.4	11.2	<0.9
		MC12C	219.5	<1.4	0.7	8.3	26.4	<0.9
MC13	PUNTA DEL SARACENO	MC13A	150.9	<1.4	0.6	2.0	10.9	<0.9
		MC13B	130.6	<1.4	0.7	1.8	<6.2	<0.9
		MC13C	116.5	<1.4	0.8	4.2	15.2	<0.9
MC14	PIZZOLUNGO	MC14A	116.2	<1.4	1.1	8.0	13.3	<0.9
		MC14B	165.2	<1.4	0.6	2.4	34.1	<0.9
		MC14C	152.2	<1.4	0.8	5.3	20.8	<0.9
MC15	TRAPANI	MC15A	139.3	<1.4	1.0	4.3	10.2	<0.9
		MC15B	268.4	<1.4	0.7	1.4	28.8	<0.9
		MC15C	102.8	<1.4	0.4	2.4	6.5	<0.9
MC16	NUBIA	MC16A	115.4	<1.4	0.7	<1.4	34.4	<0.9
		MC16B	174.0	<1.4	0.8	10.9	34.7	<0.9
		MC16C	100.8	<1.4	0.8	4.6	24.2	<0.9
MC17	ISOLA GRANDE	MC17A	312.9	3.1	0.7	42.1	19.8	<0.9
		MC17B	184.7	<1.4	0.8	35.3	9.3	<0.9
		MC17C	113.8	<1.4	0.6	35.6	7.8	<0.9
MC18	MARSALA	MC18A	156.1	<1.4	0.8	18.9	14.3	<0.9
		MC18B	92.8	<1.4	0.6	9.9	21.1	0.03
		MC18C	102.6	<1.4	1.0	22.8	11.8	<0.9
MC19	PETROSINO	MC19A	91.0	<1.4	1.1	30.0	12.4	<0.9
		MC19B	214.5	1.8	0.7	9.9	18.0	<0.9
		MC19C	122.9	<1.4	0.3	6.2	8.7	<0.9
MC20	CAPO FETO	MC20A	100.1	<1.4	0.8	27.0	8.7	<0.9
		MC20B	106.3	<1.4	0.6	13.4	10.9	1.24
		MC20C	74.6	<1.4	0.8	8.4	13.0	<0.9



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
MC21	MAZARA DEL VALLO	MC21A	123.8	3.9	0.4	3.9	13.0	0.03
		MC21B	144.9	4.8	1.3	14.4	11.5	<0.9
		MC21C	113.4	5.0	0.6	30.0	14.9	0.03
MC22	CAPO GRANITOLA	MC22A	139.3	<1.4	0.8	27.0	6.5	<0.9
		MC22B	107.1	<1.4	0.7	4.3	17.4	<0.9
		MC22C	97.3	<1.4	0.3	3.8	8.1	<0.9
MC23	MARINELLA	MC23A	127.7	<1.4	0.8	10.8	7.1	<0.9
		MC23B	90.6	<1.4	0.6	4.9	13.0	<0.9
		MC23C	88.8	<1.4	0.7	6.2	12.1	<0.9
MC24	CAPO SAN MARCO	MC24A	104.6	<1.4	0.7	7.0	12.4	<0.9
		MC24B	89.2	4.1	1.0	3.6	8.1	<0.9
		MC24C	91.4	4.9	0.7	15.5	13.6	1.55
MC25	SCIACCA	MC25A	77.0	1.8	0.4	<1.4	17.7	<0.9
		MC25B	78.3	3.6	0.3	2.8	<6.2	<0.9
		MC25C	62.7	8.0	1.5	<1.4	10.9	<0.9
MC26	TORRE VERDURA	MC26A	87.9	12.6	<0.28	<1.4	17.7	1.24
		MC26B	51.5	4.8	0.3	<1.4	<6.2	<0.9
		MC26C	46.5	7.8	1.0	1.4	8.4	<0.9
MC27	CAPO BIANCO	MC27A	54.9	11.2	0.3	<1.4	<6.2	<0.9
		MC27B	40.5	4.5	0.4	<1.4	<6.2	<0.9
		MC27C	46.1	9.5	0.4	<1.4	18.0	<0.9
MC28	PUNTA SECCA	MC28A	27.7	12.2	0.6	1.8	<6.2	1.24
		MC28B	103.5	15.8	0.6	<1.4	7.4	<0.9
		MC28C	52.2	6.2	0.6	<1.4	9.9	<0.9
MC29	PORTO EMPEDOCLE	MC29A	56.3	20.0	<0.28	<1.4	8.7	<0.9
		MC29B	78.4	6.3	0.6	<1.4	13.3	2.48
		MC29C	74.8	13.2	1.3	<1.4	6.5	<0.9
MC30	SAN LEONE	MC30A	45.8	11.5	0.6	<1.4	10.2	1.24
		MC30B	33.2	17.5	1.3	<1.4	<6.2	ND
		MC30C	47.9	7.6	0.8	<1.4	15.2	<0.9
MC31	PUNTA BIANCA	MC31A	58.1	<1.4	1.0	6.3	<6.2	1.86
		MC31B	65.8	9.9	0.7	1.5	<6.2	3.72
		MC31C	64.4	<1.4	0.6	1.4	7.4	1.86
MC32	TORRE DI GAFFE	MC32A	50.0	<1.4	0.8	2.2	<6.2	0.03
		MC32B	43.3	5.7	0.4	<1.4	<6.2	<0.9
		MC32C	54.7	<1.4	0.3	<1.4	<6.2	<0.9
MC33	LICATA	MC33A	43.8	< 1.4	0.55	4.0	2.4	< 0.9
		MC33B	51.9	1.9	1.10	4.9	2.1	< 0.9
		MC33C	53.3	1.8	0.74	4.3	2.4	< 0.9
MC34	MANFRIA	MC34A	42.5	2.0	0.55	9.7	< 1.4	< 0.9
		MC34B	51.9	< 1.4	0.37	10.3	2.4	< 0.9
		MC34C	36.4	1.5	0.49	13.7	2.1	< 0.9
MC35	GELA	MC35A	45.2	< 1.4	< 0.3	5.7	2.1	< 0.9
		MC35B	62.1	1.6	< 0.3	6.2	2.4	< 0.9
		MC35C	53.3	< 1.4	< 0.3	5.7	3.5	< 0.9
MC36	FOCE ACATE	MC36A	74.8	6.0	0.43	2.1	3.1	< 0.9
		MC36B	106.8	8.6	0.37	4.3	2.1	< 0.9
		MC36C	136.8	10.1	0.37	4.5	3.5	< 0.9
MC37	PUNTA BRACCETTO	MC37A	81.6	4.0	0.31	1.8	2.4	< 0.9
		MC37B	48.3	2.0	0.31	1.7	3.1	< 0.9



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
		MC37C	36.1	< 1.4	0.25	1.5	3.5	< 0.9
MC38	MARINA DI RAGUSA	MC38A	62.6	< 1.4	0.49	11.1	2.8	< 0.9
		MC38B	49.0	2.3	< 0.3	3.1	2.8	< 0.9
		MC38C	62.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.8	< 0.9
		MC39A	74.8	2.6	< 0.3	< 1.4	4.5	< 0.9
MC39	SAMPIERI	MC39B	123.2	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.8	< 0.9
		MC39C	44.2	< 1.4	0.31	< 1.4	1.7	< 0.9
		MC40A	70.1	< 1.4	0.31	1.6	4.5	< 0.9
MC40	POZZALLO	MC40B	57.5	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.4	< 0.9
		MC40C	35.8	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.4	< 0.9
		MC41A	81.3	1.8	< 0.3	< 1.4	3.8	< 0.9
MC41	PUNTA CASTELLAZZO	MC41B	86.2	1.9	< 0.3	2.1	3.8	< 0.9
		MC41C	110.1	6.7	0.31	2.2	3.8	< 0.9
		MC42A	76.4	2.6	0.43	1.5	1.7	< 0.9
MC42	ISOLA DI CAPO PASSERO	MC42B	84.8	4.0	< 0.3	1.8	2.8	2.5
		MC42C	196.3	1.8	0.37	2.0	8.7	7.4
		MC43A	152.1	9.9	< 0.3	1.4	5.9	5.6
MC43	MARZAMEMI	MC43B	134.3	7.4	0.80	2.3	4.5	2.8
		MC43C	116.4	4.8	< 0.3	3.3	3.1	< 0.9
		MC44A	150.4	< 1.4	< 0.3	2.5	5.6	< 0.9
MC44	VENDICARI	MC44B	194.9	1.5	0.31	< 1.4	4.9	< 0.9
		MC44C	102.5	6.7	0.43	1.4	4.9	< 0.9
		MC45A	140.3	< 1.4	0.37	< 1.4	7.0	< 0.9
MC45	MARINA DI AVOLA	MC45B	39.1	2.8	< 0.3	1.4	< 1.4	< 0.9
		MC45C	143.0	< 1.4	< 0.3	2.4	5.2	< 0.9
		MC46A	149.7	< 1.4	< 0.3	< 1.4	4.2	< 0.9
MC46	CAPO MURRO DI PORCO	MC46C	173.4	< 1.4	0.49	2.9	4.5	< 0.9
		MC47A	68.8	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.5	< 0.9
MC47	ORTIGIA	MC47C	141.0	1.9	0.49	1.7	5.2	< 0.9
		MC48A	42.9	< 1.4	< 0.3	2.1	3.1	< 0.9
MC48	MARINA DI MELILLI	MC48B	97.3	< 1.4	0.43	1.4	4.2	< 0.9
		MC48C	133.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	4.9	< 0.9
		MC49A	99.3	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.8	< 0.9
MC49	RADA DI AUGUSTA	MC49B	93.2	1.6	< 0.3	1.8	3.8	< 0.9
		MC49C	79.6	< 1.4	0.31	1.7	3.5	< 0.9
		MC50A	153.1	< 1.4	0.43	1.4	4.9	< 0.9
MC50	BRUCOLI	MC50B	155.1	< 1.4	< 0.3	1.7	5.6	0.9
		MC50C	104.1	< 1.4	< 0.3	2.0	4.9	< 0.9
		MC51A	145.6	2.5	0.31	2.1	5.6	< 0.9
MC51	AGNONE BAGNI	MC51B	134.7	4.1	< 0.3	3.1	8.0	< 0.9
		MC51C	154.5	5.3	< 0.3	2.2	6.6	< 0.9
		MC52A	130.4	1.5	< 0.3	3.2	7.7	< 0.9
MC52	FOCE DEL SIMETO	MC52B	154.9	< 1.4	< 0.3	1.7	8.4	< 0.9
		MC52C	156.3	5.3	< 0.3	2.9	20.2	6.5
		MC53A	440.3	1.9	< 0.3	141.2	21.3	7.4
MC53	CATANIA	MC53C	323.9	3.5	0.43	63.5	10.5	1.2
		MC54A	176.7	1.9	0.31	12.4	5.9	< 0.9
MC54	CAPO MULINI	MC54C	190.7	< 1.4	< 0.3	6.4	10.8	< 0.9
		MC55A	139.5	< 1.4	< 0.3	5.9	5.2	< 0.9
MC55	GIARRE	MC55C	122.7	< 1.4	< 0.3	7.5	4.2	< 0.9



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
MC56	TAORMINA	MC56A	331.2	1.8	< 0.3	4.5	4.5	< 0.9
		MC56C	81.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.8	< 0.9
MC57	CAPO SCALETTA	MC57A	73.5	< 1.4	0.31	13.0	2.4	< 0.9
		MC57C	48.6	< 1.4	0.49	18.9	2.1	< 0.9
MC58	PARADISO	MC58A	71.5	4.4	0.49	7.4	1.4	< 0.9
		MC58C	80.9	6.4	0.43	4.2	1.7	< 0.9
MC59	CAPO PELORO	MC59A	93.8	3.9	< 0.3	2.5	2.1	< 0.9
		MC59C	68.8	3.1	< 0.3	< 1.4	2.4	< 0.9
MC60	CAPO RASOCOLMO	MC60A	59.2	2.8	0.43	1.5	2.1	< 0.9
		MC60B	81.0	3.2	< 0.3	< 1.4	3.5	< 0.9
		MC60C	96.5	4.5	0.67	2.4	3.1	< 0.9
MC61	ROMETTA MAREA	MC61A	81.0	6.0	< 0.3	2.1	< 1.4	< 0.9
		MC61C	111.6	3.9	0.61	3.2	4.2	< 0.9
MC62	MILAZZO	MC62A	59.9	2.5	0.31	9.2	< 1.4	< 0.9
		MC62C	121.1	2.9	< 0.3	2.3	3.5	< 0.9
MC63	CAPO MILAZZO	MC63A	72.1	< 1.4	< 0.3	2.0	2.4	< 0.9
		MC63C	67.4	3.1	< 0.3	2.1	1.7	< 0.9
MC64	BARCELLONA	MC64A	137.4	13.9	0.61	59.7	3.5	< 0.9
		MC64C	235.4	< 1.4	< 0.3	5.1	3.8	< 0.9
MC65	TINDARI	MC65A	117.1	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.8	< 0.9
		MC65C	45.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	< 1.4	< 0.9
MC66	MARINA DI PATTI	MC66A	89.7	2.5	< 0.3	< 1.4	2.4	< 0.9
		MC66C	66.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	1.7	< 0.9
MC67	CAPO CALAVÀ	MC67A	76.4	< 1.4	< 0.3	< 1.4	< 1.4	< 0.9
		MC67C	99.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	< 1.4	< 0.9
MC68	BROLO (SCOGGIO)	MC68A	117.1	< 1.4	< 0.3	3.5	4.9	< 0.9
		MC68B	113.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	3.5	< 0.9
		MC68C	107.3	< 1.4	< 0.3	1.8	2.8	< 0.9
MC69	CAPO D'ORLANDO	MC69A	201.9	< 1.4	0.91	< 1.4	2.9	< 0.9
		MC69B	100.6	2.0	< 0.3	< 1.4	2.9	< 0.9
		MC69C	163.0	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.9	< 0.9
MC70	SANT'AGATA DI MILITELLO	MC70A	153.4	< 1.4	0.36	4.3	4.0	< 0.9
		MC70B	180.6	< 1.4	< 0.3	2.1	3.3	< 0.9
		MC70C	113.0	< 1.4	< 0.3	2.3	2.6	< 0.9
MC71	S. STEFANO DI CAMASTRA	MC71A	109.4	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.9	< 0.9
		MC71B	183.5	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.9	< 0.9
		MC71C	105.7	< 1.4	< 0.3	1.4	2.6	< 0.9
MC72	FINALE DI POLLINA	MC72A	113.0	1.8	< 0.3	< 1.4	1.8	< 0.9
		MC72C	139.5	3.6	< 0.3	1.9	2.2	< 0.9
MC73	CEFALÙ	MC73A	124.0	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.2	< 0.9
		MC73B	116.8	< 1.4	< 0.3	< 1.4	2.2	< 0.9
		MC73C	89.6	< 1.4	< 0.3	< 1.4	1.8	< 0.9
MC74	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	MC74A	98.3	14.1	1.4	12.6	21.4	6.2
		MC74B	85.7	25.1	1.7	9.5	22.6	2.2
		MC74C	118.0	17.6	1.5	10.8	22.3	1.2
MC75	TERMINI IMERESE	MC75A	138.0	23.5	1.8	20.7	22.0	< 0.9
		MC75B	300.6	33.9	1.5	9.2	21.4	4.3
		MC75C	205.7	21.8	1.5	9.5	19.8	< 0.9
MC76	S. NICOLA L'ARENA	MC76A	62.3	22.7	1.8	12.6	18.3	< 0.9
		MC76B	158.1	22.7	1.7	7.7	20.2	1.2



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
		MC76C	176.4	22.0	4.1	22.1	19.5	< 0.9
MC77	CAPO ZAFFERANO	MC77A	115.6	28.0	1.8	8.7	19.5	< 0.9
		MC77B	154.6	32.3	1.8	11.2	16.4	< 0.9
		MC77C	135.2	24.8	1.3	10.8	21.1	< 0.9
MC78	USTICA 1	MC78A	165.5	32.3	0.7	4.2	17.1	< 0.9
		MC78C	155.8	20.7	0.7	4.1	23.9	< 0.9
MC79	USTICA 2	MC79A	241.2	42.0	1.0	9.0	17.7	3.1
		MC79C	98.0	28.8	2.2	6.4	17.7	5.0
MC80	FAVIGNANA	MC80A	121.4	9.1	1.5	<1.4	19.5	< 0.9
		MC80B	62.3	7.3	2.2	<1.4	14.0	< 0.9
		MC80C	81.1	15.4	2.8	<1.4	16.4	1.2
MC81	LEVANZO	MC81A	63.3	6.4	1.5	<1.4	21.1	< 0.9
		MC81B	87.4	22.1	2.1	2.0	18.0	1.9
		MC81C	65.0	29.3	2.2	<1.4	20.5	1.2
MC82	MARETTIMO	MC82A	88.3	36.8	2.0	1.7	16.7	< 0.9
		MC82B	114.4	30.1	1.5	2.9	17.1	< 0.9
		MC82C	160.6	10.4	2.1	2.0	21.4	< 0.9
MC83	PANTELLERIA 1	MC83A	94.4	33.3	0.8	8.3	19.5	< 0.9
		MC83B	84.8	32.1	1.1	8.4	24.5	< 0.9
		MC83C	191.2	24.6	1.5	9.2	28.8	12.1
MC84	PANTELLERIA 2	MC84A	69.3	23.7	1.3	8.3	18.3	< 0.9
		MC84C	53.2	24.2	1.3	5.7	23.9	< 0.9
MC85	LINOSA	MC85A	284.3	23.0	1.3	28.6	18.0	< 0.9
		MC85C	73.8	33.3	0.7	5.9	15.5	6.2
MC86	LAMPEDUSA 1	MC86A	61.5	23.4	1.1	6.3	25.7	ND
		MC86C	40.2	33.3	0.6	3.8	21.1	9.9
MC87	LAMPEDUSA 2	MC87A	87.2	24.2	1.4	3.9	24.5	< 0.9
		MC87B	N.D.	33.2	0.8	4.2	18.6	15.5
		MC87C	81.8	21.7	1.0	4.5	19.5	< 0.9
MC88	VULCANO	MC88A	54.0	2.5	< 0.3	2.7	2.4	< 0.9
		MC88C	81.6	< 1.4	1.96	< 1.4	1.7	< 0.9
MC89	LIPARI1	MC89A	93.7	< 1.4	< 0.3	< 1.4	1.8	< 0.9
		MC89C	153.5	< 1.4	0.36	< 1.4	1.5	< 0.9
MC90	LIPARI 2	MC90A	250.1	< 1.4	< 0.3	1.4	2.6	< 0.9
		MC90C	100.2	1.5	0.91	< 1.4	1.5	< 0.9
MC91	PANAREA	MC91A	126.8	< 1.4	0.54	< 1.4	2.6	< 0.9
		MC91C	84.3	7.3	< 0.3	< 1.4	< 1.4	< 0.9
MC92	STROMBOLI	MC92A	112.9	1.5	< 0.3	< 1.4	1.8	< 0.9
		MC92C	144.4	< 1.4	0.30	< 1.4	2.6	< 0.9
MC93	SALINA	MC93A	119.5	< 1.4	< 0.3	2.1	4.0	< 0.9
		MC93C	186.2	1.8	< 0.3	< 1.4	1.8	< 0.9
MC94	ALICUDI	MC94A	169.4	1.8	0.36	< 1.4	2.6	< 0.9
		MC94C	232.4	2.6	< 0.3	< 1.4	2.9	< 0.9
MC95	FILICUDI	MC95A	136.4	1.5	0.84	2.3	2.9	< 0.9
		MC95C	160.6	2.6	< 0.3	4.4	< 1.4	< 0.9



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

Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC01A	MONGERBINO	04/05/2006	55*
MC01B			8
MC01C			8,5
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	04/05/2006	55*
MC02B			8
MC02C			8
MC03A	VERGINE MARIA	05/05/2006	55*
MC03C			15
MC04A	CAPO GALLO	05/05/2006	55*
MC04B			20
MC04C			22
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	12/05/2006	14
MC05B			16
MC05C			17
MC06A	GOLFO DI CARINI	12/05/2006	55*
MC06B			12
MC06C			19
MC07A	TORRE POZZILLO	12/05/2006	55*
MC07B			55*
MC07C			20
MC08A	TERRASINI	13/05/2006	55*
MC08B			55*
MC08C			18
MC09A	TRAPPETO	13/05/2006	55*
MC09B			18
MC09C			18
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	13/05/2006	5
MC10B			7
MC10C			10
MC11A	GUIDALOCA	13/05/2006	55*
MC11B			12
MC11C			13
MC12A	SAN VITO LO CAPO	14/05/2006	55*
MC12B			22
MC12C			22
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	14/05/2006	55*
MC13B			22
MC13C			20
MC14A	PIZZOLUNGO	14/05/2006	55*
MC14B			16
MC14C			16
MC15A	TRAPANI	14/05/2006	55*
MC15B			12
MC15C			19
MC16A	NUBIA	17/05/2006	55*
MC16B			55*
MC16C			13
MC17A	ISOLA GRANDE	17/05/2006	55*
MC17B			55*
MC17C			55*



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC18A	MARSALA	17/05/2006	55*
MC18B			55*
MC18C			18
MC19A	PETROSINO	18/05/2006	55*
MC19B			55*
MC19C			18
MC20A	CAPO FETO	18/05/2006	55*
MC20B			55*
MC20C			19
MC21A	MAZARA DEL VALLO	18/05/2006	55*
MC21B			55*
MC21C			15
MC22A	CAPO GRANITOLA	19/05/2006	55*
MC22B			55*
MC22C			17
MC23A	MARINELLA	24/05/2006	55*
MC23B			15
MC23C			20
MC24A	CAPO SAN MARCO	24/05/2006	55*
MC24B			17
MC24C			17
MC25A	SCIACCA	24/05/2006	55*
MC25B			17
MC25C			17
MC26A	TORRE VERDURA	25/05/2006	55*
MC26B			55*
MC26C			21
MC27A	CAPO BIANCO	25/05/2006	4
MC27B			9
MC27C			15
MC28A	PUNTA SECCA	25/05/2006	55*
MC28B			8
MC28C			24.5
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	25/05/2006	4
MC29B			5
MC29C			15
MC30A	SAN LEONE	25/05/2006	3.5
MC30B			7
MC30C			13
MC31A	PUNTA BIANCA	26/05/2006	55*
MC31B			5
MC31C			13
MC32A	TORRE DI GAFFE	26/05/2006	55*
MC32B			8
MC32C			14
MC33A	LICATA	12/05/2006	55*
MC33B			55*
MC33C			10
MC34A	MANFRIA	12/05/2006	55*
MC34B			55*
MC34C			10
MC35A		12/05/2006	55*



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC35B	GELA		55*
MC35C			10
MC36A	FOCE ACATE	12/05/2006	55*
MC36B			8
MC36C			11
MC37A	PUNTA BRACCETTO	12/05/2006	55*
MC37B			13
MC37C			15
MC38A	MARINA DI RAGUSA	12/05/2006	55*
MC38B			55*
MC38C			16
MC39A	SAMPIERI	12/05/2006	55*
MC39B			55*
MC39C			13
MC40A	POZZALLO	12/05/2006	55*
MC40B			55*
MC40C			14
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	12/05/2006	55*
MC41B			55*
MC41C			15
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	12/05/2006	55*
MC42B			13
MC42C			15
MC43A	MARZAMEMI	12/05/2006	55*
MC43B			10
MC43C			12
MC44A	VENDICARI	12/05/2006	55*
MC44B			12
MC44C			14
MC45A	MARINA DI AVOLA	12/05/2006	55*
MC45B			55*
MC45C			13
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	12/05/2006	13
MC46C			15
MC47A	ORTIGIA	11/05/2006	13
MC47C			15
MC48A	MARINA DI MELILLI	11/05/2006	55*
MC48B			55*
MC48C			10
MC49A	RADA DI AUGUSTA	11/05/2006	55*
MC49B			55*
MC49C			12
MC50A	BRUCOLI	11/05/2006	7
MC50B			9
MC50C			10
MC51A	AGNONE BAGNI	11/05/2006	7
MC51B			8
MC51C			9
MC52A	FOCE DEL SIMETO	11/05/2006	55*
MC52B			55*
MC52C			14



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC53A	CATANIA	11/05/2006	55*
MC53C			13
MC54A	CAPO MULINI	11/05/2006	55*
MC54C			10
MC55A	GIARRE	11/05/2006	55*
MC55C			11
MC56A	TAORMINA	11/05/2006	9
MC56C			10
MC57A	CAPO SCALETTA	11/05/2006	55*
MC57C			11
MC58A	PARADISO	03/05/2006	55*
MC58C			11
MC59A	CAPO PELORO	03/05/2006	55*
MC59C			9
MC60A	CAPO RASOCOLMO	03/05/2006	55*
MC60B			9
MC60C			11
MC61A	ROMETTA MAREA	03/05/2006	55*
MC61C			12
MC62A	MILAZZO	03/05/2006	10
MC62C			11
MC63A	CAPO MILAZZO	03/05/2006	55*
MC63C			11
MC64A	BARCELLONA	03/05/2006	55*
MC64C			8
MC65A	TINDARI	03/05/2006	55*
MC65C			9
MC66A	MARINA DI PATTI	03/05/2006	8
MC66C			9
MC67A	CAPO CALAVÀ	03/05/2006	55*
MC67C			10
MC68A	BROLO (SCOGGIO)	03/05/2006	55*
MC68B			9
MC68C			10
MC69A	CAPO D'ORLANDO	03/05/2006	55*
MC69B			8
MC69C			9
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	03/05/2006	55*
MC70B			11
MC70C			12
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	03/05/2006	55*
MC71B			11
MC71C			12
MC72A	FINALE DI POLLINA	03/05/2006	55*
MC72C			15
MC73A	CEFALÙ	03/05/2006	55*
MC73B			10
MC73C			11
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	08/05/2006	55*
MC74B			14
MC74C			16



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC75A	TERMINI IMERESE	08/05/2006	55*
MC75B			10
MC75C			15
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	08/05/2006	55*
MC76B			20
MC76C			23
MC77A	CAPO ZAFFERANO	04/05/2006	55*
MC77B			16
MC77C			14
MC78A	USTICA 1	30/05/2006	22
MC78C			30
MC79A	USTICA 2	30/05/2006	55*
MC79C			27
MC80A	FAVIGNANA	15/05/2006	55*
MC80B			15
MC80C			15
MC81A	LEVANZO	16/05/2006	55*
MC81B			17
MC81C			16
MC82A	MARETTIMO	15/05/2006	55*
MC82B			22
MC82C			25
MC83A	PANTELLERIA 1	28/06/2006	55*
MC83B			30
MC83C			37
MC84A	PANTELLERIA 2	28/06/2006	55*
MC84C			35
MC85A	LINOSA	30/06/2006	55*
MC85C			30
MC86A	LAMPEDUSA 1	30/06/2006	55*
MC86C			30
MC87A	LAMPEDUSA 2	30/06/2006	55*
MC87B			30
MC87C			30
MC88A	VULCANO	02/05/2006	55*
MC88C			13
MC89A	LIPARI1	02/05/2006	11
MC89C			12
MC90A	LIPARI 2	02/05/2006	55*
MC90C			12
MC91A	PANAREA	02/05/2006	55*
MC91C			14
MC92A	STROMBOLI	02/05/2006	55*
MC92C			13
MC93A	SALINA	02/05/2006	55*
MC93C			12
MC94A	ALICUDI	02/05/2006	13
MC94C			14
MC95A	FILICUDI	02/05/2006	55*
MC95C			13



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	04/05/2006	4
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	04/05/2006	8
MC03A	VERGINE MARIA	05/05/2006	52 $\pm$ 14
MC04A	CAPO GALLO	05/05/2006	<1
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	12/05/2006	<1
MC06A	GOLFO DI CARINI	12/05/2006	<1
MC07A	TORRE POZZILLO	12/05/2006	4
MC08A	TERRASINI	13/05/2006	32 $\pm$ 11
MC09A	TRAPPETO	13/05/2006	1
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	13/05/2006	30 $\pm$ 11
MC11A	GUIDALOCA	13/05/2006	6
MC12A	SAN VITO LO CAPO	14/05/2006	7
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	14/05/2006	11
MC14A	PIZZOLUNGO	14/05/2006	16 $\pm$ 8
MC15A	TRAPANI	14/05/2006	7
MC16A	NUBIA	17/05/2006	68 $\pm$ 16
MC17A	ISOLA GRANDE	17/05/2006	<1
MC18A	MARSALA	17/05/2006	23 $\pm$ 9
MC19A	PETROSINO	18/05/2006	21 $\pm$ 9
MC20A	CAPO FETO	18/05/2006	8
MC21A	MAZARA DEL VALLO	18/05/2006	26 $\pm$ 10
MC22A	CAPO GRANITOLA	19/05/2006	2
MC23A	MARINELLA	24/05/2006	18 $\pm$ 8
MC24A	CAPO SAN MARCO	24/05/2006	2
MC25A	SCIACCA	24/05/2006	2
MC26A	TORRE VERDURA	25/05/2006	1
MC27A	CAPO BIANCO	25/05/2006	1
MC28A	PUNTA SECCA	25/05/2006	<1
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	25/05/2006	3
MC30A	SAN LEONE	25/05/2006	270 $\pm$ 10
MC31A	PUNTA BIANCA	26/05/2006	<1
MC32A	TORRE DI GAFFE	26/05/2006	<1
MC33A	LICATA	12/05/2006	0
MC34A	MANFRIA	12/05/2006	0
MC35A	GELA	12/05/2006	0
MC36A	FOCE ACATE	12/05/2006	0
MC37A	PUNTA BRACCETTO	12/05/2006	0
MC38A	MARINA DI RAGUSA	12/05/2006	0
MC39A	SAMPIERI	12/05/2006	1
MC40A	POZZALLO	12/05/2006	0
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	12/05/2006	0
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	12/05/2006	0
MC43A	MARZAMEMI	12/05/2006	0
MC44A	VENDICARI	12/05/2006	6
MC45A	MARINA DI AVOLA	12/05/2006	0
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	12/05/2006	0
MC47A	ORTIGIA	11/05/2006	0



MC48A	MARINA DI MELILLI	11/05/2006	0
MC49A	RADA DI AUGUSTA	11/05/2006	0
MC50A	BRUCOLI	11/05/2006	0
MC51A	AGNONE BAGNI	11/05/2006	0
MC52A	FOCE DEL SIMETO	11/05/2006	0
MC53A	CATANIA	11/05/2006	0
MC54A	CAPO MULINI	11/05/2006	0
MC55A	GIARRE	11/05/2006	0
MC56A	TAORMINA	11/05/2006	0
MC57A	CAPO SCALETTA	11/05/2006	4
MC58A	PARADISO	03/05/2006	0
MC59A	CAPO PELORO	03/05/2006	0
MC60A	CAPO RASOCOLMO	03/05/2006	0
MC61A	ROMETTA MAREA	03/05/2006	121
MC62A	MILAZZO	03/05/2006	4
MC63A	CAPO MILAZZO	03/05/2006	0
MC64A	BARCELLONA	03/05/2006	116
MC65A	TINDARI	03/05/2006	0
MC66A	MARINA DI PATTI	03/05/2006	0
MC67A	CAPO CALAVÀ	03/05/2006	0
MC68A	BROLO (SCOGLIO)	03/05/2006	12
MC69A	CAPO D'ORLANDO	03/05/2006	7
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	03/05/2006	0
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	03/05/2006	0
MC72A	FINALE DI POLLINA	03/05/2006	0
MC73A	CEFALÙ	03/05/2006	0
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	08/05/2006	2
MC75A	TERMINI IMERESE	08/05/2006	<1
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	08/05/2006	2
MC77A	CAPO ZAFFERANO	04/05/2006	4
MC78A	USTICA 1	30/05/2006	<1
MC79A	USTICA 2	30/05/2006	2
MC80A	FAVIGNANA	15/05/2006	41 ± 13
MC81A	LEVANZO	16/05/2006	1
MC82A	MARETTIMO	15/05/2006	15
MC83A	PANTELLERIA 1	28/06/2006	<1
MC84A	PANTELLERIA 2	28/06/2006	<1
MC85A	LINOSA	30/06/2006	2
MC86A	LAMPEDUSA 1	30/06/2006	<1
MC87A	LAMPEDUSA 2	30/06/2006	4
MC88A	VULCANO	02/05/2006	0
MC89A	LIPARI1	02/05/2006	0
MC90A	LIPARI 2	02/05/2006	0
MC91A	PANAREA	02/05/2006	0
MC92A	STROMBOLI	02/05/2006	0
MC93A	SALINA	02/05/2006	0
MC94A	ALICUDI	02/05/2006	0
MC95A	FILICUDI	02/05/2006	0



3. CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SUI DATI DELLA IV CAMPAGNA IDROLOGICA

I dati relativi alla IV campagna idrologica confermano lo stato qualitativamente elevato dell'ambiente marino costiero siciliano, così come mostrato nelle prime tre campagne.

I valori di TRIX collocano la totalità delle stazioni in classe 1 (stato elevato). La maggior parte delle stazioni ricade, in particolare, nella classe di valori che va da 1.0 a 1.5 (Figure 1 e 2).

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 3 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 Secchi (Figura 4) rilevati in 152 / 254 stazioni (nelle altre stazioni era visibile il fondo) mostrano valori medi di 14 metri, simili a quelli rilevati durante le prime due campagne di analisi (14 e 12 metri, rispettivamente), ma decisamente maggiori di quelli rilevati nella campagna invernale (8 metri). Questi risultati sono coerenti con l'andamento stagionale della trasparenza media del mezzo e dell'illuminazione della superficie terrestre.

Infine, i valori degli enterococchi confermano l'elevata qualità delle acque costiere siciliane (Figura 5). In questa quarta campagna solo in 3 stazioni su 95 esaminate si superano i valori di 100 UFC/100ml, con un valore massimo di circa 250 CFU/100ml rilevato nella stazione di San Leone (Figura 6), mentre le altre due stazioni (Barcellona e Rometta Marea) non superano le 150 CFU/100ml.

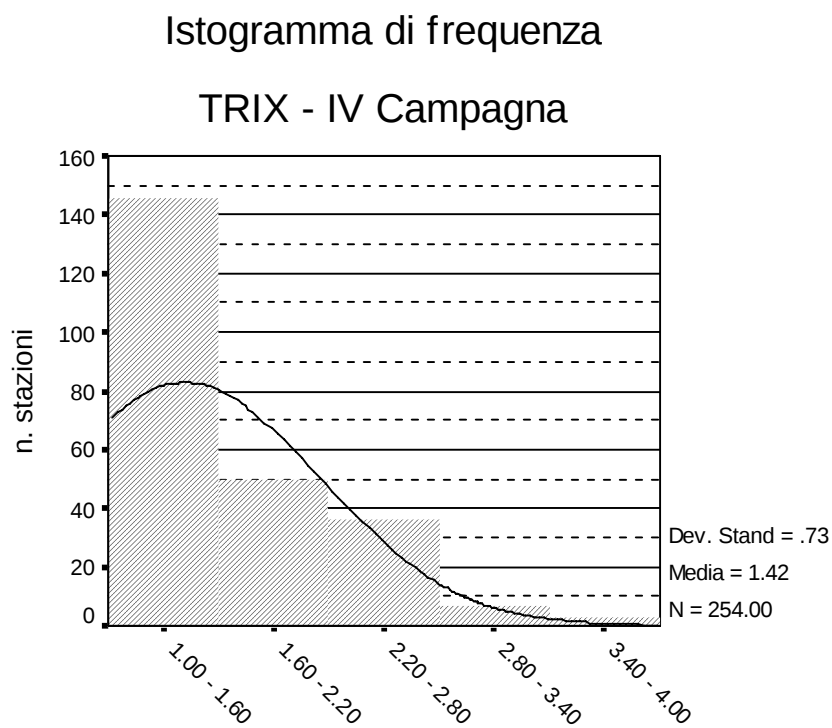


Figura 1 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice Trofico (TRIX) misurati nella quarta campagna nelle 254 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti.

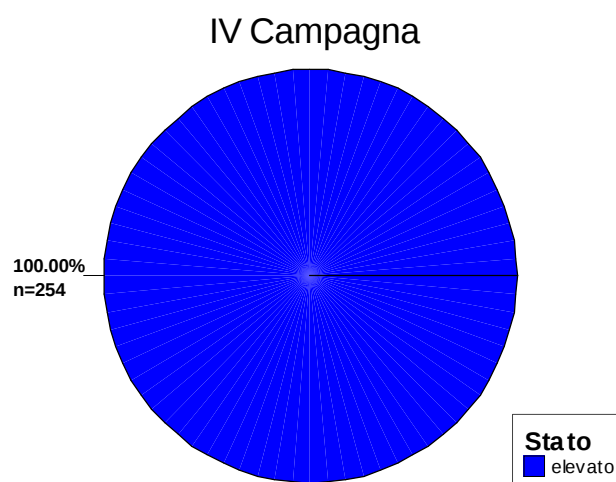


Figura 2 - Distribuzione percentuale delle classi di stato ecologico e chimico nelle 254 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti nella quarta campagna di studio.

Istogramma di frequenza

Trbix - IV Campagna

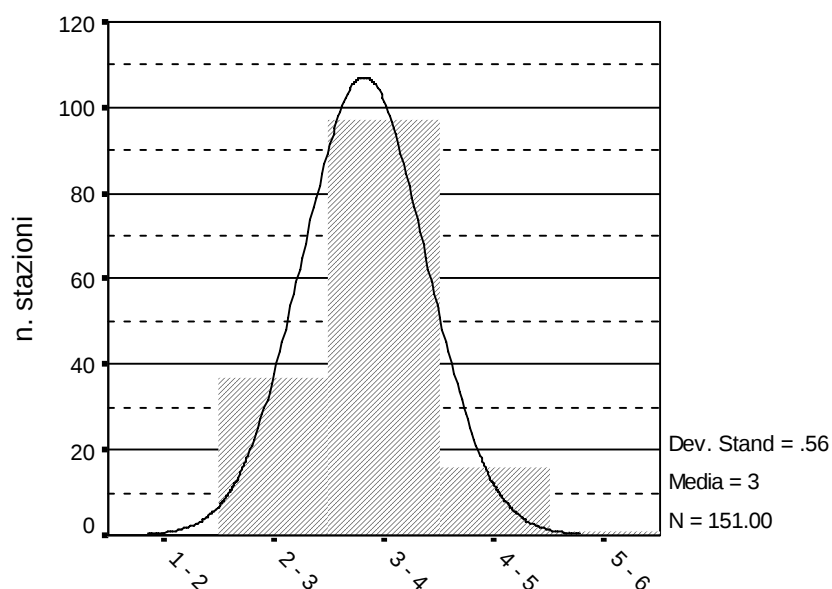


Figura 3 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice di torbidità (TRBIX) misurati nella quarta campagna nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti ed in cui è stata effettuata la misura di disco Secchi.

Istogramma di frequenza

Disco di Secchi - IV Campagna

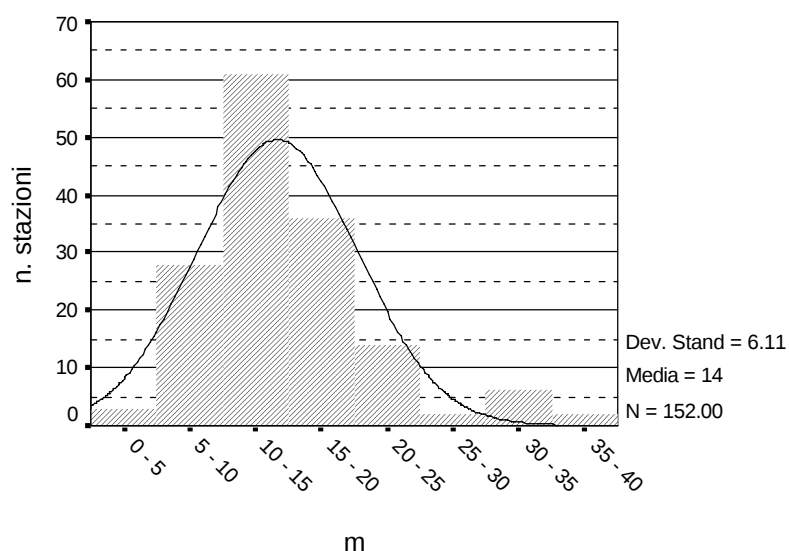


Figura 4 - Distribuzione delle frequenze dei valori di trasparenza delle acque misurati nella quarta campagna nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti.

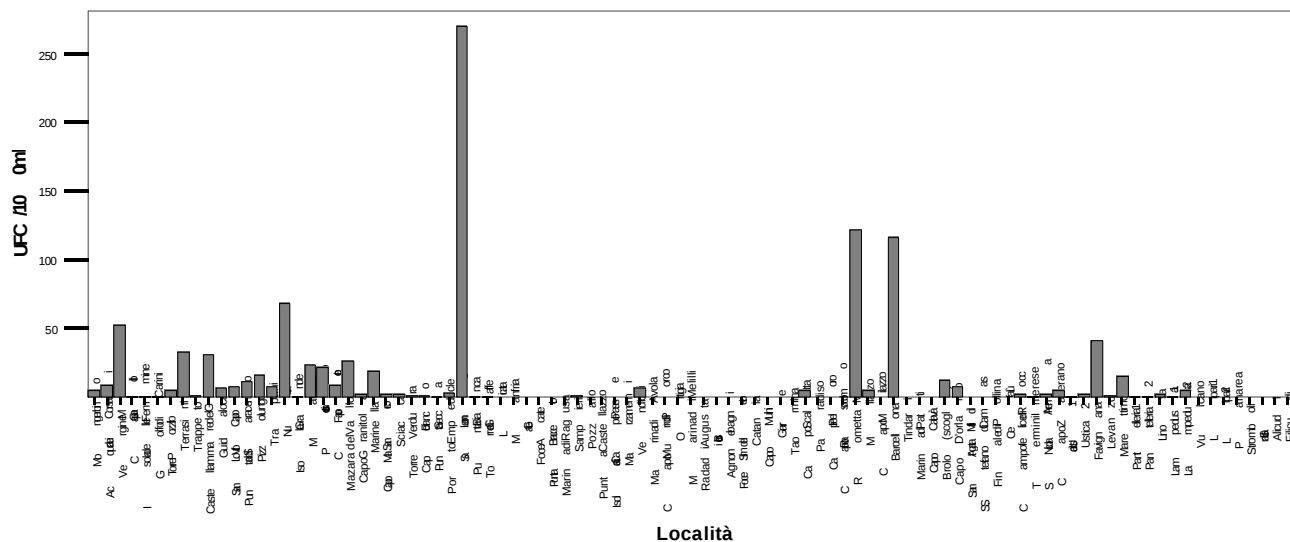


Figura 5 - Distribuzione dei valori di Enterococchi misurati durante la quarta campagna nelle 95 stazioni sottocosta ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori.

Enterococchi - IV Campagna

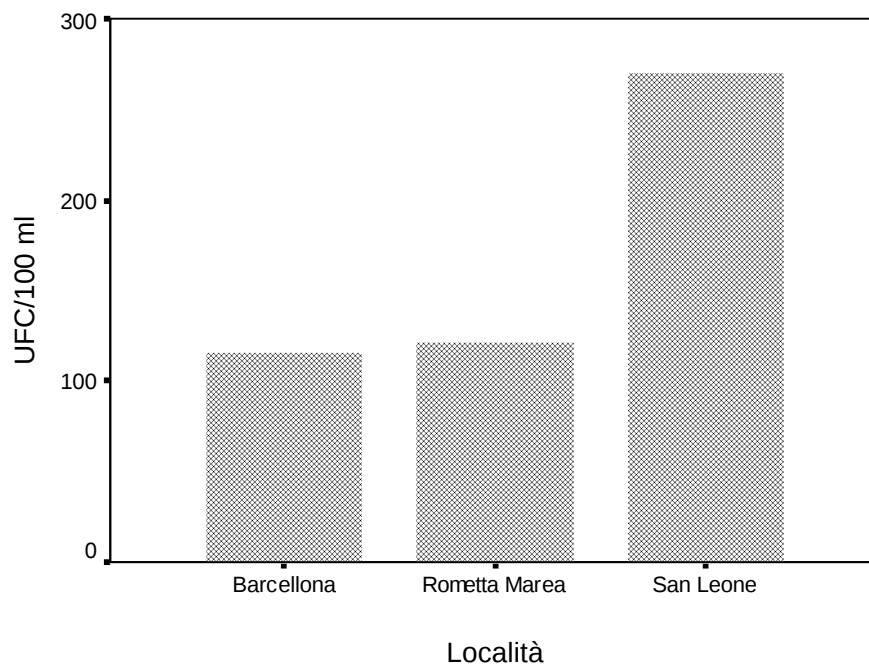


Figura 6 - Distribuzione dei valori di Enterococchi nelle stazioni in cui sono stati misurati valori al di sopra di 100 UFC/100 ml.



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	04/05/2006	14.32	1	17,946	8,01	37,604	114,3	0,5
			2	17,944	8,01	37,606	114,6	0,6
			3	17,921	8,01	37,598	115,1	0,7
			4	17,819	8,01	37,538	115,7	0,7
MC01B	04/05/2006	14.13	1	17,978	8,10	37,474	105,8	0,5
			2	17,897	8,10	37,596	105,9	0,5
			3	17,922	8,10	37,588	106,1	0,5
			4	17,736	8,09	37,274	106,6	0,5
			5	17,215	8,08	37,650	107,6	0,4
			6	17,062	8,07	37,514	107,8	0,4
			7	16,676	8,11	37,639	108,1	0,2
			8	16,187	8,10	37,542	108,4	0,1
			9	15,749	8,04	37,753	107,8	0,1
			10	15,603	8,04	37,812	107,5	0,1
			11	15,612	8,04	37,839	107,3	0,1
			12	15,519	8,04	37,774	107,3	0,1
			13	15,060	8,03	37,465	107,8	0,2
			14	14,696	8,02	37,567	107,9	0,2
			15	14,435	8,01	37,639	107,9	0,2
			16	14,403	8,01	37,710	107,7	0,3
			17	14,343	8,01	37,670	107,6	0,3
			18	14,285	8,01	37,694	107,6	0,3
			19	14,258	8,01	37,705	107,7	0,4
			20	14,266	8,01	37,722	107,8	0,4
			21	14,264	8,00	37,715	108,0	0,4
			22	14,271	8,00	37,747	108,3	0,4
MC01C	04/05/2006	14.04	1	18,110	8,20	37,541	108,1	0,5
			2	18,068	8,20	37,555	108,2	0,5
			3	18,050	8,20	37,553	108,5	0,5
			4	18,013	8,20	37,535	108,9	0,6
			5	17,787	8,09	37,479	109,5	0,6
			6	17,562	8,08	37,495	110,1	0,6
			7	16,586	8,07	37,386	111,1	0,4
			8	15,950	8,10	37,729	111,2	0,2
			9	15,853	8,05	37,758	110,8	0,1
			10	15,757	8,04	37,772	110,5	0,1
			11	15,709	8,04	37,759	110,2	0,1
			12	15,569	8,04	37,815	110,2	0,1
			13	15,454	8,04	37,789	110,1	0,1
			14	15,199	8,04	37,651	110,1	0,2
			15	14,922	8,03	37,702	110,4	0,1
			16	14,669	8,03	37,668	110,5	0,1
			17	14,618	8,02	37,745	110,6	0,1
			18	14,526	8,02	37,647	110,8	0,1
			19	14,400	8,02	37,688	111,0	0,1
			20	14,303	8,02	37,748	111,2	0,1
			21	14,266	8,01	37,750	111,4	0,2
			22	14,240	8,01	37,755	111,6	0,2
			23	14,196	8,01	37,732	111,9	0,2
			24	14,144	8,01	37,742	112,2	0,2
			25	14,100	8,01	37,750	112,4	0,3
			26	14,081	8,00	37,764	112,5	0,3
Stazione	Data	Time	Profondità	Temperatura	pH	Salinità	Ossigeno	Clorofilla

Stazione	Data	Time	(m)	(°C)	pH	(‰)	(%)	(• g/l)
			27	14,077	8,00	37,768	112,6	0,3
			28	14,074	8,00	37,765	112,7	0,3
			29	14,060	8,10	37,750	112,9	0,2
			30	13,980	8,20	37,745	113,1	0,3
			31	13,948	8,09	37,762	113,2	0,3
			32	13,899	8,09	37,765	113,3	0,3
			33	13,875	8,09	37,778	113,4	0,4
			34	13,858	8,09	37,788	113,3	0,4
			35	13,852	8,08	37,791	113,0	0,5
			36	13,846	8,08	37,789	112,7	0,6
			37	13,831	8,08	37,796	112,5	0,5
			38	13,818	8,08	37,792	112,3	0,6
			39	13,796	8,08	37,800	112,1	0,6
			40	13,783	8,07	37,805	111,9	0,6
			41	13,770	8,07	37,812	111,8	0,6
			42	13,766	8,07	37,813	111,7	0,7
			43	13,763	8,07	37,810	111,5	0,6
			44	13,751	8,07	37,816	111,3	0,5
			45	13,746	8,07	37,814	111,0	0,5
			46	13,725	8,07	37,817	110,7	0,6
			47	13,707	8,07	37,829	110,5	0,6
			48	13,693	8,07	37,834	110,3	0,6
			49	13,679	8,06	37,840	110,2	0,6
			50	13,674	8,06	37,844	110,2	0,6

Transetto MC02 - Acqua dei Corsari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC02A	04/05/2006	13.28	1	17,031	8,09	37,640	101,9	0,1
			2	17,000	8,09	37,637	102,5	0,1
			3	16,986	8,09	37,683	102,7	0,1
			4	16,993	8,08	37,661	102,8	0,1
			5	16,977	8,08	37,686	103,0	0,1
MC02B	04/05/2006	13.41	1	17,524	8,11	37,549	102,9	0,1
			2	17,493	8,11	37,572	103,0	0,2
			3	17,490	8,11	37,575	103,4	0,2
			4	17,480	8,11	37,576	103,7	0,2
			5	17,464	8,10	37,584	104,0	0,2
			6	17,407	8,05	37,614	104,5	0,2
			7	17,349	8,04	37,582	104,9	0,2
			8	17,204	8,04	37,623	105,3	0,2
			9	17,150	8,04	37,631	105,6	0,1
			10	16,566	8,03	37,542	106,3	0,1
			11	15,807	8,03	37,463	107,0	0,1
			12	15,575	8,02	37,778	107,2	0,1
			13	15,637	8,02	37,785	107,6	0,1
			14	15,633	8,02	37,774	108,3	0,1
			15	15,607	8,02	37,796	109,1	0,1
			16	15,596	8,02	37,797	109,8	0,1
			17	15,577	8,02	37,802	110,9	0,1
			18	15,517	8,01	37,697	111,7	0,1
			19	15,330	8,01	37,771	112,2	0,1
			20	15,255	8,01	37,696	113,1	0,1
			21	14,901	8,00	37,538	114,2	0,1
			22	14,614	8,20	37,658	115,2	0,1
			23	14,541	8,09	37,655	115,2	0,2
			24	14,470	8,09	37,706	115,1	0,2
			25	14,449	8,08	37,704	115,0	0,2
			26	14,418	8,08	37,686	115,1	0,2
			27	14,338	8,08	37,712	115,2	0,4
			28	14,285	8,08	37,658	114,9	0,4
			29	14,155	8,07	37,700	114,6	0,4
			30	14,101	8,07	37,755	114,2	0,4
MC02C	04/05/2006	13.47	1	17,836	8,05	37,331	106,5	0,5
			2	17,831	8,05	37,352	106,5	0,5
			3	17,803	8,05	37,354	106,7	0,6
			4	17,689	8,05	37,389	107,2	0,7
			5	17,505	8,04	37,424	107,8	0,8
			6	17,490	8,04	37,421	108,1	0,9
			7	17,483	8,04	37,423	108,5	1,0
			8	17,458	8,04	37,507	108,9	0,9
			9	17,376	8,03	37,478	109,4	0,8
			10	16,902	8,03	37,130	110,0	0,7
			11	16,051	8,01	37,525	110,5	0,3
			12	15,779	8,00	37,652	110,3	0,1
			13	15,609	8,20	37,636	109,9	0,1
			14	15,425	8,09	37,678	109,7	0,1
			15	15,332	8,09	37,750	109,6	0,1
			16	15,248	8,09	37,716	109,7	0,1
			17	15,181	8,09	37,703	109,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			18	15,078	8,09	37,708	110,2	0,2
			19	14,996	8,08	37,743	110,5	0,2
			20	14,939	8,08	37,699	111,0	0,2
			21	14,789	8,08	37,584	111,5	0,2
			22	14,593	8,07	37,708	112,2	0,2
			23	14,533	8,07	37,710	112,6	0,2
			24	14,471	8,07	37,682	113,1	0,2
			25	14,325	8,06	37,658	113,5	0,2
			26	14,202	8,11	37,671	113,8	0,2
			27	14,124	8,10	37,700	114,0	0,2
			28	14,062	8,10	37,698	113,9	0,3
			29	14,001	8,05	37,725	113,8	0,3
			30	13,961	8,04	37,736	113,7	0,4
			31	13,911	8,04	37,742	113,7	0,4
			32	13,892	8,04	37,754	113,5	0,4
			33	13,877	8,04	37,766	113,4	0,4
			34	13,867	8,03	37,769	113,2	0,4
			35	13,843	8,03	37,776	112,9	0,4
			36	13,826	8,03	37,769	112,7	0,4
			37	13,768	8,03	37,787	112,5	0,5
			38	13,751	8,02	37,800	112,2	0,5
			39	13,730	8,02	37,806	111,9	0,5
			40	13,718	8,02	37,814	111,5	0,6
			41	13,712	8,02	37,823	111,1	0,6
			42	13,710	8,02	37,823	110,5	0,7
			43	13,708	8,01	37,827	110,0	0,7
			44	13,709	8,01	37,825	109,5	0,7
			45	13,697	8,01	37,822	109,2	0,7
			46	13,674	8,01	37,839	108,8	0,7
			47	13,666	8,01	37,839	108,4	0,6
			48	13,663	8,01	37,844	108,0	1,0
			49	13,657	8,01	37,845	107,7	0,7
			50	13,626	8,00	37,872	107,4	0,6

Transetto MC03 - Vergine Maria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC03A	05/05/2006	10.33	1	17,420	8,11	37,724	98,5	0,1
			2	17,230	8,11	37,599	99,2	0,1
			3	17,059	8,06	37,682	99,4	0,1
			4	16,680	8,06	37,679	100,0	0,1
			5	16,561	8,06	37,767	100,6	0,1
			6	16,547	8,07	37,756	101,1	0,1
MC03C	05/05/2006	10.25	1	17,752	8,01	37,693	100,6	0,2
			2	17,802	8,01	37,664	100,5	0,1
			3	17,752	8,01	37,622	101,0	0,1
			4	17,061	8,00	37,532	101,9	0,1
			5	16,718	8,00	37,699	102,4	0,1
			6	16,606	8,10	37,714	102,7	0,1
			7	16,510	8,10	37,739	103,5	0,1
			8	16,409	8,10	37,746	104,2	0,1
			9	16,379	8,10	37,746	104,7	0,1
			10	16,335	8,10	37,769	105,2	0,1
			11	16,324	8,20	37,769	105,7	0,1
			12	16,306	8,20	37,765	106,2	0,1
			13	16,286	8,20	37,777	106,6	0,1
			14	16,277	8,20	37,784	107,1	0,1
			15	16,275	8,20	37,777	107,7	0,1
			16	16,223	8,20	37,782	108,2	0,1
			17	16,152	8,10	37,793	108,6	0,1
			18	16,048	8,09	37,851	108,9	0,1
			19	15,976	8,09	37,887	109,2	0,1
			20	15,953	8,09	37,894	109,4	0,1
			21	15,924	8,09	37,901	109,7	0,1
			22	15,919	8,09	37,911	110,1	0,1
			23	15,899	8,09	37,897	110,3	0,1
			24	15,838	8,09	37,875	110,7	0,1
			25	15,784	8,09	37,876	111,0	0,1
			26	15,741	8,09	37,910	111,3	0,1
			27	15,773	8,09	37,961	111,6	0,1
			28	15,774	8,09	37,835	111,8	0,1
			29	15,684	8,09	37,897	112,1	0,1
			30	15,466	8,09	37,727	112,6	0,1
			31	15,107	8,08	37,827	113,0	0,2
			32	15,116	8,08	37,904	113,0	0,1
			33	15,136	8,08	37,867	113,2	0,2
			34	15,086	8,08	37,786	113,2	0,1
			35	15,053	8,08	37,912	113,4	0,2
			36	15,073	8,08	37,898	113,5	0,2
			37	15,036	8,08	37,843	113,7	0,2
			38	14,965	8,08	37,807	113,9	0,2
			39	14,820	8,07	37,810	114,1	0,2
			40	14,738	8,07	37,798	114,1	0,2
			41	14,582	8,07	37,761	114,3	0,2
			42	14,345	8,06	37,727	114,5	0,2
			43	14,240	8,11	37,822	114,6	0,2
			44	14,075	8,10	37,735	114,6	0,3
			45	13,932	8,05	37,859	114,5	0,3
			46	13,898	8,05	37,856	114,1	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			47	13,862	8,05	37,861	113,8	0,3
			48	13,839	8,04	37,871	113,5	0,3
			49	13,814	8,04	37,864	113,3	0,3
			50	13,788	8,04	37,884	113,1	0,3

Transetto MC04 - Capo Gallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC04A	05/05/2006	9.18	1	17,577	8,08	37,272	101,6	0,1
			2	17,458	8,08	37,588	101,4	0,1
			3	17,281	8,07	37,566	101,7	0,1
			4	17,184	8,07	37,670	101,6	0,1
			5	17,145	8,07	37,686	101,5	0,1
			6	17,141	8,07	37,708	101,6	0,1
			7	17,116	8,07	37,708	101,9	0,1
			8	17,099	8,07	37,715	102,4	0,1
			9	17,091	8,07	37,705	102,9	0,1
			10	17,081	8,07	37,730	103,3	0,1
			11	17,047	8,07	37,558	103,6	0,1
			12	16,808	8,07	37,662	104,2	0,1
			13	16,739	8,07	37,713	104,4	0,1
			14	16,695	8,07	37,684	104,7	0,1
			15	16,525	8,07	37,708	105,1	0,1
			16	16,057	8,07	37,671	105,9	0,1
MC04B	05/05/2006	9.07	1	17,666	8,07	37,827	101,2	0,1
			2	17,555	8,07	37,815	101,5	0,1
			3	17,492	8,07	37,824	101,6	0,1
			4	17,450	8,06	37,840	101,9	0,1
			5	17,437	8,06	37,834	102,3	0,1
			6	17,428	8,06	37,838	102,7	0,1
			7	17,422	8,06	37,835	103,0	0,1
			8	17,401	8,06	37,829	103,4	0,1
			9	17,385	8,06	37,817	103,9	0,1
			10	17,231	8,06	37,810	104,7	0,1
			11	16,651	8,11	37,517	105,7	0,1
			12	16,095	8,10	37,659	106,3	0,1
			13	15,810	8,05	37,820	106,8	0,1
			14	15,750	8,05	37,832	107,1	0,1
			15	15,719	8,04	37,845	107,6	0,1
			16	15,714	8,04	37,843	108,3	0,1
			17	15,699	8,04	37,835	108,6	0,1
			18	15,691	8,04	37,845	109,0	0,1
			19	15,691	8,04	37,844	109,3	0,1
			20	15,688	8,04	37,839	109,7	0,1
			21	15,660	8,04	37,827	110,2	0,1
			22	15,622	8,04	37,833	110,7	0,1
			23	15,601	8,04	37,845	111,1	0,1
			24	15,580	8,04	37,819	111,5	0,1
			25	15,535	8,04	37,833	111,9	0,1
			26	15,507	8,04	37,828	112,1	0,1
			27	15,474	8,04	37,838	112,2	0,1
			28	15,451	8,03	37,843	112,3	0,1
			29	15,331	8,03	37,806	112,6	0,1
			30	15,277	8,03	37,817	112,8	0,2
			31	15,249	8,03	37,848	112,9	0,2
			32	15,239	8,03	37,836	113,1	0,2
			33	15,210	8,03	37,834	113,3	0,2
			34	15,148	8,03	37,843	113,5	0,2
			35	15,124	8,03	37,839	113,6	0,2
			36	15,095	8,026	37,84	113,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC04C	05/05/2006	8.53	1	17,616	8,11	37,628	100,7	0,1
			2	17,555	8,11	37,620	100,8	0,1
			3	17,487	8,11	37,666	101,6	0,1
			4	17,473	8,11	37,787	101,7	0,1
			5	17,423	8,11	37,814	102,3	0,1
			6	17,396	8,11	37,819	102,4	0,1
			7	17,371	8,11	37,818	102,4	0,1
			8	17,331	8,11	37,841	102,6	0,1
			9	17,313	8,11	37,840	102,7	0,1
			10	17,289	8,11	37,848	103,7	0,1
			11	17,276	8,11	37,857	104,0	0,1
			12	17,248	8,11	37,851	104,4	0,1
			13	17,227	8,10	37,851	104,8	0,1
			14	17,172	8,10	37,840	105,3	0,1
			15	16,823	8,10	37,826	106,0	0,1
			16	16,249	8,05	37,836	106,8	0,1
			17	16,206	8,05	37,912	107,3	0,1
			18	16,055	8,05	37,824	108,0	0,1
			19	15,974	8,05	37,851	108,6	0,1
			20	15,875	8,04	37,835	108,9	0,1
			21	15,747	8,04	37,856	109,7	0,1
			22	15,768	8,04	37,874	109,9	0,1
			23	15,768	8,04	37,874	110,4	0,1
			24	15,761	8,04	37,863	110,5	0,1
			25	15,713	8,04	37,867	110,8	0,1
			26	15,700	8,04	37,868	110,9	0,1
			27	15,674	8,04	37,858	111,0	0,1
			28	15,634	8,04	37,847	111,1	0,1
			29	15,538	8,04	37,862	111,4	0,1
			30	15,511	8,04	37,878	111,8	0,1
			31	15,480	8,04	37,796	111,9	0,1
			32	15,281	8,04	37,858	112,4	0,1
			33	15,220	8,03	37,839	112,4	0,2
			34	15,120	8,03	37,874	112,6	0,2
			35	15,022	8,03	37,869	112,9	0,2
			36	14,943	8,03	37,928	113,3	0,2
			37	14,939	8,03	37,929	113,6	0,2
			38	14,901	8,03	37,900	113,9	0,3
			39	14,810	8,03	37,906	114,2	0,3
			40	14,730	8,03	37,899	114,5	0,3
			41	14,477	8,02	37,874	114,8	0,4
			42	14,370	8,02	37,922	114,8	0,5
			43	14,312	8,02	37,922	114,6	0,5
			44	14,284	8,01	37,939	114,5	0,6
			45	14,266	8,01	37,905	114,3	0,6
			46	14,079	8,01	37,888	114,2	0,6
			47	14,031	8,00	37,936	113,8	0,6
			48	14,025	8,10	37,934	113,0	0,6
			49	14,016	8,20	37,926	112,4	0,6
			50	13,979	8,20	37,920	111,8	0,6

Transetto MC05 - Isola delle Femmine

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC05A	12/05/2006	13.54	1	18,879	8,09	37,505	99,5	0,1
			2	18,817	8,09	37,561	99,8	0,1
			3	18,589	8,07	37,688	100,2	0,1
			4	18,522	8,11	37,723	100,4	0,1
			5	18,473	8,10	37,728	100,5	0,1
			6	18,192	8,04	37,612	100,9	0,1
			7	18,012	8,03	37,727	101,0	0,1
			8	17,966	8,02	37,747	101,2	0,1
			9	17,948	8,01	37,744	101,2	0,1
			10	17,878	8,01	37,649	101,2	0,1
			11	17,659	8,09	37,719	101,7	0,1
			12	17,601	8,08	37,713	102,1	0,1
			13	17,530	8,07	37,740	102,4	0,1
			14	17,492	8,06	37,739	102,6	0,1
			15	17,476	8,11	37,726	102,7	0,1
			16	17,335	8,11	37,716	102,9	0,1
			17	16,758	8,05	37,636	103,7	0,1
			18	16,567	8,02	37,757	104,5	0,1
			19	16,497	8,01	37,787	105,1	0,1
MC05B	12/05/2006	13.43	1	18,567	8,02	37,649	97,2	0,1
			2	18,544	8,02	37,653	97,3	0,1
			3	18,536	8,01	37,666	97,6	0,1
			4	18,511	8,00	37,669	98,0	0,1
			5	18,457	8,10	37,662	98,4	0,1
			6	18,295	8,09	37,591	98,7	0,1
			7	18,143	8,08	37,675	99,2	0,1
			8	18,096	8,07	37,684	99,4	0,1
			9	18,063	8,07	37,691	99,6	0,1
			10	17,998	8,06	37,628	100,0	0,1
			11	17,843	8,10	37,663	100,3	0,1
			12	17,716	8,05	37,655	100,5	0,1
			13	17,594	8,04	37,691	100,9	0,1
			14	17,480	8,03	37,673	101,2	0,1
			15	17,404	8,03	37,702	101,6	0,1
			16	17,338	8,03	37,681	102,1	0,1
			17	17,070	8,02	37,682	102,6	0,1
			18	16,881	8,01	37,624	103,0	0,1
			19	16,586	8,20	37,623	103,4	0,1
			20	16,495	8,09	37,700	103,6	0,1
			21	16,486	8,08	37,708	103,8	0,1
			22	16,466	8,08	37,705	104,1	0,1
			23	16,442	8,08	37,697	104,3	0,1
			24	16,175	8,07	37,716	104,9	0,1
			25	16,077	8,06	37,732	105,1	0,1
			26	15,979	8,11	37,731	105,5	0,1
			27	15,925	8,10	37,768	105,8	0,1
			28	15,863	8,05	37,767	106,1	0,1
			29	15,840	8,04	37,782	106,3	0,1
			30	15,834	8,04	37,799	106,5	0,2
			31	15,772	8,03	37,751	106,8	0,2
			32	15,672	8,03	37,787	107,1	0,1
			33	15,633	8,02	37,793	107,2	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			34	15,635	8,02	37,843	107,4	0,1
			35	15,556	8,02	37,823	107,6	0,2
			36	15,409	8,01	37,775	107,8	0,2
			37	15,301	8,01	37,858	108,0	0,3
			38	15,249	8,00	37,854	108,1	0,3
			39	15,215	8,20	37,866	108,2	0,3
			40	15,203	8,10	37,870	108,3	0,3
			41	15,190	8,09	37,865	108,4	0,3
MC05C	12/05/2006	13.18	1	18,525	8,04	37,418	100,0	0,1
			2	18,496	8,04	37,420	99,9	0,1
			3	18,489	8,04	37,434	100,0	0,1
			4	18,410	8,04	37,475	100,0	0,1
			5	18,130	8,04	37,531	100,4	0,1
			6	18,024	8,03	37,581	100,4	0,1
			7	18,006	8,03	37,585	100,1	0,1
			8	17,999	8,03	37,591	100,2	0,1
			9	17,988	8,03	37,590	100,6	0,1
			10	17,966	8,03	37,573	101,2	0,1
			11	17,868	8,03	37,557	101,6	0,1
			12	17,677	8,03	37,572	102,2	0,1
			13	17,359	8,03	37,636	102,6	0,1
			14	17,295	8,03	37,590	102,5	0,1
			15	17,220	8,03	37,644	103,1	0,1
			16	17,213	8,02	37,648	103,6	0,1
			17	17,208	8,02	37,646	104,2	0,1
			18	17,137	8,02	37,642	104,5	0,1
			19	17,031	8,02	37,638	104,9	0,1
			20	16,932	8,02	37,626	105,2	0,1
			21	16,759	8,02	37,621	105,5	0,1
			22	16,669	8,02	37,625	105,7	0,1
			23	16,609	8,02	37,672	106,0	0,1
			24	16,609	8,02	37,698	106,3	0,1
			25	16,570	8,02	37,598	106,6	0,1
			26	15,928	8,02	37,666	107,2	0,1
			27	15,799	8,01	37,780	107,3	0,1
			28	15,710	8,01	37,788	107,5	0,2
			29	15,687	8,01	37,804	107,7	0,2
			30	15,673	8,01	37,793	107,9	0,2
			31	15,613	8,01	37,768	108,1	0,2
			32	15,529	8,01	37,804	108,4	0,2
			33	15,407	8,01	37,761	108,6	0,2
			34	15,308	8,01	37,806	108,8	0,2
			35	15,270	8,01	37,841	108,9	0,2
			36	15,241	8,01	37,830	109,0	0,2
			37	15,203	8,01	37,843	109,1	0,2
			38	15,148	8,01	37,826	109,2	0,2
			39	15,109	8,01	37,853	109,2	0,3
			40	15,102	8,01	37,863	109,3	0,3
			41	15,100	8,01	37,868	109,4	0,3
			42	15,092	8,01	37,805	109,5	0,3
			43	14,992	8,01	37,845	109,7	0,3
			44	14,931	8,00	37,791	109,7	0,4
			45	14,825	8,00	37,836	109,7	0,4
			46	14,752	8,00	37,859	109,8	0,4
			47	14,669	8,00	37,843	109,7	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			48	14,594	8,10	37,864	109,6	0,5
			49	14,446	8,10	37,879	109,3	0,5
			50	14,354	8,10	37,859	109,1	0,5

Transetto MC06 - Golfo di Carini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC06A	12/05/2006	15.13	1	18,254	8,04	37,748	110,0	0,1
			2	18,166	8,03	37,715	110,0	0,1
			3	17,967	8,02	37,720	110,1	0,1
			4	17,769	8,10	37,748	109,9	0,1
			5	17,685	8,09	37,751	109,4	0,1
			6	17,597	8,09	37,738	108,7	0,1
			7	17,526	8,09	37,695	108,2	0,1
			8	17,425	8,08	37,694	108,1	0,1
			9	17,203	8,08	37,696	108,1	0,1
MC06B	12/05/2006	15.24	1	18,431	8,02	37,738	105,9	0,1
			2	18,395	8,02	37,731	106,1	0,1
			3	18,389	8,02	37,738	106,2	0,1
			4	18,349	8,01	37,728	106,5	0,1
			5	18,207	8,01	37,691	107,0	0,1
			6	18,111	8,20	37,736	107,1	0,1
			7	17,864	8,08	37,684	107,2	0,1
			8	17,622	8,07	37,687	107,0	0,1
			9	17,552	8,07	37,741	106,7	0,1
			10	17,544	8,07	37,744	106,4	0,1
			11	17,460	8,06	37,730	106,2	0,1
			12	17,412	8,06	37,715	106,1	0,1
			13	17,270	8,10	37,717	106,1	0,1
			14	17,212	8,10	37,737	106,1	0,1
			15	17,196	8,05	37,749	106,1	0,1
			16	17,171	8,05	37,726	106,3	0,1
			17	17,074	8,04	37,725	106,6	0,1
			18	17,016	8,04	37,714	106,8	0,1
			19	16,862	8,04	37,644	107,1	0,1
			20	16,689	8,03	37,751	107,5	0,2
			21	16,627	8,03	37,770	107,7	0,2
			22	16,576	8,03	37,757	108,1	0,2
			23	16,519	8,03	37,759	108,4	0,2
			24	16,419	8,02	37,748	108,9	0,2
			25	16,286	8,02	37,808	109,4	0,2
			26	16,270	8,02	37,805	109,8	0,2
MC06C	12/05/2006	15.40	1	18,157	8,08	37,387	99,7	0,1
			2	18,141	8,08	37,449	99,8	0,1
			3	18,136	8,08	37,462	100,1	0,1
			4	18,124	8,08	37,499	100,4	0,1
			5	18,102	8,08	37,513	100,7	0,1
			6	18,074	8,07	37,529	101,0	0,1
			7	18,053	8,07	37,538	101,3	0,1
			8	17,992	8,07	37,531	101,7	0,1
			9	17,905	8,07	37,519	102,0	0,1
			10	17,764	8,06	37,531	102,5	0,1
			11	17,638	8,11	37,523	102,9	0,1
			12	17,479	8,10	37,601	103,2	0,1
			13	17,464	8,10	37,618	103,3	0,1
			14	17,458	8,05	37,608	103,5	0,1
			15	17,412	8,05	37,623	103,7	0,1
			16	17,334	8,05	37,614	104,0	0,1
			17	17,204	8,04	37,601	104,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			18	17,058	8,04	37,508	104,7	0,1
			19	16,689	8,03	37,626	105,4	0,1
			20	16,581	8,02	37,567	105,6	0,1
			21	16,320	8,01	37,505	106,0	0,2
			22	16,045	8,10	37,683	106,6	0,1
			23	15,968	8,09	37,714	106,9	0,2
			24	15,924	8,09	37,735	107,2	0,2
			25	15,886	8,09	37,729	107,5	0,2
			26	15,821	8,08	37,698	107,7	0,2
			27	15,738	8,08	37,758	108,1	0,2
			28	15,699	8,08	37,758	108,4	0,2
			29	15,625	8,07	37,765	108,7	0,2
			30	15,573	8,07	37,784	108,9	0,2
			31	15,524	8,07	37,797	109,1	0,2
			32	15,498	8,06	37,808	109,3	0,2
			33	15,479	8,06	37,793	109,5	0,2
			34	15,427	8,06	37,808	109,8	0,2
			35	15,354	8,11	37,832	110,0	0,2
			36	15,315	8,10	37,829	109,9	0,2
			37	15,143	8,05	37,816	110,0	0,3
			38	14,990	8,04	37,852	109,9	0,3
			39	14,968	8,04	37,871	109,7	0,3
			40	14,954	8,04	37,839	109,7	0,3
			41	14,907	8,03	37,824	109,8	0,3
			42	14,814	8,03	37,848	110,0	0,4
			43	14,761	8,02	37,883	110,1	0,3
			44	14,757	8,02	37,885	110,2	0,4
			45	14,732	8,02	37,854	110,1	0,5
			46	14,722	8,02	37,896	110,2	0,4
			47	14,672	8,01	37,852	110,3	0,4
			48	14,617	8,01	37,878	110,3	0,4
			49	14,594	8,01	37,903	110,4	0,5
			50	14,588	8,01	37,901	110,5	0,5

Transetto MC07 - Torre Pozzillo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC07A	12/05/2006	9.16	1	18,066	8,20	37,668	101,3	0,1
			2	17,926	8,09	37,661	101,8	0,1
			3	17,819	8,08	37,667	101,8	0,1
MC07B	12/05/2006	9.08	1	18,577	8,07	37,650	98,1	0,1
			2	18,522	8,07	37,695	98,3	0,1
			3	18,427	8,07	37,619	98,4	0,1
			4	18,327	8,06	37,620	98,6	0,1
			5	18,221	8,11	37,654	99,0	0,1
			6	18,135	8,10	37,650	99,2	0,1
			7	18,042	8,10	37,697	99,5	0,1
			8	18,006	8,10	37,707	99,6	0,1
			9	17,957	8,10	37,681	99,8	0,1
			10	17,866	8,11	37,710	100,1	0,1
			11	17,811	8,11	37,706	100,7	0,1
			12	17,780	8,11	37,712	101,2	0,1
			13	17,757	8,10	37,726	101,6	0,1
			14	17,746	8,10	37,719	102,1	0,1
			15	17,721	8,10	37,732	102,4	0,1
			16	17,714	8,05	37,738	102,7	0,1
			17	17,711	8,05	37,739	103,1	0,2
			18	17,709	8,05	37,739	103,4	0,2
MC07C	12/05/2006	8.56	1	18,409	8,04	37,662	98,4	0,1
			2	18,362	8,04	37,655	98,3	0,1
			3	18,343	8,04	37,688	98,4	0,1
			4	18,349	8,04	37,711	98,6	0,1
			5	18,207	8,04	37,662	99,0	0,1
			6	18,127	8,04	37,705	99,3	0,1
			7	18,111	8,04	37,714	99,5	0,1
			8	18,098	8,04	37,726	99,8	0,1
			9	18,093	8,04	37,726	100,0	0,1
			10	18,088	8,04	37,732	100,4	0,1
			11	18,076	8,04	37,735	100,9	0,1
			12	18,075	8,04	37,733	101,2	0,1
			13	18,070	8,04	37,737	101,5	0,1
			14	18,064	8,04	37,738	101,9	0,1
			15	18,059	8,04	37,735	102,1	0,1
			16	18,052	8,05	37,742	102,4	0,1
			17	18,049	8,04	37,742	102,7	0,1
			18	18,044	8,05	37,739	102,9	0,1
			19	18,024	8,05	37,740	103,3	0,1
			20	18,014	8,05	37,740	103,5	0,1
			21	17,988	8,05	37,706	103,8	0,1
			22	17,864	8,04	37,692	104,1	0,1
			23	17,748	8,04	37,716	104,3	0,1
			24	17,683	8,04	37,732	104,6	0,1
			25	17,639	8,04	37,732	104,9	0,1
			26	17,435	8,04	37,503	105,3	0,1
			27	16,992	8,03	37,659	106,0	0,1
			28	16,811	8,03	37,715	106,2	0,1
			29	16,653	8,02	37,696	106,4	0,1
			30	16,551	8,02	37,717	106,7	0,1
			31	16,424	8,02	37,559	107,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			32	16,077	8,01	37,600	107,3	0,1
			33	15,802	8,00	37,760	107,7	0,1
			34	15,689	8,10	37,826	107,9	0,2
			35	15,669	8,20	37,827	108,1	0,2
			36	15,644	8,20	37,827	108,4	0,2
			37	15,620	8,10	37,839	108,8	0,2
			38	15,569	8,09	37,786	109,1	0,2
			39	15,392	8,09	37,783	109,5	0,2
			40	15,157	8,08	37,779	109,8	0,3
			41	14,906	8,08	37,762	109,9	0,3
			42	14,687	8,07	37,875	110,0	0,4
			43	14,621	8,11	37,868	109,9	0,5
			44	14,495	8,10	37,788	109,6	0,6
			45	14,261	8,05	37,889	109,3	0,6
			46	14,189	8,04	37,926	109,1	0,7
			47	14,112	8,04	37,835	108,8	0,7
			48	13,917	8,03	37,944	108,5	1,2
			49	13,867	8,02	37,961	108,1	0,8
			50	13,848	8,02	37,969	107,6	0,8

Transetto MC08 - Terrasini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC08A	13/05/2006	10.22	1	18,283	8,00	37,753	96,0	0,1
			2	18,252	8,00	37,774	96,2	0,1
			3	18,242	8,00	37,772	96,3	0,1
			4	18,234	8,00	37,779	96,5	0,1
MC08B	13/05/2006	10.12	1	18,111	8,01	37,766	96,2	0,1
			2	18,096	8,01	37,759	96,1	0,1
			3	18,017	8,01	37,755	96,3	0,1
			4	17,996	8,01	37,763	96,6	0,1
			5	17,993	8,01	37,765	96,8	0,1
			6	17,977	8,01	37,774	97,3	0,1
			7	17,983	8,01	37,764	97,7	0,1
			8	17,970	8,01	37,779	98,1	0,1
			9	17,962	8,01	37,778	98,4	0,1
			10	17,965	8,01	37,779	98,6	0,1
MC08C	13/05/2006	10.00	1	18,368	8,01	37,778	98,3	0,1
			2	18,327	8,00	37,786	98,4	0,1
			3	18,276	8,00	37,751	98,7	0,1
			4	18,116	8,20	37,793	99,4	0,1
			5	18,093	8,20	37,780	99,6	0,1
			6	18,062	8,10	37,748	99,8	0,1
			7	18,031	8,09	37,774	100,0	0,1
			8	17,980	8,09	37,766	100,4	0,1
			9	17,949	8,09	37,773	100,7	0,1
			10	17,924	8,09	37,775	101,3	0,1
			11	17,909	8,09	37,768	101,7	0,1
			12	17,886	8,09	37,773	102,1	0,1
			13	17,876	8,09	37,780	102,5	0,1
			14	17,871	8,09	37,776	103,0	0,1
			15	17,853	8,08	37,760	103,5	0,1
			16	17,797	8,08	37,772	103,8	0,1
			17	17,783	8,08	37,759	104,0	0,1
			18	17,747	8,09	37,768	104,4	0,1
			19	17,725	8,09	37,766	104,9	0,2
			20	17,700	8,08	37,775	105,4	0,2
			21	17,656	8,08	37,726	105,9	0,2
			22	17,523	8,07	37,755	106,2	0,2
			23	17,444	8,07	37,677	106,4	0,2
			24	17,278	8,06	37,733	106,5	0,2
			25	16,872	8,11	37,544	106,7	0,1
			26	16,586	8,05	37,771	107,1	0,1
			27	16,529	8,04	37,775	107,1	0,1
			28	16,487	8,04	37,797	107,3	0,1
			29	16,364	8,04	37,620	107,4	0,1
			30	15,957	8,03	37,618	107,8	0,2
			31	15,629	8,02	37,654	108,0	0,3
			32	15,297	8,00	37,771	108,4	0,3
			33	15,087	8,10	37,842	108,5	0,3
			34	15,008	8,09	37,883	108,3	0,4
			35	14,971	8,08	37,876	108,1	0,4
			36	14,926	8,08	37,873	108,1	0,4
			37	14,866	8,07	37,896	108,1	0,4
			38	14,832	8,07	37,878	108,1	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	14,756	8,07	37,863	108,2	0,5
			40	14,623	8,06	37,851	108,3	0,7
			41	14,528	8,10	37,869	108,2	0,9
			42	14,385	8,05	37,860	108,1	1,0
			43	14,275	8,04	37,931	108,0	1,0
			44	14,255	8,04	37,930	107,7	1,0
			45	14,234	8,03	37,938	107,3	1,0
			46	14,224	8,03	37,944	107,1	1,0
			47	14,228	8,03	37,945	106,8	1,0
			48	14,231	8,02	37,946	106,6	1,0
			49	14,223	8,01	37,999	104,3	1,0

Transetto MC09 - Trappeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC09A	13/05/2006	11.51	1	19,248	8,01	37,726	102,0	0,2
			2	19,186	8,02	37,737	101,9	0,2
			3	19,128	8,02	37,736	102,4	0,2
			4	19,114	8,02	37,738	102,2	0,2
			5	19,093	8,02	37,731	102,3	0,2
MC09B	13/05/2006	12.23	1	18,728	8,01	37,771	96,6	0,1
			2	18,689	8,01	37,774	96,7	0,1
			3	18,645	8,01	37,766	96,9	0,1
			4	18,621	8,00	37,746	97,2	0,1
			5	18,494	8,00	37,716	97,8	0,1
			6	18,387	8,00	37,758	98,2	0,1
			7	18,348	8,00	37,770	98,5	0,1
			8	18,331	8,10	37,770	98,7	0,1
			9	18,303	8,10	37,768	98,9	0,1
			10	18,242	8,20	37,734	99,0	0,1
			11	18,166	8,10	37,780	99,4	0,1
			12	18,145	8,09	37,773	99,4	0,1
			13	18,085	8,09	37,697	99,6	0,1
			14	17,927	8,09	37,760	99,9	0,1
			15	17,889	8,09	37,757	100,1	0,1
			16	17,792	8,09	37,744	100,5	0,1
			17	17,714	8,09	37,707	100,6	0,1
			18	17,603	8,09	37,735	101,0	0,1
			19	17,528	8,08	37,712	101,3	0,1
			20	17,035	8,08	37,382	101,7	0,1
			21	16,439	8,07	37,702	102,3	0,1
			22	16,232	8,06	37,728	102,5	0,1
			23	15,957	8,10	37,776	103,3	0,1
			24	15,442	8,05	37,662	103,4	0,1
			25	15,099	8,04	37,814	103,7	0,2
			26	14,888	8,03	37,893	103,9	0,3
MC09C	13/05/2006	12.10	1	18,434	8,10	37,632	98,0	0,1
			2	18,419	8,10	37,637	97,9	0,1
			3	18,374	8,20	37,649	97,9	0,1
			4	18,323	8,20	37,648	98,0	0,1
			5	18,245	8,20	37,680	98,1	0,1
			6	18,155	8,10	37,689	98,2	0,1
			7	18,135	8,09	37,704	98,5	0,1
			8	18,097	8,09	37,672	98,6	0,1
			9	18,053	8,09	37,710	98,9	0,1
			10	17,989	8,09	37,722	99,2	0,1
			11	17,959	8,09	37,730	99,6	0,1
			12	17,950	8,09	37,731	99,9	0,1
			13	17,905	8,09	37,707	100,4	0,1
			14	17,844	8,09	37,714	100,9	0,1
			15	17,798	8,09	37,720	101,3	0,1
			16	17,707	8,09	37,714	101,7	0,1
			17	17,657	8,09	37,734	101,9	0,1
			18	17,583	8,08	37,652	102,2	0,1
			19	17,323	8,08	37,580	102,6	0,1
			20	16,435	8,07	37,538	103,4	0,1
			21	15,988	8,06	37,719	103,6	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			22	15,861	8,11	37,778	103,8	0,1
			23	15,715	8,10	37,674	104,1	0,1
			24	15,404	8,05	37,746	104,5	0,1
			25	15,212	8,04	37,844	104,9	0,1
			26	15,158	8,04	37,895	105,2	0,1
			27	15,149	8,04	37,887	105,4	0,1
			28	15,082	8,03	37,877	105,7	0,1
			29	15,035	8,03	37,891	105,9	0,1
			30	15,023	8,03	37,909	106,1	0,1
			31	15,011	8,03	37,892	106,3	0,1
			32	14,969	8,03	37,886	106,5	0,1
			33	14,889	8,02	37,820	106,7	0,1
			34	14,729	8,02	37,857	106,8	0,1
			35	14,607	8,02	37,917	107,0	0,2
			36	14,582	8,01	37,907	107,0	0,3
			37	14,499	8,01	37,895	107,0	0,3
			38	14,432	8,01	37,942	106,9	0,4
			39	14,427	8,01	37,958	106,9	0,5
			40	14,438	8,00	37,959	106,9	0,4
			41	14,417	8,00	37,936	106,9	0,5
			42	14,384	8,00	37,947	107,0	0,6
			43	14,316	8,20	37,815	106,8	0,7
			44	14,135	8,09	37,950	107,0	0,8
			45	14,087	8,09	37,967	106,8	1,0
			46	14,061	8,08	37,972	106,7	1,0
			47	14,039	8,08	37,964	106,3	1,0
			48	13,969	8,07	37,917	105,9	1,0
			49	13,884	8,07	37,973	105,4	1,0
			50	13,858	8,07	38,011	105,0	1,0

Transetto MC10 - Castellammare del Golfo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC10A	13/05/2006	17.20	1	20,486	8,01	37,783	108,3	0,3
			2	20,174	8,07	37,814	108,4	0,3
			3	20,094	8,06	37,786	107,0	0,3
			4	20,003	8,06	37,789	105,3	0,3
			5	19,964	8,11	37,775	103,8	0,3
			6	19,901	8,11	37,619	103,0	0,3
			7	19,564	8,11	37,757	102,7	0,4
MC10B	13/05/2006	17.51	1	19,497	8,07	37,804	97,2	0,1
			2	19,504	8,07	37,809	97,2	0,2
			3	19,507	8,07	37,802	97,7	0,2
			4	19,509	8,07	37,805	98,6	0,2
			5	19,510	8,07	37,805	100,3	0,2
			6	19,502	8,07	37,807	102,4	0,2
			7	19,489	8,07	37,758	104,5	0,2
			8	19,365	8,07	37,730	106,8	0,2
			9	19,211	8,07	37,674	109,9	0,2
			10	18,990	8,07	37,685	112,0	0,2
			11	18,857	8,07	37,786	115,4	0,2
			12	18,819	8,07	37,779	117,9	0,2
			13	18,787	8,06	37,794	121,1	0,2
			14	18,696	8,06	37,573	124,2	0,2
			15	17,713	8,11	36,973	127,4	0,2
			16	16,327	8,04	37,905	131,4	0,2
			17	16,076	8,04	37,767	130,0	0,2
			18	15,800	8,04	37,841	128,0	0,2
			19	15,671	8,03	37,904	126,9	0,3
			20	15,638	8,03	37,865	126,9	0,4
			21	15,543	8,03	37,896	126,7	0,7
MC10C	13/05/2006	17.42	1	19,354	8,06	37,829	95,5	0,2
			2	19,361	8,06	37,825	95,5	0,2
			3	19,361	8,06	37,822	95,8	0,2
			4	19,361	8,06	37,820	96,1	0,2
			5	19,345	8,06	37,803	96,5	0,2
			6	19,312	8,06	37,791	96,9	0,2
			7	19,265	8,06	37,800	97,2	0,2
			8	19,085	8,06	37,684	97,7	0,2
			9	18,892	8,06	37,771	98,2	0,2
			10	18,779	8,06	37,790	98,7	0,2
			11	18,728	8,06	37,801	99,0	0,2
			12	18,667	8,11	37,798	99,3	0,2
			13	18,631	8,11	37,794	99,6	0,2
			14	18,587	8,11	37,780	99,9	0,2
			15	18,506	8,11	37,671	100,2	0,2
			16	18,143	8,11	37,636	100,8	0,2
			17	17,539	8,10	37,086	101,6	0,2
			18	16,423	8,04	37,751	102,5	0,2
			19	16,250	8,04	37,758	102,4	0,1
			20	16,081	8,03	37,832	102,7	0,1
			21	15,929	8,03	37,759	103,3	0,2
			22	15,698	8,03	37,842	103,8	0,1
			23	15,592	8,03	37,869	104,2	0,2
			24	15,535	8,02	37,895	104,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			25	15,468	8,02	37,799	104,8	0,2
			26	15,290	8,02	37,852	105,1	0,2
			27	15,161	8,02	37,867	105,4	0,3
			28	15,045	8,02	37,879	105,6	0,4
			29	14,873	8,01	37,871	105,8	0,3
			30	14,783	8,01	37,942	106,0	0,4
			31	14,768	8,01	37,918	106,1	0,5
			32	14,702	8,01	37,926	106,2	0,5
			33	14,655	8,00	37,944	106,3	0,5
			34	14,624	8,00	37,888	106,4	0,5
			35	14,476	8,10	37,902	106,5	0,8
			36	14,392	8,20	37,957	106,5	0,7
			37	14,347	8,10	37,920	106,6	0,8
			38	14,225	8,09	37,938	106,6	0,9
			39	14,166	8,09	37,984	106,6	1,0
			40	14,108	8,08	37,929	106,5	1,0
			41	14,015	8,08	37,999	106,4	1,0
			42	13,996	8,07	38,013	106,1	1,0
			43	13,990	8,07	38,024	105,7	1,0
			44	13,991	8,07	37,991	105,3	1,0
			45	13,988	8,07	38,021	105,0	1,0
			46	13,982	8,07	38,022	104,7	1,0
			47	13,977	8,07	38,018	104,5	1,0
			48	13,974	8,07	38,021	104,3	1,0
			49	13,948	8,06	38,005	104,1	1,0
			50	13,882	8,11	38,041	103,2	1,0

Transetto MC11 - Guidaloca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC11A	13/05/2006	16.21	1	20,248	8,11	37,500	97,5	0,1
			2	20,173	8,11	37,555	97,7	0,1
			3	19,349	8,10	37,563	98,8	0,1
			4	19,057	8,10	37,684	98,8	0,1
			5	18,902	8,10	37,749	99,2	0,1
			6	18,845	8,10	37,749	99,1	0,1
			7	18,807	8,11	37,745	99,2	0,1
MC11B	13/05/2006	16.11	1	19,990	8,05	37,289	97,5	0,1
			2	19,997	8,05	37,644	97,1	0,1
			3	19,854	8,05	37,568	97,2	0,1
			4	19,359	8,05	37,503	97,5	0,1
			5	19,157	8,04	37,645	97,8	0,1
			6	19,069	8,04	37,674	98,0	0,1
			7	18,945	8,04	37,694	98,6	0,1
			8	18,845	8,04	37,726	98,9	0,1
			9	18,756	8,04	37,757	99,1	0,1
			10	18,677	8,04	37,677	99,5	0,1
			11	18,094	8,03	37,663	100,1	0,1
			12	17,768	8,03	37,717	100,3	0,1
			13	17,552	8,02	37,391	100,3	0,1
			14	16,552	8,02	37,637	101,2	0,1
			15	16,202	8,01	37,896	101,7	0,1
			16	16,104	8,00	37,841	102,2	0,1
			17	15,988	8,00	37,785	102,5	0,1
			18	15,791	8,20	37,808	103,1	0,1
			19	15,693	8,20	37,875	103,4	0,1
			20	15,653	8,09	37,853	103,6	0,1
			21	15,535	8,09	37,866	103,8	0,1
			22	15,390	8,09	37,848	104,2	0,2
			23	15,280	8,08	37,909	104,3	0,2
			24	15,150	8,08	37,923	104,4	0,2
MC11C	13/05/2006	15.58	1	19,636	8,04	37,708	96,6	0,1
			2	19,543	8,04	37,759	96,5	0,1
			3	19,322	8,03	37,457	97,1	0,1
			4	18,818	8,03	37,759	97,7	0,1
			5	18,770	8,03	37,751	98,1	0,1
			6	18,725	8,03	37,786	98,5	0,1
			7	18,714	8,03	37,788	98,9	0,1
			8	18,689	8,03	37,783	99,3	0,1
			9	18,641	8,02	37,764	99,6	0,1
			10	18,573	8,02	37,779	99,9	0,1
			11	18,526	8,02	37,774	100,0	0,1
			12	18,201	8,02	37,722	100,5	0,1
			13	17,891	8,02	37,700	101,0	0,1
			14	17,572	8,01	37,717	101,5	0,1
			15	17,204	8,00	37,699	101,9	0,1
			16	16,563	8,20	37,767	102,4	0,1
			17	16,214	8,09	37,643	102,8	0,1
			18	15,908	8,08	37,850	103,2	0,1
			19	15,782	8,08	37,815	103,6	0,1
			20	15,648	8,08	37,892	104,2	0,1
			21	15,596	8,07	37,879	104,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			22	15,563	8,07	37,950	104,7	0,1
			23	15,511	8,07	37,935	105,1	0,1
			24	15,399	8,07	37,870	105,5	0,2
			25	15,314	8,06	37,916	105,6	0,1
			26	15,216	8,06	37,939	105,9	0,1
			27	15,184	8,11	37,917	105,7	0,2
			28	15,146	8,11	37,939	105,9	0,2
			29	15,082	8,10	37,898	105,9	0,2
			30	15,009	8,10	37,935	106,0	0,3
			31	14,962	8,05	37,923	105,7	0,3
			32	14,930	8,05	37,904	105,5	0,2
			33	14,882	8,05	37,938	105,5	0,2
			34	14,859	8,04	37,941	105,7	0,2
			35	14,833	8,04	37,918	105,8	0,3
			36	14,779	8,04	37,907	105,9	0,4
			37	14,655	8,04	37,939	106,2	0,4
			38	14,573	8,03	37,926	106,4	0,5
			39	14,519	8,03	37,952	106,4	0,5
			40	14,439	8,03	37,968	106,5	0,5
			41	14,343	8,03	37,932	106,6	0,5
			42	14,260	8,02	37,947	106,6	0,8
			43	14,166	8,02	37,976	106,5	1,0
			44	14,108	8,01	37,991	106,4	1,0
			45	14,078	8,01	37,995	106,1	1,0
			46	14,050	8,01	38,009	105,7	1,0
			47	14,043	8,01	38,013	105,4	1,0
			48	14,038	8,01	38,011	105,1	1,0
			49	14,027	8,00	38,009	104,9	1,0
			50	14,015	8,00	38,010	104,7	1,0

Transetto MC12 - San Vito Lo Capo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC12A	14/05/2006	8.43	1	17,373	8,12	37,848	100,2	0,1
			2	17,347	8,12	37,832	100,2	0,1
			3	17,330	8,12	37,825	100,6	0,1
			4	17,330	8,12	37,827	101,0	0,1
			5	17,317	8,11	37,818	101,4	0,1
			6	17,150	8,10	37,770	102,0	0,1
			7	16,763	8,09	37,782	102,5	0,1
			8	16,544	8,09	37,802	102,5	0,1
			9	16,452	8,09	37,825	102,6	0,1
			10	16,382	8,08	37,837	102,9	0,1
			11	16,289	8,08	37,863	103,4	0,1
MC12B	14/05/2006	8.33	1	17,895	8,03	37,808	100,4	0,1
			2	17,647	8,02	37,803	100,7	0,1
			3	17,392	8,02	37,872	100,7	0,1
			4	17,276	8,02	37,780	100,9	0,1
			5	17,262	8,01	37,875	101,0	0,1
			6	16,431	8,00	37,796	102,2	0,1
			7	16,185	8,20	37,872	102,1	0,1
			8	16,135	8,10	37,874	102,4	0,1
			9	16,089	8,09	37,883	102,8	0,1
			10	16,057	8,09	37,871	103,2	0,1
			11	16,043	8,09	37,880	103,5	0,1
			12	16,054	8,09	37,882	103,8	0,1
			13	16,040	8,09	37,881	104,2	0,1
			14	16,008	8,09	37,884	104,7	0,1
			15	15,987	8,08	37,883	105,0	0,1
			16	15,947	8,08	37,889	105,4	0,1
			17	15,917	8,08	37,888	105,7	0,1
			18	15,885	8,08	37,889	106,0	0,1
			19	15,848	8,08	37,861	106,2	0,1
			20	15,753	8,08	37,901	106,4	0,1
			21	15,734	8,08	37,888	106,6	0,1
			22	15,685	8,07	37,906	106,8	0,1
			23	15,638	8,07	37,903	107,0	0,1
			24	15,612	8,07	37,918	107,2	0,1
			25	15,586	8,07	37,925	107,5	0,1
			26	15,554	8,07	37,889	107,6	0,1
			27	15,518	8,07	37,930	107,8	0,1
			28	15,515	8,06	37,922	108,0	0,1
			29	15,508	8,06	37,926	108,1	0,1
			30	15,505	8,06	37,918	108,3	0,1
			31	15,487	8,06	37,911	108,5	0,1
			32	15,471	8,06	37,917	108,7	0,1
			33	15,459	8,06	37,877	108,9	0,1
			34	15,368	8,11	37,903	109,2	0,1
			35	15,344	8,11	37,905	109,4	0,1
			36	15,246	8,10	37,832	109,6	0,1
			37	15,116	8,10	37,818	109,8	0,1
			38	14,935	8,05	37,808	110,0	0,1
			39	14,675	8,04	37,790	110,1	0,2
			40	14,500	8,03	37,847	110,2	0,3
			41	14,010	8,02	37,910	109,9	0,9

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC12C	14/05/2006	8.24	1	18,689	8,044	37,635	100,3	0,1
			2	18,589	8,04	37,700	100,1	0,1
			3	18,574	8,04	37,694	100,1	0,1
			4	18,459	8,04	37,642	100,4	0,1
			5	18,282	8,04	37,685	100,7	0,1
			6	18,130	8,05	37,689	101,0	0,1
			7	17,938	8,10	37,661	101,5	0,1
			8	17,795	8,10	37,719	102,1	0,1
			9	17,578	8,10	37,568	102,9	0,1
			10	16,860	8,05	37,685	104,3	0,1
			11	16,533	8,04	37,726	105,0	0,1
			12	16,336	8,03	37,744	105,6	0,1
			13	16,274	8,03	37,762	106,0	0,1
			14	16,249	8,03	37,774	106,4	0,1
			15	16,220	8,03	37,747	106,7	0,1
			16	16,075	8,03	37,682	107,2	0,1
			17	15,946	8,03	37,755	107,5	0,1
			18	15,888	8,03	37,804	107,7	0,1
			19	15,856	8,02	37,810	108,0	0,1
			20	15,804	8,02	37,792	108,2	0,1
			21	15,723	8,02	37,782	108,5	0,1
			22	15,608	8,02	37,791	108,7	0,1
			23	15,448	8,02	37,874	108,9	0,1
			24	15,412	8,02	37,893	109,1	0,1
			25	15,403	8,02	37,896	109,3	0,1
			26	15,369	8,02	37,906	109,4	0,1
			27	15,296	8,02	37,876	109,6	0,1
			28	15,252	8,02	37,910	109,7	0,1
			29	15,231	8,02	37,876	109,8	0,1
			30	15,130	8,01	37,924	110,1	0,1
			31	15,123	8,01	37,928	110,2	0,1
			32	15,111	8,01	37,927	110,5	0,1
			33	15,095	8,01	37,918	110,6	0,1
			34	15,063	8,01	37,929	110,8	0,1
			35	15,058	8,01	37,930	110,9	0,1
			36	15,048	8,01	37,934	111,0	0,1
			37	15,044	8,01	37,937	111,3	0,1
			38	15,032	8,01	37,928	111,4	0,1
			39	15,016	8,01	37,931	111,5	0,1
			40	14,990	8,01	37,930	111,6	0,1
			41	14,973	8,01	37,916	111,7	0,1
			42	14,901	8,01	37,900	111,9	0,1
			43	14,667	8,00	37,813	112,1	0,1
			44	14,454	8,10	37,890	112,2	0,2
			45	14,267	8,09	37,918	112,1	0,3
			46	13,991	8,08	37,964	111,9	0,6
			47	13,773	8,06	38,072	104,8	0,9
			48	13,770	8,06	38,068	105,2	1,0
			49	13,766	8,06	38,075	105,9	0,9
			50	13,759	8,06	38,078	106,6	1,0

Transetto MC13 - Punta del Saraceno

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC13A	14/05/2006	10.12	1	17,670	8,09	37,947	105,3	0,1
			2	17,405	8,09	37,782	105,4	0,1
			3	17,273	8,09	37,842	105,5	0,1
			4	17,240	8,09	37,800	105,7	0,1
			5	17,195	8,08	37,856	106,0	0,1
			6	17,205	8,08	37,834	106,3	0,1
			7	17,191	8,08	37,845	106,7	0,1
			8	17,180	8,08	37,842	107,1	0,1
			9	17,204	8,08	37,826	107,4	0,1
			10	17,201	8,08	37,838	107,7	0,1
			11	17,180	8,08	37,834	108,1	0,1
			12	17,184	8,08	37,829	108,3	0,1
			13	17,162	8,08	37,836	108,5	0,1
			14	17,172	8,08	37,823	108,6	0,1
			15	17,154	8,07	37,830	108,7	0,1
			16	17,135	8,07	37,854	108,9	0,1
			17	17,134	8,07	37,830	109,0	0,1
			18	17,125	8,07	37,834	109,3	0,1
			19	17,134	8,07	37,839	109,6	0,2
MC13B	14/05/2006	10.02	1	17,505	8,10	37,861	99,9	0,1
			2	17,482	8,10	37,823	99,9	0,1
			3	17,447	8,10	37,850	100,1	0,1
			4	17,370	8,10	37,816	100,4	0,1
			5	17,314	8,10	37,849	100,8	0,1
			6	17,292	8,10	37,795	101,3	0,1
			7	17,194	8,11	37,861	101,9	0,1
			8	17,165	8,11	37,860	102,4	0,1
			9	17,152	8,11	37,864	103,0	0,1
			10	17,135	8,11	37,867	103,7	0,1
			11	17,132	8,10	37,849	104,2	0,1
			12	17,111	8,10	37,871	104,7	0,1
			13	17,113	8,10	37,868	105,1	0,1
			14	17,111	8,10	37,876	105,4	0,1
			15	17,109	8,10	37,868	105,9	0,1
			16	17,101	8,10	37,863	106,3	0,1
			17	17,099	8,10	37,866	106,6	0,1
			18	17,094	8,05	37,863	107,0	0,1
			19	17,094	8,05	37,858	107,3	0,1
			20	17,072	8,05	37,821	107,7	0,1
			21	17,023	8,05	37,866	108,0	0,2
			22	17,000	8,05	37,837	108,4	0,1
			23	16,967	8,05	37,844	108,7	0,2
			24	16,944	8,05	37,816	109,1	0,2
			25	16,846	8,05	37,850	109,6	0,2
			26	16,819	8,04	37,845	110,0	0,2
			27	16,788	8,04	37,865	110,4	0,2
			28	16,747	8,04	37,864	110,6	0,2
			29	16,722	8,04	37,871	110,9	0,2
			30	16,711	8,04	37,877	111,2	0,2
			31	16,712	8,04	37,882	111,4	0,2
			32	16,711	8,04	37,874	111,7	0,3
			33	16,698	8,03	37,870	112,0	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			34	16,640	8,03	37,862	112,4	0,3
			35	16,562	8,03	37,849	112,5	0,3
MC13C	14/05/2006	9.52	1	17,978	8,01	37,709	99,9	0,1
			2	17,511	8,01	37,807	100,3	0,1
			3	17,371	8,01	37,881	101,0	0,1
			4	17,307	8,01	37,875	101,8	0,1
			5	17,276	8,01	37,885	102,5	0,1
			6	17,269	8,01	37,884	103,2	0,1
			7	17,252	8,01	37,877	104,0	0,1
			8	17,236	8,01	37,885	104,8	0,1
			9	17,198	8,02	37,892	105,6	0,1
			10	17,187	8,02	37,893	106,1	0,1
			11	17,157	8,02	37,892	106,7	0,1
			12	17,127	8,02	37,887	107,2	0,1
			13	17,102	8,02	37,897	107,8	0,1
			14	17,091	8,02	37,896	108,4	0,1
			15	17,075	8,02	37,889	108,9	0,1
			16	17,054	8,02	37,902	109,5	0,2
			17	17,032	8,02	37,879	110,0	0,2
			18	16,907	8,02	37,868	110,8	0,2
			19	16,781	8,01	37,867	111,3	0,2
			20	16,686	8,01	37,905	111,8	0,2
			21	16,666	8,01	37,929	112,0	0,2
			22	16,660	8,01	37,921	112,4	0,3
			23	16,636	8,00	37,918	112,7	0,2
			24	16,610	8,00	37,919	113,1	0,3
			25	16,597	8,00	37,926	113,5	0,3
			26	16,586	8,00	37,919	113,8	0,3
			27	16,579	8,00	37,938	114,1	0,4
			28	16,552	8,10	37,935	114,5	0,3
			29	16,556	8,20	37,938	114,7	0,4
			30	16,554	8,20	37,929	115,0	0,4
			31	16,550	8,20	37,926	115,2	0,4
			32	16,533	8,20	37,917	115,4	0,4
			33	16,531	8,20	37,925	115,6	0,5
			34	16,520	8,10	37,913	115,8	0,5
			35	16,510	8,09	37,929	116,0	0,4
			36	16,507	8,09	37,923	116,1	0,5
			37	16,505	8,09	37,923	116,3	0,5
			38	16,502	8,09	37,924	116,4	0,4
			39	16,503	8,09	37,922	116,5	0,4
			40	16,506	8,09	37,923	116,6	0,4
			41	16,507	8,09	37,918	116,6	0,4
			42	16,505	8,09	37,911	116,7	0,5
			43	16,309	8,08	37,852	116,9	0,6
			44	16,186	8,07	37,888	117,0	0,5
			45	16,067	8,07	37,927	116,9	0,5
			46	16,039	8,06	37,901	116,5	0,7
			47	15,995	8,06	37,912	116,3	0,7
			48	15,873	8,11	37,927	116,1	0,6
			49	15,722	8,05	37,910	115,8	0,6
			50	15,644	8,04	37,997	115,6	0,5

Transetto MC14 - Pizzolungo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC14A	14/05/2006	11.48	1	17,989	8,03	37,875	104,3	0,1
			2	17,974	8,02	37,876	104,3	0,1
			3	17,951	8,02	37,875	104,9	0,1
			4	17,962	8,02	37,875	105,2	0,1
			5	17,853	8,03	37,882	106,0	0,1
MC14B	14/05/2006	11.34	1	17,814	8,08	37,870	103,4	0,1
			2	17,775	8,08	37,865	103,6	0,1
			3	17,735	8,08	37,865	103,9	0,1
			4	17,725	8,08	37,892	104,3	0,1
			5	17,670	8,08	37,850	105,0	0,1
			6	17,544	8,10	37,891	105,4	0,1
			7	17,464	8,00	37,835	106,5	0,1
			8	16,885	8,08	37,894	108,3	0,1
			9	16,279	8,06	37,874	109,5	0,2
			10	15,969	8,04	37,824	109,6	0,2
			11	15,703	8,03	37,959	109,8	0,2
			12	15,596	8,03	37,986	109,6	0,3
			13	15,557	8,02	38,003	108,5	0,3
			14	15,568	8,03	38,007	109,2	0,3
			15	15,548	8,02	38,006	109,0	0,4
			16	15,550	8,02	38,020	109,3	0,3
MC14C	14/05/2006	11.21	1	18,331	8,03	37,662	100,3	0,1
			2	18,332	8,03	37,724	100,5	0,1
			3	18,184	8,03	37,631	100,9	0,1
			4	17,566	8,03	37,771	101,6	0,1
			5	17,451	8,03	37,819	101,9	0,1
			6	17,396	8,03	37,837	102,5	0,1
			7	17,368	8,03	37,835	103,2	0,1
			8	17,344	8,04	37,864	104,5	0,1
			9	17,323	8,04	37,852	105,4	0,1
			10	17,127	8,04	37,840	106,6	0,1
			11	16,751	8,03	37,736	108,0	0,1
			12	16,281	8,02	38,055	109,4	0,1
			13	16,179	8,01	37,944	109,5	0,2
			14	16,119	8,00	37,956	109,7	0,2
			15	15,930	8,20	37,941	109,8	0,2
			16	15,675	8,09	37,995	110,0	0,2
			17	15,456	8,08	37,940	110,0	0,2
			18	15,340	8,07	37,989	109,7	0,3
			19	15,255	8,07	38,076	109,6	0,3
			20	15,206	8,07	38,070	109,4	0,4
			21	15,161	8,06	38,025	109,1	0,5
			22	15,134	8,06	38,010	109,2	0,4
			23	15,057	8,11	38,027	109,3	0,5
			24	15,052	8,11	38,023	109,3	0,6
			25	15,003	8,11	38,075	109,3	0,7
			26	14,945	8,10	38,025	109,3	1,0
			27	14,892	8,05	38,046	109,2	1,0
			28	14,868	8,05	38,054	109,0	1,0
			29	14,863	8,04	38,060	108,8	1,0
			30	14,860	8,04	38,059	108,5	1,0
			31	14,857	8,04	38,058	108,3	1,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			32	14,811	8,04	38,050	108,2	1,0
			33	14,784	8,04	38,053	108,0	1,0
			34	14,709	8,04	38,054	107,9	1,0
			35	14,681	8,03	38,070	107,8	2,0
			36	14,678	8,03	38,076	107,7	1,0
			37	14,674	8,03	38,062	107,5	1,0
			38	14,651	8,03	38,073	107,4	2,0
			39	14,634	8,03	38,060	107,4	1,0
			40	14,590	8,03	38,069	107,4	1,0
			41	14,567	8,02	38,074	107,3	1,0
			42	14,556	8,02	38,075	107,2	1,0
			43	14,556	8,02	38,079	107,2	2,0
			44	14,539	8,02	38,055	107,1	1,0
			45	14,501	8,02	38,065	107,2	1,0
			46	14,455	8,02	38,059	107,1	2,0
			47	14,362	8,01	38,104	106,9	1,0
			48	14,322	8,00	38,115	106,0	1,0
			49	14,284	8,00	38,118	105,5	1,0
			50	14,243	8,20	38,139	104,3	1,0

Transetto MC15 - Trapani

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC15A	14/05/2006	16.02	1	18,431	8,00	37,886	109,2	0,1
			2	18,434	8,00	37,797	109,5	0,1
			3	18,293	8,10	37,888	110,0	0,1
			4	18,207	8,08	37,894	111,3	0,1
			5	18,198	8,09	37,894	110,6	0,1
			6	18,214	8,09	37,888	110,8	0,1
MC15B	14/05/2006	15.54	1	18,051	8,09	37,716	106,8	0,1
			2	18,033	8,09	37,743	106,9	0,1
			3	18,025	8,08	37,744	107,1	0,1
			4	18,022	8,08	37,755	107,5	0,1
			5	18,004	8,08	37,756	107,8	0,1
			6	17,995	8,08	37,780	108,2	0,1
			7	17,979	8,08	37,773	108,6	0,1
			8	17,952	8,07	37,751	109,0	0,1
			9	17,861	8,07	37,772	109,5	0,2
			10	17,677	8,07	37,731	110,1	0,2
			11	17,272	8,06	37,587	110,9	0,2
			12	16,744	8,04	37,724	111,9	0,3
			13	16,511	8,03	37,909	113,5	0,4
			14	16,487	8,03	37,882	114,6	0,4
			15	16,514	8,04	37,903	115,5	0,4
MC15C	14/05/2006	15.40	1	18,654	8,02	37,696	100,7	0,1
			2	18,631	8,02	37,713	100,7	0,1
			3	18,624	8,02	37,716	100,7	0,1
			4	18,585	8,02	37,692	101,0	0,1
			5	18,514	8,02	37,748	101,3	0,1
			6	18,426	8,02	37,736	101,6	0,1
			7	18,371	8,02	37,710	101,8	0,1
			8	18,229	8,02	37,760	102,3	0,1
			9	18,108	8,03	37,732	102,8	0,1
			10	17,891	8,04	37,832	103,4	0,1
			11	17,853	8,05	37,842	104,0	0,2
			12	17,569	8,11	37,558	105,3	0,2
			13	17,131	8,04	37,761	106,8	0,2
			14	16,941	8,02	37,844	108,3	0,2
			15	16,851	8,01	37,811	108,9	0,2
			16	16,760	8,00	37,874	109,6	0,2
			17	16,714	8,20	37,894	109,9	0,2
			18	16,683	8,20	37,896	110,1	0,2
			19	16,642	8,10	37,789	110,2	0,3
			20	16,488	8,09	37,887	110,4	0,3
			21	16,446	8,09	37,903	110,6	0,3
			22	16,388	8,09	37,818	110,7	0,4
			23	16,203	8,09	37,792	111,2	0,4
			24	15,871	8,08	37,821	111,7	0,5
			25	15,631	8,07	37,845	112,2	0,6
			26	15,387	8,06	37,891	112,5	0,9
			27	15,187	8,05	37,911	112,6	1,0
			28	15,047	8,04	38,026	112,6	1,0
			29	15,032	8,04	38,030	112,4	1,0
			30	15,014	8,03	38,025	112,2	1,0
			31	14,972	8,03	37,991	111,9	1,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			32	14,879	8,03	38,036	111,9	1,0
			33	14,838	8,02	38,027	111,8	1,0
			34	14,797	8,02	38,047	111,6	1,0
			35	14,664	8,01	37,969	111,5	1,0
			36	14,537	8,00	38,063	111,3	1,0
			37	14,503	8,20	38,085	110,9	1,0
			38	14,487	8,09	38,090	110,1	1,0
			39	14,479	8,09	38,099	109,2	1,0
			40	14,475	8,09	38,101	108,3	1,0
			41	14,462	8,09	38,103	107,9	2,0

Transetto MC16 - Nubia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC16A	17/05/2006	13.49	1	19,920	8,09	37,933	118,2	0,1
			2	19,868	8,20	37,779	118,4	0,1
			3	19,299	8,00	37,803	119,8	0,1
			4	19,118	8,01	37,872	120,4	0,1
MC16B	17/05/2006	13.39	1	19,689	8,06	37,992	113,5	0,1
			2	19,242	8,06	37,717	114,4	0,1
			3	18,945	8,07	37,910	115,3	0,1
			4	18,900	8,07	37,930	116,6	0,1
MC16C	17/05/2006	13.27	1	19,728	8,10	37,686	103,0	0,1
			2	19,096	8,09	37,378	102,7	0,1
			3	18,542	8,09	37,553	102,9	0,1
			4	18,311	8,09	37,692	103,0	0,1
			5	18,231	8,09	37,749	103,0	0,1
			6	18,057	8,09	37,758	103,3	0,1
			7	17,982	8,09	37,777	103,7	0,1
			8	17,953	8,10	37,779	104,0	0,1
			9	17,916	8,01	37,801	104,4	0,1
			10	17,795	8,03	37,787	105,0	0,1
			11	17,389	8,01	37,629	106,3	0,1
			12	17,026	8,00	37,869	108,2	0,1
			13	16,992	8,20	37,885	109,2	0,1
			14	16,949	8,10	37,829	110,1	0,1
			15	16,841	8,00	37,900	111,0	0,1
			16	16,827	8,10	37,904	111,9	0,1
			17	16,831	8,00	37,911	115,1	0,2
			18	16,825	8,00	37,929	114,6	0,2

Transetto MC17 - Isola Grande

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC17A	17/05/2006	15.24	1	23,576	8,24	38,161	149,0	0,1
			2	22,585	8,20	38,023	149,7	0,1
			3	22,596	8,21	38,042	149,6	0,1
MC17B	17/05/2006	15.14	1	22,939	8,18	37,671	135,8	0,1
			2	21,698	8,14	37,872	137,2	0,1
MC17C	17/05/2006	14.22	1	19,369	8,10	37,859	119,4	0,1
			2	19,282	8,20	37,739	119,3	0,1
			3	19,150	8,09	37,777	119,5	0,1
			4	18,779	8,09	37,724	119,9	0,1
			5	18,546	8,08	37,814	120,4	0,1
			6	18,466	8,08	37,856	120,8	0,1
			7	18,423	8,07	37,860	121,4	0,1
			8	18,355	8,07	37,836	122,0	0,1
			9	18,305	8,07	37,854	122,4	0,1
			10	18,289	8,06	37,866	122,6	0,2
			11	18,277	8,06	37,864	122,8	0,1
			12	18,253	8,06	37,836	123,0	0,2
			13	18,118	8,10	37,774	123,2	0,2
			14	17,877	8,04	37,715	123,4	0,2
			15	17,442	8,02	37,720	123,4	0,2
			16	17,232	8,02	37,858	123,2	0,3
			17	17,182	8,03	37,974	123,7	0,6

Transetto MC18 - Marsala

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC18A	17/05/2006	17.56	1	19,985	8,02	37,732	118,9	0,6
			2	19,953	8,02	37,744	119,3	0,5
			3	18,952	8,01	37,117	120,1	0,4
			4	18,204	8,00	37,795	121,9	0,3
			5	18,198	8,00	37,802	123,1	0,3
MC18B	17/05/2006	17.50	1	19,606	8,01	38,022	114,9	0,3
			2	18,797	8,20	37,507	116,0	0,3
			3	18,075	8,07	37,845	116,7	0,3
			4	17,936	8,11	37,842	116,6	0,2
			5	17,800	8,11	37,874	116,3	0,2
			6	17,780	8,06	37,891	116,2	0,2
			7	17,775	8,06	37,888	116,5	0,3
			8	17,771	8,06	37,887	116,9	0,2
			9	17,772	8,06	37,888	117,4	0,3
			10	17,774	8,06	37,886	117,8	0,2
			11	17,784	8,07	37,891	118,6	0,3
MC18C	17/05/2006	17.41	1	19,628	8,08	37,800	111,1	0,1
			2	19,383	8,07	37,458	110,9	0,1
			3	18,487	8,04	37,516	111,4	0,2
			4	17,988	8,02	37,724	111,5	0,2
			5	17,668	8,01	37,715	111,6	0,2
			6	17,435	8,01	37,812	111,4	0,3
			7	17,187	8,20	37,869	111,3	0,3
			8	17,132	8,10	37,866	110,6	0,3
			9	17,095	8,10	37,895	110,1	0,3
			10	17,077	8,20	37,903	109,6	0,3
			11	17,041	8,20	37,892	109,3	0,3
			12	16,900	8,10	37,848	109,8	0,4
			13	16,617	8,20	37,853	109,8	0,4
			14	16,321	8,09	37,956	109,9	0,5
			15	16,231	8,09	37,974	109,9	0,6
			16	16,050	8,09	37,979	110,1	0,8
			17	16,029	8,09	37,985	110,1	0,8
			18	16,019	8,09	37,991	110,3	0,7
			19	15,959	8,09	37,926	110,6	0,8
			20	15,866	8,08	37,982	111,2	0,7
			21	15,833	8,08	37,993	111,7	0,8
			22	15,625	8,08	37,976	112,2	0,8
			23	15,576	8,08	38,010	112,5	0,8

Transetto MC19 - Petrosino

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC19A	18/05/2006	9.17	1	18,332	8,04	37,878	105,5	0,1
			2	18,219	8,04	37,834	105,8	0,1
			3	18,166	8,04	37,833	106,4	0,1
			4	18,111	8,03	37,763	107,6	0,1
			5	17,939	8,03	37,869	108,3	0,1
MC19B	18/05/2006	9.11	1	18,776	8,02	37,159	103,2	0,1
			2	17,771	8,01	37,722	103,6	0,1
			3	17,687	8,01	37,781	103,4	0,1
			4	17,671	8,01	37,795	103,5	0,1
			5	17,667	8,01	37,800	103,8	0,1
			6	17,664	8,02	37,804	104,4	0,1
			7	17,659	8,02	37,806	105,3	0,1
			8	17,646	8,02	37,792	106,2	0,1
			9	17,466	8,02	37,810	107,1	0,1
			10	17,220	8,02	37,712	107,7	0,1
			11	17,020	8,02	37,872	108,6	0,2
			12	16,986	8,02	37,909	109,9	0,1
			13	16,981	8,02	37,908	110,7	0,2
			14	16,993	8,02	37,926	111,5	0,2
			15	17,013	8,02	37,930	112,3	0,2
			16	17,044	8,01	37,903	110,8	0,9
MC19C	18/05/2006	8.59	1	18,509	8,08	37,674	101,1	0,1
			2	18,313	8,08	37,718	101,2	0,1
			3	18,171	8,08	37,753	101,6	0,1
			4	18,117	8,08	37,804	102,3	0,1
			5	18,099	8,08	37,803	102,9	0,1
			6	18,080	8,09	37,815	103,7	0,1
			7	18,047	8,09	37,778	104,4	0,1
			8	17,947	8,09	37,732	105,3	0,1
			9	17,735	8,08	37,640	106,1	0,1
			10	17,557	8,08	37,742	106,6	0,1
			11	17,485	8,08	37,807	107,1	0,1
			12	17,457	8,08	37,807	107,4	0,1
			13	17,441	8,08	37,813	107,9	0,1
			14	17,376	8,08	37,733	108,2	0,1
			15	17,150	8,08	37,792	108,8	0,1
			16	16,926	8,08	37,584	109,2	0,2
			17	16,494	8,08	37,782	110,1	0,2
			18	16,121	8,07	37,843	110,6	0,2
			19	15,920	8,07	37,909	110,9	0,2
			20	15,833	8,07	37,957	111,2	0,3
			21	15,815	8,07	37,963	111,4	0,3
			22	15,807	8,06	37,965	111,9	0,4
			23	15,795	8,06	37,958	112,3	0,4
			24	15,781	8,06	37,954	112,4	0,4
			25	15,755	8,06	37,966	112,5	0,4
			26	15,752	8,06	37,968	112,5	0,4
			27	15,752	8,06	37,980	112,7	0,4

Transetto MC20 - Capo Feto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC20A	18/05/2006	12.14	1	19,227	8,01	37,830	109,6	0,1
			2	19,214	8,02	37,834	109,7	0,1
			3	19,071	8,03	37,816	110,7	0,1
			4	18,910	8,06	37,767	112,4	0,1
			5	18,570	8,09	37,784	116,9	0,1
			6	18,453	8,09	37,850	119,6	0,1
MC20B	18/05/2006	12.02	1	19,124	8,01	37,815	109,9	0,1
			2	18,459	8,01	37,744	110,4	0,1
			3	18,263	8,02	37,816	110,6	0,1
			4	18,201	8,04	37,839	111,4	0,1
			5	18,184	8,04	37,842	112,4	0,1
			6	18,179	8,04	37,861	114,0	0,1
			7	18,198	8,10	37,850	117,1	0,1
			8	18,191	8,10	37,857	120,7	0,1
			9	18,223	8,11	37,847	122,0	0,1
MC20C	18/05/2006	11.50	1	18,451	8,08	37,802	105,6	0,1
			2	17,997	8,07	37,525	106,1	0,1
			3	17,600	8,07	37,699	106,5	0,1
			4	17,504	8,07	37,747	106,6	0,1
			5	17,492	8,07	37,767	106,8	0,1
			6	17,502	8,08	37,788	107,3	0,1
			7	17,508	8,08	37,836	108,0	0,1
			8	17,501	8,08	37,842	109,0	0,1
			9	17,499	8,08	37,846	110,0	0,1
			10	17,481	8,08	37,838	111,0	0,1
			11	17,456	8,08	37,827	111,8	0,1
			12	17,346	8,08	37,809	112,7	0,1
			13	17,072	8,08	37,798	113,6	0,1
			14	16,776	8,08	37,779	114,2	0,1
			15	16,474	8,07	37,892	114,7	0,1
			16	16,404	8,07	37,920	114,8	0,2
			17	16,363	8,07	37,917	115,0	0,2
			18	16,346	8,07	37,934	115,1	0,2
			19	16,347	8,07	37,941	115,6	0,2
			20	16,356	8,07	37,935	115,8	0,2
			21	16,364	8,08	37,945	116,1	0,2

Transetto MC21 - Mazara del Vallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC21A	18/05/2006	16.50	1	19,686	8,10	37,875	117,0	0,4
			2	19,666	8,10	37,827	117,3	0,4
			3	19,646	8,10	37,807	118,2	0,4
			4	19,457	8,00	37,494	119,1	0,4
			5	18,879	8,09	37,809	120,3	0,4
			6	18,830	8,04	37,878	121,2	0,3
MC21B	18/05/2006	16.36	1	19,361	8,08	37,811	111,9	0,1
			2	19,286	8,08	37,818	111,9	0,1
			3	19,247	8,08	37,736	112,2	0,3
			4	19,075	8,08	37,755	113,0	0,4
			5	18,784	8,07	37,729	113,8	0,3
			6	18,603	8,07	37,821	114,5	0,3
			7	18,387	8,08	37,716	115,3	0,3
			8	18,061	8,20	37,823	116,2	0,3
			9	17,898	8,01	37,849	117,7	0,3
			10	17,479	8,20	37,813	120,2	0,4
			11	17,196	8,09	37,887	122,4	0,3
			12	17,149	8,09	37,927	123,6	0,4
			13	17,149	8,09	37,930	124,5	0,3
MC21C	18/05/2006	16.13	1	18,847	8,03	37,835	104,6	0,1
			2	18,832	8,03	37,802	104,3	0,1
			3	18,671	8,04	37,512	104,4	0,1
			4	18,278	8,04	37,768	105,0	0,1
			5	17,900	8,05	37,698	106,0	0,1
			6	17,634	8,05	37,877	107,0	0,2
			7	17,584	8,05	37,874	108,2	0,2
			8	17,469	8,10	37,778	109,2	0,2
			9	17,273	8,05	37,906	110,3	0,2
			10	17,248	8,04	37,926	111,0	0,2
			11	17,238	8,05	37,898	111,6	0,2
			12	17,109	8,04	37,864	112,2	0,2
			13	16,913	8,04	37,899	112,9	0,2
			14	16,843	8,05	37,943	113,3	0,2
			15	16,815	8,10	37,929	113,8	0,3
			16	16,747	8,11	37,906	114,1	0,3
			17	16,677	8,06	37,926	114,8	0,3
			18	16,587	8,06	37,915	115,4	0,3
			19	16,507	8,11	37,944	116,0	0,3
			20	16,474	8,11	37,962	116,8	0,4
			21	16,442	8,11	37,960	117,2	0,4
			22	16,437	8,10	37,972	117,6	0,4
			23	16,428	8,04	38,093	116,2	1,0

Transetto MC22 - Capo Granitola

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC22A	19/05/2006	9.52	1	18,231	8,11	37,867	106,9	0,1
			2	18,229	8,11	37,864	107,1	0,1
			3	18,218	8,11	37,857	107,2	0,1
			4	18,207	8,11	37,856	107,6	0,1
			5	18,184	8,11	37,866	107,9	0,1
MC22B	19/05/2006	9.37	1	18,483	8,11	37,760	107,2	0,1
			2	18,487	8,11	37,636	106,9	0,1
			3	18,299	8,10	37,690	107,1	0,1
			4	18,109	8,05	37,724	107,7	0,1
			5	18,035	8,04	37,691	108,2	0,1
			6	17,842	8,04	37,733	108,7	0,1
			7	17,622	8,03	37,830	109,2	0,1
			8	17,566	8,03	37,817	109,3	0,1
			9	17,540	8,03	37,791	109,4	0,1
			10	17,496	8,03	37,812	109,6	0,1
			11	17,441	8,03	37,811	109,8	0,1
			12	17,403	8,03	37,852	110,2	0,1
			13	17,404	8,03	37,854	110,7	0,1
			14	17,410	8,03	37,856	111,1	0,1
			15	17,404	8,03	37,861	111,6	0,2
MC22C	19/05/2006	9.26	1	18,677	8,09	37,676	105,4	0,1
			2	18,600	8,09	37,695	105,5	0,1
			3	18,517	8,08	37,730	105,9	0,1
			4	18,496	8,08	37,735	106,4	0,1
			5	18,472	8,08	37,752	107,1	0,1
			6	18,468	8,08	37,761	107,7	0,1
			7	18,465	8,08	37,776	108,3	0,1
			8	18,462	8,08	37,791	108,9	0,1
			9	18,447	8,08	37,805	109,5	0,1
			10	18,434	8,07	37,816	110,4	0,1
			11	18,424	8,07	37,821	110,8	0,1
			12	18,403	8,07	37,830	111,5	0,1
			13	18,379	8,07	37,825	112,2	0,2
			14	18,263	8,07	37,799	112,9	0,2
			15	18,146	8,07	37,825	113,8	0,2
			16	18,024	8,07	37,830	114,7	0,2
			17	17,912	8,07	37,830	115,7	0,2
			18	17,759	8,11	37,776	116,8	0,2
			19	17,598	8,05	37,852	117,6	0,1
			20	17,488	8,04	37,843	117,8	0,1
			21	17,371	8,04	37,824	117,7	0,2
			22	17,243	8,03	37,864	117,7	0,2
			23	17,051	8,03	37,878	117,7	0,2
			24	16,831	8,02	37,899	117,7	0,2
			25	16,743	8,02	37,957	117,4	0,2
			26	16,703	8,01	37,952	117,2	0,2
			27	16,613	8,01	37,938	117,0	0,2
			28	16,524	8,01	37,970	116,9	0,2
			29	16,155	8,00	37,970	117,0	0,3
			30	15,959	8,09	38,017	116,4	0,2
			31	15,900	8,09	38,057	115,8	0,2

Transetto MC23 - Marinella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC23A	24/05/2006	9.37	1	21,861	8,09	37,366	98,4	0,1
			2	21,860	8,09	37,385	98,4	0,1
			3	21,850	8,09	37,448	98,6	0,1
			4	21,814	8,09	37,485	98,9	0,1
			5	21,504	8,09	37,644	99,6	0,2
			6	21,493	8,09	37,663	100,8	0,2
MC23B	24/05/2006	9.29	1	21,194	8,08	37,327	100,3	0,1
			2	21,179	8,08	37,334	100,8	0,1
			3	21,165	8,08	37,540	100,9	0,1
			4	21,164	8,08	37,540	101,2	0,1
			5	21,138	8,08	37,571	101,6	0,1
			6	21,103	8,08	37,571	102,1	0,1
			7	21,057	8,08	37,579	102,4	0,1
			8	21,028	8,08	37,585	103,0	0,1
			9	21,015	8,08	37,580	103,1	0,1
			10	20,984	8,08	37,563	103,3	0,1
			11	20,935	8,08	37,582	103,8	0,1
			12	20,922	8,08	37,604	104,4	0,1
			13	20,901	8,08	37,568	105,1	0,1
			14	20,813	8,08	37,588	106,0	0,1
			15	20,683	8,08	37,558	106,6	0,1
			16	20,473	8,08	37,637	107,5	0,1
			17	19,942	8,08	37,283	109,0	0,2
			18	18,577	8,10	37,659	110,8	0,2
			19	18,163	8,03	37,845	111,5	0,3
			20	18,101	8,03	37,849	111,5	0,3
MC23C	24/05/2006	9.19	1	21,217	8,08	37,510	100,8	0,1
			2	21,218	8,09	37,513	100,9	0,1
			3	21,211	8,08	37,526	101,5	0,1
			4	21,207	8,08	37,527	101,9	0,1
			5	21,201	8,08	37,517	102,3	0,1
			6	21,168	8,08	37,547	102,8	0,1
			7	21,134	8,08	37,544	103,2	0,1
			8	21,106	8,08	37,560	103,5	0,1
			9	21,083	8,08	37,576	104,0	0,1
			10	20,973	8,08	37,518	104,7	0,1
			11	20,743	8,07	37,526	105,5	0,1
			12	20,672	8,07	37,560	106,0	0,1
			13	20,648	8,06	37,567	106,0	0,1
			14	20,632	8,06	37,575	106,1	0,1
			15	20,617	8,06	37,615	106,2	0,1
			16	20,314	8,07	37,328	106,8	0,1
			17	19,259	8,11	37,266	108,1	0,1
			18	18,503	8,04	37,547	109,2	0,1
			19	18,050	8,03	37,621	109,8	0,1
			20	17,829	8,02	37,631	110,5	0,1
			21	17,472	8,01	37,528	111,4	0,1
			22	17,157	8,00	37,715	111,7	0,1
			23	17,008	8,10	37,723	112,1	0,1
			24	16,749	8,09	37,681	112,8	0,1
			25	16,588	8,08	37,834	113,3	0,1
			26	16,600	8,08	37,865	113,6	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			27	16,615	8,08	37,870	114,0	0,1
			28	16,632	8,08	37,885	114,6	0,1
			29	16,635	8,08	37,877	114,9	0,1
			30	16,630	8,08	37,896	115,3	0,1
			31	16,538	8,07	37,915	115,4	0,1
			32	16,443	8,07	37,911	115,5	0,1
			33	16,281	8,06	37,991	115,5	0,1
			34	16,126	8,04	38,009	114,4	4,2

Transetto MC24 - Capo San Marco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC24A	24/05/2006	14.34	1	21,996	8,01	37,503	102,3	0,2
			2	21,949	8,01	37,508	102,8	0,2
			3	21,826	8,01	37,238	103,3	0,2
			4	21,439	8,09	37,560	103,9	0,1
			5	21,375	8,09	37,560	103,8	0,1
			6	21,329	8,09	37,572	103,7	0,1
			7	21,313	8,09	37,580	103,7	0,2
			8	21,304	8,09	37,621	103,9	0,2
			9	21,287	8,09	37,616	104,2	0,2
			10	21,255	8,10	37,636	104,8	0,2
MC24B	24/05/2006	14.25	1	22,221	8,03	37,621	101,8	0,2
			2	22,173	8,03	37,617	101,6	0,2
			3	22,141	8,02	37,592	102,1	0,2
			4	22,018	8,02	37,497	102,2	0,2
			5	21,705	8,01	37,422	102,5	0,2
			6	21,442	8,00	37,566	102,8	0,1
			7	21,362	8,00	37,589	102,9	0,1
			8	21,328	8,00	37,618	102,9	0,1
			9	21,323	8,00	37,618	103,2	0,1
			10	21,322	8,00	37,575	103,4	0,1
			11	21,239	8,00	37,617	103,9	0,1
			12	21,186	8,00	37,618	104,5	0,2
			13	21,166	8,00	37,621	105,0	0,2
			14	21,120	8,00	37,604	105,8	0,2
			15	21,074	8,20	37,590	106,0	0,2
			16	20,931	8,20	37,568	106,3	0,2
			17	20,629	8,20	37,272	106,5	0,2
			18	19,591	8,20	37,492	107,5	0,1
			19	19,257	8,09	37,492	108,2	0,1
			20	18,822	8,08	37,551	109,6	0,1
			21	18,423	8,08	37,703	110,9	0,1
			22	18,338	8,08	37,770	111,7	0,1
			23	18,085	8,08	37,572	112,8	0,2
			24	17,631	8,07	37,784	115,3	0,2
			25	17,332	8,05	37,808	113,8	0,5
			26	17,345	8,10	37,970	114,7	0,6
MC24C	24/05/2006	14.14	1	21,251	8,09	37,488	99,2	0,1
			2	21,225	8,09	37,459	98,9	0,1
			3	21,105	8,09	37,409	99,1	0,1
			4	20,962	8,09	37,525	99,8	0,1
			5	20,958	8,09	37,534	100,3	0,1
			6	20,973	8,09	37,561	101,0	0,1
			7	20,994	8,09	37,581	101,6	0,1
			8	21,016	8,09	37,587	102,0	0,1
			9	21,050	8,09	37,621	102,5	0,1
			10	21,058	8,09	37,614	103,0	0,1
			11	21,027	8,09	37,606	103,6	0,1
			12	20,928	8,09	37,482	104,2	0,1
			13	20,573	8,10	37,625	105,1	0,1
			14	20,503	8,20	37,635	105,7	0,1
			15	20,216	8,00	37,406	106,5	0,1
			16	19,459	8,01	37,197	107,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	18,717	8,00	37,643	109,3	0,1
			18	18,331	8,10	37,585	111,0	0,1
			19	18,077	8,09	37,625	112,4	0,1
			20	17,769	8,08	37,688	113,8	0,1
			21	17,668	8,07	37,766	114,3	0,1
			22	17,635	8,07	37,725	114,1	0,1
			23	17,564	8,07	37,753	114,0	0,1
			24	17,414	8,06	37,682	114,0	0,1
			25	17,143	8,06	37,774	114,1	0,1
			26	17,068	8,11	37,808	114,1	0,1
			27	16,955	8,11	37,810	114,2	0,1
			28	16,843	8,10	37,811	114,2	0,1
			29	16,724	8,10	37,814	114,2	0,1
			30	16,593	8,10	37,851	114,3	0,2
			31	16,476	8,05	37,798	114,4	0,2
			32	16,321	8,05	37,896	114,5	0,2
			33	16,307	8,04	37,853	114,4	0,2
			34	16,228	8,04	37,911	114,6	0,3
			35	16,216	8,04	37,928	114,6	0,3
			36	16,214	8,04	37,929	114,5	0,4
			37	16,200	8,04	37,889	114,4	0,4
			38	16,103	8,03	37,731	114,1	0,5
			39	15,743	8,03	37,865	114,3	0,6
			40	15,616	8,02	37,261	113,9	0,9

Transetto MC25 - Sciacca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC25A	24/05/2006	17.04	1	22,037	8,00	37,681	106,9	0,4
			2	22,064	8,00	37,670	107,2	0,4
			3	22,037	8,10	37,667	107,6	0,3
			4	21,937	8,09	37,682	108,1	0,3
			5	21,839	8,09	37,564	108,5	0,3
			6	21,702	8,08	37,669	108,4	0,3
			7	21,703	8,08	37,673	108,0	0,3
MC25B	24/05/2006	16.52	1	21,879	8,10	37,642	101,3	0,1
			2	21,875	8,10	37,655	101,3	0,2
			3	21,860	8,10	37,652	101,7	0,2
			4	21,865	8,10	37,650	102,0	0,2
			5	21,748	8,10	37,638	102,6	0,2
			6	21,716	8,10	37,634	103,0	0,2
			7	21,694	8,10	37,636	103,4	0,2
			8	21,623	8,05	37,631	103,8	0,2
			9	21,358	8,04	37,612	104,5	0,2
			10	21,308	8,04	37,595	104,7	0,2
			11	21,209	8,04	37,621	104,9	0,1
			12	21,189	8,04	37,627	105,1	0,1
			13	21,097	8,04	37,599	105,6	0,2
			14	20,796	8,05	37,453	106,2	0,1
			15	20,016	8,05	37,669	107,7	0,1
			16	19,506	8,04	37,707	109,4	0,1
			17	19,251	8,04	37,694	110,9	0,1
			18	19,009	8,03	37,719	113,0	0,1
			19	18,787	8,03	37,704	114,1	0,1
			20	18,384	8,02	37,635	115,3	0,2
			21	17,887	8,01	37,811	116,3	0,4
MC25C	24/05/2006	16.43	1	21,486	8,10	37,572	100,3	0,1
			2	21,460	8,10	37,575	99,8	0,1
			3	21,452	8,10	37,580	100,0	0,1
			4	21,446	8,10	37,575	100,6	0,1
			5	21,358	8,20	37,589	101,2	0,1
			6	21,299	8,20	37,538	101,6	0,1
			7	21,216	8,20	37,533	102,1	0,1
			8	21,102	8,10	37,568	102,8	0,1
			9	21,021	8,10	37,581	103,2	0,1
			10	20,952	8,09	37,594	103,8	0,1
			11	20,924	8,10	37,584	104,2	0,1
			12	20,723	8,09	37,428	104,8	0,1
			13	20,043	8,09	37,607	105,9	0,1
			14	19,678	8,09	37,676	106,9	0,1
			15	19,454	8,08	37,713	108,2	0,1
			16	19,303	8,08	37,695	109,2	0,1
			17	18,930	8,07	37,698	110,6	0,1
			18	18,525	8,06	37,630	111,3	0,1
			19	18,105	8,08	37,668	112,4	0,1
			20	17,752	8,11	37,752	113,9	0,1
			21	17,539	8,10	37,806	115,6	0,1
			22	17,497	8,10	37,824	116,3	0,2
			23	17,460	8,10	37,822	117,3	0,2
			24	17,436	8,10	37,835	119,0	0,3
			25	17,408	8,05	37,847	120,0	0,3

Transetto MC26 - Torre Verdura

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC26A	25/05/2006	10.03	1	21,706	8,04	37,733	103,3	0,1
			2	21,698	8,04	37,729	103,3	0,1
			3	21,645	8,04	37,705	103,6	0,1
			4	21,605	8,04	37,707	104,1	0,1
			5	21,566	8,04	37,712	104,9	0,1
			6	21,508	8,04	37,712	105,8	0,1
			7	21,472	8,04	37,721	106,6	0,2
MC26B	25/05/2006	9.54	1	21,706	8,00	37,705	103,6	0,1
			2	21,696	8,00	37,688	103,8	0,1
			3	21,659	8,00	37,704	103,9	0,1
			4	21,626	8,10	37,706	104,2	0,1
			5	21,609	8,20	37,709	104,7	0,1
			6	21,583	8,10	37,712	105,2	0,1
			7	21,563	8,09	37,719	105,6	0,1
			8	21,524	8,09	37,720	105,9	0,1
			9	21,454	8,09	37,683	106,3	0,1
			10	21,278	8,08	37,669	106,8	0,1
			11	21,175	8,08	37,677	107,1	0,1
			12	21,108	8,08	37,707	107,3	0,1
			13	21,073	8,08	37,703	107,8	0,1
			14	20,793	8,08	37,636	108,5	0,1
			15	19,595	8,08	37,663	110,6	0,2
			16	19,155	8,07	37,709	113,0	0,2
MC26C	25/05/2006	9.46	1	21,442	8,02	37,437	103,0	0,1
			2	21,334	8,02	37,516	103,5	0,1
			3	21,319	8,02	37,500	103,9	0,1
			4	21,290	8,02	37,509	104,1	0,1
			5	21,272	8,02	37,538	104,5	0,1
			6	21,263	8,02	37,552	104,9	0,1
			7	21,249	8,02	37,564	105,6	0,1
			8	21,246	8,02	37,579	106,1	0,1
			9	21,247	8,02	37,589	106,4	0,1
			10	21,247	8,02	37,598	106,6	0,1
			11	21,231	8,02	37,601	107,1	0,1
			12	21,179	8,01	37,538	107,3	0,1
			13	21,099	8,01	37,541	107,8	0,1
			14	20,953	8,02	37,566	108,2	0,1
			15	20,815	8,02	37,644	108,8	0,1
			16	20,719	8,02	37,237	109,2	0,1
			17	19,647	8,02	36,756	110,2	0,1
			18	18,007	8,01	37,465	112,8	0,2
			19	17,571	8,20	37,769	114,3	0,2
			20	17,508	8,10	37,784	115,9	0,3
			21	17,391	8,09	37,737	117,8	0,3
			22	17,230	8,08	37,769	118,8	0,3
			23	17,181	8,08	37,809	119,4	0,3
			24	17,175	8,08	37,822	119,9	0,4

Transetto MC27 - Capo Bianco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC27A	25/05/2006	11.56	1	21,942	8,01	37,580	103,8	0,1
			2	21,775	8,01	37,630	104,3	0,1
			3	21,604	8,01	37,544	104,6	0,1
			4	21,550	8,01	37,596	104,7	0,1
			5	21,427	8,00	37,561	105,1	0,1
			6	21,211	8,00	37,493	105,4	0,1
MC27B	25/05/2006	12.50	1	21,853	8,09	37,629	104,1	0,1
			2	21,815	8,09	37,549	104,3	0,1
			3	21,668	8,08	37,594	104,6	0,1
			4	21,578	8,08	37,644	104,9	0,1
			5	21,535	8,08	37,643	105,4	0,1
			6	21,481	8,08	37,620	105,9	0,1
			7	21,331	8,08	37,625	106,4	0,1
			8	21,243	8,08	37,636	106,9	0,1
			9	20,900	8,08	37,567	107,5	0,1
			10	20,366	8,08	37,383	108,3	0,1
			11	19,926	8,07	37,652	109,5	0,1
			12	19,691	8,07	37,491	110,3	0,1
			13	19,342	8,06	37,595	111,9	0,1
			14	19,130	8,11	37,619	112,8	0,1
			15	18,947	8,10	37,730	113,5	0,1
MC27C	25/05/2006	12.58	1	22,251	8,01	37,523	101,7	0,1
			2	22,163	8,01	37,491	102,0	0,1
			3	21,810	8,01	37,520	102,3	0,1
			4	21,728	8,01	37,540	102,5	0,1
			5	21,675	8,01	37,538	102,9	0,1
			6	21,522	8,00	37,446	103,3	0,1
			7	20,584	8,20	37,404	104,4	0,1
			8	20,046	8,09	37,520	105,1	0,1
			9	19,725	8,09	37,647	105,9	0,1
			10	19,533	8,08	37,697	106,8	0,1
			11	19,276	8,08	37,537	108,1	0,1
			12	18,852	8,07	37,557	109,1	0,1
			13	18,335	8,07	37,581	110,2	0,1
			14	18,035	8,06	37,648	110,7	0,1
			15	17,862	8,11	37,731	111,2	0,1
			16	17,691	8,10	37,754	111,8	0,1
			17	17,586	8,10	37,746	112,6	0,1
			18	17,487	8,05	37,745	113,3	0,1
			19	17,249	8,04	37,625	114,1	0,1
			20	16,979	8,04	37,728	114,7	0,1
			21	16,837	8,04	37,696	115,0	0,1
			22	16,607	8,03	37,832	115,7	0,1
			23	16,585	8,03	37,852	115,9	0,1
			24	16,495	8,02	37,432	115,8	0,1
			25	15,948	8,01	37,655	116,5	0,2
			26	15,583	8,10	37,914	116,7	0,4
			27	15,506	8,09	37,959	116,6	0,5
			28	15,477	8,09	37,986	116,4	0,6

Transetto MC28 - Punta Secca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC28A	25/05/2006	15.14	1	22,824	8,05	37,522	104,4	0,1
			2	22,664	8,05	37,519	104,5	0,1
			3	22,446	8,04	37,471	104,7	0,1
			4	22,222	8,04	37,577	105,3	0,1
			5	22,074	8,04	37,548	105,3	0,1
			6	21,801	8,04	37,618	105,7	0,1
MC28B	25/05/2006	16.06	1	23,093	8,09	37,457	104,1	0,1
			2	22,672	8,08	37,614	104,8	0,1
			3	22,486	8,08	37,584	104,6	0,1
			4	22,239	8,08	37,648	105,0	0,1
			5	21,805	8,07	37,317	105,5	0,1
			6	20,671	8,11	37,457	106,8	0,1
			7	19,681	8,05	37,720	108,0	0,1
			8	19,310	8,04	37,448	108,5	0,1
			9	18,409	8,03	37,688	109,9	0,1
			10	18,110	8,02	37,783	110,6	0,1
			11	18,021	8,02	37,784	111,3	0,1
			12	17,940	8,01	37,789	111,8	0,1
			13	17,784	8,01	37,871	112,9	0,1
			14	17,728	8,01	37,817	113,8	0,2
			15	17,702	8,00	37,850	114,1	0,2
MC28C	25/05/2006	16.15	1	22,405	8,10	37,487	102,8	0,1
			2	22,382	8,10	37,460	102,8	0,1
			3	22,274	8,09	37,356	103,5	0,1
			4	21,814	8,09	37,451	103,9	0,1
			5	21,741	8,09	37,436	104,1	0,1
			6	21,647	8,09	37,478	104,6	0,1
			7	21,311	8,08	37,496	104,7	0,1
			8	20,331	8,08	37,567	105,8	0,1
			9	19,925	8,07	37,535	106,0	0,1
			10	19,548	8,07	37,657	107,6	0,1
			11	18,941	8,11	37,469	108,7	0,1
			12	18,328	8,10	37,552	109,5	0,1
			13	17,738	8,04	37,551	110,3	0,1
			14	17,375	8,04	37,744	111,3	0,1
			15	17,287	8,03	37,749	111,8	0,1
			16	17,081	8,03	37,781	112,5	0,1
			17	16,808	8,02	37,841	113,8	0,1
			18	16,572	8,02	37,617	114,1	0,1
			19	16,206	8,01	37,936	115,5	0,1
			20	16,162	8,01	37,829	115,5	0,1
			21	15,952	8,00	37,883	116,4	0,1
			22	15,768	8,10	37,836	116,5	0,1
			23	15,630	8,20	37,905	116,8	0,2
			24	15,473	8,09	37,977	117,7	0,2
			25	15,436	8,09	38,002	117,7	0,3
			26	15,428	8,08	37,944	117,9	0,3

Transetto MC29 - Porto Empedocle

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC29A	25/05/2006	16.55	1	23,669	8,08	37,266	100,3	0,3
			2	22,583	8,07	37,719	101,6	0,2
			3	22,624	8,08	37,757	102,1	0,2
			4	22,356	8,07	37,663	103,1	0,2
			5	22,222	8,07	37,678	104,2	0,2
			6	22,225	8,07	37,690	104,3	0,3
MC29B	25/05/2006	16.48	1	22,350	8,06	37,632	103,3	0,1
			2	22,180	8,06	37,583	103,7	0,1
			3	22,031	8,06	37,544	104,0	0,1
			4	21,781	8,06	37,642	104,8	0,1
			5	21,752	8,11	37,653	104,7	0,2
			6	21,715	8,06	37,630	105,1	0,2
			7	21,656	8,11	37,573	106,0	0,2
			8	20,992	8,10	37,555	107,1	0,3
			9	20,610	8,10	37,732	107,7	0,8
MC29C	25/05/2006	16.40	1	22,508	8,04	37,426	101,7	0,1
			2	22,292	8,04	37,367	102,0	0,1
			3	21,970	8,04	37,254	102,3	0,1
			4	21,709	8,04	37,445	102,8	0,1
			5	21,646	8,04	37,429	103,3	0,1
			6	21,572	8,04	37,473	103,6	0,1
			7	21,368	8,04	37,507	104,4	0,1
			8	20,892	8,04	36,679	104,2	0,1
			9	19,271	8,03	37,345	107,0	0,1
			10	18,900	8,03	37,530	107,5	0,1
			11	18,558	8,03	37,663	108,3	0,1
			12	18,349	8,02	37,716	109,4	0,1
			13	18,231	8,02	37,640	110,1	0,1
			14	17,947	8,02	37,441	110,9	0,1
			15	17,326	8,01	37,803	112,7	0,2
			16	17,265	8,01	37,835	113,0	0,2
			17	17,214	8,01	37,859	113,7	0,3

Transetto MC30 - San Leone

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC30A	25/05/2006	18.44	1	22,866	8,07	37,808	102,6	0,5
			2	22,791	8,07	37,621	102,5	0,5
			3	22,021	8,06	37,477	103,6	0,3
			4	21,706	8,11	37,615	103,7	0,3
			5	21,376	8,11	37,585	104,4	0,3
			6	21,126	8,10	37,705	105,3	0,4
			7	20,944	8,10	37,731	106,3	0,4
			8	20,867	8,10	37,702	106,5	0,5
MC30B	25/05/2006	18.37	1	22,436	8,04	37,646	99,9	0,2
			2	22,480	8,04	37,681	100,8	0,2
			3	22,173	8,04	37,434	101,4	0,2
			4	21,860	8,03	37,659	103,0	0,2
			5	21,729	8,03	37,639	104,0	0,2
			6	21,451	8,03	37,518	104,8	0,2
			7	20,869	8,03	37,602	105,8	0,2
			8	20,706	8,03	37,727	106,6	0,2
			9	20,571	8,02	37,560	107,5	0,2
			10	19,979	8,02	37,495	108,4	0,2
			11	19,201	8,02	37,507	109,9	0,2
			12	18,583	8,01	37,746	111,5	0,3
MC30C	25/05/2006	17.12	1	22,450	8,11	37,493	101,6	0,1
			2	22,445	8,11	37,483	101,7	0,1
			3	22,206	8,11	37,378	102,3	0,1
			4	21,894	8,11	37,419	102,8	0,1
			5	21,797	8,11	37,639	103,2	0,1
			6	21,848	8,06	37,617	103,6	0,1
			7	21,738	8,06	37,626	104,2	0,1
			8	21,634	8,06	37,590	105,1	0,1
			9	21,306	8,11	37,298	106,3	0,1
			10	20,113	8,10	37,439	107,7	0,1
			11	19,704	8,05	37,464	108,0	0,1
			12	18,985	8,04	37,567	108,8	0,1
			13	18,507	8,04	37,723	110,0	0,1
			14	18,377	8,04	37,733	110,9	0,1
			15	18,230	8,04	37,639	111,9	0,1
			16	18,002	8,03	37,593	112,7	0,1
			17	17,745	8,05	37,712	113,6	0,1
			18	17,601	8,06	37,794	115,2	0,2
			19	17,574	8,11	37,807	116,8	0,2
			20	17,566	8,10	37,818	119,3	0,2
			21	17,566	8,10	37,824	120,4	0,2

Transetto MC31 - Punta Bianca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC31A	26/05/2006	14.35	1	22,110	8,07	37,296	96,8	0,1
			2	22,175	8,08	37,311	97,0	0,1
			3	22,219	8,04	37,264	97,8	0,1
			4	21,686	8,00	37,245	98,7	0,1
			5	21,543	8,11	37,368	99,2	0,1
MC31B	26/05/2006	14.42	1	21,575	8,05	37,645	96,0	0,1
			2	21,495	8,04	37,602	95,9	0,1
			3	21,323	8,04	37,670	96,4	0,1
			4	21,257	8,09	37,669	96,8	0,1
			5	21,160	8,03	37,671	97,2	0,1
			6	20,953	8,08	37,344	97,5	0,1
			7	19,712	8,10	37,292	99,4	0,1
			8	19,090	8,20	37,707	100,2	0,1
			9	18,971	8,07	37,742	100,7	0,1
			10	18,892	8,05	37,756	102,1	0,1
			11	18,693	8,02	37,730	103,3	0,1
			12	18,632	8,09	37,792	104,3	0,1
			13	18,638	8,07	37,834	105,9	0,1
MC31C	26/05/2006	14.52	1	22,359	8,21	37,628	95,6	0,1
			2	22,309	8,19	37,675	95,6	0,1
			3	22,246	8,17	37,629	95,8	0,1
			4	21,834	8,16	37,495	96,5	0,1
			5	21,490	8,15	37,607	97,3	0,1
			6	21,346	8,14	37,585	97,2	0,1
			7	20,967	8,13	37,481	98,0	0,1
			8	20,503	8,12	37,645	98,8	0,1
			9	20,386	8,11	37,668	99,2	0,1
			10	20,270	8,30	37,653	100,1	0,1
			11	20,125	8,28	37,631	101,1	0,1
			12	19,634	8,28	37,397	102,0	0,1
			13	18,720	8,27	37,546	103,2	0,1
			14	18,388	8,26	37,732	104,1	0,1
			15	18,322	8,24	37,762	104,7	0,1
			16	18,239	8,23	37,623	105,6	0,1
			17	17,814	8,16	37,602	106,7	0,1
			18	17,423	8,25	37,782	107,5	0,1
			19	17,301	8,28	37,707	108,3	0,1
			20	17,072	8,28	37,817	109,0	0,1
			21	16,975	8,11	37,864	109,4	0,1
			22	16,953	8,19	37,870	109,7	0,1

Transetto MC32 - Torre di Gaffe

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC32A	26/05/2006	16.34	1	21,657	8,00	37,428	95,3	0,1
			2	21,657	8,00	37,487	95,3	0,1
			3	21,656	8,00	37,491	95,5	0,1
			4	21,656	8,00	37,496	95,7	0,1
			5	21,659	8,00	37,498	96,2	0,1
MC32B	26/05/2006	16.38	1	21,411	8,10	37,437	95,3	0,1
			2	21,409	8,10	37,438	95,3	0,1
			3	21,398	8,10	37,438	95,4	0,1
			4	21,395	8,10	37,444	95,5	0,1
			5	21,353	8,09	37,427	95,9	0,1
			6	21,269	8,09	37,429	96,1	0,1
			7	21,187	8,09	37,453	96,4	0,1
			8	21,093	8,09	37,502	96,8	0,1
			9	21,025	8,09	37,600	97,4	0,1
			10	20,950	8,09	37,725	97,8	0,1
MC32C	26/05/2006	16.06	1	21,544	8,01	37,433	95,6	0,1
			2	21,528	8,01	37,427	95,5	0,1
			3	21,486	8,01	37,436	95,7	0,1
			4	21,339	8,01	37,451	96,4	0,1
			5	21,075	8,01	37,510	96,6	0,1
			6	20,851	8,00	37,688	97,2	0,1
			7	20,757	8,00	37,720	97,8	0,1
			8	20,637	8,00	37,770	98,6	0,1
			9	20,632	8,00	37,767	99,0	0,1
			10	20,617	8,00	37,632	99,3	0,1
			11	20,022	8,20	37,626	100,6	0,1
			12	19,732	8,09	37,675	101,0	0,1
			13	19,508	8,09	37,749	101,8	0,1
			14	19,397	8,09	37,747	102,4	0,1
			15	19,091	8,08	37,502	102,9	0,1
			16	18,590	8,08	37,741	103,9	0,1
			17	18,357	8,07	37,574	104,3	0,1

Transetto MC33 - Licata

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC33A	12/05/2006	18.20	1	17,608	8,112	38,163	103,6	0,122
			2	17,545	8,112	38,066	103,0	0,121
			3	17,481	8,112	37,969	102,5	0,120
			4	17,418	8,112	37,872	102,0	0,119
MC33B	12/05/2006	18.15	1	17,562	8,080	37,919	103,8	0,129
			2	17,570	8,081	37,938	103,6	0,121
			3	17,565	8,080	37,928	103,3	0,124
			4	17,530	8,080	37,883	103,5	0,120
			5	17,188	8,084	38,016	103,4	0,128
			6	16,885	8,088	38,130	103,5	0,131
MC33C	12/05/2006	18.05	1	17,634	8,041	37,884	104,0	0,130
			2	17,624	8,041	37,885	104,4	0,125
			3	17,649	8,048	37,886	104,2	0,119
			4	17,642	8,048	37,894	104,9	0,120
			5	17,621	8,049	37,896	105,2	0,120
			6	17,597	8,049	37,909	105,8	0,119
			7	17,515	8,051	37,870	105,8	0,121
			8	16,983	8,057	38,024	106,3	0,134
			9	16,494	8,061	38,209	105,2	0,149
			10	15,653	8,066	38,292	102,0	0,147
			11	15,245	8,069	38,511	106,1	0,163
			12	15,101	8,071	38,559	104,8	0,246
			13	14,926	8,070	38,594	105,5	0,302
			14	14,785	8,068	38,647	104,1	0,354
			15	14,751	8,066	38,636	101,3	0,484

Transetto MC34 - Manfria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC34A	12/05/2006	17.30	1	16,609	8,12	38,276	101,8	0,1
			2	16,575	8,12	38,245	102,3	0,1
			3	16,540	8,12	38,214	102,7	0,1
			4	16,505	8,12	38,183	103,2	0,1
MC34B	12/05/2006	17.25	1	16,613	8,09	38,207	104,4	0,1
			2	16,616	8,09	38,218	104,3	0,1
			3	16,626	8,09	38,211	103,9	0,1
			4	16,606	8,09	38,187	104,1	0,1
			5	16,430	8,09	38,255	104,1	0,1
			6	16,272	8,10	38,312	104,2	0,1
			7	16,133	8,10	38,350	104,3	0,1
			8	16,003	8,10	38,333	104,5	0,1
MC34C	12/05/2006	17.15	1	16,707	8,06	38,187	104,4	0,1
			2	16,697	8,06	38,187	104,6	0,1
			3	16,713	8,06	38,187	104,5	0,1
			4	16,707	8,06	38,190	105,0	0,1
			5	16,689	8,06	38,189	105,1	0,1
			6	16,669	8,06	38,198	105,4	0,1
			7	16,623	8,07	38,180	105,4	0,1
			8	16,340	8,07	38,261	105,8	0,1
			9	16,084	8,07	38,353	105,2	0,1
			10	15,653	8,07	38,400	103,8	0,1
			11	15,423	8,08	38,515	105,9	0,2

Transetto MC35 - Gela

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC35A	12/05/2006	17.00	1	15,610	8,13	38,390	100,0	0,2
			2	15,604	8,13	38,424	101,5	0,2
			3	15,599	8,13	38,459	103,0	0,2
MC35B	12/05/2006	16.50	1	15,664	8,11	38,496	105,0	0,1
			2	15,663	8,11	38,497	105,1	0,1
			3	15,687	8,10	38,494	104,4	0,1
			4	15,682	8,10	38,490	104,7	0,1
			5	15,673	8,10	38,493	104,8	0,1
			6	15,659	8,11	38,493	104,8	0,1
			7	15,649	8,11	38,497	104,9	0,1
MC35C	12/05/2006	16.40	1	15,780	8,08	38,489	104,8	0,1
			2	15,771	8,08	38,488	104,8	0,1
			3	15,776	8,08	38,488	104,7	0,1
			4	15,771	8,08	38,486	105,0	0,1
			5	15,758	8,08	38,482	105,0	0,1
			6	15,741	8,08	38,488	105,0	0,1
			7	15,730	8,08	38,489	105,1	0,1
			8	15,697	8,08	38,498	105,2	0,1
			9	15,675	8,08	38,498	105,3	0,1
			10	15,652	8,08	38,507	105,5	0,1
			11	15,601	8,08	38,520	105,6	0,1

Transetto MC36 - Foce Acate

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC36A	12/05/2006	16.00	1	15,831	8,13	38,406	101,9	0,1
			2	15,822	8,13	38,434	102,8	0,1
			3	15,813	8,13	38,461	103,6	0,1
			4	15,804	8,13	38,489	104,4	0,1
			5	15,810	8,13	38,493	103,9	0,1
MC36B	12/05/2006	15.50	1	15,896	8,11	38,471	105,2	0,1
			2	15,892	8,11	38,471	105,3	0,1
			3	15,899	8,11	38,470	104,9	0,1
			4	15,895	8,10	38,466	104,8	0,1
			5	15,889	8,11	38,467	104,9	0,1
			6	15,861	8,11	38,465	104,9	0,1
			7	15,854	8,11	38,470	105,0	0,1
			8	15,849	8,11	38,471	105,1	0,1
			9	15,845	8,11	38,472	105,3	0,1
MC36C	12/05/2006	15.40	1	15,991	8,08	38,432	105,5	0,1
			2	15,987	8,08	38,445	105,1	0,1
			3	15,988	8,08	38,446	105,1	0,1
			4	15,987	8,08	38,444	105,2	0,1
			5	15,967	8,08	38,441	105,8	0,1
			6	15,944	8,08	38,447	105,6	0,1
			7	15,929	8,08	38,447	105,4	0,1
			8	15,897	8,08	38,453	105,8	0,1
			9	15,875	8,08	38,455	105,6	0,1
			10	15,842	8,08	38,455	105,5	0,1
			11	15,783	8,08	38,477	105,6	0,1
			12	15,768	8,08	38,462	106,0	0,1

Transetto MC37 - Punta Braccetto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC37A	12/05/2006	15.10	1	16,052	8,13	38,423	103,8	0,1
			2	16,040	8,13	38,443	104,0	0,1
			3	16,028	8,13	38,464	104,2	0,1
			4	16,016	8,13	38,484	104,4	0,1
			5	16,033	8,13	38,482	103,2	0,1
			6	15,978	8,14	38,469	103,9	0,1
MC37B	12/05/2006	15.00	1	16,128	8,11	38,445	105,4	0,1
			2	16,121	8,11	38,445	105,4	0,1
			3	16,112	8,11	38,446	105,4	0,1
			4	16,109	8,11	38,443	104,9	0,1
			5	16,105	8,11	38,440	104,9	0,1
			6	16,063	8,11	38,438	105,0	0,1
			7	16,058	8,11	38,443	105,1	0,1
			8	16,052	8,11	38,445	105,3	0,1
			9	16,099	8,11	38,472	105,2	0,1
			10	16,185	8,10	38,513	104,8	0,1
			11	16,223	8,10	38,530	104,2	0,1
			12	16,300	8,10	38,576	103,8	0,1
			13	16,374	8,10	38,632	103,4	0,1
			14	16,400	8,10	38,661	102,7	0,1
			15	16,408	8,10	38,683	102,3	0,1
			16	16,403	8,10	38,697	102,1	0,1
			17	16,388	8,10	38,727	101,7	0,1
			18	16,393	8,10	38,713	101,6	0,1
			19	16,385	8,09	38,746	101,4	0,1
MC37C	12/05/2006	14.50	1	16,203	8,08	38,375	106,1	0,1
			2	16,203	8,08	38,402	105,4	0,1
			3	16,200	8,08	38,404	105,5	0,1
			4	16,202	8,08	38,401	105,4	0,1
			5	16,176	8,08	38,399	106,7	0,1
			6	16,148	8,08	38,406	106,2	0,1
			7	16,128	8,08	38,405	105,8	0,1
			8	16,097	8,08	38,407	106,3	0,1
			9	16,074	8,08	38,411	105,9	0,1
			10	16,032	8,08	38,402	105,6	0,1
			11	15,965	8,08	38,434	105,5	0,1
			12	15,956	8,08	38,403	105,6	0,1
			13	15,687	8,09	38,456	105,6	0,1
			14	15,692	8,09	38,475	106,6	0,1
			15	15,634	8,09	38,407	106,0	0,1
			16	15,150	8,09	38,525	106,1	0,2
			17	14,915	8,10	38,656	110,4	0,2
			18	14,914	8,10	38,656	110,3	0,2
			19	14,910	8,10	38,656	110,1	0,2
			20	14,926	8,10	38,671	110,1	0,2
			21	14,982	8,09	38,707	110,1	0,1
			22	15,003	8,09	38,724	109,8	0,1
			23	15,030	8,09	38,752	109,5	0,1
			24	15,030	8,09	38,781	109,1	0,1
			25	14,998	8,09	38,815	108,7	0,1
			26	14,992	8,09	38,841	108,3	0,1
			27	15,005	8,09	38,889	108,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			28	15,046	8,08	38,941	107,3	0,1
			29	15,082	8,08	38,980	106,6	0,1
			30	15,093	8,08	38,992	106,3	0,1
			31	15,093	8,08	38,993	105,9	0,1
			32	15,095	8,08	38,995	105,8	0,1

Transetto MC38 - Marina di Ragusa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC38A	12/05/2006	14.25	1	16,312	8,10	38,421	105,4	0,1
			2	16,306	8,10	38,420	105,5	0,1
			3	16,302	8,10	38,421	105,3	0,1
			4	16,302	8,10	38,419	105,0	0,1
			5	16,301	8,10	38,418	105,0	0,1
			6	16,279	8,10	38,414	105,1	0,1
			7	16,261	8,10	38,417	105,2	0,1
MC38B	12/05/2006	14.15	1	16,244	8,12	38,412	104,6	0,1
			2	16,240	8,12	38,422	104,8	0,1
			3	16,235	8,12	38,431	104,9	0,1
			4	16,231	8,12	38,441	105,1	0,1
			5	16,246	8,12	38,444	104,4	0,1
			6	16,222	8,12	38,432	104,9	0,1
			7	16,204	8,13	38,438	105,2	0,1
			8	16,173	8,13	38,436	105,2	0,1
			9	16,170	8,13	38,448	105,7	0,1
			10	16,219	8,13	38,452	105,7	0,1
			11	16,293	8,13	38,442	105,7	0,1
			12	16,384	8,12	38,464	105,6	0,1
			13	16,591	8,12	38,427	105,6	0,1
MC38C	12/05/2006	14.05	1	16,364	8,08	38,380	105,5	0,1
			2	16,360	8,08	38,394	105,2	0,1
			3	16,372	8,08	38,398	105,1	0,1
			4	16,373	8,08	38,397	105,0	0,1
			5	16,356	8,08	38,393	105,6	0,1
			6	16,335	8,08	38,397	105,2	0,1
			7	16,319	8,08	38,396	105,1	0,1
			8	16,301	8,08	38,397	105,4	0,1
			9	16,266	8,08	38,393	105,2	0,1
			10	16,228	8,08	38,392	105,2	0,1
			11	16,191	8,08	38,409	105,2	0,1
			12	16,167	8,09	38,387	105,3	0,1
			13	15,993	8,09	38,415	105,3	0,1
			14	15,946	8,09	38,427	106,0	0,1
			15	15,854	8,09	38,389	105,8	0,1
			16	15,302	8,09	38,434	106,3	0,1
			17	14,937	8,10	38,534	109,8	0,2
			18	14,862	8,10	38,568	109,9	0,2
			19	14,850	8,10	38,572	108,7	0,2
			20	14,848	8,10	38,584	107,7	0,2

Transetto MC39 - Sampieri

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC39A	12/05/2006	13.40	1	16,437	8,11	38,402	105,5	0,1
			2	16,440	8,11	38,400	105,6	0,1
			3	16,443	8,11	38,399	105,6	0,1
MC39B	12/05/2006	13.30	1	16,496	8,09	38,397	105,5	0,1
			2	16,491	8,09	38,395	105,5	0,1
			3	16,493	8,10	38,395	105,2	0,1
			4	16,494	8,10	38,395	105,1	0,1
			5	16,497	8,10	38,396	105,1	0,1
			6	16,494	8,10	38,391	105,1	0,1
			7	16,465	8,10	38,390	105,2	0,1
			8	16,422	8,10	38,389	105,3	0,1
MC39C	12/05/2006	13.20	1	16,525	8,08	38,385	105,0	0,1
			2	16,518	8,08	38,387	105,0	0,1
			3	16,544	8,08	38,392	104,7	0,1
			4	16,543	8,08	38,393	104,5	0,1
			5	16,535	8,08	38,387	104,5	0,1
			6	16,522	8,08	38,387	104,2	0,1
			7	16,509	8,08	38,386	104,4	0,1
			8	16,506	8,08	38,388	104,5	0,1
			9	16,459	8,08	38,374	104,6	0,1
			10	16,424	8,08	38,383	104,8	0,1
			11	16,418	8,09	38,385	104,9	0,1
			12	16,378	8,09	38,372	105,0	0,1
			13	16,299	8,09	38,374	105,0	0,1
			14	16,200	8,09	38,379	105,4	0,1
			15	16,073	8,09	38,372	105,5	0,1
			16	15,453	8,10	38,343	106,4	0,1
			17	14,959	8,10	38,412	109,1	0,1
			18	14,811	8,10	38,480	109,5	0,1
			19	14,791	8,10	38,488	107,4	0,2
			20	14,771	8,10	38,497	105,3	0,2
			21	14,761	8,09	38,559	104,7	0,1
			22	14,770	8,09	38,583	103,9	0,1
			23	14,774	8,09	38,590	103,1	0,1
			24	14,777	8,09	38,598	102,9	0,2

Transetto MC40 - Pozzallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC40A	12/05/2006	13.00	1	16,261	8,10	38,412	105,6	0,1
			2	16,262	8,10	38,407	105,7	0,1
			3	16,263	8,10	38,406	105,1	0,1
			4	16,264	8,10	38,405	105,1	0,1
			5	16,270	8,11	38,409	105,1	0,1
MC40B	12/05/2006	12.55	1	16,371	8,08	38,405	105,3	0,1
			2	16,369	8,09	38,403	105,3	0,1
			3	16,370	8,09	38,404	104,9	0,1
			4	16,373	8,09	38,404	104,9	0,1
			5	16,374	8,09	38,405	104,8	0,1
			6	16,365	8,09	38,399	104,9	0,1
			7	16,336	8,09	38,398	104,9	0,1
			8	16,280	8,09	38,388	105,0	0,1
MC40C	12/05/2006	12.45	1	16,492	8,06	38,404	105,0	0,1
			2	16,480	8,06	38,405	105,0	0,1
			3	16,490	8,06	38,409	105,0	0,1
			4	16,495	8,06	38,407	105,0	0,1
			5	16,474	8,07	38,400	104,9	0,1
			6	16,456	8,07	38,404	105,6	0,1
			7	16,444	8,07	38,402	105,2	0,1
			8	16,427	8,07	38,390	105,1	0,1
			9	16,360	8,07	38,391	105,2	0,1
			10	16,278	8,07	38,387	105,1	0,1
			11	16,226	8,07	38,406	105,1	0,1
			12	16,203	8,07	38,393	105,1	0,1
			13	16,121	8,07	38,392	105,1	0,1
			14	16,018	8,08	38,391	105,7	0,1
			15	15,862	8,08	38,392	105,5	0,1
			16	15,497	8,08	38,384	106,3	0,1

Transetto MC41 - Punta Castellazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC41A	12/05/2006	12.30	1	16,085	8,09	38,423	105,8	0,1
			2	16,084	8,10	38,414	105,9	0,1
			3	16,083	8,10	38,414	104,6	0,1
			4	16,082	8,10	38,413	104,4	0,1
			5	16,082	8,10	38,413	104,6	0,1
			6	16,081	8,10	38,408	104,6	0,1
MC41B	12/05/2006	12.20	1	16,246	8,08	38,412	105,2	0,1
			2	16,247	8,08	38,412	105,1	0,1
			3	16,247	8,08	38,414	104,6	0,1
			4	16,251	8,08	38,413	104,6	0,1
			5	16,252	8,08	38,413	104,6	0,1
			6	16,237	8,08	38,408	104,6	0,1
			7	16,207	8,08	38,406	104,7	0,1
			8	16,139	8,08	38,387	104,7	0,1
			9	16,058	8,08	38,420	104,8	0,1
			10	16,044	8,08	38,411	105,0	0,1
			11	16,008	8,09	38,412	105,0	0,1
			12	15,966	8,09	38,406	105,2	0,1
MC41C	12/05/2006	12.15	1	16,459	8,05	38,422	105,0	0,1
			2	16,442	8,05	38,423	105,0	0,1
			3	16,436	8,05	38,426	105,4	0,1
			4	16,447	8,05	38,421	105,4	0,1
			5	16,413	8,05	38,414	105,3	0,1
			6	16,390	8,05	38,422	106,9	0,1
			7	16,379	8,05	38,419	106,0	0,1
			8	16,348	8,05	38,391	105,7	0,1
			9	16,262	8,06	38,408	105,8	0,1
			10	16,132	8,06	38,391	105,5	0,1
			11	16,035	8,06	38,427	105,4	0,1
			12	16,027	8,06	38,414	105,2	0,1
			13	15,944	8,06	38,409	105,2	0,1
			14	15,835	8,06	38,402	106,1	0,1
			15	15,651	8,06	38,412	105,5	0,1
			16	15,541	8,07	38,425	106,1	0,1
			17	15,410	8,07	38,426	106,3	0,1
			18	15,302	8,07	38,425	106,1	0,1
			19	15,215	8,07	38,462	105,8	0,1

Transetto MC42 - Isola di Capo Passero

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC42A	12/05/2006	11.55	1	15,965	8,08	38,424	106,6	0,1
			2	15,962	8,08	38,420	106,6	0,1
			3	15,965	8,08	38,419	106,0	0,1
			4	15,965	8,08	38,419	105,8	0,1
			5	15,965	8,08	38,418	105,8	0,1
			6	15,964	8,08	38,415	105,8	0,1
			7	15,936	8,08	38,412	105,8	0,1
			8	15,911	8,09	38,421	106,0	0,1
			9	15,899	8,09	38,426	105,7	0,1
			10	15,883	8,08	38,430	105,4	0,1
			11	15,880	8,08	38,434	105,0	0,1
MC42B	12/05/2006	11.45	1	16,248	8,07	38,404	105,2	0,1
			2	16,250	8,07	38,405	105,2	0,1
			3	16,253	8,07	38,405	104,9	0,1
			4	16,249	8,07	38,405	104,8	0,1
			5	16,252	8,07	38,405	104,8	0,1
			6	16,234	8,07	38,401	104,7	0,1
			7	16,210	8,07	38,401	104,7	0,1
			8	16,141	8,07	38,388	104,7	0,1
			9	16,092	8,07	38,411	104,8	0,1
			10	16,068	8,07	38,402	105,0	0,1
			11	16,017	8,07	38,402	105,0	0,1
			12	15,973	8,07	38,404	105,2	0,1
			13	15,892	8,08	38,389	105,2	0,1
			14	15,848	8,08	38,423	105,5	0,1
			15	15,803	8,08	38,457	105,8	0,1
MC42C	12/05/2006	11.40	1	16,515	8,03	38,399	104,4	0,1
			2	16,501	8,05	38,405	104,5	0,1
			3	16,484	8,05	38,403	104,8	0,1
			4	16,492	8,05	38,402	104,9	0,1
			5	16,466	8,05	38,391	104,9	0,1
			6	16,429	8,05	38,403	105,7	0,1
			7	16,403	8,05	38,395	105,3	0,1
			8	16,331	8,05	38,379	105,1	0,1
			9	16,183	8,05	38,390	105,3	0,1
			10	16,006	8,06	38,387	105,5	0,1
			11	15,917	8,06	38,413	105,5	0,1
			12	15,887	8,06	38,416	106,1	0,1
			13	15,843	8,06	38,413	105,9	0,1
			14	15,786	8,06	38,408	106,1	0,1
			15	15,691	8,06	38,414	105,9	0,1
			16	15,632	8,06	38,419	106,1	0,1
			17	15,555	8,06	38,419	106,2	0,1
			18	15,483	8,06	38,406	106,1	0,1
			19	15,368	8,06	38,431	105,9	0,1
			20	15,326	8,06	38,442	106,5	0,1
			21	15,317	8,06	38,439	106,1	0,1
			22	15,310	8,06	38,436	105,8	0,1
			23	15,258	8,06	38,429	106,7	0,1
			24	15,210	8,06	38,435	105,9	0,1
			25	15,175	8,07	38,442	106,6	0,2
			26	15,167	8,06	38,434	105,9	0,2
			27	15,136	8,06	38,442	105,4	0,2

Transetto MC43 - Marzamemi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC43A	12/05/2006	11.05	1	15,845	8,07	38,425	107,3	0,1
			2	15,839	8,07	38,426	107,3	0,1
			3	15,847	8,07	38,423	107,3	0,1
			4	15,848	8,07	38,424	107,3	0,1
			5	15,849	8,07	38,423	107,0	0,1
			6	15,846	8,07	38,423	107,0	0,1
			7	15,830	8,07	38,417	106,8	0,1
			8	15,811	8,07	38,430	106,9	0,1
			9	15,814	8,07	38,429	107,4	0,1
MC43B	12/05/2006	10.55	1	16,251	8,06	38,396	105,1	0,1
			2	16,253	8,06	38,397	105,2	0,1
			3	16,258	8,06	38,396	105,2	0,1
			4	16,248	8,06	38,397	105,0	0,1
			5	16,252	8,06	38,397	105,0	0,1
			6	16,231	8,06	38,393	104,8	0,1
			7	16,214	8,06	38,396	104,7	0,1
			8	16,143	8,06	38,389	104,7	0,1
			9	16,126	8,06	38,401	104,8	0,1
			10	16,092	8,06	38,392	105,0	0,1
			11	16,027	8,06	38,393	105,1	0,1
			12	15,981	8,06	38,401	105,3	0,1
			13	15,922	8,07	38,377	105,4	0,1
			14	15,906	8,07	38,416	105,4	0,1
			15	15,935	8,07	38,406	105,7	0,1
MC43C	12/05/2006	10.45	1	16,572	8,04	38,375	103,8	0,1
			2	16,560	8,04	38,387	104,0	0,1
			3	16,533	8,04	38,380	104,2	0,1
			4	16,537	8,05	38,383	104,4	0,1
			5	16,520	8,05	38,369	104,5	0,1
			6	16,468	8,05	38,383	104,4	0,1
			7	16,427	8,05	38,371	104,5	0,1
			8	16,313	8,05	38,367	104,6	0,1
			9	16,103	8,05	38,372	104,9	0,1
			10	15,879	8,06	38,382	105,5	0,1
			11	15,800	8,06	38,399	105,6	0,1
			12	15,747	8,06	38,418	106,9	0,1
			13	15,742	8,06	38,417	106,7	0,1
			14	15,737	8,06	38,414	106,2	0,1
			15	15,731	8,06	38,416	106,4	0,1
			16	15,723	8,06	38,414	106,1	0,1
			17	15,700	8,06	38,411	106,0	0,1
			18	15,664	8,06	38,387	106,1	0,1
			19	15,522	8,06	38,401	106,0	0,1
			20	15,432	8,06	38,425	106,1	0,1
			21	15,441	8,06	38,424	106,2	0,1
			22	15,438	8,06	38,422	106,3	0,1
			23	15,395	8,06	38,409	106,0	0,1
			24	15,353	8,06	38,430	105,9	0,1
			25	15,360	8,06	38,426	105,9	0,1
			26	15,353	8,06	38,412	105,7	0,1
			27	15,299	8,06	38,430	105,6	0,2
			28	15,309	8,06	38,424	105,6	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			29	15,300	8,06	38,425	105,6	0,2
			30	15,290	8,06	38,424	105,5	0,2
			31	15,273	8,06	38,425	105,4	0,2
			32	15,270	8,06	38,428	105,5	0,2

Transetto MC44 - Vendicari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC44A	12/05/2006	9.35	1	14,137	8,14	37,910	102,1	0,3
			2	14,102	8,14	37,909	101,7	0,3
			3	14,099	8,14	37,911	101,9	0,4
			4	14,100	8,14	37,912	101,8	0,4
			5	14,119	8,14	37,918	101,8	0,5
			6	14,135	8,14	37,924	101,9	0,4
			7	14,140	8,14	37,928	101,9	0,4
			8	14,123	8,14	37,930	102,0	0,4
			9	14,134	8,14	37,936	102,3	0,4
			10	14,171	8,14	37,949	102,6	0,4
MC44B	12/05/2006	9.30	1	13,777	8,14	37,576	104,2	0,3
			2	13,970	8,14	37,726	104,6	0,4
			3	14,232	8,15	37,899	105,5	0,5
			4	14,238	8,15	37,918	105,1	0,5
			5	14,269	8,15	37,942	104,8	0,5
			6	14,309	8,15	37,974	104,6	0,5
			7	14,336	8,15	37,995	104,5	0,4
			8	14,359	8,15	38,015	104,4	0,4
			9	14,377	8,15	38,036	104,5	0,4
			10	14,379	8,15	38,041	104,5	0,4
			11	14,379	8,15	38,044	104,5	0,4
			12	14,377	8,15	38,047	104,4	0,4
			13	14,380	8,15	38,055	104,3	0,4
			14	14,380	8,15	38,065	104,2	0,4
			15	14,376	8,15	38,082	104,2	0,3
			16	14,371	8,15	38,091	103,5	0,3
			17	14,353	8,15	38,107	103,1	0,3
MC44C	12/05/2006	9.25	1	13,824	8,14	37,484	104,7	0,4
			2	14,104	8,14	37,747	105,4	0,5
			3	14,211	8,15	37,842	105,9	0,5
			4	14,242	8,15	37,896	106,1	0,5
			5	14,255	8,15	37,914	106,2	0,5
			6	14,290	8,15	37,955	106,2	0,6
			7	14,359	8,15	38,047	106,2	0,5
			8	14,384	8,15	38,072	105,9	0,5
			9	14,377	8,15	38,087	105,5	0,4
			10	14,353	8,15	38,097	105,3	0,4
			11	14,319	8,15	38,119	105,4	0,5
			12	14,312	8,15	38,143	105,4	0,4
			13	14,311	8,15	38,162	105,2	0,4
			14	14,302	8,15	38,181	105,3	0,4
			15	14,299	8,15	38,195	104,2	0,3
			16	14,295	8,15	38,200	103,8	0,3
			17	14,291	8,15	38,207	103,6	0,3
			18	14,288	8,15	38,211	103,6	0,3
			19	14,284	8,15	38,217	103,8	0,3
			20	14,277	8,15	38,234	103,9	0,3
			21	14,273	8,15	38,247	103,8	0,3
			22	14,272	8,15	38,250	103,5	0,2
			23	14,272	8,15	38,252	103,4	0,3
			24	14,271	8,15	38,277	103,4	0,2
			25	14,278	8,15	38,296	103,0	0,2

Transetto MC45 - Marina di Avola

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC45A	12/05/2006	10.00	1	17,177	8,07	38,311	106,4	0,1
			2	17,171	8,07	38,352	106,5	0,1
			3	17,125	8,07	38,339	106,5	0,1
			4	16,968	8,08	38,315	106,5	0,1
			5	16,946	8,08	38,391	106,5	0,1
MC45B	12/05/2006	9.50	1	17,132	8,10	38,364	105,6	0,1
			2	17,127	8,09	38,361	105,6	0,1
			3	17,103	8,10	38,354	105,6	0,1
			4	17,023	8,10	38,342	105,7	0,1
			5	17,006	8,10	38,380	105,7	0,1
			6	17,010	8,10	38,344	105,8	0,1
			7	16,974	8,11	38,367	105,8	0,1
			8	16,969	8,11	38,359	105,9	0,1
			9	16,952	8,11	38,363	105,9	0,1
			10	16,961	8,11	38,364	105,9	0,1
			11	16,923	8,11	38,360	105,9	0,1
			12	16,921	8,12	38,360	106,2	0,1
MC45C	12/05/2006	9.35	1	17,086	8,04	38,357	104,9	0,1
			2	17,083	8,04	38,370	104,8	0,1
			3	17,081	8,04	38,370	104,8	0,1
			4	17,077	8,04	38,369	104,8	0,1
			5	17,065	8,04	38,368	104,9	0,1
			6	17,064	8,04	38,370	105,0	0,1
			7	17,067	8,05	38,371	105,0	0,1
			8	17,044	8,05	38,354	105,1	0,1
			9	16,964	8,05	38,351	105,1	0,1
			10	16,838	8,05	38,351	105,2	0,1
			11	16,656	8,05	38,312	105,1	0,1
			12	16,470	8,06	38,369	105,8	0,1
			13	16,414	8,06	38,382	106,1	0,1
			14	16,364	8,06	38,371	106,2	0,1
			15	16,268	8,06	38,364	106,3	0,1
			16	16,209	8,06	38,367	106,3	0,1
			17	16,174	8,06	38,384	106,7	0,2
			18	16,156	8,07	38,381	106,5	0,1
			19	16,083	8,07	38,374	106,5	0,2
			20	15,946	8,07	38,359	106,4	0,1
			21	15,771	8,07	38,373	106,6	0,1
			22	15,635	8,07	38,386	106,7	0,2
			23	15,578	8,07	38,406	106,8	0,2
			24	15,571	8,07	38,409	106,6	0,2
			25	15,567	8,07	38,405	106,5	0,2
			26	15,527	8,07	38,404	106,3	0,2
			27	15,482	8,07	38,400	106,2	0,2
			28	15,382	8,08	38,392	106,2	0,2
			29	15,265	8,08	38,344	105,6	0,2
			30	15,130	8,08	38,407	106,4	0,2
			31	15,109	8,08	38,413	105,6	0,2
			32	15,022	8,08	38,395	106,7	0,2
			33	14,985	8,08	38,414	106,2	0,2
			34	14,975	8,08	38,416	106,0	0,2
			35	14,973	8,08	38,407	105,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			36	14,901	8,08	38,407	105,7	0,2
			37	14,858	8,08	38,407	105,6	0,2
			38	14,803	8,08	38,414	105,5	0,3
			39	14,778	8,08	38,417	105,0	0,3
			40	14,754	8,08	38,421	105,0	0,3
			41	14,683	8,08	38,416	104,9	0,3
			42	14,587	8,09	38,424	104,5	0,3
			43	14,518	8,09	38,450	104,2	0,3
			44	14,503	8,09	38,454	103,3	0,3
			45	14,495	8,09	38,455	102,4	0,3

Transetto MC46 - Capo Murro di Porco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC46A	12/05/2006	9.00	1	17,768	8,06	38,358	105,8	0,1
			2	17,757	8,06	38,352	105,8	0,1
			3	17,735	8,06	38,350	105,8	0,1
			4	17,710	8,07	38,344	105,8	0,1
			5	17,654	8,07	38,343	105,8	0,1
			6	17,594	8,07	38,350	105,8	0,1
			7	17,572	8,08	38,353	106,0	0,1
			8	17,537	8,08	38,348	106,0	0,1
			9	17,482	8,08	38,350	106,1	0,1
			10	17,441	8,09	38,355	106,3	0,1
			11	17,425	8,09	38,357	106,4	0,1
			12	17,417	8,09	38,358	106,6	0,1
			13	17,407	8,09	38,358	106,7	0,1
			14	17,403	8,10	38,358	106,8	0,1
			15	17,390	8,10	38,358	106,8	0,1
			16	17,367	8,10	38,348	106,9	0,1
MC46C	12/05/2006	8.50	1	17,591	8,09	38,364	105,4	0,1
			2	17,582	8,09	38,349	105,2	0,1
			3	17,565	8,09	38,347	105,3	0,1
			4	17,543	8,10	38,355	105,4	0,1
			5	17,508	8,10	38,350	105,4	0,1
			6	17,502	8,10	38,354	105,5	0,1
			7	17,491	8,10	38,355	105,5	0,1
			8	17,483	8,10	38,355	105,6	0,1
			9	17,470	8,11	38,354	105,6	0,1
			10	17,461	8,11	38,354	105,6	0,1
			11	17,456	8,11	38,355	105,6	0,1
			12	17,452	8,11	38,355	105,6	0,1
			13	17,440	8,11	38,352	105,9	0,1
			14	17,421	8,11	38,349	105,8	0,1
			15	17,372	8,11	38,347	105,7	0,1
			16	17,292	8,11	38,342	105,8	0,1
			17	17,187	8,11	38,347	105,9	0,1
			18	17,126	8,11	38,350	106,0	0,1
			19	17,017	8,11	38,333	106,1	0,2
			20	16,657	8,11	38,304	106,2	0,2
			21	16,338	8,11	38,343	107,0	0,2
			22	16,152	8,11	38,365	107,1	0,2
			23	16,036	8,12	38,364	107,4	0,2
			24	15,904	8,12	38,379	107,6	0,2
			25	15,871	8,12	38,386	107,4	0,2
			26	15,866	8,12	38,385	107,1	0,2
			27	15,853	8,12	38,383	106,8	0,2
			28	15,784	8,12	38,364	106,7	0,2
			29	15,623	8,12	38,365	106,8	0,2
			30	15,515	8,12	38,378	106,9	0,2
			31	15,448	8,12	38,390	106,9	0,2
			32	15,381	8,12	38,379	107,0	0,2
			33	15,291	8,12	38,394	106,9	0,2
			34	15,235	8,12	38,396	106,9	0,2
			35	15,171	8,12	38,396	106,7	0,2
			36	15,135	8,12	38,392	106,6	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			37	14,969	8,12	38,390	106,2	0,2
			38	14,897	8,12	38,406	106,3	0,3
			39	14,836	8,12	38,415	105,9	0,3
			40	14,806	8,12	38,419	105,5	0,3
			41	14,782	8,12	38,419	105,1	0,3
			42	14,740	8,12	38,419	104,8	0,3
			43	14,686	8,12	38,423	104,5	0,3
			44	14,645	8,12	38,431	104,2	0,3
			45	14,623	8,12	38,437	103,8	0,2
			46	14,608	8,12	38,433	103,4	0,3
			47	14,581	8,12	38,441	103,2	0,3
			48	14,562	8,12	38,440	103,0	0,2
			49	14,549	8,12	38,444	102,7	0,2
			50	14,519	8,12	38,448	100,8	0,2

Transetto MC47 - Ortigia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC47A	11/05/2006	16.05	1	18,687	8,11	38,414	107,9	0,1
			2	18,572	8,11	38,389	108,1	0,1
			3	18,493	8,11	38,364	107,2	0,1
			4	18,471	8,11	38,357	107,3	0,1
			5	18,441	8,11	38,367	107,7	0,1
			6	18,432	8,11	38,365	108,1	0,1
			7	18,408	8,12	38,353	108,2	0,1
			8	18,361	8,12	38,364	108,3	0,1
			9	18,326	8,12	38,352	108,4	0,1
			10	18,278	8,12	38,374	108,1	0,1
			11	18,285	8,12	38,364	107,9	0,1
			12	18,244	8,12	38,361	108,3	0,1
			13	18,203	8,12	38,358	108,7	0,1
			14	18,162	8,12	38,356	109,1	0,1
MC47C	11/05/2006	15.55	1	18,508	8,09	38,360	106,1	0,1
			2	18,452	8,09	38,360	106,0	0,1
			3	18,395	8,09	38,362	106,0	0,1
			4	18,379	8,09	38,368	106,3	0,1
			5	18,364	8,09	38,363	106,5	0,1
			6	18,319	8,10	38,353	106,5	0,1
			7	18,278	8,10	38,345	106,7	0,1
			8	18,240	8,10	38,339	107,0	0,1
			9	18,157	8,10	38,339	107,2	0,1
			10	18,130	8,10	38,336	107,4	0,1
			11	18,115	8,11	38,340	107,7	0,1
			12	18,107	8,11	38,340	107,9	0,1
			13	18,085	8,11	38,339	108,1	0,1
			14	18,051	8,11	38,341	108,1	0,1
			15	17,924	8,11	38,310	108,0	0,1
			16	17,718	8,11	38,332	107,9	0,1
			17	17,478	8,12	38,290	108,2	0,1
			18	17,263	8,12	38,327	108,2	0,2
			19	17,124	8,12	38,304	108,2	0,2
			20	16,610	8,12	38,267	107,8	0,2
			21	16,183	8,12	38,379	107,3	0,2
			22	16,148	8,13	38,354	107,2	0,2
			23	16,052	8,13	38,355	107,0	0,2
			24	15,968	8,13	38,368	106,8	0,2
			25	15,900	8,13	38,350	106,7	0,2
			26	15,745	8,13	38,369	106,4	0,3
			27	15,716	8,14	38,369	106,0	0,3
			28	15,689	8,14	38,372	105,8	0,3
			29	15,588	8,14	38,338	105,7	0,3
			30	15,451	8,14	38,378	105,3	0,3
			31	15,415	8,14	38,378	105,2	0,3
			32	15,394	8,14	38,386	105,2	0,3
			33	15,400	8,14	38,380	105,2	0,3
			34	15,354	8,14	38,377	105,2	0,3
			35	15,264	8,14	38,376	104,9	0,3
			36	15,197	8,14	38,381	104,3	0,3
			37	15,089	8,14	38,381	103,6	0,3
			38	15,051	8,15	38,392	103,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			39	15,032	8,15	38,393	103,4	0,4
			40	15,015	8,15	38,379	103,8	0,4
			41	14,902	8,15	38,389	103,8	0,3
			42	14,826	8,15	38,396	103,0	0,3
			43	14,772	8,16	38,405	102,2	0,3
			44	14,723	8,16	38,410	101,4	0,3
			45	14,697	8,16	38,417	100,8	0,3
			46	14,676	8,16	38,420	100,2	0,2
			47	14,628	8,17	38,425	99,7	0,2
			48	14,572	8,17	38,420	99,2	0,2
			49	14,502	8,17	38,448	98,5	0,2
			50	14,475	8,17	38,447	97,9	0,2

Transetto MC48 - Marina di Melilli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC48A	11/05/2006	15.35	1	18,924	8,17	38,356	107,9	0,2
			2	18,927	8,17	38,357	107,8	0,2
			3	18,855	8,17	38,364	107,5	0,2
			4	18,809	8,17	38,366	107,3	0,2
			5	18,771	8,17	38,365	107,0	0,2
			6	18,701	8,17	38,365	107,0	0,2
			7	18,634	8,18	38,366	107,0	0,2
MC48B	11/05/2006	15.30	1	18,758	8,17	38,358	107,4	0,2
			2	18,750	8,17	38,358	107,4	0,2
			3	18,708	8,17	38,362	107,4	0,2
			4	18,667	8,18	38,362	107,3	0,2
			5	18,621	8,18	38,363	107,2	0,2
			6	18,563	8,18	38,363	107,2	0,2
			7	18,505	8,18	38,364	107,2	0,3
			8	18,485	8,18	38,360	107,3	0,3
MC48C	11/05/2006	15.20	1	18,731	8,17	38,344	108,0	0,2
			2	18,733	8,17	38,344	107,9	0,2
			3	18,731	8,17	38,344	107,8	0,1
			4	18,716	8,17	38,345	108,0	0,2
			5	18,706	8,17	38,345	108,1	0,2
			6	18,643	8,17	38,346	108,0	0,2
			7	18,552	8,17	38,349	108,1	0,2
			8	18,496	8,17	38,348	108,4	0,2
			9	18,416	8,17	38,349	108,3	0,2
			10	18,402	8,17	38,351	108,4	0,3
			11	18,367	8,17	38,348	108,3	0,3
			12	18,194	8,18	38,343	108,4	0,3
			13	17,983	8,18	38,349	108,4	0,3
			14	17,931	8,18	38,348	108,5	0,3
			15	17,868	8,18	38,348	108,7	0,4
			16	17,668	8,18	38,350	108,8	0,4
			17	17,473	8,18	38,355	108,7	0,4
			18	17,396	8,18	38,353	108,9	0,5
			19	17,212	8,19	38,358	108,8	0,5
			20	17,167	8,19	38,359	108,7	0,5
			21	17,103	8,19	38,358	108,8	0,5
			22	16,961	8,19	38,360	108,8	0,5
			23	16,873	8,19	38,362	108,8	0,5
			24	16,718	8,19	38,359	108,7	0,5
			25	16,615	8,19	38,362	108,8	0,6
			26	16,500	8,19	38,370	108,7	0,7
			27	16,434	8,19	38,368	108,5	0,7
			28	16,301	8,19	38,367	108,2	0,7
			29	16,149	8,19	38,369	108,0	0,7
			30	16,059	8,19	38,369	108,1	0,8
			31	16,011	8,19	38,367	108,0	0,8
			32	15,870	8,19	38,370	108,1	0,8
			33	15,656	8,19	38,378	107,8	0,8
			34	15,409	8,19	38,389	107,3	0,8
			35	15,267	8,19	38,394	106,7	0,9
			36	15,187	8,19	38,397	106,0	1,0
			37	15,097	8,19	38,405	105,2	1,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			38	15,081	8,19	38,406	103,7	0,9
			39	15,065	8,19	38,405	102,3	0,9
			40	15,051	8,18	38,405	101,7	0,8
			41	15,046	8,18	38,405	101,5	0,8
			42	15,033	8,18	38,405	101,4	0,8
			43	15,024	8,18	38,405	101,2	0,8
			44	15,011	8,18	38,404	101,1	0,9
			45	14,990	8,17	38,405	100,8	0,9

Transetto MC49 - Rada di Augusta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC49A	11/05/2006	14.55	1	18,979	8,17	38,383	107,2	0,1
			2	18,902	8,17	38,388	106,5	0,1
			3	18,837	8,17	38,386	105,9	0,1
			4	18,760	8,17	38,384	105,9	0,1
MC49B	11/05/2006	14.50	1	18,785	8,17	38,373	106,9	0,1
			2	18,773	8,17	38,372	106,9	0,1
			3	18,699	8,17	38,379	106,7	0,2
			4	18,645	8,17	38,380	106,5	0,2
			5	18,609	8,17	38,379	106,3	0,2
			6	18,563	8,17	38,378	106,3	0,2
			7	18,523	8,17	38,379	106,2	0,2
MC49C	11/05/2006	14.40	1	18,425	8,17	38,374	106,1	0,2
			2	18,419	8,17	38,375	106,2	0,2
			3	18,389	8,17	38,371	106,5	0,2
			4	18,381	8,17	38,372	106,7	0,2
			5	18,367	8,17	38,373	106,6	0,2
			6	18,330	8,17	38,375	106,5	0,2
			7	18,301	8,17	38,375	106,5	0,2
			8	18,288	8,17	38,373	106,7	0,2
			9	18,250	8,17	38,374	106,8	0,2
			10	18,129	8,17	38,381	106,6	0,2
			11	18,075	8,17	38,384	106,2	0,2
			12	18,053	8,17	38,382	106,0	0,3
			13	18,033	8,17	38,378	106,4	0,3
			14	18,007	8,17	38,380	106,8	0,3
			15	17,956	8,17	38,382	106,9	0,3
			16	17,818	8,17	38,380	106,7	0,3
			17	17,714	8,17	38,375	107,0	0,3
			18	17,555	8,18	38,371	107,5	0,4
			19	17,335	8,19	38,368	108,0	0,4
			20	16,792	8,19	38,381	107,2	0,5
			21	16,653	8,19	38,382	106,9	0,6
			22	16,639	8,19	38,379	107,1	0,6
			23	16,579	8,19	38,380	107,1	0,6
			24	16,503	8,19	38,382	106,8	0,6
			25	16,231	8,19	38,393	106,0	0,6
			26	15,935	8,19	38,399	105,2	0,6
			27	15,832	8,19	38,401	104,7	0,7
			28	15,643	8,20	38,407	104,4	0,8
			29	15,363	8,20	38,414	103,7	0,9
			30	15,297	8,20	38,414	103,2	1,0
			31	15,261	8,19	38,412	102,9	1,0
			32	15,229	8,19	38,411	102,7	1,1
			33	15,170	8,19	38,412	102,5	1,4
			34	15,169	8,19	38,411	102,4	1,4
			35	15,149	8,19	38,412	102,3	1,5
			36	15,128	8,19	38,412	102,4	1,3
			37	15,123	8,19	38,411	102,4	1,5
			38	15,100	8,19	38,411	102,2	1,5
			39	15,066	8,18	38,412	102,0	1,5
			40	14,976	8,18	38,413	101,5	1,4

Transetto MC50 - Brucoli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC50A	11/05/2006	14.15	1	18,567	8,17	38,385	107,0	0,2
			2	18,525	8,17	38,384	106,9	0,2
			3	18,491	8,17	38,384	106,8	0,2
			4	18,372	8,17	38,383	106,7	0,2
			5	18,345	8,18	38,383	106,4	0,2
			6	18,339	8,17	38,383	106,3	0,2
			7	18,331	8,17	38,383	106,4	0,2
			8	18,321	8,17	38,382	106,4	0,2
			9	18,295	8,17	38,382	106,4	0,2
			10	18,221	8,17	38,380	106,2	0,2
			11	18,166	8,18	38,381	106,1	0,2
			12	18,115	8,18	38,377	106,1	0,2
MC50B	11/05/2006	14.05	1	18,493	8,17	38,380	105,8	0,1
			2	18,484	8,17	38,380	106,0	0,1
			3	18,475	8,17	38,380	106,1	0,1
			4	18,472	8,17	38,380	106,1	0,1
			5	18,424	8,17	38,381	106,0	0,1
			6	18,373	8,17	38,381	106,0	0,2
			7	18,327	8,17	38,377	106,0	0,2
			8	18,103	8,17	38,381	105,9	0,2
			9	18,016	8,17	38,380	105,9	0,2
			10	18,002	8,18	38,380	106,0	0,2
			11	17,994	8,18	38,380	106,1	0,2
			12	15,835	8,20	38,404	108,0	0,2
			13	15,752	8,20	38,403	108,3	0,2
			14	15,741	8,20	38,402	107,8	0,2
			15	15,714	8,20	38,406	107,3	0,3
			16	15,686	8,19	38,406	106,8	0,3
			17	16,870	8,18	38,339	108,8	0,3
			18	16,855	8,18	38,338	109,3	0,3
			19	16,782	8,18	38,339	109,6	0,3
			20	16,635	8,18	38,344	109,4	0,3
			21	16,517	8,18	38,338	109,3	0,4
			22	16,424	8,18	38,337	108,9	0,4
			23	16,380	8,18	38,335	108,4	0,4
			24	16,360	8,18	38,331	108,1	0,4
			25	16,350	8,18	38,329	108,2	0,4
MC50C	11/05/2006	14.00	1	18,485	8,17	38,364	106,3	0,2
			2	18,482	8,17	38,364	106,4	0,2
			3	18,491	8,17	38,363	106,4	0,2
			4	18,377	8,18	38,365	106,4	0,2
			5	18,212	8,18	38,366	106,4	0,2
			6	18,104	8,18	38,367	106,2	0,2
			7	18,063	8,18	38,366	106,2	0,2
			8	18,032	8,18	38,366	106,4	0,2
			9	17,967	8,18	38,368	106,5	0,2
			10	17,877	8,18	38,369	106,7	0,2
			11	17,753	8,18	38,374	106,8	0,2
			12	17,612	8,18	38,380	106,5	0,2
			13	17,282	8,19	38,386	106,2	0,2
			14	16,885	8,19	38,395	106,1	0,3
			15	16,494	8,19	38,400	106,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			16	16,232	8,20	38,400	107,4	0,3
			17	16,162	8,20	38,406	108,2	0,4
			18	16,148	8,20	38,405	108,7	0,4
			19	16,078	8,20	38,406	109,0	0,4
			20	15,937	8,20	38,411	108,8	0,4
			21	15,824	8,20	38,405	108,7	0,4
			22	15,735	8,20	38,404	108,2	0,4
			23	15,693	8,20	38,402	107,7	0,5
			24	15,674	8,20	38,398	107,4	0,7
			25	15,664	8,20	38,396	107,6	0,6
			26	15,664	8,20	38,397	107,5	0,6
			27	15,658	8,19	38,398	107,4	0,6
			28	15,606	8,20	38,397	107,3	0,6
			29	15,589	8,20	38,397	107,1	0,6
			30	15,576	8,20	38,397	107,0	0,7

Transetto MC51 - Agnone Bagni

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC51A	11/05/2006	13.50	1	18,252	8,17	38,355	106,1	0,2
			2	18,241	8,17	38,356	106,1	0,2
			3	18,225	8,17	38,355	106,1	0,2
			4	18,209	8,17	38,356	106,2	0,2
			5	18,170	8,17	38,356	106,1	0,2
			6	18,074	8,17	38,358	106,1	0,2
			7	18,057	8,17	38,355	106,3	0,2
			8	17,854	8,18	38,355	106,2	0,2
			9	17,837	8,18	38,357	106,1	0,2
			10	17,808	8,18	38,355	106,2	0,2
			11	17,358	8,18	38,337	106,2	0,3
			12	16,582	8,19	38,377	104,8	0,3
MC51B	11/05/2006	13.40	1	18,237	8,17	38,367	106,4	0,2
			2	18,217	8,18	38,366	106,4	0,2
			3	18,146	8,18	38,367	106,4	0,2
			4	18,085	8,18	38,365	106,4	0,2
			5	17,983	8,18	38,364	106,3	0,2
			6	17,713	8,18	38,367	106,3	0,2
			7	17,572	8,18	38,365	106,6	0,2
			8	17,385	8,19	38,364	107,1	0,2
			9	17,353	8,19	38,363	107,4	0,3
			10	17,151	8,19	38,366	107,6	0,3
			11	16,946	8,19	38,366	107,8	0,3
			12	16,561	8,19	38,386	108,0	0,4
			13	16,424	8,20	38,384	108,5	0,4
			14	16,367	8,20	38,377	108,7	0,4
			15	16,357	8,20	38,374	109,4	0,5
			16	16,345	8,20	38,372	109,6	0,5
			17	16,093	8,20	38,398	109,5	0,5
			18	16,030	8,20	38,401	108,9	0,5
MC51C	11/05/2006	13.30	1	18,316	8,18	38,365	106,6	0,2
			2	18,327	8,18	38,365	106,6	0,2
			3	18,278	8,18	38,362	106,5	0,2
			4	18,116	8,18	38,363	106,4	0,2
			5	17,954	8,18	38,362	106,6	0,2
			6	17,764	8,18	38,364	106,4	0,2
			7	17,643	8,18	38,366	106,6	0,2
			8	17,609	8,18	38,364	106,9	0,2
			9	17,571	8,19	38,364	107,4	0,2
			10	17,525	8,19	38,363	107,5	0,2
			11	17,413	8,19	38,368	107,6	0,3
			12	17,312	8,19	38,374	107,7	0,3
			13	17,207	8,19	38,378	107,7	0,3
			14	17,119	8,19	38,385	107,9	0,3
			15	17,088	8,19	38,386	108,1	0,3
			16	17,059	8,19	38,382	108,2	0,3
			17	16,829	8,19	38,408	108,2	0,4
			18	16,426	8,20	38,412	108,2	0,3
			19	16,170	8,20	38,408	108,3	0,4
			20	16,099	8,20	38,404	108,5	0,5
			21	16,082	8,20	38,402	108,6	0,6
			22	16,053	8,20	38,400	108,7	0,7

Transetto MC52 - Foce del Simeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC52A	11/05/2006	13.10	1	17,946	8,16	38,395	107,3	0,2
			2	17,863	8,16	38,384	107,1	0,2
			3	17,472	8,17	38,367	107,0	0,2
			4	17,594	8,17	38,399	107,3	0,3
MC52B	11/05/2006	13.00	1	17,939	8,16	38,456	106,5	0,2
			2	17,782	8,17	38,451	106,3	0,2
			3	17,528	8,17	38,443	106,2	0,2
			4	17,549	8,17	38,454	106,5	0,2
			5	17,519	8,17	38,457	106,6	0,2
			6	17,472	8,17	38,452	106,5	0,2
			7	17,456	8,17	38,448	106,6	0,2
			8	17,429	8,17	38,442	106,7	0,2
			9	17,422	8,17	38,440	106,7	0,2
			10	17,379	8,17	38,432	106,9	0,2
MC52C	11/05/2006	12.55	1	17,933	8,17	38,518	105,7	0,1
			2	17,700	8,17	38,519	105,5	0,1
			3	17,584	8,18	38,518	105,4	0,1
			4	17,504	8,18	38,510	105,7	0,1
			5	17,430	8,18	38,500	105,8	0,1
			6	17,202	8,18	38,469	105,8	0,1
			7	16,800	8,18	38,419	106,0	0,2
			8	16,735	8,19	38,410	107,0	0,2
			9	16,626	8,19	38,406	107,4	0,2
			10	16,388	8,19	38,406	107,3	0,2
			11	16,291	8,19	38,405	107,4	0,3
			12	16,237	8,19	38,403	107,9	0,3
			13	16,218	8,19	38,402	108,4	0,3
			14	16,215	8,19	38,401	108,6	0,3
			15	16,190	8,19	38,400	108,5	0,3
			16	16,176	8,19	38,400	108,4	0,3
			17	16,101	8,19	38,399	108,3	0,4
			18	16,065	8,19	38,398	108,3	0,4
			19	16,052	8,19	38,393	108,5	0,4
			20	15,972	8,19	38,393	108,4	0,4

Transetto MC53 - Catania

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC53A	11/05/2006	12.25	1	18,244	8,14	38,284	107,3	0,2
			2	18,041	8,14	38,444	107,0	0,2
			3	17,924	8,15	38,450	106,7	0,2
			4	17,739	8,15	38,444	107,9	0,2
			5	17,413	8,15	38,447	108,5	0,2
			6	17,372	8,16	38,451	109,2	0,2
			7	17,121	8,16	38,446	108,5	0,2
			8	16,848	8,17	38,455	109,5	0,2
			9	16,760	8,17	38,472	110,5	0,2
			10	16,606	8,18	38,460	109,7	0,2
MC53C	11/05/2006	12.15	1	18,367	8,14	38,331	105,9	0,2
			2	18,000	8,15	38,483	106,1	0,2
			3	17,771	8,15	38,501	106,7	0,2
			4	17,524	8,16	38,502	106,9	0,2
			5	17,385	8,16	38,527	107,3	0,2
			6	17,282	8,17	38,544	107,5	0,2
			7	17,254	8,17	38,540	107,7	0,2
			8	17,238	8,17	38,536	107,7	0,2
			9	17,219	8,17	38,532	107,8	0,2
			10	17,134	8,17	38,512	107,9	0,2
			11	17,101	8,17	38,517	108,0	0,2
			12	17,051	8,17	38,514	107,9	0,2
			13	16,998	8,17	38,514	107,8	0,2
			14	16,983	8,17	38,513	108,0	0,2
			15	16,942	8,18	38,513	107,9	0,2
			16	16,881	8,18	38,509	107,9	0,2
			17	16,727	8,18	38,503	107,9	0,3
			18	16,663	8,18	38,490	107,9	0,3
			19	16,555	8,18	38,463	107,9	0,3
			20	16,430	8,18	38,432	108,0	0,3
			21	16,282	8,19	38,408	107,9	0,3
			22	16,226	8,19	38,406	108,0	0,4
			23	16,163	8,19	38,405	108,0	0,4
			24	16,110	8,19	38,404	108,1	0,5
			25	15,979	8,19	38,390	108,1	0,5
			26	15,867	8,19	38,379	107,6	0,6
			27	15,795	8,19	38,374	107,3	0,6
			28	15,702	8,19	38,367	107,1	0,7
			29	15,555	8,19	38,366	107,0	0,7
			30	15,483	8,19	38,363	107,1	0,6
			31	15,441	8,19	38,358	107,3	0,7
			32	15,393	8,19	38,353	107,3	0,9
			33	15,321	8,19	38,359	107,0	0,7
			34	15,289	8,19	38,361	106,4	0,8
			35	15,160	8,19	38,373	105,7	1,2
			36	15,091	8,19	38,376	104,7	1,3
			37	15,065	8,19	38,381	103,7	1,4
			38	14,975	8,19	38,393	102,9	1,4
			39	14,898	8,19	38,401	102,0	1,5
			40	14,887	8,18	38,401	101,0	1,6
			41	14,860	8,18	38,402	100,5	1,5
			42	14,827	8,18	38,405	100,2	1,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,790	8,18	38,405	100,0	1,5
			44	14,735	8,18	38,415	99,4	1,6
			45	14,710	8,18	38,418	99,1	1,5
			46	14,697	8,18	38,422	98,8	1,4
			47	14,686	8,17	38,425	98,4	1,4
			48	14,684	8,17	38,426	98,1	1,5
			49	14,675	8,17	38,427	97,9	1,3
			50	14,642	8,17	38,432	97,7	1,3

Transetto MC54 - Capo Mulini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC54A	11/05/2006	12.00	1	18,218	8,15	38,440	106,2	0,2
			2	18,220	8,15	38,415	106,4	0,2
			3	17,680	8,16	38,429	105,9	0,2
			4	17,403	8,16	38,464	105,8	0,2
			5	17,252	8,16	38,475	106,5	0,2
			6	17,172	8,17	38,466	106,9	0,2
			7	17,017	8,17	38,455	107,2	0,2
			8	16,703	8,17	38,439	106,7	0,2
			9	16,598	8,18	38,430	106,4	0,2
			10	16,333	8,18	38,428	106,0	0,3
MC54C	11/05/2006	11.50	1	17,793	8,17	38,464	107,0	0,2
			2	17,362	8,18	38,462	106,6	0,2
			3	17,219	8,18	38,463	107,2	0,2
			4	17,310	8,18	38,516	107,4	0,2
			5	17,304	8,18	38,523	107,5	0,2
			6	17,283	8,18	38,526	107,4	0,2
			7	17,237	8,18	38,531	107,4	0,2
			8	17,276	8,18	38,557	107,7	0,2
			9	17,283	8,18	38,564	107,6	0,2
			10	17,281	8,18	38,565	107,6	0,2
			11	17,215	8,18	38,563	107,5	0,2
			12	17,045	8,18	38,564	107,4	0,2
			13	16,960	8,18	38,570	107,6	0,2
			14	16,955	8,18	38,571	107,7	0,2
			15	16,780	8,18	38,544	107,8	0,2
			16	16,584	8,19	38,506	107,5	0,2
			17	16,501	8,19	38,484	107,5	0,3
			18	16,192	8,19	38,432	107,3	0,3
			19	15,942	8,19	38,410	107,1	0,3
			20	15,743	8,19	38,400	107,1	0,4
			21	15,683	8,20	38,398	107,1	0,4
			22	15,626	8,20	38,389	107,2	0,4
			23	15,462	8,20	38,378	107,2	0,5
			24	15,357	8,20	38,373	106,9	0,5
			25	15,346	8,20	38,372	106,6	0,6
			26	15,344	8,20	38,372	106,6	0,6
			27	15,304	8,20	38,372	106,3	0,7
			28	15,272	8,20	38,369	105,9	0,9
			29	15,267	8,19	38,369	105,7	0,9
			30	15,262	8,19	38,371	105,5	1,2
			31	15,263	8,19	38,370	105,2	1,0
			32	15,259	8,19	38,370	105,0	1,1
			33	15,254	8,19	38,370	104,9	1,2
			34	15,208	8,19	38,371	104,8	1,2
			35	15,165	8,19	38,368	104,3	1,3
			36	15,102	8,19	38,368	104,0	1,5
			37	15,095	8,19	38,370	103,6	1,5
			38	15,079	8,18	38,373	103,3	1,4
			39	15,046	8,18	38,374	103,0	1,6
			40	15,017	8,18	38,375	102,5	1,7
			41	14,960	8,18	38,380	102,2	1,6
			42	14,934	8,18	38,382	101,7	1,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,914	8,18	38,382	101,2	1,7
			44	14,864	8,18	38,389	101,0	1,6
			45	14,796	8,18	38,400	100,2	1,7
			46	14,778	8,18	38,401	99,4	1,6
			47	14,762	8,18	38,402	98,9	1,6
			48	14,649	8,18	38,422	98,6	1,6
			49	14,604	8,18	38,430	97,9	1,5
			50	14,564	8,17	38,436	97,3	1,2

Transetto MC55 - Giarre

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC55A	11/05/2006	11.15	1	17,976	8,15	38,484	107,1	0,2
			2	17,985	8,15	38,486	107,2	0,2
			3	17,973	8,16	38,484	107,2	0,2
			4	17,929	8,16	38,481	107,3	0,2
			5	17,896	8,16	38,482	107,2	0,2
MC55C	11/05/2006	11.05	1	17,857	8,16	38,489	106,4	0,2
			2	17,811	8,16	38,499	106,3	0,2
			3	17,793	8,16	38,502	106,6	0,2
			4	17,771	8,16	38,508	106,5	0,2
			5	17,734	8,16	38,514	106,6	0,2
			6	17,707	8,16	38,518	106,7	0,2
			7	17,697	8,16	38,520	106,7	0,2
			8	17,687	8,16	38,521	106,7	0,3
			9	17,678	8,16	38,527	106,6	0,3
			10	17,677	8,16	38,531	106,7	0,3
			11	17,674	8,16	38,534	106,7	0,3
			12	17,671	8,16	38,543	106,6	0,3
			13	17,666	8,16	38,558	106,6	0,3
			14	17,551	8,16	38,571	106,4	0,3
			15	17,482	8,16	38,571	106,1	0,3
			16	16,939	8,17	38,535	105,8	0,3
			17	16,641	8,17	38,519	105,5	0,4
			18	16,418	8,18	38,521	105,5	0,4
			19	16,346	8,18	38,519	106,2	0,5
			20	16,196	8,18	38,497	106,5	0,5
			21	15,978	8,18	38,472	106,2	0,5
			22	15,893	8,18	38,462	105,7	0,6
			23	15,780	8,19	38,450	105,4	0,7
			24	15,711	8,19	38,439	105,2	0,7
			25	15,706	8,18	38,436	105,0	0,8
			26	15,622	8,18	38,422	104,9	0,9
			27	15,588	8,18	38,417	104,6	1,0
			28	15,580	8,18	38,414	104,4	1,0
			29	15,548	8,18	38,410	104,2	1,1
			30	15,480	8,18	38,401	104,2	1,1
			31	15,441	8,18	38,395	104,0	1,2
			32	15,402	8,18	38,391	103,8	1,4
			33	15,382	8,18	38,389	103,5	1,4
			34	15,368	8,18	38,388	103,2	1,5
			35	15,315	8,18	38,384	103,0	1,5
			36	15,106	8,18	38,385	102,7	1,6
			37	14,892	8,18	38,391	100,9	1,6
			38	14,816	8,18	38,398	99,1	1,5
			39	14,775	8,18	38,398	98,1	1,5
			40	14,695	8,18	38,403	97,4	1,4
			41	14,644	8,17	38,399	96,6	1,4
			42	14,592	8,17	38,395	95,7	1,3
			43	14,575	8,17	38,393	94,8	1,2
			44	14,581	8,17	38,395	94,3	1,1
			45	14,577	8,16	38,395	94,1	1,1
			46	14,574	8,16	38,395	94,1	1,1
			47	14,527	8,16	38,397	93,9	1,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			48	14,507	8,16	38,398	93,4	1,0
			49	14,509	8,16	38,399	93,0	1,0
			50	14,467	8,15	38,417	92,9	1,0

Transetto MC56 - Taormina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC56A	11/05/2006	10.30	1	17,581	8,14	38,474	104,4	0,2
			2	16,891	8,15	38,476	103,9	0,2
			3	16,458	8,15	38,456	103,2	0,3
			4	16,171	8,16	38,440	103,3	0,4
			5	15,998	8,16	38,412	103,7	0,4
			6	15,949	8,17	38,418	104,0	0,5
			7	15,934	8,17	38,430	104,2	0,5
			8	15,901	8,16	38,423	103,7	0,5
			9	15,828	8,17	38,413	103,7	0,6
			10	15,818	8,16	38,425	103,6	0,6
			11	15,812	8,16	38,430	103,1	0,7
MC56C	11/05/2006	10.20	1	17,359	8,15	38,460	103,3	0,2
			2	17,055	8,17	38,493	104,8	0,2
			3	16,564	8,17	38,463	103,9	0,3
			4	16,228	8,18	38,421	104,0	0,3
			5	16,055	8,18	38,391	104,6	0,4
			6	15,973	8,18	38,377	105,1	0,5
			7	15,918	8,18	38,366	105,3	0,5
			8	15,904	8,18	38,363	105,5	0,6
			9	15,851	8,18	38,358	105,5	0,6
			10	15,797	8,18	38,369	105,3	0,7
			11	15,768	8,18	38,369	105,0	0,8
			12	15,646	8,18	38,354	104,5	0,9
			13	15,605	8,18	38,360	104,0	1,1
			14	15,624	8,18	38,370	103,8	1,2
			15	15,597	8,18	38,363	103,5	1,3
			16	15,545	8,18	38,351	103,2	1,6
			17	15,494	8,18	38,337	103,1	1,7
			18	15,448	8,18	38,325	103,1	1,7
			19	15,376	8,18	38,321	102,9	1,7
			20	15,359	8,18	38,320	102,7	1,7
			21	15,361	8,18	38,323	102,6	1,7
			22	15,358	8,17	38,324	102,4	1,7
			23	15,347	8,17	38,332	102,4	1,7
			24	15,341	8,17	38,344	102,3	1,7
			25	15,357	8,17	38,351	102,3	1,7
			26	15,386	8,17	38,362	102,0	1,7
			27	15,398	8,17	38,371	102,0	1,7
			28	15,417	8,17	38,383	101,7	1,7
			29	15,477	8,17	38,408	101,5	1,7
			30	15,495	8,16	38,415	101,1	1,7
			31	15,419	8,16	38,403	100,9	1,7
			32	15,454	8,16	38,426	100,9	1,6
			33	15,460	8,16	38,429	100,4	1,6
			34	15,446	8,16	38,430	100,1	1,6
			35	15,404	8,16	38,428	100,0	1,6
			36	15,317	8,16	38,427	99,7	1,6
			37	15,335	8,16	38,431	99,6	1,6
			38	15,305	8,16	38,448	99,5	1,6
			39	15,285	8,16	38,464	98,8	1,4
			40	15,243	8,16	38,456	97,8	1,2
			41	15,110	8,16	38,443	97,5	1,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			42	15,073	8,16	38,444	97,3	1,5
			43	15,002	8,16	38,445	97,1	1,4
			44	14,905	8,16	38,448	96,7	1,4
			45	14,850	8,16	38,454	96,1	1,3
			46	14,849	8,16	38,454	95,5	1,3
			47	14,852	8,16	38,456	95,2	1,4
			48	14,882	8,15	38,470	95,2	1,3
			49	14,863	8,15	38,479	95,0	1,3
			50	14,819	8,15	38,479	94,6	1,3

Transetto MC57 - Capo Scaletta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC57A	11/05/2006	9.35	1	15,087	8,10	38,340	97,1	0,1
			2	15,064	8,11	38,340	97,2	0,1
			3	15,051	8,11	38,341	97,2	0,1
			4	15,046	8,11	38,341	97,3	0,1
			5	15,042	8,11	38,341	97,3	0,1
			6	15,026	8,11	38,341	97,4	0,2
			7	15,007	8,11	38,341	97,3	0,2
			8	15,006	8,12	38,341	97,2	0,2
			9	15,005	8,12	38,341	97,2	0,2
			10	15,004	8,12	38,341	97,1	0,2
MC57C	11/05/2006	9.25	1	15,061	8,09	38,342	97,3	0,3
			2	15,001	8,10	38,346	96,9	0,2
			3	14,995	8,10	38,347	96,8	0,2
			4	14,993	8,10	38,346	96,9	0,2
			5	14,992	8,10	38,347	97,0	0,2
			6	14,995	8,10	38,347	96,9	0,2
			7	14,950	8,10	38,345	96,9	0,2
			8	14,934	8,10	38,344	96,4	0,2
			9	14,942	8,10	38,345	96,3	0,2
			10	14,939	8,10	38,344	96,3	0,2
			11	14,932	8,10	38,343	96,1	0,2
			12	14,924	8,10	38,343	96,1	0,2
			13	14,920	8,10	38,342	96,0	0,2
			14	14,915	8,10	38,342	95,9	0,2
			15	14,907	8,10	38,341	95,7	0,2
			16	14,891	8,11	38,340	95,5	0,2
			17	14,894	8,11	38,340	95,4	0,2
			18	14,895	8,11	38,340	95,5	0,3
			19	14,887	8,11	38,340	95,5	0,3
			20	14,884	8,11	38,339	95,3	0,3
			21	14,878	8,11	38,339	95,3	0,3
			22	14,877	8,11	38,338	95,3	0,3
			23	14,878	8,11	38,339	95,3	0,3
			24	14,885	8,11	38,341	95,4	0,3
			25	14,891	8,11	38,342	95,5	0,3
			26	14,892	8,11	38,342	95,7	0,3
			27	14,900	8,11	38,345	95,7	0,3
			28	14,905	8,11	38,346	96,0	0,3
			29	14,902	8,11	38,346	96,2	0,4
			30	14,903	8,11	38,346	96,2	0,4
			31	14,893	8,11	38,345	96,2	0,4
			32	14,886	8,11	38,345	95,9	0,4
			33	14,886	8,11	38,345	95,8	0,3
			34	14,886	8,11	38,345	95,8	0,4
			35	14,886	8,11	38,345	95,8	0,3
			36	14,897	8,11	38,346	95,7	0,4
			37	14,900	8,11	38,346	96,1	0,4
			38	14,895	8,11	38,346	96,1	0,4
			39	14,893	8,11	38,345	96,1	0,4
			40	14,889	8,11	38,345	96,0	0,4
			41	14,890	8,11	38,345	95,8	0,4
			42	14,893	8,11	38,346	95,8	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,899	8,11	38,349	95,9	0,4
			44	14,895	8,11	38,352	96,1	0,4
			45	14,898	8,11	38,351	96,0	0,4
			46	14,898	8,11	38,352	96,0	0,4
			47	14,898	8,11	38,351	96,1	0,4
			48	14,903	8,11	38,353	96,2	0,5
			49	14,895	8,11	38,354	96,2	0,4
			50	14,896	8,11	38,353	96,1	0,4

Transetto MC58 - Paradiso

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC58A	03/05/2006	16.45	1	15,502	8,04	37,895	89,3	0,2
			2	15,503	8,05	37,895	89,5	0,2
			3	15,482	8,05	37,896	89,6	0,2
			4	15,474	8,05	37,896	89,6	0,2
			5	15,477	8,05	37,896	89,7	0,2
			6	15,471	8,05	37,896	89,8	0,2
			7	15,459	8,05	37,897	89,9	0,2
			8	15,463	8,05	37,896	89,9	0,2
			9	15,466	8,05	37,894	89,9	0,2
MC58C	03/05/2006	16.40	1	15,435	8,04	37,899	89,6	0,2
			2	15,425	8,04	37,900	89,6	0,2
			3	15,438	8,04	37,898	89,7	0,2
			4	15,430	8,05	37,900	89,7	0,2
			5	15,323	8,05	37,908	89,7	0,2
			6	15,268	8,05	37,913	89,6	0,2
			7	15,246	8,05	37,914	89,6	0,2
			8	15,212	8,05	37,915	89,6	0,2
			9	15,200	8,05	37,916	89,5	0,2
			10	15,216	8,05	37,914	89,6	0,2
			11	15,192	8,05	37,916	89,6	0,2
			12	15,164	8,06	37,918	89,6	0,2
			13	15,167	8,06	37,917	89,7	0,2
			14	15,161	8,06	37,918	89,7	0,2
			15	15,169	8,06	37,917	89,7	0,2
			16	15,161	8,06	37,917	89,7	0,2
			17	15,162	8,06	37,917	89,7	0,2
			18	15,143	8,06	37,919	89,7	0,2
			19	15,123	8,06	37,921	89,7	0,2
			20	15,112	8,06	37,922	89,8	0,2
			21	15,102	8,06	37,923	89,8	0,2
			22	15,096	8,06	37,923	89,8	0,2
			23	15,047	8,06	37,930	89,7	0,3
			24	14,960	8,06	37,948	89,6	0,3
			25	14,816	8,06	37,984	89,4	0,3
			26	14,341	8,07	38,141	88,9	0,3
			27	14,068	8,07	38,244	87,6	0,2
			28	14,048	8,07	38,250	85,9	0,2
			29	14,035	8,07	38,258	85,0	0,2
			30	14,015	8,07	38,287	84,3	0,2
			31	14,012	8,07	38,292	83,8	0,2
			32	14,005	8,07	38,307	83,3	0,2
			33	14,000	8,07	38,319	83,0	0,2
			34	13,998	8,07	38,324	82,7	0,2
			35	13,997	8,07	38,328	82,5	0,2
			36	13,995	8,07	38,334	82,3	0,2
			37	13,991	8,07	38,345	82,1	0,2
			38	13,989	8,07	38,350	81,9	0,2
			39	13,987	8,06	38,356	81,7	0,2
			40	13,982	8,06	38,370	81,5	0,2
			41	13,975	8,06	38,388	81,3	0,2
			42	13,966	8,06	38,419	81,1	0,1
			43	13,950	8,06	38,458	80,8	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			44	13,939	8,06	38,491	80,3	0,1
			45	13,938	8,06	38,505	79,9	0,1
			46	13,935	8,06	38,512	79,5	0,1
			47	13,929	8,06	38,517	79,2	0,1
			48	13,928	8,06	38,521	79,0	0,1
			49	13,928	8,06	38,525	78,7	0,1
			50	13,928	8,06	38,529	78,4	0,1

Transetto MC59 - Capo Peloro

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC59A	03/05/2006	16.25	1	16,682	8,03	37,823	89,4	0,2
			2	16,622	8,03	37,818	88,5	0,2
			3	16,598	8,03	37,818	88,7	0,2
			4	16,516	8,03	37,819	88,8	0,2
			5	16,410	8,03	37,822	88,9	0,2
MC59C	03/05/2006	16.15	1	16,694	8,01	37,809	88,9	0,1
			2	16,705	8,02	37,812	89,3	0,1
			3	16,491	8,02	37,815	89,2	0,1
			4	15,830	8,03	37,845	88,8	0,1
			5	15,717	8,04	37,851	88,7	0,1
			6	15,706	8,04	37,848	88,8	0,1
			7	15,700	8,04	37,847	88,9	0,1
			8	15,699	8,04	37,846	89,0	0,1
			9	15,692	8,04	37,846	89,1	0,1
			10	15,688	8,05	37,846	89,2	0,2
			11	15,682	8,05	37,847	89,3	0,2
			12	15,636	8,05	37,850	89,3	0,2
			13	15,628	8,05	37,850	89,3	0,2
			14	15,626	8,05	37,849	89,4	0,2
			15	15,626	8,05	37,849	89,4	0,2
			16	15,632	8,05	37,848	89,5	0,2
			17	15,614	8,05	37,849	89,5	0,2
			18	15,589	8,05	37,851	89,5	0,2
			19	15,588	8,06	37,850	89,6	0,2
			20	15,588	8,06	37,850	89,7	0,2
			21	15,585	8,06	37,850	89,7	0,2
			22	15,584	8,06	37,850	89,8	0,2
			23	15,582	8,06	37,851	89,8	0,2
			24	15,578	8,06	37,851	89,9	0,2
			25	15,561	8,06	37,852	89,9	0,2
			26	15,551	8,06	37,852	89,9	0,2
			27	15,544	8,06	37,853	89,9	0,2
			28	15,518	8,06	37,856	89,9	0,2
			29	15,478	8,06	37,860	89,9	0,2
			30	15,473	8,06	37,860	89,9	0,3
			31	15,466	8,06	37,861	89,9	0,3
			32	15,453	8,06	37,861	90,0	0,3
			33	15,442	8,06	37,861	90,0	0,3
			34	15,418	8,07	37,863	90,0	0,3
			35	15,413	8,07	37,864	90,0	0,3
			36	15,412	8,07	37,864	90,0	0,3
			37	15,408	8,07	37,864	90,0	0,3
			38	15,396	8,07	37,864	90,0	0,3
			39	15,390	8,07	37,864	90,0	0,3
			40	15,374	8,07	37,865	90,0	0,3
			41	15,372	8,07	37,865	90,0	0,3
			42	15,372	8,07	37,865	90,0	0,3
			43	15,374	8,07	37,865	90,1	0,3
			44	15,373	8,07	37,865	90,1	0,3
			45	15,369	8,07	37,865	90,1	0,4
			46	15,334	8,07	37,868	90,1	0,3
			47	15,297	8,07	37,870	90,1	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			48	15,245	8,07	37,873	90,0	0,4
			49	15,171	8,07	37,878	89,9	0,3
			50	14,897	8,07	37,891	89,7	0,4

Transetto MC60 - Capo Rasocolmo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC60A	03/05/2006	16.05	1	16,193	8,10	37,845	91,6	0,1
			2	15,926	8,10	37,846	91,4	0,1
			3	15,874	8,10	37,845	91,3	0,1
			4	15,719	8,10	37,847	91,1	0,1
			5	15,487	8,11	37,844	90,8	0,1
MC60B	03/05/2006	15.55	1	16,100	8,05	37,849	89,8	0,1
			2	15,933	8,05	37,848	89,7	0,1
			3	15,812	8,06	37,847	89,7	0,1
			4	15,733	8,06	37,847	89,6	0,1
			5	15,617	8,06	37,845	89,6	0,1
			6	15,550	8,06	37,845	89,5	0,2
			7	15,536	8,06	37,844	89,5	0,2
			8	15,535	8,06	37,843	89,6	0,2
			9	15,532	8,06	37,843	89,7	0,2
			10	15,530	8,07	37,842	89,7	0,2
			11	15,529	8,07	37,842	89,8	0,2
			12	15,526	8,07	37,842	89,8	0,2
			13	15,520	8,07	37,842	89,9	0,2
			14	15,501	8,07	37,842	89,9	0,2
			15	15,457	8,07	37,846	89,9	0,2
			16	15,448	8,07	37,846	89,8	0,2
			17	15,446	8,07	37,846	89,8	0,2
			18	15,418	8,07	37,847	89,7	0,2
			19	15,417	8,07	37,847	89,7	0,2
			20	15,416	8,07	37,847	89,7	0,2
			21	15,415	8,07	37,847	89,7	0,2
			22	15,409	8,07	37,847	89,7	0,2
			23	15,409	8,07	37,847	89,6	0,2
			24	15,391	8,07	37,848	89,6	0,2
			25	15,359	8,07	37,850	89,5	0,2
			26	15,351	8,07	37,850	89,6	0,3
			27	15,339	8,07	37,850	89,7	0,3
			28	15,332	8,07	37,850	89,8	0,3
			29	15,321	8,07	37,851	89,9	0,3
			30	15,315	8,07	37,851	89,9	0,3
MC60C	03/05/2006	15.45	1	16,006	8,00	37,853	88,1	0,1
			2	15,940	8,00	37,851	88,1	0,1
			3	15,750	8,01	37,849	88,1	0,1
			4	15,747	8,01	37,847	88,2	0,1
			5	15,747	8,01	37,846	88,3	0,1
			6	15,749	8,01	37,845	88,5	0,1
			7	15,737	8,02	37,845	88,6	0,1
			8	15,719	8,02	37,844	88,7	0,1
			9	15,721	8,02	37,843	88,7	0,1
			10	15,715	8,02	37,843	88,8	0,1
			11	15,716	8,02	37,843	88,9	0,1
			12	15,713	8,03	37,843	89,0	0,1
			13	15,704	8,03	37,843	89,0	0,1
			14	15,679	8,03	37,842	89,1	0,1
			15	15,660	8,03	37,843	89,1	0,1
			16	15,638	8,03	37,841	89,2	0,1
			17	15,570	8,03	37,841	89,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			18	15,548	8,04	37,841	89,2	0,1
			19	15,539	8,04	37,841	89,3	0,1
			20	15,525	8,04	37,841	89,3	0,1
			21	15,515	8,04	37,841	89,4	0,1
			22	15,499	8,04	37,841	89,4	0,2
			23	15,493	8,04	37,841	89,4	0,2
			24	15,476	8,04	37,842	89,5	0,2
			25	15,457	8,05	37,843	89,5	0,2
			26	15,444	8,05	37,843	89,5	0,2
			27	15,434	8,05	37,843	89,6	0,2
			28	15,426	8,05	37,844	89,6	0,2
			29	15,420	8,05	37,844	89,6	0,2
			30	15,408	8,05	37,844	89,6	0,2
			31	15,390	8,05	37,844	89,6	0,2
			32	15,337	8,05	37,848	89,6	0,2
			33	15,290	8,05	37,850	89,6	0,2
			34	15,276	8,05	37,850	89,7	0,2
			35	15,262	8,05	37,849	89,7	0,2
			36	15,236	8,05	37,849	89,7	0,2
			37	15,226	8,06	37,848	89,8	0,2
			38	15,207	8,06	37,849	89,8	0,2
			39	15,186	8,06	37,850	89,8	0,3
			40	15,179	8,06	37,851	89,8	0,3
			41	15,178	8,06	37,852	89,9	0,3
			42	15,179	8,06	37,852	89,9	0,3
			43	15,178	8,06	37,852	89,9	0,3
			44	15,174	8,06	37,853	89,9	0,3
			45	15,167	8,06	37,853	89,9	0,3
			46	15,160	8,06	37,853	89,9	0,3
			47	15,141	8,06	37,855	89,9	0,3
			48	15,131	8,06	37,855	89,9	0,4
			49	15,108	8,06	37,857	89,9	0,3
			50	15,116	8,06	37,855	89,9	0,3

Transetto MC61 - Rometta Marea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC61A	03/05/2006	15.25	1	16,327	8,03	37,860	87,9	0,2
			2	16,165	8,04	37,859	88,1	0,1
			3	15,851	8,04	37,859	87,9	0,2
MC61C	03/05/2006	15.15	1	16,114	8,03	37,859	88,0	0,2
			2	15,925	8,04	37,858	87,9	0,2
			3	15,766	8,04	37,856	87,9	0,2
			4	15,758	8,05	37,856	87,8	0,2
			5	15,689	8,05	37,854	87,9	0,2
			6	15,640	8,05	37,853	88,0	0,2
			7	15,617	8,05	37,853	88,1	0,2
			8	15,605	8,05	37,853	88,2	0,2
			9	15,601	8,05	37,852	88,3	0,2
			10	15,591	8,06	37,853	88,3	0,2
			11	15,583	8,06	37,853	88,4	0,2
			12	15,580	8,06	37,853	88,4	0,2
			13	15,562	8,06	37,854	88,5	0,2
			14	15,526	8,06	37,856	88,5	0,2
			15	15,518	8,06	37,857	88,5	0,3
			16	15,510	8,06	37,858	88,5	0,3
			17	15,504	8,06	37,858	88,6	0,3
			18	15,504	8,06	37,857	88,7	0,3
			19	15,502	8,06	37,857	88,8	0,3
			20	15,501	8,06	37,857	88,8	0,3
			21	15,498	8,06	37,857	88,8	0,3
			22	15,491	8,06	37,857	88,9	0,3
			23	15,479	8,06	37,856	88,9	0,3
			24	15,464	8,06	37,855	88,9	0,4
			25	15,443	8,07	37,855	88,9	0,4
			26	15,435	8,07	37,855	88,9	0,4
			27	15,418	8,07	37,856	89,0	0,4
			28	15,410	8,07	37,856	89,0	0,5
			29	15,406	8,07	37,856	89,0	0,5
			30	15,405	8,07	37,857	89,0	0,5
			31	15,404	8,07	37,858	89,1	0,5
			32	15,392	8,07	37,860	89,1	0,5
			33	15,381	8,07	37,862	89,1	0,5
			34	15,377	8,07	37,862	89,1	0,6
			35	15,373	8,07	37,863	89,2	0,6
			36	15,365	8,07	37,863	89,2	0,6
			37	15,360	8,07	37,864	89,2	0,6
			38	15,348	8,07	37,862	89,2	0,6
			39	15,340	8,07	37,862	89,2	0,7
			40	15,334	8,07	37,861	89,2	0,6
			41	15,333	8,07	37,861	89,2	0,7
			42	15,332	8,07	37,862	89,2	0,7
			43	15,330	8,07	37,862	89,2	0,7
			44	15,326	8,07	37,862	89,3	0,7
			45	15,319	8,07	37,862	89,3	0,6
			46	15,285	8,07	37,860	89,3	0,7
			47	15,260	8,07	37,857	89,3	0,8
			48	15,245	8,07	37,855	89,3	0,8
			49	15,226	8,07	37,856	89,3	0,9
			50	15,213	8,07	37,856	89,3	0,9

Transetto MC62 - Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC62A	03/05/2006	14.40	1	18,341	8,11	37,732	102,0	0,1
			2	17,947	8,12	37,742	105,0	0,1
			3	17,885	8,11	37,763	104,1	0,1
			4	17,637	8,11	37,766	104,1	0,1
			5	17,283	8,12	37,780	104,1	0,1
			6	17,008	8,13	37,796	104,8	0,1
			7	16,942	8,13	37,796	105,3	0,1
			8	16,890	8,13	37,795	104,9	0,1
			9	16,859	8,13	37,795	104,7	0,1
			10	16,831	8,13	37,795	104,6	0,1
			11	16,804	8,13	37,796	104,4	0,1
			12	16,786	8,13	37,797	104,4	0,1
			13	16,780	8,13	37,797	104,4	0,1
			14	16,742	8,13	37,807	104,2	0,1
			15	16,679	8,13	37,815	104,9	0,1
			16	16,684	8,13	37,812	105,2	0,1
MC62C	03/05/2006	14.30	1	17,620	8,12	37,771	104,5	0,1
			2	17,236	8,12	37,792	103,8	0,1
			3	16,941	8,13	37,802	103,7	0,1
			4	16,883	8,13	37,802	103,9	0,1
			5	16,858	8,13	37,803	104,2	0,1
			6	16,853	8,13	37,802	104,4	0,1
			7	16,815	8,13	37,804	104,5	0,1
			8	16,749	8,13	37,814	104,3	0,1
			9	16,752	8,13	37,814	104,3	0,1
			10	16,752	8,13	37,814	104,2	0,1
			11	16,746	8,13	37,814	104,4	0,1
			12	16,681	8,13	37,816	104,5	0,1
			13	16,652	8,13	37,817	104,6	0,1
			14	16,625	8,13	37,820	104,7	0,1
			15	16,614	8,13	37,823	104,8	0,1
			16	16,611	8,13	37,825	104,8	0,1
			17	16,613	8,13	37,825	104,8	0,1
			18	16,614	8,13	37,826	104,8	0,1
			19	16,609	8,13	37,827	104,6	0,1
			20	16,597	8,13	37,829	104,7	0,1
			21	16,580	8,13	37,832	104,6	0,1
			22	16,558	8,13	37,832	104,5	0,1
			23	16,544	8,13	37,832	104,6	0,1
			24	16,531	8,13	37,831	104,5	0,1
			25	16,520	8,13	37,832	104,6	0,1
			26	16,508	8,13	37,833	104,6	0,1
			27	16,490	8,13	37,834	104,5	0,1
			28	16,435	8,13	37,836	104,5	0,1
			29	16,431	8,13	37,836	104,7	0,2
			30	16,419	8,13	37,838	104,7	0,2
			31	16,405	8,13	37,840	104,7	0,2
			32	16,380	8,13	37,842	104,6	0,2
			33	16,343	8,13	37,843	104,7	0,2
			34	16,285	8,13	37,852	104,9	0,2
			35	16,280	8,13	37,854	105,0	0,2
			36	16,269	8,13	37,856	104,9	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			37	16,200	8,13	37,852	105,0	0,2
			38	16,028	8,14	37,864	104,9	0,2
			39	15,879	8,14	37,873	104,6	0,2
			40	15,551	8,14	37,882	104,4	0,2
			41	15,211	8,15	37,901	104,1	0,2
			42	15,102	8,15	37,901	103,9	0,3
			43	14,821	8,15	37,912	103,5	0,3
			44	14,503	8,15	37,929	102,9	0,3
			45	14,282	8,16	37,942	102,0	0,4
			46	14,102	8,16	37,953	101,6	0,5
			47	14,012	8,15	37,960	101,1	0,6
			48	13,939	8,15	37,966	100,6	0,6
			49	13,860	8,15	37,975	100,1	0,6
			50	13,844	8,15	37,974	99,9	0,6

Transetto MC63 - Capo Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC63A	03/05/2006	14.20	1	17,548	8,13	37,754	108,5	0,1
			2	17,244	8,14	37,759	107,4	0,1
			3	17,180	8,14	37,762	106,0	0,1
			4	17,164	8,14	37,765	105,3	0,2
			5	17,121	8,13	37,767	105,0	0,2
			6	16,682	8,14	37,819	105,0	0,2
			7	16,606	8,14	37,827	106,1	0,1
			8	16,563	8,14	37,831	105,9	0,1
MC63C	03/05/2006	14.10	1	17,348	8,12	37,778	104,0	0,1
			2	17,271	8,13	37,772	104,1	0,1
			3	17,223	8,13	37,769	104,1	0,1
			4	17,104	8,13	37,774	104,1	0,1
			5	17,068	8,13	37,781	104,3	0,1
			6	17,061	8,13	37,790	104,5	0,1
			7	17,057	8,13	37,797	104,4	0,1
			8	17,038	8,13	37,804	104,4	0,1
			9	16,957	8,13	37,814	104,2	0,1
			10	16,840	8,13	37,819	104,0	0,1
			11	16,677	8,13	37,827	103,9	0,1
			12	16,602	8,13	37,829	103,8	0,1
			13	16,564	8,13	37,831	103,8	0,1
			14	16,546	8,13	37,833	103,9	0,1
			15	16,526	8,13	37,833	104,0	0,1
			16	16,384	8,13	37,843	104,0	0,1
			17	16,119	8,13	37,857	103,8	0,1
			18	15,918	8,14	37,867	103,6	0,1
			19	15,738	8,14	37,877	103,5	0,1
			20	15,714	8,14	37,877	103,6	0,1
			21	15,704	8,14	37,876	103,7	0,1
			22	15,701	8,14	37,875	103,9	0,1
			23	15,695	8,14	37,875	103,9	0,1
			24	15,547	8,14	37,879	103,8	0,2
			25	15,294	8,14	37,895	103,6	0,2
			26	15,230	8,14	37,896	103,7	0,2
			27	15,141	8,14	37,898	103,7	0,2
			28	15,046	8,15	37,900	103,6	0,2
			29	14,969	8,15	37,903	103,4	0,2
			30	14,974	8,15	37,902	103,4	0,2
			31	14,961	8,14	37,901	103,4	0,2
			32	14,927	8,14	37,903	103,4	0,2
			33	14,897	8,14	37,904	103,5	0,2
			34	14,794	8,14	37,907	103,5	0,2
			35	14,570	8,15	37,921	103,2	0,2
			36	14,548	8,15	37,919	102,9	0,3
			37	14,530	8,15	37,918	102,8	0,3
			38	14,530	8,15	37,918	102,7	0,3
			39	14,519	8,15	37,917	102,6	0,3
			40	14,453	8,15	37,920	102,5	0,3
			41	14,243	8,15	37,937	101,9	0,3
			42	14,146	8,15	37,943	101,4	0,4
			43	14,044	8,15	37,953	100,7	0,4
			44	13,967	8,15	37,962	100,2	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			45	13,928	8,15	37,965	99,8	0,5
			46	13,912	8,15	37,965	99,5	0,5
			47	13,894	8,14	37,966	99,4	0,5
			48	13,774	8,14	37,983	99,2	0,5
			49	13,770	8,14	37,983	98,9	0,5
			50	13,756	8,14	37,985	98,8	0,5

Transetto MC64 - Barcellona

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC64A	03/05/2006	13.40	1	18,771	8,04	37,702	105,1	0,2
			2	17,458	8,05	37,753	102,7	0,2
			3	17,323	8,06	37,803	102,8	0,2
			4	17,049	8,08	37,827	103,2	0,1
			5	16,951	8,09	37,833	103,5	0,1
			6	16,922	8,09	37,831	103,6	0,1
			7	16,883	8,10	37,832	103,9	0,1
MC64C	03/05/2006	13.30	1	17,694	8,11	37,779	104,2	0,2
			2	17,466	8,12	37,791	104,3	0,2
			3	17,251	8,12	37,811	103,9	0,2
			4	17,106	8,12	37,815	103,7	0,2
			5	16,973	8,12	37,820	103,7	0,2
			6	16,842	8,13	37,822	103,4	0,2
			7	16,773	8,13	37,833	103,5	0,2
			8	16,679	8,13	37,837	103,5	0,2
			9	16,583	8,13	37,841	103,4	0,2
			10	16,363	8,13	37,860	103,3	0,2
			11	15,953	8,13	37,885	103,3	0,2
			12	15,788	8,14	37,881	103,4	0,2
			13	15,554	8,14	37,883	103,5	0,2
			14	15,509	8,14	37,885	103,6	0,2
			15	15,494	8,14	37,885	103,7	0,2
			16	15,479	8,14	37,885	103,8	0,2
			17	15,455	8,14	37,886	103,9	0,2
			18	15,431	8,14	37,887	103,9	0,2
			19	15,401	8,14	37,888	104,1	0,3
			20	15,263	8,14	37,895	104,0	0,3
			21	15,237	8,14	37,894	103,8	0,3
			22	15,210	8,14	37,895	103,8	0,3
			23	15,196	8,14	37,896	103,8	0,4
			24	15,166	8,14	37,901	103,8	0,4
			25	15,115	8,14	37,904	103,8	0,4
			26	15,020	8,14	37,912	103,7	0,4
			27	14,961	8,14	37,913	103,5	0,4
			28	14,925	8,14	37,909	103,4	0,5
			29	14,872	8,14	37,906	103,3	0,5
			30	14,807	8,14	37,908	103,2	0,5
			31	14,617	8,14	37,914	103,0	0,5
			32	14,477	8,15	37,921	102,8	0,6
			33	14,459	8,15	37,921	102,5	0,7
			34	14,443	8,15	37,920	102,6	0,7
			35	14,419	8,15	37,920	102,6	0,7
			36	14,381	8,15	37,920	102,5	0,7
			37	14,293	8,15	37,926	102,3	0,7
			38	14,267	8,15	37,927	102,1	0,8
			39	14,220	8,15	37,929	102,1	0,9
			40	14,142	8,15	37,935	101,9	1,0
			41	14,087	8,15	37,939	101,8	1,0
			42	14,050	8,15	37,943	101,8	1,1
			43	14,030	8,15	37,944	101,7	1,1
			44	14,011	8,15	37,945	101,6	1,1
			45	13,978	8,15	37,950	101,5	1,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			46	13,964	8,15	37,952	101,3	1,1
			47	13,960	8,14	37,952	101,0	1,2
			48	13,941	8,14	37,952	100,9	1,2
			49	13,924	8,14	37,955	100,9	1,2
			50	13,926	8,14	37,955	100,8	1,0

Transetto MC65 - Tindari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC65A	03/05/2006	13.10	1	17,682	8,12	37,780	104,5	0,2
			2	17,500	8,12	37,801	104,4	0,2
			3	17,338	8,12	37,821	104,1	0,2
			4	17,227	8,12	37,832	104,0	0,2
MC65C	03/05/2006	13.00	1	17,529	8,12	37,800	104,5	0,2
			2	17,291	8,12	37,824	104,0	0,2
			3	17,195	8,12	37,838	103,9	0,2
			4	17,195	8,13	37,835	104,1	0,2
			5	17,180	8,13	37,835	104,3	0,2
			6	17,164	8,13	37,837	104,4	0,2
			7	16,572	8,13	37,845	104,1	0,2
			8	16,257	8,14	37,882	103,7	0,2
			9	16,207	8,14	37,891	104,2	0,2
			10	16,093	8,14	37,908	104,3	0,2
			11	15,919	8,14	37,910	104,4	0,2
			12	15,671	8,14	37,943	104,2	0,2
			13	15,606	8,14	37,948	104,3	0,2
			14	15,631	8,14	37,982	104,5	0,2
			15	15,634	8,14	37,985	104,5	0,2
			16	15,598	8,14	37,978	104,5	0,2
			17	15,547	8,14	37,969	104,5	0,2
			18	15,528	8,14	37,965	104,4	0,2
			19	15,469	8,14	37,952	104,4	0,2
			20	15,421	8,14	37,940	104,2	0,2
			21	15,388	8,14	37,935	104,2	0,2
			22	15,395	8,14	37,941	104,3	0,2
			23	15,385	8,14	37,948	104,3	0,3
			24	15,379	8,14	37,949	104,3	0,3
			25	15,379	8,14	37,949	104,3	0,3
			26	15,382	8,14	37,955	104,2	0,3
			27	15,379	8,14	37,957	104,3	0,3
			28	15,386	8,14	37,960	104,3	0,3
			29	15,381	8,14	37,961	104,3	0,3
			30	15,363	8,14	37,963	104,2	0,3
			31	15,352	8,14	37,969	104,2	0,3
			32	15,298	8,14	37,966	104,2	0,3
			33	15,009	8,14	37,952	104,0	0,4
			34	14,690	8,15	37,939	103,5	0,4
			35	14,626	8,15	37,932	103,1	0,5
			36	14,487	8,15	37,943	102,8	0,6
			37	14,483	8,15	37,943	102,8	0,6
			38	14,476	8,15	37,948	103,0	0,6
			39	14,452	8,15	37,955	103,0	0,6
			40	14,355	8,15	37,950	102,9	0,6
			41	14,190	8,15	37,945	102,6	0,7
			42	14,110	8,15	37,953	102,0	0,8
			43	14,036	8,15	37,956	101,6	0,9
			44	13,956	8,15	37,964	101,1	1,0
			45	13,910	8,15	37,970	100,7	1,0
			46	13,835	8,15	37,979	100,2	1,1
			47	13,807	8,15	37,981	99,6	1,0
			48	13,787	8,15	37,983	99,2	1,0
			49	13,765	8,15	37,985	99,1	1,0
			50	13,761	8,14	37,986	98,9	0,9

Transetto MC66 - Marina di Patti

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC66A	03/05/2006	12.45	1	17,791	8,13	37,815	103,9	0,1
			2	17,231	8,13	37,859	103,2	0,1
			3	16,676	8,14	37,861	103,4	0,1
			4	16,292	8,14	37,858	103,7	0,1
			5	16,123	8,14	37,860	104,0	0,1
			6	16,080	8,14	37,859	104,1	0,1
			7	16,050	8,14	37,863	104,2	0,2
			8	16,040	8,14	37,873	104,1	0,2
			9	16,033	8,14	37,879	104,1	0,2
MC66C	03/05/2006	12.35	1	17,593	8,12	37,788	103,2	0,1
			2	17,139	8,13	37,820	102,6	0,1
			3	16,349	8,13	37,855	102,5	0,1
			4	16,224	8,14	37,870	102,5	0,1
			5	16,182	8,14	37,871	102,8	0,1
			6	16,112	8,14	37,869	103,2	0,1
			7	16,080	8,14	37,865	103,5	0,1
			8	15,995	8,14	37,863	103,7	0,1
			9	15,995	8,14	37,862	103,7	0,1
			10	15,996	8,14	37,863	103,8	0,2
			11	15,972	8,14	37,864	104,0	0,2
			12	15,950	8,14	37,863	104,0	0,2
			13	15,927	8,14	37,863	104,2	0,2
			14	15,858	8,14	37,865	104,2	0,2
			15	15,635	8,14	37,876	103,9	0,2
			16	15,540	8,14	37,879	103,6	0,2
			17	15,530	8,14	37,878	103,7	0,2
			18	15,523	8,14	37,880	103,9	0,2
			19	15,529	8,14	37,883	103,9	0,2
			20	15,525	8,14	37,881	103,9	0,2
			21	15,519	8,14	37,880	104,0	0,2
			22	15,527	8,14	37,883	104,0	0,2
			23	15,583	8,14	37,913	104,1	0,2
			24	15,542	8,14	37,928	104,2	0,2
			25	15,422	8,14	37,942	104,1	0,3
			26	15,379	8,14	37,948	103,8	0,3
			27	15,336	8,14	37,948	104,0	0,3
			28	15,301	8,14	37,947	103,9	0,3
			29	15,234	8,14	37,944	103,8	0,4
			30	15,091	8,14	37,942	103,6	0,4
			31	15,068	8,14	37,942	103,6	0,4
			32	14,987	8,14	37,935	103,6	0,3
			33	14,824	8,15	37,931	103,4	0,4
			34	14,812	8,15	37,934	103,3	0,4
			35	14,761	8,15	37,938	103,4	0,4
			36	14,608	8,15	37,931	103,2	0,4
			37	14,441	8,15	37,924	102,9	0,5
			38	14,282	8,15	37,929	102,7	0,6
			39	14,118	8,15	37,945	102,3	0,8
			40	14,079	8,15	37,950	102,0	0,8
			41	14,038	8,15	37,959	101,4	0,8
			42	14,001	8,15	37,968	101,1	0,8
			43	13,939	8,15	37,979	101,0	0,8

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			44	13,910	8,15	37,983	100,8	0,8
			45	13,839	8,15	38,002	100,4	0,8
			46	13,773	8,15	38,018	100,0	0,7
			47	13,747	8,15	38,022	99,3	0,7
			48	13,678	8,15	38,031	98,9	0,6
			49	13,663	8,15	38,035	98,7	0,7
			50	13,649	8,15	38,040	98,6	0,7

Transetto MC67 - Capo Calavà

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC67A	03/05/2006	12.25	1	17,581	8,11	37,831	104,7	0,1
			2	17,360	8,11	37,831	105,2	0,1
			3	17,182	8,12	37,818	104,4	0,1
			4	17,082	8,12	37,813	104,5	0,1
			5	16,887	8,12	37,817	104,3	0,1
			6	16,659	8,13	37,833	104,0	0,1
MC67C	03/05/2006	12.15	1	17,432	8,12	37,833	104,6	0,2
			2	17,145	8,13	37,841	103,9	0,1
			3	16,869	8,13	37,852	103,8	0,1
			4	16,691	8,13	37,858	103,7	0,1
			5	16,655	8,13	37,857	103,9	0,1
			6	16,656	8,13	37,855	104,1	0,1
			7	16,605	8,13	37,856	104,2	0,1
			8	16,401	8,14	37,858	104,2	0,1
			9	16,135	8,14	37,860	103,7	0,1
			10	15,990	8,14	37,860	104,0	0,1
			11	15,943	8,14	37,862	104,2	0,1
			12	15,894	8,14	37,870	104,3	0,1
			13	15,849	8,14	37,870	104,3	0,1
			14	15,829	8,14	37,871	104,3	0,1
			15	15,823	8,14	37,872	104,3	0,1
			16	15,815	8,14	37,874	104,4	0,1
			17	15,815	8,14	37,874	104,5	0,1
			18	15,817	8,14	37,875	104,5	0,2
			19	15,819	8,14	37,875	104,5	0,2
			20	15,821	8,14	37,876	104,6	0,2
			21	15,812	8,14	37,890	104,6	0,2
			22	15,696	8,14	37,906	104,5	0,2
			23	15,565	8,14	37,906	104,3	0,2
			24	15,489	8,14	37,899	104,1	0,2
			25	15,469	8,14	37,897	104,0	0,3
			26	15,464	8,14	37,896	104,1	0,3
			27	15,372	8,14	37,889	104,0	0,3
			28	15,256	8,14	37,893	103,8	0,3
			29	15,197	8,14	37,897	103,7	0,4
			30	15,092	8,14	37,905	103,4	0,4
			31	15,052	8,14	37,905	103,4	0,5
			32	14,932	8,14	37,909	103,2	0,5
			33	14,838	8,14	37,911	103,1	0,5
			34	14,729	8,14	37,910	102,9	0,5
			35	14,689	8,14	37,918	102,7	0,6
			36	14,643	8,14	37,920	102,6	0,7
			37	14,487	8,15	37,931	102,5	0,7
			38	14,446	8,15	37,932	102,2	0,9
			39	14,398	8,15	37,934	102,0	0,9
			40	14,337	8,15	37,939	101,8	0,9
			41	14,318	8,15	37,938	101,6	0,9
			42	14,201	8,15	37,945	101,4	0,9
			43	14,118	8,15	37,951	101,2	0,9
			44	14,059	8,15	37,954	100,9	0,9
			45	14,040	8,14	37,957	100,8	0,9
			46	14,025	8,14	37,958	100,7	0,8

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			47	13,999	8,14	37,962	100,5	0,8
			48	13,958	8,14	37,972	100,4	0,8
			49	13,887	8,14	37,984	99,9	0,8
			50	13,887	8,14	37,985	99,8	0,8

Transetto MC68 - Brolo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC68A	03/05/2006	12.00	1	17,544	8,11	37,921	105,2	0,1
			2	17,513	8,11	37,919	105,7	0,1
			3	17,438	8,11	37,898	105,6	0,1
			4	17,396	8,11	37,826	105,7	0,1
MC68B	03/05/2006	11.50	1	17,420	8,11	37,820	104,5	0,1
			2	17,392	8,12	37,820	104,7	0,1
			3	17,401	8,12	37,820	104,7	0,1
			4	17,386	8,12	37,820	104,8	0,1
			5	17,310	8,12	37,821	104,7	0,1
			6	16,737	8,12	37,833	104,3	0,1
			7	16,529	8,13	37,848	103,8	0,1
			8	16,533	8,13	37,847	104,0	0,1
			9	16,500	8,13	37,855	104,2	0,1
			10	16,393	8,13	37,869	104,2	0,1
			11	16,368	8,13	37,871	104,3	0,1
			12	16,331	8,13	37,877	104,4	0,1
			13	16,288	8,13	37,887	104,5	0,1
			14	16,246	8,13	37,896	104,6	0,2
			15	16,160	8,13	37,905	104,5	0,1
			16	16,126	8,13	37,911	104,4	0,2
			17	16,112	8,13	37,916	104,5	0,2
			18	16,037	8,13	37,919	104,5	0,2
			19	15,930	8,13	37,921	104,5	0,2
			20	15,812	8,13	37,925	104,5	0,2
MC68C	03/05/2006	11.40	1	17,072	8,12	37,722	103,7	0,2
			2	17,063	8,12	37,742	103,8	0,1
			3	16,777	8,12	37,814	103,8	0,1
			4	16,771	8,13	37,807	103,8	0,2
			5	16,744	8,13	37,811	103,8	0,2
			6	16,712	8,13	37,817	103,8	0,2
			7	16,682	8,13	37,824	104,0	0,2
			8	16,612	8,13	37,837	104,0	0,2
			9	16,557	8,13	37,844	104,0	0,2
			10	16,382	8,13	37,863	104,0	0,2
			11	16,269	8,13	37,872	104,1	0,1
			12	16,260	8,13	37,868	104,2	0,1
			13	16,250	8,13	37,864	104,4	0,1
			14	16,249	8,13	37,864	104,5	0,2
			15	16,231	8,13	37,862	104,5	0,2
			16	16,214	8,13	37,860	104,4	0,2
			17	16,213	8,13	37,858	104,5	0,2
			18	16,201	8,13	37,857	104,4	0,2
			19	16,124	8,13	37,856	104,4	0,2
			20	15,911	8,13	37,860	104,3	0,2
			21	15,904	8,13	37,883	104,2	0,2
			22	15,976	8,13	37,910	104,4	0,2
			23	15,920	8,13	37,926	104,6	0,2
			24	15,844	8,13	37,922	104,5	0,2
			25	15,775	8,13	37,921	104,5	0,2
			26	15,761	8,13	37,947	104,5	0,2
			27	15,679	8,13	37,950	104,5	0,2
			28	15,638	8,13	37,948	104,5	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			29	15,627	8,14	37,946	104,6	0,2
			30	15,624	8,14	37,946	104,6	0,2
			31	15,622	8,13	37,945	104,8	0,2
			32	15,606	8,13	37,942	104,8	0,2
			33	15,550	8,14	37,931	104,6	0,2
			34	15,532	8,14	37,929	104,3	0,3
			35	15,514	8,14	37,928	104,2	0,3
			36	15,494	8,14	37,930	104,2	0,3
			37	15,318	8,14	37,925	104,0	0,4
			38	14,987	8,14	37,918	103,5	0,4
			39	14,870	8,14	37,912	103,1	0,5
			40	14,663	8,14	37,910	103,1	0,5
			41	14,551	8,15	37,906	102,8	0,6
			42	14,435	8,15	37,910	102,6	0,7
			43	14,129	8,15	37,955	102,2	0,7
			44	13,861	8,15	38,002	100,8	0,8
			45	13,830	8,15	38,003	99,7	0,9
			46	13,825	8,15	38,003	99,4	0,9
			47	13,793	8,15	38,012	99,3	1,0
			48	13,767	8,14	38,018	99,0	1,0
			49	13,758	8,14	38,019	98,5	0,9
			50	13,749	8,14	38,021	98,0	0,9

Transetto MC69 - Capo d'Orlando

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC69A	03/05/2006	11.25	1	17,864	8,11	37,727	103,2	0,2
			2	17,792	8,11	37,730	103,4	0,2
			3	17,483	8,12	37,734	103,2	0,2
			4	16,760	8,13	37,801	102,8	0,2
			5	16,431	8,13	37,845	102,6	0,1
			6	16,381	8,13	37,844	103,4	0,1
MC69B	03/05/2006	11.15	1	17,720	8,11	37,745	102,8	0,2
			2	17,479	8,12	37,774	102,5	0,2
			3	17,427	8,12	37,782	103,2	0,2
			4	17,371	8,12	37,779	103,4	0,2
			5	17,338	8,12	37,775	103,7	0,2
			6	17,226	8,12	37,769	103,7	0,2
			7	16,765	8,12	37,806	103,6	0,2
			8	16,084	8,13	37,866	104,5	0,1
			9	16,200	8,13	37,853	104,3	0,1
			10	16,157	8,13	37,858	104,3	0,1
			11	16,149	8,13	37,860	104,4	0,1
			12	16,147	8,13	37,862	104,5	0,1
			13	16,149	8,13	37,868	104,5	0,2
			14	16,140	8,13	37,871	104,7	0,2
			15	16,088	8,13	37,879	104,8	0,2
			16	16,023	8,13	37,883	104,6	0,2
			17	15,961	8,13	37,889	104,4	0,2
			18	15,832	8,13	37,908	104,2	0,2
			19	15,814	8,13	37,906	104,1	0,3
			20	15,780	8,13	37,907	104,0	0,3
MC69C	03/05/2006	11.00	1	17,437	8,12	37,817	102,8	0,1
			2	17,383	8,12	37,810	103,2	0,1
			3	17,362	8,12	37,805	103,5	0,1
			4	17,332	8,12	37,802	103,7	0,1
			5	17,077	8,12	37,863	103,6	0,2
			6	16,371	8,13	37,878	103,2	0,1
			7	16,033	8,14	37,853	102,9	0,1
			8	16,016	8,14	37,866	103,6	0,1
			9	15,993	8,14	37,862	103,8	0,1
			10	15,961	8,14	37,864	103,9	0,1
			11	15,914	8,14	37,872	103,9	0,1
			12	15,891	8,14	37,877	103,9	0,1
			13	15,876	8,14	37,881	104,0	0,1
			14	15,866	8,14	37,885	103,9	0,2
			15	15,851	8,14	37,895	103,9	0,2
			16	15,793	8,14	37,904	103,9	0,2
			17	15,750	8,14	37,903	103,8	0,2
			18	15,734	8,14	37,902	103,8	0,2
			19	15,720	8,14	37,902	104,0	0,2
			20	15,689	8,14	37,906	104,1	0,2
			21	15,670	8,14	37,908	104,0	0,2
			22	15,634	8,14	37,908	104,1	0,2
			23	15,593	8,14	37,908	104,1	0,2
			24	15,549	8,14	37,906	104,0	0,2
			25	15,498	8,14	37,905	104,0	0,2
			26	15,479	8,14	37,905	104,1	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			27	15,467	8,14	37,904	104,1	0,2
			28	15,450	8,14	37,901	104,0	0,2
			29	15,374	8,14	37,898	103,9	0,2
			30	15,324	8,14	37,904	104,0	0,3
			31	15,291	8,14	37,906	104,0	0,3
			32	15,259	8,14	37,906	104,0	0,3
			33	15,224	8,14	37,907	103,9	0,3
			34	15,196	8,14	37,908	104,0	0,3
			35	15,189	8,14	37,907	104,0	0,4
			36	15,112	8,14	37,907	103,9	0,4
			37	15,094	8,14	37,906	103,8	0,4
			38	15,020	8,14	37,903	103,8	0,4
			39	14,918	8,14	37,901	103,4	0,4
			40	14,821	8,14	37,897	103,4	0,5
			41	14,789	8,14	37,894	103,4	0,5
			42	14,703	8,14	37,892	103,3	0,5
			43	14,441	8,15	37,898	102,9	0,6
			44	14,401	8,15	37,898	102,6	0,7
			45	14,312	8,15	37,903	102,5	0,8
			46	14,231	8,15	37,907	102,2	0,7
			47	14,123	8,15	37,914	101,9	0,8
			48	14,073	8,15	37,915	101,6	0,8
			49	14,050	8,15	37,920	101,6	0,8
			50	14,028	8,15	37,925	101,6	0,9

Transetto MC70 - Sant'Agata di Militello

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC70A	03/05/2006	10.35	1	18,046	8,11	37,731	103,2	0,2
			2	18,023	8,11	37,791	103,3	0,2
			3	17,972	8,11	37,804	103,4	0,2
			4	17,880	8,11	37,801	103,4	0,1
			5	17,750	8,12	37,802	103,3	0,1
MC70B	03/05/2006	10.25	1	18,227	8,11	37,764	103,5	0,2
			2	18,153	8,11	37,768	103,5	0,1
			3	18,120	8,11	37,771	103,5	0,2
			4	18,080	8,11	37,775	103,6	0,2
			5	18,018	8,11	37,782	103,5	0,2
			6	17,927	8,11	37,793	103,4	0,1
			7	17,733	8,11	37,787	103,3	0,1
			8	17,316	8,12	37,824	103,2	0,1
			9	16,888	8,12	37,877	103,1	0,1
			10	16,758	8,12	37,863	103,7	0,1
			11	16,656	8,12	37,861	104,1	0,1
			12	16,532	8,13	37,876	104,1	0,2
			13	16,334	8,13	37,860	104,1	0,1
			14	16,220	8,13	37,887	104,0	0,1
			15	16,107	8,13	37,888	104,2	0,2
			16	16,040	8,13	37,891	104,2	0,2
			17	16,023	8,13	37,889	104,4	0,2
			18	15,987	8,13	37,887	104,5	0,2
			19	15,805	8,13	37,894	104,3	0,2
			20	15,710	8,13	37,896	104,2	0,2
			21	15,659	8,13	37,911	104,2	0,2
			22	15,642	8,13	37,912	104,3	0,2
			23	15,633	8,13	37,910	104,4	0,3
			24	15,611	8,13	37,907	104,3	0,3
MC70C	03/05/2006	10.15	1	18,310	8,11	37,781	103,3	0,2
			2	18,258	8,11	37,781	103,3	0,2
			3	18,239	8,11	37,780	103,4	0,2
			4	18,218	8,11	37,780	103,4	0,2
			5	18,128	8,11	37,782	103,3	0,2
			6	17,973	8,11	37,791	103,4	0,2
			7	17,822	8,11	37,803	103,5	0,2
			8	17,352	8,12	37,835	103,3	0,1
			9	16,958	8,12	37,812	103,1	0,1
			10	16,761	8,13	37,828	103,5	0,1
			11	16,561	8,13	37,847	103,7	0,1
			12	16,371	8,13	37,855	104,1	0,1
			13	16,375	8,13	37,856	104,4	0,1
			14	16,492	8,13	37,908	104,6	0,1
			15	16,663	8,12	38,016	104,9	0,1
			16	16,411	8,13	38,028	104,9	0,1
			17	16,180	8,13	38,022	104,6	0,1
			18	16,090	8,13	38,016	104,6	0,2
			19	16,027	8,13	38,004	104,6	0,2
			20	16,008	8,13	38,027	104,7	0,2
			21	15,938	8,13	38,024	104,8	0,2
			22	15,877	8,13	38,036	104,7	0,2
			23	15,844	8,13	38,040	104,7	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			24	15,776	8,13	38,040	104,7	0,2
			25	15,757	8,13	38,040	104,7	0,2
			26	15,726	8,13	38,039	104,6	0,2
			27	15,700	8,13	38,040	104,6	0,2
			28	15,681	8,13	38,039	104,5	0,2
			29	15,669	8,13	38,039	104,6	0,2
			30	15,634	8,13	38,041	104,7	0,2
			31	15,578	8,13	38,043	104,6	0,2
			32	15,561	8,14	38,047	104,7	0,3
			33	15,530	8,14	38,045	104,6	0,3
			34	15,493	8,14	38,040	104,6	0,3
			35	15,440	8,14	38,040	104,6	0,3
			36	15,387	8,14	38,046	104,6	0,3
			37	15,277	8,14	38,044	104,5	0,3
			38	15,226	8,14	38,036	104,5	0,4
			39	15,089	8,14	38,025	104,4	0,4
			40	15,009	8,14	38,018	104,4	0,4
			41	14,910	8,14	38,008	104,4	0,5
			42	14,857	8,14	38,000	104,5	0,5
			43	14,807	8,14	37,993	104,4	0,5
			44	14,775	8,14	37,988	104,4	0,5
			45	14,682	8,14	37,979	104,4	0,5
			46	14,567	8,15	37,959	104,2	0,6
			47	14,536	8,15	37,953	104,0	0,6
			48	14,499	8,15	37,947	104,0	0,6
			49	14,363	8,15	37,933	103,8	0,6
			50	14,277	8,15	37,941	103,4	0,7

Transetto MC71 - Santo Stefano di Camastra

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC71A	03/05/2006	9.50	1	17,592	8,10	37,785	103,5	0,1
			2	17,534	8,11	37,782	103,4	0,1
			3	17,469	8,11	37,782	103,5	0,1
			4	17,385	8,11	37,782	103,5	0,1
			5	17,308	8,11	37,785	103,4	0,1
			6	17,260	8,11	37,785	103,3	0,1
MC71B	03/05/2006	9.40	1	17,580	8,10	37,761	102,8	0,1
			2	17,595	8,10	37,775	102,9	0,1
			3	17,612	8,10	37,790	103,0	0,1
			4	17,610	8,10	37,799	103,0	0,1
			5	17,603	8,10	37,804	103,1	0,1
			6	17,563	8,10	37,816	103,1	0,1
			7	17,416	8,10	37,828	103,2	0,1
			8	17,064	8,11	37,845	103,2	0,1
			9	16,878	8,11	37,860	103,6	0,1
			10	16,857	8,11	37,858	104,0	0,1
			11	16,617	8,12	37,854	104,2	0,1
			12	16,332	8,12	37,862	104,2	0,1
			13	16,191	8,12	37,850	104,3	0,1
			14	16,049	8,12	37,850	104,2	0,1
			15	15,947	8,12	37,866	104,3	0,1
			16	15,783	8,12	37,892	104,1	0,1
			17	15,839	8,12	37,948	104,1	0,1
			18	15,851	8,12	37,957	104,2	0,1
			19	15,846	8,12	37,956	104,3	0,1
			20	15,834	8,12	37,954	104,3	0,1
			21	15,819	8,12	37,952	104,3	0,1
			22	15,802	8,12	37,949	104,2	0,1
			23	15,804	8,12	37,950	104,1	0,1
			24	15,803	8,12	37,951	104,3	0,1
			25	15,798	8,12	37,951	104,2	0,1
			26	15,773	8,12	37,949	104,1	0,2
			27	15,778	8,12	37,951	104,1	0,2
MC71C	03/05/2006	9.30	1	17,793	8,11	37,803	103,2	0,1
			2	17,787	8,11	37,803	103,2	0,1
			3	17,783	8,11	37,803	103,4	0,1
			4	17,778	8,11	37,804	103,4	0,1
			5	17,775	8,11	37,805	103,3	0,1
			6	17,752	8,11	37,809	103,4	0,1
			7	17,664	8,11	37,821	103,3	0,1
			8	17,555	8,11	37,837	103,4	0,1
			9	17,501	8,11	37,844	103,4	0,1
			10	17,321	8,11	37,860	103,5	0,1
			11	17,017	8,12	37,911	103,5	0,1
			12	16,519	8,12	37,916	103,6	0,1
			13	16,321	8,13	37,897	103,8	0,1
			14	16,019	8,13	37,847	103,7	0,1
			15	15,923	8,13	37,837	103,8	0,1
			16	15,867	8,13	37,859	104,0	0,1
			17	15,811	8,13	37,870	104,1	0,1
			18	15,644	8,13	37,863	103,9	0,1
			19	15,580	8,13	37,880	103,8	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			20	15,616	8,13	37,907	103,9	0,1
			21	15,629	8,13	37,923	104,0	0,1
			22	15,587	8,13	37,934	104,0	0,1
			23	15,463	8,13	37,914	103,8	0,1
			24	15,431	8,13	37,912	103,9	0,1
			25	15,405	8,13	37,915	104,0	0,1
			26	15,384	8,13	37,929	103,9	0,1
			27	15,438	8,13	37,948	104,0	0,1
			28	15,545	8,13	37,997	104,1	0,1
			29	15,624	8,13	38,032	104,4	0,1
			30	15,626	8,13	38,045	104,4	0,1
			31	15,630	8,13	38,053	104,3	0,1
			32	15,628	8,13	38,060	104,4	0,1
			33	15,606	8,13	38,060	104,5	0,1
			34	15,572	8,13	38,058	104,4	0,1
			35	15,493	8,13	38,046	104,2	0,1
			36	15,309	8,13	38,023	104,2	0,2
			37	15,176	8,13	37,998	104,3	0,2
			38	15,038	8,13	37,988	104,1	0,2
			39	14,961	8,13	37,987	104,1	0,2
			40	14,839	8,14	37,971	104,0	0,2
			41	14,627	8,14	37,939	103,8	0,2
			42	14,386	8,14	37,910	103,6	0,3
			43	14,250	8,14	37,894	103,3	0,3
			44	14,192	8,14	37,892	103,0	0,3
			45	14,109	8,14	37,897	102,7	0,3
			46	14,085	8,14	37,910	102,6	0,3
			47	14,059	8,14	37,910	102,7	0,4
			48	14,014	8,14	37,917	102,6	0,4
			49	14,003	8,14	37,925	102,5	0,4
			50	13,993	8,14	37,934	102,4	0,4

Transetto MC72 - Finale di Pollina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC72A	03/05/2006	8.45	1	17,446	8,09	37,797	103,1	0,1
			2	17,434	8,09	37,796	103,2	0,1
			3	17,423	8,09	37,796	103,1	0,1
			4	17,414	8,09	37,796	103,1	0,1
			5	17,406	8,09	37,798	103,3	0,1
			6	17,388	8,09	37,806	103,3	0,1
			7	17,352	8,09	37,812	103,5	0,1
			8	17,262	8,10	37,821	103,5	0,1
			9	17,185	8,10	37,828	103,5	0,1
			10	17,142	8,10	37,830	103,7	0,1
			11	17,102	8,10	37,834	103,7	0,1
			12	17,010	8,10	37,848	103,7	0,1
			13	17,027	8,10	37,845	103,6	0,1
MC72C	03/05/2006	8.35	1	17,465	8,05	37,856	101,4	0,1
			2	17,435	8,06	37,856	101,6	0,1
			3	17,405	8,06	37,855	101,9	0,1
			4	17,331	8,06	37,852	102,0	0,1
			5	17,206	8,07	37,856	102,1	0,1
			6	17,168	8,07	37,884	102,4	0,1
			7	17,077	8,07	37,913	102,5	0,1
			8	17,046	8,07	37,925	102,5	0,1
			9	16,984	8,07	37,925	102,6	0,1
			10	16,973	8,07	37,933	102,8	0,1
			11	16,981	8,08	37,952	102,7	0,1
			12	16,973	8,08	37,958	102,7	0,1
			13	16,958	8,08	37,960	102,7	0,1
			14	16,930	8,08	37,957	102,6	0,1
			15	16,884	8,08	37,953	102,8	0,1
			16	16,829	8,08	37,947	102,7	0,1
			17	16,686	8,08	37,932	102,8	0,1
			18	16,572	8,08	37,920	102,9	0,1
			19	16,438	8,09	37,906	103,2	0,1
			20	16,384	8,09	37,900	103,3	0,1
			21	16,227	8,09	37,883	103,3	0,1
			22	15,925	8,09	37,852	103,3	0,1
			23	15,754	8,10	37,834	103,4	0,1
			24	15,671	8,10	37,826	103,4	0,1
			25	15,643	8,10	37,824	103,7	0,1
			26	15,616	8,10	37,822	103,7	0,1
			27	15,573	8,10	37,818	103,7	0,1
			28	15,538	8,10	37,820	103,5	0,1
			29	15,507	8,10	37,826	103,5	0,1
			30	15,472	8,10	37,836	103,3	0,1
			31	15,521	8,10	37,872	103,4	0,1
			32	15,675	8,10	37,947	103,8	0,1
			33	15,696	8,10	37,984	104,0	0,1
			34	15,668	8,10	38,009	103,9	0,1
			35	15,657	8,10	38,016	103,8	0,1
			36	15,572	8,10	38,010	103,8	0,1
			37	15,497	8,10	38,022	103,6	0,1
			38	15,401	8,10	38,028	103,5	0,2
			39	15,019	8,11	37,990	103,1	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			40	14,806	8,11	37,969	102,9	0,2
			41	14,732	8,11	37,957	103,0	0,2
			42	14,639	8,11	37,946	102,9	0,2
			43	14,562	8,11	37,937	102,9	0,2
			44	14,517	8,11	37,930	102,9	0,2
			45	14,197	8,12	37,907	102,5	0,3
			46	14,036	8,12	37,919	101,9	0,3
			47	14,007	8,12	37,928	101,7	0,3
			48	13,982	8,12	37,939	101,4	0,3
			49	13,915	8,12	37,956	101,0	0,4
			50	13,914	8,12	37,964	100,6	0,4

Transetto MC73 - Cefalù

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC73A	03/05/2006	17.30	1	18,384	8,10	37,762	102,5	0,1
			2	18,140	8,11	37,757	102,5	0,1
			3	17,798	8,11	37,762	102,4	0,1
			4	17,353	8,12	37,779	102,0	0,1
			5	17,186	8,12	37,789	101,9	0,1
			6	16,999	8,12	37,807	102,0	0,1
			7	17,015	8,12	37,801	101,9	0,1
MC73B	03/05/2006	17.25	1	18,201	8,11	37,791	102,5	0,1
			2	18,164	8,11	37,792	102,6	0,1
			3	18,081	8,11	37,790	102,6	0,1
			4	17,944	8,11	37,784	102,6	0,1
			5	17,818	8,11	37,788	102,5	0,1
			6	17,651	8,11	37,790	102,5	0,1
			7	17,559	8,12	37,786	102,5	0,1
			8	17,456	8,12	37,788	102,5	0,1
			9	17,358	8,12	37,785	102,4	0,1
			10	17,281	8,12	37,801	102,5	0,1
			11	17,213	8,12	37,805	102,4	0,1
			12	17,143	8,12	37,804	102,3	0,1
			13	16,869	8,12	37,805	102,3	0,1
			14	16,555	8,13	37,819	102,3	0,1
			15	16,484	8,13	37,820	103,1	0,1
			16	16,428	8,13	37,823	103,5	0,1
			17	16,378	8,13	37,829	103,7	0,1
			18	16,330	8,13	37,838	103,6	0,1
			19	16,213	8,13	37,846	103,6	0,1
			20	16,150	8,13	37,849	103,6	0,1
			21	16,137	8,13	37,848	103,8	0,2
			22	16,096	8,13	37,850	103,8	0,1
			23	16,041	8,13	37,850	103,9	0,1
			24	15,958	8,13	37,854	103,9	0,1
			25	15,873	8,13	37,858	103,9	0,2
MC73C	03/05/2006	17.15	1	18,289	8,12	37,791	102,7	0,1
			2	18,224	8,12	37,793	101,9	0,1
			3	17,975	8,12	37,796	101,9	0,1
			4	17,422	8,13	37,814	101,4	0,1
			5	17,319	8,13	37,816	101,3	0,1
			6	17,322	8,13	37,818	101,6	0,1
			7	17,285	8,13	37,815	101,7	0,1
			8	17,287	8,13	37,832	101,8	0,1
			9	17,256	8,13	37,851	101,8	0,1
			10	17,190	8,13	37,850	101,8	0,1
			11	17,199	8,13	37,876	102,0	0,1
			12	17,202	8,13	37,891	102,0	0,1
			13	17,177	8,13	37,892	101,9	0,1
			14	17,161	8,13	37,894	101,8	0,1
			15	17,083	8,13	37,886	101,8	0,1
			16	16,881	8,13	37,862	101,6	0,1
			17	16,357	8,14	37,817	101,5	0,1
			18	16,220	8,15	37,813	101,8	0,1
			19	16,157	8,15	37,809	102,6	0,1
			20	16,098	8,15	37,808	102,8	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			21	16,059	8,15	37,807	102,9	0,1
			22	16,017	8,15	37,806	102,9	0,1
			23	15,969	8,15	37,808	103,0	0,1
			24	15,921	8,15	37,808	103,2	0,1
			25	15,872	8,15	37,809	103,2	0,1
			26	15,814	8,15	37,803	103,2	0,1
			27	15,812	8,15	37,806	103,2	0,1
			28	15,792	8,15	37,808	103,2	0,1
			29	15,774	8,15	37,819	103,3	0,1
			30	15,688	8,15	37,828	103,2	0,1
			31	15,596	8,15	37,830	103,2	0,1
			32	15,584	8,15	37,828	103,1	0,1
			33	15,527	8,15	37,828	103,1	0,1
			34	15,475	8,15	37,830	103,0	0,1
			35	15,452	8,15	37,840	102,9	0,1
			36	15,440	8,15	37,856	102,8	0,1
			37	15,402	8,15	37,867	102,8	0,1
			38	15,386	8,15	37,867	102,8	0,2
			39	15,364	8,15	37,866	102,9	0,2
			40	15,366	8,15	37,874	102,9	0,1
			41	15,365	8,15	37,884	102,9	0,2
			42	15,425	8,15	37,919	102,8	0,2
			43	15,475	8,14	37,958	103,0	0,2
			44	15,461	8,14	37,957	103,1	0,2
			45	15,336	8,14	37,963	102,9	0,2
			46	15,426	8,14	38,002	102,9	0,2
			47	15,272	8,14	37,993	102,9	0,2
			48	15,181	8,15	37,988	102,7	0,3
			49	15,114	8,15	37,990	102,8	0,3
			50	14,956	8,15	37,979	102,6	0,3

Transetto MC74 - Campofelice di Roccella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC74A	08/05/2006	9.39	1	18,269	8,10	37,553	96,5	0,1
			2	18,144	8,09	37,489	96,7	0,1
			3	18,056	8,10	37,557	97,1	0,1
			4	18,029	8,10	37,577	97,4	0,1
			5	17,947	8,09	37,553	97,8	0,1
MC74B	08/05/2006	9.30	1	18,036	8,10	37,571	97,1	0,1
			2	17,869	8,20	37,638	97,3	0,1
			3	17,814	8,20	37,655	97,5	0,1
			4	17,790	8,20	37,667	97,8	0,1
			5	17,770	8,20	37,667	98,1	0,1
			6	17,754	8,20	37,674	98,6	0,1
			7	17,741	8,10	37,662	99,0	0,1
			8	17,675	8,20	37,554	99,3	0,1
			9	17,536	8,20	37,658	99,6	0,1
			10	17,504	8,20	37,680	100,1	0,1
			11	17,504	8,20	37,668	100,4	0,1
			12	17,494	8,20	37,676	100,9	0,1
			13	17,489	8,10	37,671	101,3	0,1
			14	17,467	8,10	37,647	101,7	0,1
			15	17,387	8,20	37,648	102,3	0,1
			16	17,237	8,20	37,619	102,5	0,1
			17	16,954	8,10	37,502	102,7	0,1
			18	16,732	8,10	37,699	103,2	0,1
			19	16,681	8,10	37,671	103,5	0,2
			20	16,653	8,10	37,738	103,9	0,1
MC74C	08/05/2006	9.21	1	18,510	8,10	37,332	98,3	0,1
			2	18,183	8,11	37,498	98,7	0,1
			3	18,045	8,11	37,519	98,8	0,1
			4	17,931	8,11	37,534	98,6	0,1
			5	17,898	8,11	37,569	98,6	0,1
			6	17,907	8,11	37,576	98,8	0,1
			7	17,911	8,11	37,581	99,2	0,1
			8	17,912	8,11	37,585	100,1	0,1
			9	17,915	8,11	37,591	100,7	0,1
			10	17,916	8,10	37,594	101,1	0,1
			11	17,914	8,10	37,589	101,7	0,1
			12	17,830	8,10	37,534	102,3	0,1
			13	17,742	8,11	37,597	102,7	0,1
			14	17,673	8,11	37,547	103,1	0,1
			15	17,546	8,11	37,621	103,7	0,1
			16	17,497	8,11	37,607	104,0	0,1
			17	17,411	8,11	37,629	104,5	0,1
			18	17,264	8,11	37,537	105,1	0,1
			19	17,112	8,11	37,648	105,6	0,1
			20	16,968	8,11	37,506	106,2	0,1
			21	16,530	8,11	37,553	107,0	0,1
			22	16,086	8,11	37,646	107,7	0,1
			23	15,813	8,11	37,597	108,0	0,1
			24	15,646	8,11	37,860	108,5	0,1
			25	15,691	8,11	37,849	108,6	0,1
			26	15,559	8,11	37,758	108,8	0,1
			27	15,410	8,11	37,791	109,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	15,165	8,11	37,705	109,5	0,1
			29	14,848	8,11	37,675	109,8	0,1
			30	14,701	8,11	37,778	109,8	0,1
			31	14,655	8,12	37,741	109,7	0,2
			32	14,453	8,12	37,786	109,9	0,2
			33	14,429	8,11	37,794	109,9	0,2
			34	14,354	8,11	37,809	110,1	0,2
			35	14,300	8,11	37,786	110,2	0,2
			36	14,252	8,11	37,804	110,3	0,3
			37	14,233	8,11	37,817	110,4	0,3
			38	14,203	8,11	37,797	110,4	0,3
			39	14,139	8,11	37,756	110,4	0,4
			40	13,958	8,11	37,813	110,4	0,5
			41	13,956	8,10	37,828	110,0	0,5
			42	13,944	8,10	37,823	109,6	0,5
			43	13,927	8,10	37,833	109,2	0,5
			44	13,928	8,10	37,844	108,8	0,5
			45	13,912	8,10	37,837	108,4	0,5
			46	13,894	8,10	37,819	108,0	0,6
			47	13,803	8,10	37,846	107,7	0,6
			48	13,786	8,10	37,857	107,4	0,8
			49	13,787	8,10	37,873	107,2	0,8
			50	13,789	8,10	37,861	107,0	0,8

Transetto MC75 - Termini Imerese

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC75A	08/05/2006	10.31	1	18,866	8,07	37,636	101,0	0,1
			2	18,313	8,07	37,618	101,4	0,1
			3	18,081	8,07	37,615	101,8	0,1
			4	18,010	8,07	37,684	102,2	0,1
			5	17,996	8,07	37,688	102,8	0,1
			6	17,993	8,07	37,689	103,3	0,1
			7	17,986	8,07	37,711	104,0	0,1
MC75B	08/05/2006	10.23	1	19,302	8,00	37,607	100,4	0,1
			2	18,853	8,01	37,437	101,1	0,1
			3	18,105	8,01	37,618	102,0	0,1
			4	17,945	8,01	37,634	102,1	0,1
			5	17,903	8,01	37,669	102,6	0,1
			6	17,859	8,01	37,664	103,2	0,1
			7	17,803	8,01	37,671	103,9	0,1
			8	17,787	8,01	37,685	104,5	0,1
			9	17,777	8,01	37,680	105,0	0,1
			10	17,719	8,01	37,674	105,6	0,1
			11	17,685	8,00	37,688	106,0	0,1
MC75C	08/05/2006	10.16	1	18,749	8,10	37,648	100,4	0,1
			2	18,723	8,10	37,291	100,3	0,1
			3	18,238	8,11	37,633	101,3	0,1
			4	18,171	8,11	37,668	101,7	0,1
			5	18,130	8,11	37,690	102,3	0,1
			6	18,114	8,11	37,689	102,7	0,1
			7	18,093	8,11	37,693	103,0	0,1
			8	18,076	8,11	37,693	103,3	0,1
			9	18,036	8,11	37,689	103,7	0,1
			10	17,890	8,11	37,615	104,3	0,1
			11	17,517	8,11	37,514	104,7	0,1
			12	17,042	8,11	37,650	105,5	0,1
			13	16,853	8,06	37,589	105,9	0,1
			14	16,559	8,06	37,654	106,7	0,1
			15	16,376	8,07	37,624	107,3	0,1
			16	16,151	8,07	37,661	107,9	0,1
			17	16,014	8,07	37,745	108,9	0,1
			18	15,993	8,07	37,746	109,4	0,1
			19	15,969	8,07	37,779	105,0	0,1
			20	15,976	8,07	37,786	110,6	0,1

Transetto MC76 - S. Nicola L'Arena

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC76A	08/05/2006	11.17	1	19,336	8,01	37,525	99,7	0,1
			2	18,862	8,01	37,685	100,2	0,1
			3	18,779	8,01	37,585	100,3	0,1
			4	18,491	8,10	37,658	101,1	0,1
			5	18,448	8,06	37,677	103,4	0,1
			6	18,469	8,07	37,686	106,7	0,1
MC76B	08/05/2006	11.04	1	19,253	8,01	37,512	99,2	0,1
			2	18,708	8,01	37,568	99,6	0,1
			3	18,515	8,01	37,592	99,8	0,1
			4	18,308	8,01	37,600	100,2	0,1
			5	18,076	8,01	37,586	100,6	0,1
			6	17,862	8,01	37,606	101,1	0,1
			7	17,800	8,01	37,645	101,5	0,1
			8	17,771	8,01	37,643	101,8	0,1
			9	17,655	8,01	37,649	102,4	0,1
			10	17,473	8,00	37,619	102,8	0,1
			11	17,150	8,10	37,539	103,4	0,1
			12	16,793	8,20	37,625	103,7	0,1
			13	16,687	8,09	37,709	103,8	0,1
			14	16,676	8,09	37,700	104,0	0,1
			15	16,390	8,09	37,666	104,6	0,1
			16	16,238	8,09	37,599	104,9	0,1
			17	16,028	8,09	37,615	105,4	0,1
			18	15,769	8,08	37,654	105,9	0,1
			19	15,718	8,08	37,707	106,2	0,1
			20	15,785	8,08	37,770	106,6	0,1
			21	15,820	8,08	37,760	106,9	0,1
			22	15,819	8,08	37,708	107,3	0,1
			23	15,726	8,08	37,770	107,6	0,1
			24	15,769	8,08	37,805	107,7	0,1
			25	15,793	8,08	37,822	107,9	0,1
			26	15,793	8,08	37,827	108,2	0,1
			27	15,777	8,08	37,827	108,4	0,1
			28	15,700	8,08	37,805	108,7	0,1
			29	15,594	8,07	37,788	109,1	0,1
			30	15,551	8,07	37,817	109,3	0,1
			31	15,509	8,07	37,762	109,5	0,1
			32	15,402	8,07	37,739	109,7	0,1
			33	15,342	8,07	37,601	110,1	1,0
MC76C	08/05/2006	10.56	1	19,015	8,03	37,698	99,1	0,1
			2	18,859	8,03	37,598	99,5	0,1
			3	18,386	8,02	37,671	100,2	0,1
			4	18,268	8,02	37,709	100,7	0,1
			5	18,146	8,02	37,532	101,1	0,1
			6	17,834	8,02	37,688	101,7	0,1
			7	17,805	8,02	37,730	102,0	0,1
			8	17,749	8,02	37,725	102,3	0,1
			9	17,670	8,02	37,740	102,9	0,1
			10	17,577	8,01	37,685	103,5	0,1
			11	17,407	8,01	37,748	104,1	0,1
			12	17,350	8,01	37,765	104,4	0,1
			13	17,302	8,01	37,734	105,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			14	17,150	8,01	37,630	105,5	0,1
			15	16,941	8,01	37,747	106,1	0,1
			16	16,749	8,01	37,601	106,5	0,1
			17	16,484	8,00	37,723	107,2	0,1
			18	16,407	8,00	37,677	107,4	0,1
			19	16,222	8,10	37,734	107,9	0,1
			20	16,066	8,20	37,645	108,3	0,1
			21	15,899	8,10	37,749	108,9	0,1
			22	15,875	8,09	37,715	109,1	0,1
			23	15,819	8,09	37,753	109,4	0,1
			24	15,792	8,09	37,747	109,9	0,1
			25	15,774	8,09	37,718	110,1	0,1
			26	15,686	8,09	37,758	110,4	0,1
			27	15,596	8,08	37,763	110,7	0,1
			28	15,512	8,08	37,759	111,0	0,1
			29	15,363	8,08	37,676	111,3	0,1
			30	15,168	8,08	37,748	111,5	0,1
			31	15,057	8,08	37,780	111,6	0,1
			32	14,959	8,08	37,764	111,7	0,1
			33	14,856	8,07	37,802	111,7	0,1
			34	14,776	8,07	37,763	111,7	0,1
			35	14,589	8,07	37,771	111,8	0,1
			36	14,389	8,07	37,796	111,9	0,1
			37	14,335	8,06	37,835	111,9	0,1
			38	14,316	8,06	37,839	111,9	0,1
			39	14,234	8,11	37,790	111,9	0,2
			40	14,147	8,11	37,814	111,9	0,2
			41	14,110	8,10	37,845	111,9	0,3
			42	14,099	8,10	37,838	111,8	0,3
			43	14,038	8,05	37,828	111,7	0,3
			44	14,005	8,05	37,855	111,6	0,3
			45	13,974	8,04	37,849	111,5	0,4
			46	13,955	8,05	37,852	111,4	0,4
			47	13,930	8,07	37,848	111,3	0,4
			48	13,914	8,09	37,861	111,1	0,4
			49	13,909	8,00	37,858	111,0	0,3
			50	13,901	8,01	37,864	111,0	0,3

Transetto MC77 - Capo Zafferano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC77A	04/05/2006	17.04	1	18,119	8,09	37,629	105,0	0,3
			2	17,973	8,09	37,562	105,3	0,9
			3	17,780	8,09	37,552	105,6	0,3
			4	17,501	8,20	37,534	106,4	0,3
			5	17,169	8,00	37,532	107,6	0,2
			6	17,007	8,09	37,643	108,9	0,3
			7	16,916	8,09	37,610	110,7	0,2
			8	16,763	8,07	37,629	112,0	0,2
			9	16,717	8,08	37,651	112,3	0,3
			10	16,681	8,09	37,637	112,5	0,3
			11	16,624	8,08	37,635	113,2	0,2
			12	16,518	8,09	37,628	114,3	1,0
MC77B	04/05/2006	15.05	1	17,818	8,08	37,617	102,0	0,1
			2	17,806	8,08	37,608	102,0	0,1
			3	17,782	8,08	37,595	102,1	0,1
			4	17,580	8,08	37,557	102,5	0,2
			5	17,487	8,08	37,625	102,8	0,2
			6	17,468	8,08	37,636	103,2	0,2
			7	17,465	8,07	37,639	103,9	0,2
			8	17,454	8,07	37,636	104,5	0,2
			9	17,435	8,07	37,641	105,1	0,2
			10	17,365	8,07	37,592	105,6	0,2
			11	17,187	8,07	37,537	106,1	0,2
			12	16,905	8,06	37,453	106,6	0,2
			13	16,519	8,11	37,425	106,8	0,2
			14	16,177	8,10	37,610	107,2	0,1
			15	16,044	8,05	37,688	107,4	0,1
			16	15,936	8,05	37,723	107,7	0,1
			17	15,872	8,04	37,733	108,0	0,1
			18	15,803	8,04	37,727	108,1	0,1
			19	15,613	8,04	37,536	108,4	0,1
			20	15,024	8,03	37,508	108,9	0,2
			21	14,716	8,03	37,683	109,1	0,3
			22	14,598	8,02	37,711	109,1	0,3
			23	14,478	8,02	37,703	109,2	0,4
			24	14,303	8,01	37,737	109,3	0,4
			25	14,263	8,01	37,767	109,4	0,4
			26	14,256	8,01	37,730	109,5	0,4
			27	14,122	8,01	37,705	109,6	0,4
			28	14,006	8,00	37,773	109,7	0,5
			29	13,975	8,00	37,754	109,6	0,5
			30	13,907	8,20	37,769	109,4	0,6
			31	13,875	8,20	37,793	109,3	0,6
			32	13,866	8,20	37,793	109,2	0,6
			33	13,854	8,10	37,789	109,2	0,6
			34	13,839	8,09	37,800	109,1	0,6
			35	13,831	8,09	37,804	109,2	0,5
			36	13,827	8,09	37,807	109,2	0,5
			37	13,823	8,09	37,804	109,2	0,5
MC77C	04/05/2006	14.57	1	17,685	8,07	37,622	103,5	0,1
			2	17,683	8,07	37,620	103,6	0,2
			3	17,676	8,07	37,619	103,9	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			4	17,648	8,06	37,592	104,3	0,2
			5	17,406	8,06	37,595	104,9	0,2
			6	17,333	8,06	37,617	105,4	0,2
			7	17,240	8,11	37,505	105,9	0,2
			8	16,943	8,10	37,567	106,6	0,2
			9	16,868	8,10	37,631	107,0	0,1
			10	16,804	8,05	37,562	107,2	0,1
			11	16,613	8,05	37,518	107,6	0,2
			12	16,299	8,04	37,647	108,1	0,1
			13	16,254	8,04	37,666	108,3	0,1
			14	16,207	8,04	37,565	108,6	0,1
			15	16,003	8,04	37,671	109,0	0,1
			16	15,900	8,03	37,692	109,4	0,2
			17	15,765	8,03	37,709	109,9	0,1
			18	15,696	8,03	37,754	110,3	0,2
			19	15,666	8,03	37,706	110,6	0,2
			20	15,593	8,03	37,770	111,0	0,2
			21	15,597	8,03	37,717	111,3	0,2
			22	15,387	8,02	37,758	111,9	0,2
			23	15,362	8,02	37,777	112,2	0,2
			24	15,356	8,02	37,761	112,4	0,2
			25	15,119	8,02	37,694	112,8	0,2
			26	14,991	8,01	37,704	112,9	0,2
			27	14,730	8,01	37,430	113,0	0,3
			28	14,235	8,10	37,700	113,3	0,4
			29	14,114	8,09	37,761	112,9	0,5
			30	14,074	8,09	37,791	112,5	0,4
			31	14,053	8,08	37,792	112,2	0,4
			32	14,038	8,08	37,791	111,8	0,5
			33	14,030	8,08	37,789	111,6	0,5
			34	14,005	8,08	37,773	111,6	0,6
			35	13,966	8,08	37,769	111,6	0,6
			36	13,910	8,08	37,791	111,6	0,5
			37	13,813	8,07	37,783	111,5	0,6
			38	13,762	8,07	37,828	111,3	0,6
			39	13,758	8,07	37,833	110,9	0,6
			40	13,755	8,07	37,834	110,4	0,6
			41	13,753	8,06	37,836	110,1	0,7
			42	13,751	8,06	37,827	109,8	0,6
			43	13,737	8,06	37,830	109,6	0,6
			44	13,719	8,06	37,825	109,5	0,6
			45	13,692	8,11	37,848	109,5	0,7
			46	13,684	8,11	37,853	109,3	0,7
			47	13,681	8,11	37,847	109,0	0,6
			48	13,670	8,10	37,851	108,8	0,7
			49	13,649	8,10	37,868	108,8	0,7
			50	13,635	8,05	37,875	108,5	0,6

Transetto MC78 - Ustica 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC78A	30/05/2006	10.14	1	21,173	8,02	37,964	106,3	0,1
			2	21,167	8,02	37,926	106,3	0,1
			3	21,093	8,01	37,916	106,6	0,1
			4	20,959	8,01	37,952	107,4	0,1
			5	20,834	8,01	37,630	107,9	0,1
			6	20,503	8,00	37,876	108,5	0,1
			7	20,336	8,10	37,884	109,2	0,1
			8	20,192	8,20	37,769	109,9	0,1
			9	19,933	8,09	37,594	110,4	0,1
			10	19,475	8,09	37,737	111,5	0,1
			11	19,096	8,08	37,812	112,6	0,1
			12	18,807	8,07	37,579	113,5	0,1
			13	18,366	8,07	37,855	115,1	0,1
			14	18,175	8,11	37,887	116,4	0,1
			15	18,108	8,10	37,861	117,2	0,1
			16	17,964	8,10	37,803	118,3	0,1
			17	17,757	8,05	37,862	118,9	0,1
			18	17,693	8,04	37,769	119,5	0,1
			19	17,389	8,04	37,849	120,5	0,1
			20	17,305	8,03	37,878	121,4	0,1
			21	17,212	8,03	37,804	121,8	0,1
			22	17,067	8,02	37,794	122,9	0,1
			23	16,779	8,02	37,976	123,8	0,1
			24	16,725	8,01	37,921	123,4	0,1
			25	16,673	8,00	37,934	122,8	0,1
MC78C	30/05/2006	10.03	1	21,969	8,09	37,938	105,7	0,1
			2	21,749	8,09	37,871	106,1	0,1
			3	21,544	8,09	37,927	106,2	0,1
			4	21,499	8,08	37,925	106,4	0,1
			5	21,361	8,08	37,860	106,9	0,1
			6	21,071	8,08	37,171	107,3	0,1
			7	19,328	8,07	37,683	109,0	0,1
			8	18,819	8,11	37,389	109,6	0,1
			9	18,275	8,11	37,775	111,6	0,1
			10	18,141	8,10	37,868	112,9	0,1
			11	18,104	8,10	37,881	114,5	0,1
			12	18,069	8,05	37,719	115,9	0,1
			13	17,810	8,04	37,748	116,8	0,1
			14	17,588	8,04	37,785	117,9	0,1
			15	17,430	8,04	37,893	119,0	0,1
			16	17,408	8,04	37,910	119,8	0,1
			17	17,392	8,04	37,900	120,9	0,1
			18	17,352	8,03	37,839	121,3	0,1
			19	17,219	8,03	37,861	122,1	0,1
			20	17,094	8,03	37,913	123,2	0,1
			21	16,988	8,03	37,822	123,4	0,1
			22	16,859	8,02	37,938	123,9	0,1
			23	16,798	8,02	37,921	124,2	0,1
			24	16,624	8,02	37,856	124,8	0,1
			25	16,503	8,02	37,881	125,1	0,1
			26	16,370	8,02	37,930	125,4	0,1
			27	16,339	8,02	37,958	125,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	16,294	8,01	37,925	126,0	0,1
			29	16,234	8,02	37,947	126,6	0,1
			30	16,126	8,01	37,932	126,8	0,1
			31	16,065	8,01	37,946	126,8	0,1
			32	16,047	8,02	37,952	126,8	0,1
			33	15,964	8,01	37,955	127,0	0,1
			34	15,956	8,01	37,945	127,3	0,1
			35	15,915	8,01	37,930	127,2	0,2
			36	15,829	8,01	37,942	127,3	0,2
			37	15,600	8,01	37,951	127,4	0,2
			38	15,532	8,01	37,987	127,3	0,2
			39	15,403	8,01	37,909	127,2	0,2
			40	15,331	8,01	38,000	127,1	0,2
			41	15,312	8,01	37,991	127,1	0,2
			42	15,288	8,01	37,980	127,1	0,2
			43	15,249	8,01	37,997	127,1	0,2
			44	15,238	8,01	37,997	127,0	0,2
			45	15,220	8,00	37,979	127,1	0,2
			46	15,037	8,00	37,986	127,3	0,2
			47	14,983	8,00	38,012	127,3	0,2
			48	14,952	8,10	38,010	127,0	0,3
			49	14,944	8,10	38,012	126,8	0,3
			50	14,918	8,20	38,017	126,6	0,3

Transetto MC79 - Ustica 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC79A	30/05/2006	9.35	1	21,856	8,01	37,938	101,5	0,1
			2	21,843	8,00	37,926	101,8	0,1
			3	21,704	8,00	37,924	102,3	0,1
			4	21,682	8,00	37,941	103,7	0,1
			5	21,681	8,20	37,941	103,5	0,1
			6	21,678	8,20	37,943	103,8	0,1
			7	21,674	8,10	37,946	104,6	0,1
			8	21,660	8,09	37,948	105,1	0,1
			9	21,655	8,09	37,945	105,3	0,1
MC79C	30/05/2006	9.21	1	21,737	8,06	37,249	104,9	0,1
			2	21,751	8,07	37,259	104,8	0,1
			3	21,671	8,07	37,269	105,1	0,1
			4	21,585	8,07	37,450	105,5	0,1
			5	21,531	8,07	37,777	106,1	0,1
			6	21,527	8,06	37,787	106,7	0,1
			7	21,525	8,06	37,803	107,1	0,1
			8	21,519	8,06	37,813	107,5	0,1
			9	21,516	8,06	37,826	108,1	0,1
			10	21,516	8,06	37,839	108,4	0,1
			11	21,515	8,11	37,845	109,0	0,1
			12	21,516	8,11	37,847	108,9	0,1
			13	21,516	8,11	37,852	109,6	0,1
			14	21,517	8,11	37,860	110,0	0,1
			15	21,518	8,10	37,868	110,0	0,1
			16	21,518	8,10	37,883	110,1	0,1
			17	21,518	8,10	37,897	110,6	0,1
			18	21,515	8,10	37,901	110,7	0,1
			19	21,369	8,05	37,582	111,3	0,1
			20	19,655	8,03	36,850	111,1	0,1
			21	18,175	8,02	37,686	113,5	0,1
			22	17,840	8,01	37,580	115,2	0,1
			23	17,348	8,00	37,808	117,0	0,1
			24	17,251	8,10	37,876	118,8	0,1
			25	17,195	8,20	37,855	119,7	0,1
			26	17,105	8,09	37,803	120,9	0,1
			27	16,866	8,09	37,709	121,4	0,1
			28	16,666	8,08	37,874	122,3	0,1
			29	16,630	8,08	37,896	123,3	0,1
			30	16,627	8,08	37,899	123,6	0,1
			31	16,607	8,08	37,901	123,9	0,1
			32	16,579	8,08	37,885	124,3	0,1
			33	16,397	8,08	37,890	124,6	0,1
			34	16,277	8,07	37,883	124,8	0,1
			35	15,985	8,07	37,891	125,2	0,1
			36	15,749	8,06	37,894	125,3	0,1
			37	15,665	8,06	37,962	125,1	0,1
			38	15,611	8,11	37,967	125,5	0,1
			39	15,525	8,10	37,887	125,4	0,1
			40	15,379	8,05	37,961	125,5	0,1
			41	15,344	8,05	37,926	125,5	0,1
			42	15,205	8,04	37,963	125,6	0,1
			43	15,151	8,04	37,987	125,4	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			44	15,077	8,04	37,929	125,3	0,1
			45	14,864	8,03	37,902	125,2	0,1
			46	14,726	8,03	37,955	125,2	0,2
			47	14,590	8,02	37,933	125,0	0,2
			48	14,347	8,02	37,919	124,9	0,2
			49	14,175	8,01	37,928	124,6	0,3
			50	14,002	8,20	38,058	123,8	0,4

Transetto MC80 - Favignana

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC80A	15/05/2006	13.00	1	18,118	8,04	37,809	104,4	0,1
			2	18,110	8,04	37,812	104,6	0,1
			3	18,103	8,04	37,803	105,2	0,1
			4	18,094	8,04	37,812	105,9	0,1
			5	18,092	8,04	37,820	106,5	0,1
			6	18,095	8,04	37,816	107,1	0,1
			7	18,078	8,04	37,812	107,8	0,1
			8	18,026	8,04	37,808	108,4	0,1
			9	18,016	8,04	37,827	109,8	0,4
MC80B	15/05/2006	12.47	1	18,161	8,04	37,826	103,5	0,1
			2	18,100	8,04	37,812	103,7	0,1
			3	18,094	8,04	37,773	103,8	0,1
			4	17,996	8,04	37,796	104,2	0,1
			5	17,969	8,04	37,836	104,4	0,1
			6	17,970	8,04	37,812	104,7	0,1
			7	17,878	8,04	37,745	105,2	0,1
			8	17,711	8,03	37,766	105,7	0,1
			9	17,655	8,03	37,782	106,0	0,1
			10	17,592	8,03	37,789	106,4	0,1
			11	17,532	8,03	37,716	106,7	0,1
			12	17,313	8,03	37,795	107,2	0,2
			13	17,203	8,03	37,859	107,7	0,2
			14	17,148	8,03	37,846	108,2	0,2
			15	17,075	8,03	37,844	108,8	0,3
			16	17,020	8,02	37,823	109,2	0,3
			17	16,848	8,02	37,881	109,6	0,5
			18	16,759	8,02	37,879	109,9	0,4
			19	16,581	8,02	37,885	110,4	0,4
			20	16,432	8,01	37,946	110,7	0,6
			21	16,389	8,01	37,951	110,8	0,6
			22	16,332	8,01	37,952	111,0	0,6
			23	16,281	8,01	37,970	111,1	0,6
			24	16,275	8,01	37,987	111,1	0,8
			25	16,293	8,01	37,979	111,1	0,8
			26	16,303	8,01	37,977	111,2	0,9
			27	16,316	8,01	37,986	111,5	1,0
MC80C	15/05/2006	12.37	1	18,116	8,10	37,532	104,0	0,1
			2	18,102	8,00	37,548	104,2	0,1
			3	18,078	8,00	37,637	104,3	0,1
			4	18,051	8,00	37,596	104,5	0,1
			5	17,804	8,00	37,691	105,1	0,1
			6	17,613	8,20	37,737	105,5	0,1
			7	17,553	8,10	37,755	105,8	0,1
			8	17,512	8,10	37,766	106,1	0,1
			9	17,494	8,10	37,781	106,3	0,1
			10	17,443	8,10	37,782	106,6	0,2
			11	17,360	8,20	37,797	106,9	0,2
			12	17,317	8,20	37,790	107,2	0,2
			13	17,164	8,20	37,830	107,6	0,2
			14	17,123	8,20	37,852	108,0	0,2
			15	17,100	8,10	37,851	108,5	0,2
			16	17,086	8,10	37,856	108,9	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	17,077	8,09	37,860	109,4	0,2
			18	17,075	8,09	37,862	109,7	0,3
			19	17,076	8,09	37,862	110,1	0,3
			20	17,069	8,09	37,862	110,5	0,4
			21	16,977	8,09	37,823	110,8	0,4
			22	16,767	8,09	37,860	111,3	0,5
			23	16,672	8,09	37,906	111,5	0,5
			24	16,619	8,09	37,825	111,7	0,7
			25	16,444	8,08	37,875	112,0	0,7
			26	16,273	8,08	37,870	112,2	0,9
			27	16,073	8,07	37,948	112,3	1,0
			28	16,021	8,07	37,989	112,1	0,9
			29	16,000	8,07	37,987	111,9	1,0
			30	15,981	8,07	37,995	111,6	1,0
			31	15,948	8,06	37,980	111,4	1,0
			32	15,852	8,06	37,970	111,2	1,0
			33	15,700	8,11	37,969	111,1	1,0
			34	15,607	8,11	38,021	110,9	1,0
			35	15,583	8,10	38,036	110,7	1,0
			36	15,560	8,10	38,026	110,5	1,0
			37	15,484	8,10	37,996	110,3	1,0
			38	15,340	8,05	38,022	110,2	1,0
			39	15,288	8,04	38,054	110,0	1,0
			40	15,149	8,04	38,056	109,8	2,0
			41	15,093	8,04	38,045	109,5	1,0
			42	14,842	8,03	37,858	109,2	1,0
			43	14,500	8,02	38,134	108,7	1,0
			44	14,479	8,01	38,148	108,0	1,0
			45	14,464	8,01	38,155	107,1	1,0
			46	14,463	8,01	38,157	106,2	1,0
			47	14,462	8,01	38,156	105,5	1,0
			48	14,462	8,01	38,158	104,8	1,0
			49	14,438	8,01	38,149	104,3	1,0
			50	14,382	8,00	38,173	103,7	0,9

Transetto MC81 - Levanzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC81A	16/05/2006	15.45	1	19,053	8,20	37,811	105,8	0,1
			2	19,004	8,10	37,733	106,1	0,1
			3	18,739	8,09	37,632	106,8	0,1
			4	18,268	8,08	37,765	107,6	0,1
			5	18,042	8,08	37,865	108,0	0,1
			6	17,917	8,08	37,913	108,3	0,1
			7	17,881	8,08	37,911	108,5	0,1
			8	17,827	8,08	37,902	108,6	0,2
			9	17,771	8,08	37,920	109,1	0,2
			10	17,703	8,08	37,896	109,5	0,2
			11	17,272	8,08	37,587	110,4	0,2
			12	16,781	8,07	37,987	110,9	0,3
			13	16,778	8,07	37,942	111,1	0,3
			14	16,687	8,07	37,996	111,6	0,4
MC81B	16/05/2006	15.36	1	19,347	8,06	37,815	103,2	0,1
			2	19,016	8,06	37,375	103,2	0,1
			3	18,148	8,06	37,775	104,1	0,1
			4	17,959	8,06	37,897	104,3	0,1
			5	17,930	8,06	37,898	104,5	0,1
			6	17,908	8,06	37,907	104,9	0,1
			7	17,892	8,06	37,922	105,3	0,1
			8	17,900	8,06	37,920	105,8	0,1
			9	17,892	8,06	37,932	106,3	0,1
			10	17,892	8,06	37,925	106,8	0,1
			11	17,867	8,07	37,893	107,4	0,1
			12	17,812	8,07	37,922	108,0	0,2
			13	17,725	8,07	37,900	108,6	0,2
			14	17,653	8,07	37,879	109,2	0,2
			15	17,567	8,06	37,827	109,7	0,2
			16	17,358	8,06	37,847	110,2	0,2
			17	16,944	8,10	37,753	110,9	0,3
			18	16,618	8,04	37,964	111,3	0,3
			19	16,427	8,04	37,913	111,5	0,4
			20	16,186	8,04	38,002	111,8	0,4
			21	15,914	8,03	37,893	112,1	0,5
			22	15,749	8,02	38,015	112,0	0,7
			23	15,730	8,02	38,017	112,1	0,8
			24	15,705	8,02	38,016	112,3	0,7
			25	15,695	8,02	38,020	112,5	0,7
			26	15,444	8,01	37,982	113,0	0,8
			27	15,371	8,01	38,055	113,1	1,0
			28	15,361	8,01	38,048	113,2	1,0
			29	15,338	8,01	38,047	113,4	1,0
			30	15,324	8,01	38,049	113,6	1,0
			31	15,262	8,00	38,031	113,8	1,0
			32	14,992	8,20	38,009	114,0	1,0
			33	14,886	8,09	38,049	114,0	2,0
			34	14,821	8,09	38,073	113,8	2,0
			35	14,798	8,09	38,070	113,7	2,0
			36	14,777	8,09	38,076	113,8	2,0
			37	14,762	8,09	38,069	113,9	1,0
			38	14,689	8,08	38,046	114,1	2,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	14,614	8,08	38,085	114,1	1,0
			40	14,566	8,08	38,067	114,0	1,0
			41	14,506	8,08	38,091	113,9	1,0
			42	14,497	8,07	38,088	113,7	1,0
			43	14,484	8,07	38,093	113,6	2,0
			44	14,486	8,07	38,086	113,3	2,0
			45	14,484	8,07	38,092	113,0	1,0
MC81C	16/05/2006	15.25	1	19,287	8,09	37,788	106,4	0,1
			2	19,197	8,20	37,702	106,2	0,1
			3	18,815	8,10	37,223	106,4	0,1
			4	17,995	8,00	37,758	107,4	0,1
			5	17,920	8,00	37,797	107,8	0,1
			6	17,881	8,00	37,797	108,6	0,1
			7	17,855	8,00	37,811	109,4	0,1
			8	17,829	8,01	37,800	110,4	0,1
			9	17,766	8,00	37,754	111,1	0,1
			10	17,674	8,00	37,824	112,0	0,1
			11	17,639	8,00	37,819	112,5	0,2
			12	17,579	8,00	37,817	113,0	0,2
			13	17,532	8,00	37,830	113,5	0,2
			14	17,468	8,00	37,769	114,1	0,2
			15	17,299	8,10	37,805	114,7	0,2
			16	17,208	8,00	37,866	115,2	0,2
			17	17,160	8,10	37,867	115,5	0,2
			18	16,968	8,20	37,692	116,0	0,3
			19	16,583	8,09	37,859	116,5	0,4
			20	16,310	8,08	37,850	116,8	0,4
			21	16,038	8,07	37,907	116,9	0,5
			22	15,777	8,07	37,873	117,0	0,8
			23	15,437	8,11	37,909	116,9	0,8
			24	15,296	8,10	38,015	116,7	1,0
			25	15,236	8,10	38,007	116,2	1,0
			26	15,188	8,05	38,015	115,7	1,0
			27	15,170	8,05	38,026	115,3	1,0
			28	15,162	8,05	37,988	114,9	1,0
			29	15,021	8,04	38,024	114,6	1,0
			30	14,998	8,04	38,037	114,3	2,0
			31	14,986	8,04	38,036	114,1	1,0
			32	14,977	8,04	38,035	114,0	1,0
			33	14,881	8,04	37,970	114,1	2,0
			34	14,690	8,03	38,007	114,2	1,0
			35	14,558	8,03	38,045	114,1	2,0
			36	14,476	8,02	38,047	113,9	2,0
			37	14,410	8,02	38,083	113,5	1,0
			38	14,379	8,01	38,085	113,0	1,0
			39	14,362	8,01	38,090	112,4	1,0
			40	14,348	8,01	38,097	111,9	1,0
			41	14,344	8,01	38,095	111,4	2,0
			42	14,338	8,01	38,098	110,9	2,0
			43	14,339	8,01	38,112	110,5	2,0

Transetto MC82 - Marettimo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC82A	15/05/2006	10.26	1	17,718	8,03	37,438	100,4	0,1
			2	17,735	8,03	37,440	100,3	0,1
			3	17,669	8,03	37,410	100,7	0,1
			4	17,618	8,03	37,449	101,1	0,1
			5	17,611	8,03	37,443	101,4	0,1
			6	17,523	8,03	37,432	102,1	0,1
			7	17,500	8,03	37,468	102,8	0,1
			8	17,502	8,03	37,470	103,5	0,1
			9	17,475	8,03	37,443	104,1	0,1
			10	17,401	8,02	37,490	105,0	0,1
			11	17,358	8,02	37,470	105,6	0,1
			12	17,303	8,02	37,505	106,3	0,1
			13	17,257	8,02	37,503	106,9	0,1
			14	17,234	8,02	37,529	107,2	0,1
MC82B	15/05/2006	10.13	1	17,883	8,02	37,467	99,4	0,1
			2	17,866	8,02	37,444	99,3	0,1
			3	17,809	8,02	37,446	99,6	0,1
			4	17,713	8,02	37,413	100,1	0,1
			5	17,664	8,02	37,445	100,4	0,1
			6	17,624	8,02	37,435	100,8	0,1
			7	17,614	8,02	37,384	101,2	0,1
			8	17,541	8,02	37,429	101,6	0,1
			9	17,506	8,02	37,444	102,1	0,1
			10	17,460	8,02	37,427	102,5	0,1
			11	17,411	8,02	37,442	103,0	0,1
			12	17,217	8,01	37,431	103,6	0,1
			13	17,123	8,01	37,489	103,9	0,1
			14	17,101	8,01	37,506	104,1	0,1
			15	17,095	8,01	37,504	104,6	0,1
			16	17,096	8,01	37,505	105,0	0,1
			17	17,089	8,01	37,506	105,3	0,1
			18	17,087	8,01	37,511	105,7	0,1
			19	17,084	8,01	37,514	106,0	0,1
			20	17,084	8,01	37,515	106,4	0,1
			21	17,083	8,01	37,515	106,8	0,1
			22	17,083	8,01	37,517	107,1	0,1
			23	17,083	8,01	37,518	107,4	0,1
			24	17,083	8,01	37,517	107,7	0,1
			25	17,086	8,01	37,518	108,0	0,1
			26	17,083	8,01	37,522	108,3	0,1
			27	17,086	8,01	37,523	108,5	0,1
			28	17,088	8,01	37,523	108,8	0,1
			29	17,090	8,01	37,528	109,0	0,1
			30	17,087	8,01	37,529	109,3	0,1
			31	17,072	8,01	37,524	109,5	0,1
			32	17,052	8,01	37,516	109,7	0,1
			33	17,018	8,01	37,539	110,0	0,1
			34	16,999	8,01	37,500	110,2	0,1
			35	16,928	8,01	37,537	110,5	0,1
MC82C	15/05/2006	10.01	1	17,787	8,08	37,202	104,0	0,1
			2	17,762	8,08	37,224	104,0	0,1
			3	17,729	8,08	37,235	104,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			4	17,725	8,08	37,231	105,6	0,1
			5	17,725	8,08	37,331	106,8	0,1
			6	17,718	8,08	37,345	109,2	0,1
			7	17,715	8,08	37,347	108,9	0,1
			8	17,700	8,08	37,358	108,2	0,1
			9	17,698	8,07	37,367	107,8	0,1
			10	17,697	8,07	37,374	107,3	0,1
			11	17,694	8,07	37,383	107,0	0,1
			12	17,695	8,07	37,386	106,7	0,1
			13	17,693	8,07	37,392	106,8	0,1
			14	17,690	8,07	37,397	106,7	0,1
			15	17,692	8,07	37,399	106,8	0,1
			16	17,691	8,07	37,422	107,0	0,1
			17	17,686	8,07	37,426	107,1	0,1
			18	17,676	8,07	37,419	107,2	0,1
			19	17,640	8,07	37,435	107,3	0,1
			20	17,574	8,07	37,465	107,6	0,1
			21	17,508	8,07	37,414	107,7	0,1
			22	17,399	8,07	37,253	107,8	0,1
			23	16,971	8,06	37,374	108,5	0,1
			24	16,739	8,11	37,385	108,6	0,1
			25	16,510	8,10	37,558	109,1	0,1
			26	16,479	8,10	37,575	109,3	0,1
			27	16,457	8,10	37,591	109,5	0,1
			28	16,442	8,10	37,595	109,8	0,1
			29	16,440	8,10	37,599	110,0	0,1
			30	16,436	8,10	37,603	110,2	0,1
			31	16,436	8,10	37,605	110,4	0,1
			32	16,440	8,10	37,607	110,6	0,1
			33	16,443	8,10	37,604	110,8	0,1
			34	16,443	8,10	37,609	111,1	0,1
			35	16,445	8,10	37,609	111,3	0,1
			36	16,448	8,10	37,612	111,5	0,2
			37	16,451	8,10	37,605	111,6	0,1
			38	16,450	8,05	37,605	111,8	0,1
			39	16,446	8,05	37,609	111,9	0,2
			40	16,441	8,05	37,611	112,2	0,1
			41	16,441	8,05	37,608	112,3	0,1
			42	16,420	8,05	37,616	112,5	0,1
			43	16,418	8,05	37,619	112,6	0,1
			44	16,418	8,05	37,617	112,6	0,2
			45	16,422	8,05	37,617	112,7	0,2
			46	16,419	8,05	37,616	112,8	0,1
			47	16,415	8,05	37,608	113,1	0,2
			48	16,400	8,04	37,610	113,3	0,1
			49	16,379	8,04	37,620	113,4	0,1
			50	16,363	8,04	37,609	113,4	0,2

Transetto MC83 - Pantelleria 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC83A	28/06/2006	8.42	1	24,304	8,01	37,059	90,1	0,2
			2	24,066	8,10	37,071	90,6	0,2
			3	23,946	8,08	37,125	90,9	0,3
			4	23,883	8,06	37,058	90,6	0,3
			5	23,353	8,10	36,256	89,5	0,2
			6	20,413	8,06	36,314	90,9	0,1
			7	18,909	8,08	36,897	92,9	0,1
			8	18,513	8,03	37,234	96,5	0,1
			9	18,501	8,10	37,244	100,1	0,1
MC83B	28/06/2006	8.36	1	24,267	8,08	37,167	92,2	0,1
			2	23,949	8,07	37,194	93,0	0,1
			3	23,893	8,06	37,201	93,3	0,1
			4	23,680	8,11	37,177	94,2	0,1
			5	22,436	8,01	34,921	94,9	0,1
			6	19,462	8,10	37,042	97,4	0,1
			7	19,263	8,07	37,204	97,8	0,1
			8	19,248	8,11	37,206	98,5	0,1
			9	19,235	8,05	37,200	99,1	0,1
			10	19,178	8,04	37,172	99,8	0,1
			11	19,158	8,03	37,182	100,1	0,1
			12	19,077	8,03	37,171	100,3	0,1
			13	19,002	8,02	37,159	100,5	0,1
			14	18,885	8,01	36,929	100,5	0,1
			15	18,515	8,09	37,172	101,0	0,1
			16	18,447	8,08	37,181	101,3	0,1
			17	18,407	8,07	37,204	101,7	0,1
			18	18,371	8,07	37,230	101,9	0,1
			19	18,368	8,07	37,235	102,1	0,1
			20	18,357	8,06	37,199	102,2	0,1
			21	18,269	8,11	37,173	102,4	0,1
			22	18,142	8,10	37,199	102,4	0,1
			23	18,074	8,05	37,229	102,5	0,1
			24	17,998	8,04	37,178	102,6	0,1
			25	17,908	8,03	37,234	102,5	0,1
			26	17,824	8,02	37,202	102,6	0,1
			27	17,672	8,01	37,205	102,6	0,1
			28	17,530	8,10	37,210	102,6	0,1
			29	17,382	8,10	37,207	102,6	0,1
			30	17,324	8,10	37,238	102,4	0,1
			31	17,310	8,10	37,221	102,1	0,1
			32	17,211	8,10	37,247	102,1	0,1
			33	17,192	8,10	37,241	102,0	0,1
			34	17,177	8,10	37,259	102,0	0,1
			35	17,179	8,10	37,436	98,9	1,5
MC83C	28/06/2006	8.08	1	24,645	8,08	36,948	95,4	0,1
			2	24,309	8,08	37,040	96,1	0,1
			3	23,739	8,06	36,941	96,7	0,1
			4	23,480	8,11	37,127	97,2	0,1
			5	23,449	8,11	37,132	97,7	0,1
			6	23,390	8,10	37,121	98,1	0,1
			7	23,296	8,05	37,174	96,6	0,1
			8	23,237	8,05	37,151	97,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			9	23,177	8,05	37,090	97,6	0,1
			10	21,970	8,03	35,377	99,0	0,1
			11	19,741	8,07	37,114	100,9	0,1
			12	19,647	8,06	37,193	101,1	0,1
			13	19,646	8,11	37,189	101,6	0,1
			14	19,645	8,10	37,193	102,1	0,1
			15	19,641	8,10	37,189	102,8	0,1
			16	19,632	8,05	37,188	103,5	0,1
			17	19,616	8,04	37,193	103,8	0,1
			18	19,615	8,04	37,199	104,1	0,1
			19	19,599	8,04	37,148	104,3	0,1
			20	19,312	8,03	36,996	104,6	0,1
			21	18,996	8,02	37,176	104,7	0,1
			22	18,887	8,01	37,142	104,8	0,1
			23	18,674	8,00	37,158	105,1	0,1
			24	18,490	8,09	37,173	105,3	0,1
			25	18,421	8,09	37,235	105,5	0,1
			26	18,408	8,08	37,187	105,7	0,1
			27	18,353	8,07	37,237	106,1	0,1
			28	18,304	8,07	37,121	106,4	0,1
			29	17,895	8,10	36,897	106,4	0,1
			30	17,316	8,03	37,208	106,5	0,1
			31	17,193	8,02	37,264	106,2	0,1
			32	17,137	8,01	37,265	106,2	0,2
			33	17,100	8,10	37,273	105,9	0,2
			34	17,095	8,09	37,280	105,4	0,2
			35	17,068	8,09	37,243	105,2	0,2
			36	16,872	8,08	37,176	105,1	0,2
			37	16,612	8,07	37,210	105,2	0,2
			38	16,490	8,11	37,205	104,8	0,2
			39	16,277	8,05	37,216	104,5	0,2
			40	16,101	8,04	37,303	103,7	0,3
			41	16,004	8,03	37,200	102,8	0,3
			42	15,704	8,02	37,168	102,7	0,3
			43	15,526	8,00	37,288	102,5	0,3
			44	15,388	8,20	37,299	102,2	0,4
			45	15,303	8,09	37,278	101,9	0,3
			46	15,225	8,09	37,250	101,6	0,3
			47	15,063	8,07	37,254	101,4	0,3
			48	14,938	8,06	37,312	101,0	0,3
			49	14,876	8,11	37,288	100,8	0,4
			50	14,740	8,05	37,295	100,2	0,4

Transetto MC84 - Pantelleria 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC84A	28/06/2006	9.50	1	25,618	8,06	37,216	89,8	0,1
			2	24,939	8,04	37,183	90,7	0,1
			3	24,826	8,03	37,248	91,3	0,1
			4	24,776	8,03	37,234	91,8	0,1
			5	24,744	8,02	37,230	92,0	0,1
			6	24,715	8,02	37,286	92,2	0,1
			7	24,692	8,02	37,278	92,4	0,1
			8	24,666	8,01	37,257	92,5	0,1
			9	24,616	8,01	37,265	92,6	0,1
			10	24,585	8,01	37,274	92,6	0,1
			11	22,847	8,06	36,588	93,9	0,1
			12	21,315	8,10	37,230	94,6	0,1
			13	21,267	8,08	37,247	95,3	0,1
			14	21,256	8,07	37,255	95,8	0,1
			15	21,221	8,07	37,238	96,0	0,1
			16	21,111	8,11	37,103	96,1	0,1
			17	20,904	8,05	37,204	96,5	0,1
			18	20,838	8,04	37,224	96,7	0,1
			19	20,828	8,04	37,230	97,0	0,1
			20	20,826	8,03	37,238	97,4	0,1
MC84C	28/06/2006	9.40	1	25,145	8,05	37,230	90,2	0,1
			2	24,863	8,03	37,176	90,3	0,1
			3	24,662	8,02	37,277	90,8	0,1
			4	24,646	8,02	37,285	91,5	0,1
			5	24,637	8,01	37,286	91,8	0,1
			6	24,626	8,01	37,274	91,9	0,1
			7	24,506	8,00	37,018	91,9	0,1
			8	24,089	8,09	37,098	92,1	0,1
			9	23,843	8,08	37,221	92,2	0,1
			10	23,726	8,07	37,083	92,0	0,1
			11	23,472	8,06	37,209	92,2	0,1
			12	22,224	8,03	36,952	92,7	0,1
			13	21,736	8,00	37,162	93,3	0,1
			14	21,643	8,10	37,230	93,9	0,1
			15	21,604	8,09	37,233	94,6	0,1
			16	21,569	8,08	37,161	95,1	0,1
			17	21,197	8,07	37,090	95,4	0,1
			18	20,768	8,05	37,142	96,0	0,1
			19	20,634	8,04	37,212	96,4	0,1
			20	20,589	8,03	37,199	96,5	0,1
			21	20,559	8,03	37,209	96,7	0,1
			22	20,541	8,02	37,216	96,9	0,1
			23	20,515	8,02	37,176	97,1	0,1
			24	20,386	8,01	37,195	96,9	0,1
			25	20,315	8,01	37,184	97,1	0,1
			26	20,262	8,00	37,204	97,3	0,1
			27	20,181	8,20	37,004	97,4	0,1
			28	19,944	8,09	37,153	97,7	0,1
			29	19,849	8,08	37,186	98,0	0,1
			30	19,777	8,07	37,202	98,2	0,1
			31	19,700	8,07	37,174	98,2	0,1
			32	19,620	8,06	36,966	98,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	19,281	8,10	37,166	98,6	0,1
			34	19,149	8,04	37,061	98,7	0,1
			35	18,978	8,03	37,197	99,0	0,1
			36	18,946	8,03	37,219	99,1	0,2
			37	18,909	8,03	37,169	99,2	0,2
			38	18,770	8,02	37,178	99,4	0,1
			39	18,705	8,02	37,212	99,6	0,2
			40	18,684	8,01	37,228	99,7	0,1
			41	18,678	8,01	37,230	99,8	0,1
			42	18,661	8,01	37,223	99,9	0,2
			43	18,643	8,00	37,211	99,9	0,2
			44	18,578	8,10	37,186	100,0	0,1
			45	18,470	8,09	37,184	100,0	0,1
			46	18,404	8,09	37,218	100,1	0,2
			47	18,381	8,08	37,237	100,0	0,1
			48	18,291	8,08	36,893	99,9	0,2
			49	17,050	8,04	36,984	100,6	0,2
			50	16,685	8,01	37,282	100,4	0,2

Transetto MC85 - Linosa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC85A	30/06/2006	10.07	1	25,396	8,04	37,418	90,7	0,1
			2	25,396	8,04	37,421	90,9	0,1
			3	25,399	8,04	37,415	91,2	0,1
			4	25,388	8,04	37,423	91,6	0,1
			5	25,392	8,04	37,415	91,8	0,1
			6	25,387	8,04	37,408	92,0	0,1
			7	25,366	8,04	37,456	92,1	0,1
MC85C	30/06/2006	10.17	1	25,358	8,03	37,456	91,8	0,1
			2	25,361	8,03	37,461	91,8	0,1
			3	25,354	8,02	37,448	92,0	0,1
			4	25,344	8,01	37,456	92,1	0,1
			5	25,333	8,01	37,453	92,2	0,1
			6	25,322	8,20	37,450	92,4	0,1
			7	25,330	8,09	37,439	92,8	0,1
			8	25,324	8,07	37,451	93,5	0,1
			9	25,286	8,11	37,457	94,3	0,1
			10	23,857	8,08	37,692	95,3	0,1
			11	23,482	8,06	37,476	95,8	0,1
			12	23,089	8,03	37,479	96,3	0,1
			13	22,738	8,01	37,426	96,6	0,1
			14	22,540	8,20	37,415	96,8	0,1
			15	22,405	8,09	37,422	97,0	0,1
			16	22,306	8,08	37,414	97,1	0,1
			17	22,253	8,07	37,411	97,2	0,1
			18	22,091	8,11	37,405	97,4	0,1
			19	22,053	8,05	37,396	97,4	0,1
			20	21,879	8,03	37,402	97,4	0,1
			21	21,715	8,02	37,421	97,5	0,1
			22	21,573	8,01	37,393	97,6	0,1
			23	21,454	8,09	37,456	97,5	0,1
			24	21,192	8,08	37,445	97,6	0,1
			25	21,111	8,07	37,438	97,6	0,1
			26	20,991	8,11	37,419	97,7	0,1
			27	20,960	8,05	37,414	97,7	0,1
			28	20,896	8,04	37,402	97,8	0,1
			29	20,603	8,02	37,460	98,1	0,1
			30	20,436	8,01	37,417	98,1	0,1
			31	20,389	8,10	37,383	98,3	0,1
			32	20,312	8,09	37,391	98,5	0,1
			33	20,017	8,07	37,332	98,8	0,2
			34	19,728	8,05	37,362	99,2	0,2
			35	19,642	8,04	37,338	99,4	0,2
			36	19,613	8,04	37,330	99,6	0,1
			37	19,588	8,03	37,337	99,7	0,2
			38	19,489	8,03	37,384	99,7	0,1
			39	19,391	8,02	37,397	99,7	0,2
			40	19,246	8,00	37,386	99,7	0,2
			41	19,134	8,10	37,343	99,7	0,1
			42	19,043	8,08	37,374	99,6	0,1
			43	18,859	8,07	37,362	99,5	0,2
			44	18,689	8,11	37,351	99,4	0,2
			45	18,575	8,04	37,350	99,3	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			46	18,449	8,03	37,420	99,3	0,2
			47	18,063	8,08	37,424	99,1	0,2
			48	17,370	8,04	37,708	99,4	0,2
			49	17,000	8,03	37,430	99,6	0,2
			50	16,886	8,03	37,353	99,9	0,2

Transetto MC86 - Lampedusa 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC86A	30/06/2006	9.26	1	25,905	8,10	37,402	90,4	0,1
			2	25,906	8,10	37,406	90,6	0,1
			3	25,906	8,09	37,412	90,5	0,1
			4	25,906	8,09	37,418	90,7	0,1
			5	25,905	8,09	37,419	90,8	0,1
			6	25,902	8,09	37,425	90,7	0,1
			7	25,902	8,09	37,429	90,7	0,1
			8	25,902	8,09	37,433	90,6	0,1
			9	25,895	8,09	37,433	90,6	0,1
			10	25,894	8,09	37,437	90,6	0,1
			11	25,700	8,08	37,365	90,7	0,1
			12	25,577	8,07	37,411	90,9	0,1
			13	25,462	8,11	37,115	90,6	0,1
			14	23,070	8,11	37,287	92,0	0,1
			15	22,339	8,02	37,228	92,9	0,1
			16	21,358	8,10	37,405	94,7	0,1
			17	21,231	8,03	37,426	96,4	0,1
			18	21,100	8,01	37,374	98,0	0,1
			19	20,887	8,09	37,372	97,9	0,1
			20	20,760	8,07	37,349	98,6	0,1
MC86C	30/06/2006	9.15	1	25,973	8,03	37,305	91,5	0,1
			2	25,974	8,03	37,344	91,5	0,1
			3	25,962	8,03	37,347	91,8	0,1
			4	25,955	8,03	37,348	92,1	0,1
			5	25,948	8,03	37,369	92,2	0,1
			6	25,944	8,03	37,356	92,5	0,1
			7	25,891	8,02	37,313	92,4	0,1
			8	25,823	8,02	37,358	92,3	0,1
			9	25,749	8,01	37,271	92,3	0,1
			10	25,213	8,10	37,138	92,5	0,1
			11	24,865	8,08	37,216	93,0	0,1
			12	24,562	8,10	37,325	93,6	0,1
			13	24,159	8,03	37,191	93,8	0,1
			14	23,833	8,01	37,324	94,2	0,1
			15	23,603	8,20	37,299	95,1	0,1
			16	23,293	8,08	37,121	95,7	0,1
			17	22,206	8,03	37,064	96,6	0,1
			18	21,702	8,10	37,117	97,1	0,1
			19	21,283	8,06	37,144	97,8	0,1
			20	20,979	8,03	37,220	98,5	0,1
			21	20,757	8,01	37,284	99,4	0,1
			22	20,446	8,09	37,247	100,1	0,1
			23	20,272	8,07	37,355	100,4	0,1
			24	20,232	8,11	37,390	100,7	0,1
			25	20,232	8,05	37,394	101,1	0,1
			26	20,228	8,04	37,406	101,3	0,1
			27	20,230	8,04	37,398	101,2	0,1
			28	20,231	8,03	37,400	101,3	0,1
			29	20,230	8,03	37,399	101,2	0,1
			30	20,230	8,02	37,397	101,2	0,1
			31	20,228	8,02	37,407	101,3	0,1
			32	20,232	8,02	37,405	101,3	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	20,229	8,02	37,398	101,1	0,1
			34	20,225	8,01	37,401	101,1	0,1
			35	20,221	8,01	37,377	101,1	0,1
			36	20,108	8,00	37,386	101,0	0,1
			37	20,079	8,00	37,405	101,0	0,1
			38	20,070	8,20	37,324	100,9	0,1
			39	19,955	8,09	37,223	100,8	0,2
			40	19,712	8,08	37,288	101,0	0,1
			41	19,607	8,07	37,364	101,2	0,2
			42	19,579	8,06	36,967	101,3	0,2
			43	18,725	8,02	37,280	102,0	0,2
			44	18,578	8,09	37,332	102,2	0,2
			45	18,486	8,08	37,056	102,1	0,2
			46	18,114	8,05	37,165	102,5	0,2
			47	17,932	8,03	37,258	102,7	0,2
			48	17,523	8,20	36,919	102,8	0,2
			49	16,668	8,01	37,353	101,7	0,2
			50	16,534	8,08	37,370	101,5	0,2

Transetto MC87 - Lampedusa 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC87A	30/06/2006	9.56	1	25,265	8,03	36,240	92,1	0,1
			2	25,268	8,02	37,096	92,3	0,1
			3	25,199	8,02	37,230	92,8	0,1
			4	24,615	8,20	37,181	93,5	0,1
			5	24,325	8,07	37,379	93,9	0,1
			6	23,986	8,10	37,183	94,5	0,1
			7	23,572	8,03	37,353	95,1	0,1
			8	23,475	8,02	37,412	95,4	0,1
			9	23,469	8,01	37,416	95,9	0,1
			10	23,426	8,00	37,385	96,3	0,1
			11	23,387	8,20	37,423	96,6	0,1
			12	23,356	8,09	37,398	96,9	0,1
			13	23,253	8,09	37,339	97,1	0,1
			14	23,141	8,08	37,311	97,2	0,1
			15	22,903	8,06	37,385	97,5	0,1
			16	22,853	8,11	37,402	97,7	0,1
			17	22,828	8,10	37,358	97,9	0,1
			18	22,634	8,04	37,256	98,3	0,1
			19	22,303	8,01	37,377	98,3	0,1
			20	22,039	8,09	37,432	98,4	0,1
MC87B	30/06/2006	10.04	1	25,433	8,02	37,463	91,0	0,1
			2	25,399	8,01	37,459	91,4	0,1
			3	25,401	8,01	37,452	91,8	0,1
			4	25,381	8,01	37,455	92,3	0,1
			5	25,375	8,00	37,453	92,6	0,1
			6	25,371	8,00	37,459	92,8	0,1
			7	25,370	8,00	37,457	93,1	0,1
			8	25,366	8,10	37,455	93,2	0,1
			9	25,255	8,10	37,411	93,2	0,1
			10	25,152	8,09	37,424	93,2	0,1
			11	24,967	8,08	37,343	93,2	0,1
			12	24,638	8,11	37,233	93,2	0,1
			13	23,921	8,02	37,258	93,8	0,1
			14	23,605	8,00	37,304	94,2	0,1
			15	23,376	8,08	37,300	94,7	0,1
			16	23,113	8,06	37,307	95,2	0,1
			17	22,786	8,04	37,206	95,7	0,1
			18	22,188	8,00	37,328	96,4	0,1
			19	22,070	8,09	37,341	96,7	0,1
			20	21,982	8,07	37,367	97,2	0,1
			21	21,931	8,06	37,362	97,6	0,1
			22	21,832	8,10	37,340	97,9	0,1
			23	21,717	8,04	37,246	98,1	0,1
			24	21,494	8,02	37,270	98,4	0,1
			25	21,375	8,01	37,362	98,7	0,1
			26	21,327	8,10	37,352	98,9	0,1
			27	21,279	8,09	37,336	99,0	0,1
			28	21,165	8,08	37,262	99,2	0,1
			29	20,939	8,06	37,210	99,5	0,1
			30	20,672	8,04	37,182	99,6	0,1
			31	20,231	8,01	37,211	100,1	0,1
			32	19,792	8,08	37,253	100,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	19,583	8,05	37,338	100,7	0,2
			34	19,449	8,09	37,358	102,2	0,6
MC87C	30/06/2006	10.16	1	25,357	8,06	37,440	91,2	0,1
			2	25,347	8,06	37,435	91,7	0,1
			3	25,342	8,11	37,441	92,0	0,1
			4	25,339	8,11	37,451	92,2	0,1
			5	25,336	8,11	37,445	92,4	0,1
			6	25,327	8,11	37,457	92,4	0,1
			7	25,307	8,11	37,447	92,4	0,1
			8	25,301	8,11	37,445	92,5	0,1
			9	25,146	8,10	37,091	92,4	0,1
			10	23,935	8,01	37,187	93,5	0,1
			11	23,499	8,08	37,376	94,0	0,1
			12	23,362	8,06	37,223	94,3	0,1
			13	22,879	8,03	37,260	95,1	0,1
			14	22,553	8,01	37,341	95,6	0,1
			15	22,447	8,20	37,397	95,9	0,1
			16	22,425	8,09	37,382	96,4	0,1
			17	22,297	8,08	37,374	96,8	0,1
			18	22,163	8,07	37,355	97,0	0,1
			19	22,111	8,11	37,394	97,1	0,1
			20	22,073	8,10	37,260	97,3	0,1
			21	21,836	8,04	37,306	97,5	0,1
			22	21,663	8,02	37,355	97,9	0,1
			23	21,573	8,01	37,392	98,0	0,1
			24	21,466	8,00	37,232	98,1	0,1
			25	21,197	8,08	37,399	98,4	0,1
			26	21,082	8,07	37,368	98,6	0,1
			27	21,001	8,06	37,400	98,8	0,1
			28	20,973	8,11	37,388	98,9	0,1
			29	20,915	8,05	37,408	99,1	0,1
			30	20,666	8,03	37,259	99,2	0,1
			31	20,458	8,01	37,364	99,2	0,1
			32	20,403	8,00	37,351	99,0	0,1
			33	20,329	8,20	37,314	99,1	0,1
			34	20,115	8,08	37,224	99,1	0,1
			35	19,813	8,11	37,239	99,4	0,2
			36	19,667	8,04	37,318	99,6	0,2
			37	19,633	8,03	37,310	99,7	0,2
			38	19,601	8,03	37,319	99,8	0,1
			39	19,567	8,02	37,276	100,0	0,1
			40	19,459	8,01	37,300	100,3	0,2
			41	19,371	8,00	37,318	100,6	0,2
			42	19,275	8,09	37,201	100,7	0,2
			43	19,059	8,07	37,293	101,2	0,2
			44	18,985	8,06	37,253	101,2	0,2
			45	18,836	8,05	37,193	101,3	0,2
			46	18,660	8,03	37,267	101,5	0,2
			47	18,549	8,02	37,241	101,7	0,2
			48	18,274	8,20	37,120	101,8	0,2
			49	17,538	8,10	37,028	102,1	0,2
			50	17,119	8,20	37,187	101,8	0,2

Transetto MC88 - Vulcano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC88A	02/05/2006	11.10	1	17,081	8,04	37,772	101,9	0,2
			2	16,937	8,04	37,773	101,5	0,2
			3	16,892	8,05	37,775	101,6	0,2
			4	16,887	8,05	37,776	101,8	0,2
			5	16,883	8,05	37,776	101,9	0,2
			6	16,878	8,05	37,777	101,8	0,2
			7	16,871	8,05	37,777	101,8	0,2
			8	16,862	8,05	37,777	101,7	0,2
			9	16,616	8,05	37,802	101,7	0,2
			10	16,479	8,05	37,816	102,0	0,2
MC88C	02/05/2006	11.00	1	16,933	8,04	37,744	102,0	0,3
			2	16,778	8,04	37,749	101,8	0,2
			3	16,747	8,04	37,754	101,7	0,2
			4	16,750	8,04	37,756	101,8	0,2
			5	16,738	8,05	37,757	101,9	0,1
			6	16,673	8,05	37,771	101,7	0,1
			7	16,664	8,05	37,777	102,0	0,1
			8	16,645	8,05	37,783	102,3	0,1
			9	16,596	8,05	37,787	102,4	0,1
			10	16,554	8,05	37,802	102,3	0,1
			11	16,511	8,06	37,812	102,3	0,1
			12	16,497	8,06	37,813	102,5	0,1
			13	16,492	8,06	37,812	102,6	0,2
			14	16,482	8,06	37,813	102,6	0,2
			15	16,418	8,06	37,818	102,5	0,2
			16	16,351	8,06	37,831	102,4	0,2
			17	16,241	8,06	37,841	102,5	0,2
			18	16,099	8,07	37,846	102,6	0,2
			19	15,999	8,07	37,848	102,5	0,2
			20	15,895	8,07	37,851	102,6	0,2
			21	15,820	8,07	37,855	102,8	0,2
			22	15,803	8,07	37,855	102,7	0,2
			23	15,733	8,07	37,857	102,9	0,2
			24	15,588	8,07	37,856	102,8	0,2
			25	15,476	8,08	37,858	102,6	0,2
			26	15,476	8,08	37,858	102,7	0,2
			27	15,476	8,08	37,857	102,7	0,2
			28	15,473	8,08	37,857	102,7	0,2
			29	15,458	8,08	37,856	102,7	0,2
			30	15,387	8,08	37,856	102,5	0,2
			31	15,337	8,08	37,858	102,4	0,3
			32	15,291	8,08	37,866	102,2	0,3
			33	15,253	8,08	37,878	102,1	0,3
			34	15,161	8,08	37,888	102,1	0,3
			35	15,111	8,08	37,893	102,2	0,3
			36	15,074	8,09	37,897	102,4	0,3
			37	15,004	8,09	37,902	102,4	0,4
			38	14,881	8,09	37,912	102,3	0,4
			39	14,831	8,09	37,913	102,2	0,4
			40	14,749	8,09	37,915	102,0	0,5
			41	14,707	8,09	37,916	101,8	0,5
			42	14,667	8,09	37,917	101,9	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,651	8,09	37,916	101,9	0,5
			44	14,622	8,09	37,916	101,8	0,5
			45	14,561	8,09	37,916	101,5	0,6
			46	14,266	8,10	37,928	101,2	0,6
			47	14,171	8,10	37,934	100,5	0,7
			48	14,154	8,10	37,935	100,4	0,8
			49	14,004	8,10	37,952	100,0	0,9
			50	13,875	8,10	37,971	99,2	1,1

Transetto MC89 - Lipari 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC89A	02/05/2006	11.50	1	17,268	8,07	37,794	100,4	0,1
			2	17,231	8,07	37,791	100,8	0,1
			3	17,188	8,08	37,790	101,0	0,1
			4	17,165	8,08	37,790	101,0	0,1
			5	17,130	8,08	37,790	101,0	0,1
			6	17,052	8,08	37,788	101,0	0,2
			7	17,043	8,08	37,788	101,0	0,2
			8	17,009	8,08	37,789	101,1	0,2
			9	17,002	8,08	37,790	101,1	0,2
			10	16,993	8,08	37,790	101,2	0,2
			11	16,977	8,08	37,793	101,3	0,2
			12	16,896	8,08	37,796	101,4	0,2
			13	16,769	8,09	37,806	101,6	0,2
			14	16,700	8,09	37,811	102,2	0,2
			15	16,721	8,09	37,809	102,2	0,2
MC89C	02/05/2006	11.40	1	17,304	8,07	37,799	101,6	0,2
			2	17,297	8,07	37,797	101,6	0,2
			3	17,291	8,07	37,796	101,7	0,2
			4	17,281	8,07	37,796	101,6	0,2
			5	17,262	8,07	37,796	101,7	0,2
			6	17,249	8,07	37,795	101,8	0,2
			7	17,233	8,07	37,797	101,8	0,2
			8	17,148	8,08	37,794	101,7	0,1
			9	17,054	8,08	37,795	101,5	0,2
			10	17,037	8,08	37,795	101,4	0,2
			11	17,018	8,08	37,795	101,5	0,2
			12	17,007	8,08	37,795	101,8	0,2
			13	16,994	8,08	37,794	101,7	0,2
			14	16,960	8,08	37,795	101,7	0,2
			15	16,794	8,08	37,818	101,5	0,2
			16	16,401	8,09	37,853	101,4	0,2
			17	16,122	8,09	37,868	101,7	0,2
			18	15,896	8,09	37,871	101,9	0,2
			19	15,760	8,10	37,871	101,9	0,2
			20	15,695	8,10	37,870	102,2	0,2
			21	15,644	8,10	37,869	102,1	0,2
			22	15,549	8,10	37,873	101,9	0,2
			23	15,462	8,10	37,880	101,8	0,2
			24	15,323	8,10	37,884	101,7	0,2
			25	15,318	8,10	37,882	101,6	0,2
			26	15,288	8,10	37,881	101,6	0,2
			27	15,274	8,10	37,884	101,6	0,2
			28	15,302	8,10	37,902	101,5	0,2
			29	15,157	8,10	37,911	101,5	0,3
			30	15,072	8,11	37,908	101,3	0,3
			31	14,914	8,11	37,914	101,2	0,3
			32	14,779	8,11	37,914	100,8	0,4
			33	14,593	8,11	37,930	100,6	0,4
			34	14,277	8,12	37,940	100,1	0,4
			35	14,136	8,12	37,948	99,7	0,5
			36	14,087	8,12	37,948	99,5	0,6
			37	14,062	8,12	37,948	99,4	0,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			38	14,026	8,12	37,952	99,3	0,6
			39	13,992	8,12	37,960	99,1	0,7
			40	13,959	8,12	37,967	98,6	0,9
			41	13,941	8,12	37,970	98,1	1,0
			42	13,885	8,12	37,977	97,6	1,0
			43	13,798	8,12	37,986	97,1	0,9
			44	13,755	8,12	37,996	96,6	1,0
			45	13,705	8,12	38,001	95,8	1,0
			46	13,704	8,12	38,005	95,3	1,0
			47	13,692	8,11	38,009	94,9	0,9
			48	13,669	8,11	38,021	94,5	0,9
			49	13,664	8,11	38,022	94,2	0,9
			50	13,660	8,11	38,024	93,8	0,9

Transetto MC90 - Lipari 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC90A	02/05/2006	11.30	1	17,393	8,05	37,786	100,2	0,1
			2	17,328	8,05	37,786	100,5	0,1
			3	17,283	8,05	37,786	100,7	0,1
			4	17,258	8,06	37,786	100,8	0,1
			5	17,203	8,06	37,785	100,8	0,1
			6	17,154	8,06	37,785	100,7	0,1
			7	17,114	8,07	37,787	100,8	0,1
			8	17,078	8,07	37,790	101,5	0,1
			9	17,036	8,07	37,793	102,8	0,1
			10	17,004	8,07	37,796	103,2	0,1
MC90C	02/05/2006	11.20	1	17,243	8,07	37,785	101,3	0,1
			2	17,162	8,07	37,783	101,2	0,1
			3	17,105	8,07	37,783	101,0	0,1
			4	17,101	8,07	37,783	101,1	0,1
			5	17,093	8,07	37,783	101,3	0,1
			6	17,087	8,07	37,784	101,3	0,2
			7	17,080	8,07	37,786	101,5	0,2
			8	17,067	8,08	37,787	101,6	0,2
			9	17,042	8,08	37,789	101,6	0,2
			10	17,030	8,08	37,789	101,5	0,2
			11	17,015	8,08	37,790	101,3	0,2
			12	16,963	8,08	37,796	101,2	0,2
			13	16,941	8,08	37,798	101,3	0,2
			14	16,910	8,08	37,803	101,5	0,2
			15	16,852	8,08	37,806	101,8	0,2
			16	16,751	8,08	37,809	101,7	0,2
			17	16,558	8,08	37,825	101,5	0,2
			18	16,410	8,09	37,833	101,4	0,2
			19	16,306	8,08	37,842	101,6	0,2
			20	16,187	8,09	37,846	101,8	0,2
			21	15,833	8,09	37,860	101,7	0,2
			22	15,291	8,10	37,899	101,0	0,2
			23	15,222	8,10	37,895	101,0	0,2
			24	15,157	8,10	37,896	101,0	0,2
			25	15,100	8,10	37,898	101,0	0,3
			26	15,047	8,11	37,902	101,0	0,3
			27	14,999	8,11	37,907	101,0	0,3
			28	14,944	8,11	37,911	100,9	0,3
			29	14,815	8,11	37,913	100,7	0,3
			30	14,424	8,11	37,940	100,3	0,4
			31	14,252	8,11	37,944	99,4	0,5
			32	14,176	8,11	37,942	99,2	0,5
			33	14,162	8,11	37,941	99,1	0,5
			34	14,143	8,11	37,941	99,1	0,6
			35	14,026	8,12	37,951	99,0	0,6
			36	13,950	8,12	37,959	98,4	0,8
			37	13,904	8,12	37,965	98,1	0,9
			38	13,832	8,12	37,971	97,7	0,9
			39	13,803	8,12	37,973	97,3	1,0
			40	13,796	8,11	37,973	97,1	1,1
			41	13,785	8,11	37,975	96,9	1,0
			42	13,759	8,11	37,981	96,8	1,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	13,739	8,11	37,986	96,4	1,0
			44	13,730	8,11	37,991	96,1	1,0
			45	13,733	8,11	37,993	95,7	1,0
			46	13,731	8,11	37,999	95,5	1,0
			47	13,684	8,11	38,008	95,1	0,9
			48	13,655	8,11	38,017	94,6	0,8
			49	13,649	8,11	38,023	94,3	0,8
			50	13,651	8,11	38,022	94,3	0,8

Transetto MC91 - Panarea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC91A	02/05/2006	12.35	1	17,176	8,08	37,849	101,1	0,1
			2	17,003	8,08	37,858	100,9	0,1
			3	17,009	8,08	37,855	101,1	0,1
			4	16,987	8,08	37,855	101,3	0,1
			5	16,944	8,09	37,853	101,5	0,1
			6	16,814	8,09	37,856	101,5	0,1
			7	16,648	8,09	37,861	101,7	0,1
			8	16,603	8,09	37,862	101,7	0,1
MC91C	02/05/2006	12.25	1	16,867	8,09	37,882	99,8	0,1
			2	16,818	8,09	37,896	100,3	0,1
			3	16,770	8,09	37,909	100,9	0,1
			4	16,546	8,10	37,918	101,1	0,1
			5	16,461	8,10	37,919	101,3	0,1
			6	16,454	8,10	37,917	101,7	0,1
			7	16,387	8,10	37,915	101,9	0,1
			8	16,227	8,10	37,915	101,9	0,1
			9	16,050	8,10	37,915	101,6	0,1
			10	16,007	8,10	37,912	101,6	0,1
			11	15,964	8,11	37,912	101,7	0,1
			12	15,960	8,11	37,910	101,6	0,1
			13	15,945	8,11	37,909	101,7	0,1
			14	15,934	8,11	37,909	101,8	0,1
			15	15,883	8,11	37,909	101,8	0,1
			16	15,770	8,11	37,911	101,7	0,1
			17	15,680	8,11	37,913	101,6	0,1
			18	15,556	8,11	37,911	101,6	0,2
			19	15,268	8,12	37,917	101,2	0,2
			20	15,218	8,12	37,914	101,5	0,2
			21	15,189	8,12	37,913	101,5	0,2
			22	15,099	8,12	37,917	101,6	0,2
			23	14,967	8,12	37,918	101,6	0,2
			24	14,679	8,12	37,921	101,3	0,2
			25	14,587	8,12	37,920	101,3	0,2
			26	14,530	8,13	37,917	101,6	0,2
			27	14,506	8,13	37,917	101,7	0,3
			28	14,506	8,13	37,914	101,9	0,3
			29	14,490	8,13	37,913	102,0	0,3
			30	14,494	8,13	37,912	102,1	0,3
			31	14,480	8,13	37,913	102,1	0,3
			32	14,465	8,13	37,915	102,1	0,3
			33	14,454	8,13	37,916	102,2	0,3
			34	14,328	8,13	37,928	102,1	0,3
			35	14,154	8,13	37,933	101,8	0,3
			36	14,027	8,13	37,936	101,3	0,4
			37	14,006	8,13	37,935	101,0	0,4
			38	13,957	8,13	37,935	101,1	0,4
			39	13,862	8,13	37,938	100,8	0,4
			40	13,775	8,13	37,944	100,3	0,5
			41	13,769	8,13	37,944	100,0	0,5
			42	13,752	8,13	37,945	99,5	0,6
			43	13,727	8,13	37,945	99,1	0,6
			44	13,723	8,13	37,944	98,8	0,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			45	13,722	8,13	37,944	98,5	0,7
			46	13,719	8,13	37,944	98,4	0,7
			47	13,709	8,13	37,944	98,3	0,7
			48	13,686	8,12	37,944	98,2	0,7
			49	13,629	8,12	37,950	97,8	0,8
			50	13,608	8,12	37,955	96,3	0,8

Transetto MC92 - Stromboli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC92A	02/05/2006	13.15	1	17,082	8,09	37,830	101,2	0,1
			2	17,069	8,09	37,830	101,5	0,1
			3	17,052	8,09	37,829	101,6	0,1
			4	16,936	8,09	37,829	101,3	0,1
			5	16,904	8,09	37,830	101,4	0,1
			6	16,850	8,10	37,832	101,4	0,1
			7	16,864	8,10	37,831	101,4	0,1
			8	16,856	8,10	37,831	101,5	0,1
			9	16,816	8,10	37,833	101,4	0,1
			10	16,808	8,10	37,834	101,4	0,1
MC92C	02/05/2006	13.05	1	17,261	8,09	37,828	100,9	0,1
			2	17,201	8,09	37,826	101,1	0,1
			3	17,141	8,09	37,824	101,3	0,1
			4	17,080	8,09	37,830	101,1	0,1
			5	17,020	8,10	37,830	100,9	0,1
			6	17,010	8,10	37,828	101,1	0,1
			7	17,003	8,10	37,827	101,2	0,1
			8	16,961	8,10	37,831	101,2	0,1
			9	16,826	8,10	37,846	101,1	0,1
			10	16,722	8,10	37,858	101,1	0,1
			11	16,667	8,10	37,861	101,2	0,1
			12	16,592	8,10	37,867	101,3	0,1
			13	16,525	8,10	37,871	101,3	0,1
			14	16,451	8,10	37,871	101,3	0,1
			15	16,261	8,10	37,883	101,3	0,1
			16	16,000	8,10	37,897	101,3	0,1
			17	15,614	8,11	37,927	100,9	0,1
			18	15,414	8,11	37,936	100,9	0,2
			19	15,341	8,12	37,935	101,0	0,2
			20	15,232	8,12	37,939	101,0	0,2
			21	15,096	8,12	37,942	100,8	0,2
			22	14,933	8,12	37,947	100,8	0,2
			23	14,861	8,12	37,949	100,9	0,2
			24	14,726	8,12	37,951	100,8	0,2
			25	14,651	8,12	37,950	100,7	0,3
			26	14,605	8,12	37,949	100,7	0,3
			27	14,531	8,12	37,951	100,6	0,3
			28	14,453	8,12	37,949	100,5	0,3
			29	14,193	8,12	37,961	100,1	0,4
			30	14,220	8,12	37,958	99,7	0,4
			31	14,200	8,12	37,958	99,7	0,5
			32	14,167	8,12	37,958	99,6	0,5
			33	14,169	8,11	37,957	99,5	0,5
			34	14,153	8,11	37,958	99,4	0,5
			35	14,132	8,11	37,958	99,4	0,5
			36	14,070	8,11	37,962	99,2	0,6
			37	13,958	8,11	37,966	99,1	0,6
			38	13,929	8,11	37,963	98,8	0,7
			39	13,889	8,11	37,958	98,6	0,7
			40	13,890	8,11	37,957	98,6	0,7
			41	13,880	8,11	37,956	98,4	0,8
			42	13,866	8,11	37,954	98,4	0,7

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	13,843	8,11	37,949	98,5	0,7
			44	13,821	8,11	37,949	98,3	0,8
			45	13,774	8,11	37,955	98,1	0,8
			46	13,737	8,11	37,965	97,8	0,9
			47	13,725	8,11	37,969	97,4	1,0
			48	13,716	8,11	37,967	97,2	0,9
			49	13,712	8,11	37,967	97,0	0,9
			50	13,711	8,11	37,966	97,0	1,0

Transetto MC93 - Salina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC93A	02/05/2006	14.00	1	17,109	8,10	37,854	102,9	0,1
			2	17,013	8,10	37,856	102,2	0,1
			3	16,982	8,10	37,857	102,0	0,1
			4	16,967	8,10	37,858	102,3	0,2
			5	16,959	8,10	37,857	102,6	0,2
			6	16,943	8,10	37,857	102,8	0,2
			7	16,936	8,10	37,857	102,9	0,1
			8	16,931	8,11	37,857	102,9	0,1
			9	16,924	8,11	37,858	103,0	0,1
			10	16,923	8,10	37,858	103,1	0,2
MC93C	02/05/2006	13.50	1	18,190	8,10	37,853	103,1	0,1
			2	17,667	8,10	37,867	102,4	0,1
			3	17,143	8,11	37,881	101,7	0,1
			4	16,928	8,11	37,882	101,3	0,1
			5	16,940	8,12	37,877	101,5	0,1
			6	16,897	8,12	37,877	101,5	0,1
			7	16,888	8,12	37,875	101,7	0,1
			8	16,883	8,12	37,874	101,7	0,1
			9	16,877	8,12	37,873	101,8	0,1
			10	16,872	8,12	37,873	101,8	0,1
			11	16,869	8,11	37,874	101,9	0,1
			12	16,847	8,11	37,877	101,8	0,1
			13	16,833	8,11	37,879	101,9	0,1
			14	16,814	8,11	37,881	101,9	0,1
			15	16,795	8,11	37,884	101,8	0,2
			16	16,793	8,11	37,883	101,8	0,2
			17	16,786	8,11	37,888	101,8	0,2
			18	16,778	8,11	37,893	101,8	0,2
			19	16,769	8,11	37,898	101,9	0,2
			20	16,637	8,12	37,905	102,0	0,2
			21	16,359	8,12	37,909	101,9	0,2
			22	15,985	8,12	37,917	101,7	0,2
			23	15,885	8,12	37,919	102,1	0,2
			24	15,703	8,13	37,927	102,1	0,2
			25	15,423	8,13	37,928	102,1	0,2
			26	15,163	8,13	37,935	101,9	0,2
			27	15,126	8,13	37,935	102,0	0,2
			28	15,120	8,13	37,933	102,2	0,2
			29	14,968	8,13	37,938	102,2	0,2
			30	14,647	8,14	37,949	101,9	0,2
			31	14,512	8,14	37,954	101,7	0,3
			32	14,478	8,14	37,949	101,6	0,3
			33	14,441	8,14	37,944	101,7	0,3
			34	14,387	8,14	37,944	101,8	0,4
			35	14,363	8,14	37,944	101,7	0,4
			36	14,306	8,14	37,952	101,7	0,4
			37	14,193	8,14	37,974	101,6	0,5
			38	14,027	8,14	38,003	101,1	0,6
			39	13,946	8,14	38,016	100,5	0,8
			40	13,791	8,14	38,046	99,8	0,9
			41	13,750	8,14	38,050	98,6	1,0
			42	13,739	8,14	38,052	97,9	1,0

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	13,702	8,14	38,062	97,6	1,0
			44	13,686	8,14	38,066	97,0	1,0
			45	13,689	8,14	38,073	96,6	1,1
			46	13,677	8,14	38,078	96,5	0,9
			47	13,655	8,14	38,081	96,3	0,9
			48	13,640	8,13	38,087	96,0	0,9
			49	13,625	8,13	38,096	95,6	0,9
			50	13,616	8,13	38,099	95,2	0,9

Transetto MC94 - Alicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC94A	02/05/2006	15.35	1	17,011	8,09	38,012	104,0	0,1
			2	16,792	8,09	38,010	103,9	0,1
			3	16,670	8,09	38,013	103,0	0,1
			4	16,683	8,10	38,011	102,5	0,1
			5	16,661	8,10	38,011	102,4	0,1
			6	16,632	8,10	38,013	102,4	0,1
			7	16,624	8,10	38,013	102,4	0,1
			8	16,616	8,10	38,013	102,4	0,1
			9	16,609	8,11	38,013	102,4	0,1
			10	16,604	8,11	38,013	102,4	0,1
			11	16,591	8,11	38,012	102,5	0,1
			12	16,592	8,11	38,012	102,6	0,1
			13	16,577	8,11	38,012	102,6	0,1
			14	16,552	8,11	38,010	102,6	0,2
			15	16,356	8,11	38,017	102,5	0,2
			16	16,224	8,11	38,023	102,3	0,2
			17	16,200	8,11	38,023	102,5	0,2
			18	16,153	8,12	38,024	102,6	0,2
			19	15,999	8,12	38,033	102,5	0,2
			20	15,926	8,12	38,037	102,5	0,2
			21	15,816	8,12	38,044	102,6	0,2
			22	15,631	8,12	38,048	102,7	0,2
			23	15,529	8,13	38,052	102,8	0,2
			24	15,455	8,13	38,051	103,0	0,2
			25	15,320	8,13	38,054	103,0	0,2
			26	15,278	8,13	38,056	103,2	0,2
MC94C	02/05/2006	15.25	1	17,132	8,10	38,013	101,3	0,1
			2	17,179	8,11	38,011	101,9	0,1
			3	17,122	8,11	38,012	102,0	0,1
			4	16,962	8,11	38,008	101,9	0,1
			5	16,722	8,11	38,010	101,7	0,1
			6	16,704	8,11	38,010	101,7	0,1
			7	16,668	8,11	38,011	101,9	0,1
			8	16,637	8,12	38,013	102,0	0,1
			9	16,627	8,12	38,013	102,0	0,1
			10	16,622	8,12	38,013	102,2	0,1
			11	16,606	8,12	38,014	102,2	0,1
			12	16,596	8,12	38,014	102,2	0,1
			13	16,587	8,12	38,014	102,1	0,1
			14	16,543	8,12	38,013	102,1	0,1
			15	16,481	8,12	38,014	102,1	0,2
			16	16,464	8,12	38,014	102,2	0,2
			17	16,413	8,12	38,015	102,2	0,2
			18	16,217	8,12	38,024	102,1	0,2
			19	16,086	8,12	38,031	102,0	0,2
			20	16,004	8,12	38,037	102,2	0,2
			21	15,843	8,12	38,047	102,2	0,2
			22	15,743	8,12	38,046	102,4	0,2
			23	15,392	8,13	38,060	102,4	0,2
			24	15,308	8,13	38,060	102,6	0,2
			25	15,241	8,13	38,059	102,8	0,2
			26	15,183	8,13	38,058	102,9	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			27	15,114	8,13	38,056	103,1	0,2
			28	15,064	8,14	38,054	103,2	0,2
			29	15,062	8,14	38,052	103,5	0,3
			30	15,057	8,14	38,051	103,6	0,3
			31	15,047	8,14	38,050	103,7	0,3
			32	15,035	8,14	38,051	103,8	0,3
			33	15,001	8,14	38,053	103,8	0,3
			34	14,992	8,14	38,053	104,0	0,3
			35	14,983	8,14	38,054	103,9	0,3
			36	14,939	8,14	38,055	103,8	0,3
			37	14,859	8,14	38,057	103,7	0,3
			38	14,829	8,14	38,057	103,7	0,4
			39	14,789	8,14	38,058	103,6	0,4
			40	14,704	8,14	38,060	103,5	0,4
			41	14,643	8,14	38,066	103,5	0,4
			42	14,614	8,14	38,067	103,4	0,4
			43	14,443	8,14	38,073	103,1	0,5
			44	14,281	8,14	38,081	102,9	0,5
			45	14,055	8,14	38,092	102,6	0,6
			46	13,859	8,15	38,110	102,2	0,7
			47	13,731	8,15	38,124	100,9	0,9
			48	13,709	8,15	38,120	100,7	0,9
			49	13,689	8,15	38,119	99,9	1,0
			50	13,677	8,15	38,120	99,6	1,0

Transetto MC95 - Filicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC95A	02/05/2006	14.50	1	17,301	8,12	37,802	103,6	0,1
			2	17,079	8,12	37,814	103,6	0,1
			3	16,984	8,12	37,820	103,2	0,1
			4	17,015	8,12	37,814	103,5	0,1
			5	16,899	8,12	37,822	103,7	0,1
			6	16,789	8,12	37,838	103,6	0,1
			7	16,573	8,13	37,874	103,4	0,1
			8	16,510	8,13	37,882	103,3	0,1
			9	16,423	8,13	37,899	103,3	0,1
			10	16,378	8,13	37,910	103,0	0,1
MC95C	02/05/2006	14.40	1	17,200	8,12	37,805	100,8	0,1
			2	17,181	8,12	37,805	101,0	0,1
			3	17,131	8,12	37,809	101,1	0,1
			4	17,008	8,12	37,816	101,1	0,1
			5	16,842	8,12	37,843	101,0	0,1
			6	16,789	8,12	37,848	101,2	0,1
			7	16,779	8,12	37,850	101,3	0,1
			8	16,782	8,12	37,851	101,4	0,1
			9	16,683	8,12	37,863	101,4	0,1
			10	16,215	8,13	37,925	101,3	0,1
			11	16,052	8,13	37,941	101,3	0,1
			12	16,008	8,13	37,939	101,7	0,1
			13	15,812	8,13	37,939	101,8	0,1
			14	15,631	8,13	37,952	101,8	0,1
			15	15,558	8,14	37,953	102,0	0,1
			16	15,523	8,14	37,952	102,0	0,1
			17	15,505	8,14	37,951	102,0	0,1
			18	15,478	8,14	37,949	102,3	0,2
			19	15,449	8,14	37,949	102,3	0,2
			20	15,437	8,14	37,947	102,2	0,2
			21	15,422	8,14	37,948	102,3	0,2
			22	15,396	8,14	37,953	102,3	0,2
			23	15,416	8,14	37,964	102,4	0,2
			24	15,562	8,14	38,022	102,6	0,2
			25	15,625	8,13	38,051	102,8	0,2
			26	15,596	8,13	38,046	102,8	0,2
			27	15,320	8,14	37,985	102,5	0,2
			28	15,143	8,14	37,946	102,2	0,2
			29	15,107	8,14	37,938	102,2	0,2
			30	15,065	8,14	37,942	102,2	0,2
			31	15,139	8,14	37,969	102,4	0,2
			32	15,285	8,14	38,012	102,6	0,2
			33	15,353	8,14	38,041	102,9	0,2
			34	14,792	8,14	37,948	102,5	0,3
			35	14,493	8,15	37,927	101,8	0,3
			36	14,286	8,15	37,927	101,6	0,3
			37	14,166	8,15	37,929	101,4	0,3
			38	14,070	8,15	37,943	101,2	0,4
			39	13,918	8,15	37,985	100,8	0,5
			40	13,854	8,15	37,986	100,6	0,8
			41	13,842	8,15	37,983	100,4	0,9
			42	13,838	8,15	37,982	100,3	0,9

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	13,811	8,15	37,972	100,2	0,9
			44	13,766	8,15	37,965	100,1	0,9
			45	13,696	8,15	37,970	100,0	0,9
			46	13,676	8,15	37,973	99,4	1,2
			47	13,640	8,15	37,986	98,8	1,5
			48	13,637	8,15	37,992	98,1	1,6
			49	13,637	8,15	38,004	97,6	1,7
			50	13,635	8,15	38,007	97,5	1,7