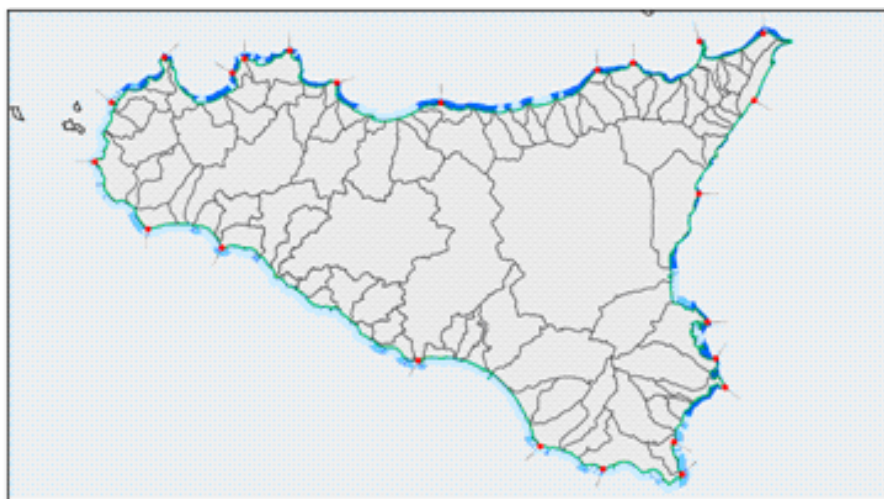




**Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente Sicilia**



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

3° Rapporto Intermedio

Responsabile scientifico
Prof. Sebastiano Calvo

Luglio 2006



INDICE

1. PREMESSA	2
2. ATTIVITÀ.....	4
2.1 Stazioni di campionamento	4
2.2 Misure in campo e prelievo di campioni d'acqua.....	10
3. CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SUI DATI DELLA III CAMPAGNA IDROLOGICA ...	25
ALLEGATI.....	29
Parametri fisico-chimici e clorofilla “a”	29
RINGRAZIAMENTI	191



1. PREMESSA

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

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

Ai sensi dell'art. 8 della convenzione di ricerca, tenuto conto della notevole estensione delle coste da esaminare (circa 1.600 Km) e della complessità delle attività che dovranno essere svolte, il CISAC ha ritenuto necessario coinvolgere nella convenzione di ricerca il CNR – Istituto per l'Ambiente Marino Costiero sezione di Messina. In particolare, il CNR – IAMC cura le attività relative alle stazioni localizzate nelle isole Eolie e nei tratti costieri della Sicilia orientale compresi tra Cefalù e Licata, così come riportato nei punti 10 – 14 dell'analisi dei costi dell'allegato tecnico.

Tale convenzione di ricerca si inserisce nell'ambito del *“Progetto del sistema di monitoraggio per la prima caratterizzazione dei corpi idrici della Regione Siciliana”*, redatto dal Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti e la Tutela delle Acque in Sicilia. In tale quadro, con ordinanza 186/TC del 10/12/2004, il Commissario Delegato per l'Emergenza Rifiuti e la Tutela delle Acque ha incaricato l'ARPA Sicilia di effettuare le attività previste dal Progetto, relativamente ai corpi idrici superficiali.

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

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



ambientali diverse, identificando e convalidando alcuni descrittori all'interno di esse;

- e. stabilire precise griglie multicriteriali che permettano l'utilizzo pratico e standardizzato di questi descrittori per la determinazioni di classi di qualità;
- f. predisporre i criteri per il posizionamento di reti di sorveglianza della qualità dell'acqua, basate sul monitoraggio delle praterie di *Posidonia oceanica*.

Nel presente rapporto intermedio sono riportati i risultati della terza 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.

A seguito di una verifica sul campo delle stazioni relative al monitoraggio marino costiero, sono stati riscontrati errori e/o inversioni nei toponimi rispetto alle coordinate. In particolare, sono state apportate le seguenti modifiche nella tabella relativa alle località costiere con ubicazione dei transetti e delle relative stazioni di campionamento:

Transetto MC14 - Bonagia cambia il toponimo e diventa **Transetto MC14 – Pizzolungo**

Transetto MC16 - Isola Grande cambia posizione e diventa **Transetto MC17 - Isola Grande**

Transetto MC17 – Torre di Mezzo cambia toponimo e posizione e diventa **Transetto MC16 – Nubia**

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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
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	TRAPPETO	Alto	MC09A	38,04.360	13,02.416	3.8
			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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
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
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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
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
			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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
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	CAPO MULINI	Alto	MC54A	37,33.730	15,09.893	10
			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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
MC67	CAPO CALAVÀ	Alto	MC67A	38,11.002	14,56.008	6
			MC67C	38,11.362	14,56.286	50
MC68	BROLO (SCOGLIO)	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
			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
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



Transetto	Località	Tipo di fondale	Stazione	Latitudine	Longitudine	Profondità (m)
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
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 terza delle quattro campagne idrologiche previste dalla convenzione di ricerca ha avuto inizio l'11 gennaio 2006 ed è stata completata il 5 aprile 2006. In particolare, dall'11 gennaio al 16 febbraio 2006 sono state campionate tutte le stazioni fatta eccezione per quelle delle isole Pelagie, Pantelleria e Ustica. A causa delle condizioni meteomarine sfavorevoli, le suddette stazioni sono state campionate dal 28 marzo al 5 aprile 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 III campagna idrologica è riportato nella tabella 2.

Tabella 2 – Cronogramma delle attività relative alla III campagna idrologica

DATA	Attività CISAC	Attività IAMC-CNR
11-gen-06	MC03-MC10	-----
12-gen-06	MC11-MC12	-----
13-gen-06	MC13-MC18	-----
14-gen-06	MC19-MC25	-----
15-gen-06	MC26-MC28; MC30-MC32	-----
16-gen-06	MC29; MC80-MC82	-----
26-gen-06	-----	MC88 – MC95
27-gen-06	MC01-MC02; MC74-MC77	MC61 – MC73
03-feb-06	-----	MC47 – MC58
04-feb-06	-----	MC40 – MC46
05-feb-06	-----	MC33 – MC39
16-feb-06	-----	MC59 – MC60
28-mar-06	MC85-MC87	-----
30-mar-06	MC78-MC79	-----
04-apr-06	MC83	-----
05-apr-06	MC84	-----

In tutte le stazioni riportate in tabella 1, tranne che nella 52A dove le estreme condizioni di torbidità dell'acqua non hanno permesso alcuna attività, 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	170.0	4.1	0.8	30.0	8.7	1.9
		MC01B	269.1	10.4	1.0	22.8	9.6	2.8
		MC01C	130.8	6.7	1.3	9.7	<6.2	2.5
MC02	ACQUA DEI CORSARI	MC02A	157.5	3.1	1.0	13.0	<6.2	1.6
		MC02B	134.4	4.6	1.3	17.8	10.5	2.2
		MC02C	114.0	24.9	3.5	52.1	11.2	3.1
MC03	VERGINE MARIA	MC03A	175.8	6.4	1.7	17.9	13.0	4.0
		MC03C	211.4	7.0	1.8	17.2	6.8	2.5
MC04	CAPO GALLO	MC04A	84.6	10.1	2.1	17.8	<6.2	3.1
		MC04B	85.0	9.0	1.7	16.5	6.5	4.0
		MC04C	147.3	2.4	1.3	13.3	<6.2	1.2
MC05	ISOLA DELLE FEMMINE	MC05A	140.7	5.5	2.0	23.0	8.4	2.8
		MC05B	220.5	7.4	1.0	7.1	6.8	1.9
		MC05C	182.4	4.5	1.5	14.8	13.0	2.2
MC06	GOLFO DI CARINI	MC06A	216.7	3.9	1.1	15.5	23.3	6.2
		MC06B	106.0	6.0	2.1	16.0	11.2	2.2
		MC06C	228.2	9.7	2.2	25.1	<6.2	4.0
MC07	TORRE POZZILLO	MC07A	132.2	<1.4	1.5	11.1	8.4	1.9
		MC07B	120.0	6.3	1.0	13.0	7.8	7.4
		MC07C	163.5	4.2	1.4	19.2	<6.2	4.7
MC08	TERRASINI	MC08A	65.4	3.6	0.8	13.2	22.9	2.2
		MC08B	56.8	2.0	2.8	24.8	9.0	2.5
		MC08C	211.8	5.0	2.1	14.7	13.0	5.9
MC09	TRAPPETO	MC09A	262.4	19.6	4.5	275.8	96.1	3.1
		MC09B	318.1	2.1	2.5	9.4	<6.2	<0.9
		MC09C	164.8	2.0	2.0	12.9	25.7	5.3
MC10	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	MC10A	119.3	2.1	2.1	16.8	<6.2	<0.9
		MC10B	152.2	<1.4	1.7	21.4	14.6	<0.9
		MC10C	182.6	3.5	1.3	28.1	16.1	5.6
MC11	GUIDALOCA	MC11A	21.6	<1.4	0.3	9.1	13.0	<0.9
		MC11B	23.7	<1.4	0.6	3.1	8.7	<0.9
		MC11C	128.9	2.5	1.8	18.8	18.0	<0.9
MC12	SAN VITO LO CAPO	MC12A	122.8	3.9	1.3	9.1	<6.2	2.2
		MC12B	124.3	3.8	1.0	<1.4	8.7	<0.9
		MC12C	98.7	3.1	0.6	<1.4	13.0	<0.9
MC13	PUNTA DEL SARACENO	MC13A	103.0	5.3	1.4	8.1	13.6	1.9
		MC13B	180.2	7.1	1.7	3.5	13.3	1.6
		MC13C	14.4	6.2	1.0	0.6	<6.2	<0.9
MC14	BONAGIA	MC14A	44.0	8.7	1.0	<1.4	<6.2	<0.9
		MC14B	164.1	2.7	0.7	<1.4	19.5	<0.9
		MC14C	35.8	3.2	0.4	<1.4	8.1	<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
MC15	TRAPANI	MC15A	60.9	4.6	1.3	<1.4	7.8	<0.9
		MC15B	63.4	8.8	1.3	<1.4	14.3	<0.9
		MC15C	38.6	6.3	1.1	<1.4	10.2	<0.9
MC16	NUBIA	MC16A	63.8	4.1	0.7	<1.4	31.0	1.2
		MC16B	87.4	5.5	0.6	<1.4	36.9	1.6
		MC16C	40.5	6.9	1.3	<1.4	14.0	2.2
MC17	ISOLA GRANDE	MC17A	34.3	6.0	1.0	13.2	20.8	<0.9
		MC17B	44.0	6.7	2.9	26.2	6.5	<0.9
		MC17C	29.8	9.0	1.5	6.2	15.8	<0.9
MC18	MARSALA	MC18A	50.3	9.7	1.1	10.2	10.5	<0.9
		MC18B	49.8	6.6	1.4	11.3	18.6	<0.9
		MC18C	43.4	6.9	0.4	<1.4	10.2	<0.9
MC19	PETROSINO	MC19A	41.6	8.3	1.1	5.6	14.6	<0.9
		MC19B	24.5	6.3	1.3	10.4	15.5	<0.9
		MC19C	48.6	9.0	1.5	12.6	66.7	<0.9
MC20	CAPO FETO	MC20A	140.4	6.6	1.8	15.1	14.3	<0.9
		MC20B	37.7	16.0	0.6	4.8	9.3	8.4
		MC20C	59.8	14.0	0.8	5.7	27.9	7.1
MC21	MAZARA DEL VALLO	MC21A	166.3	8.1	0.6	3.2	15.8	<0.9
		MC21B	105.7	6.7	0.4	1.7	13.6	<0.9
		MC21C	72.1	15.7	1.1	4.6	14.6	1.2
MC22	CAPO GRANITOLA	MC22A	76.2	7.4	0.6	1.7	<6.2	<0.9
		MC22B	62.2	7.0	0.4	<1.4	9.6	<0.9
		MC22C	38.2	12.9	1.1	3.1	17.4	1.9
MC23	MARINELLA	MC23A	62.6	16.1	0.4	1.0	<6.2	1.6
		MC23B	94.2	10.8	0.7	3.6	8.1	<0.9
		MC23C	102.1	10.4	0.6	<1.4	28.5	<0.9
MC24	CAPO SAN MARCO	MC24A	79.1	4.8	0.3	<1.4	<6.2	<0.9
		MC24B	76.4	4.2	0.3	<1.4	9.9	<0.9
		MC24C	69.3	9.2	1.5	8.5	6.8	<0.9
MC25	SCIACCA	MC25A	287.6	18.2	2.4	16.1	18.9	4.7
		MC25B	200.1	18.9	2.4	34.6	24.2	1.9
		MC25C	142.1	2.2	1.5	16.9	7.1	<0.9
MC26	TORRE VERDURA	MC26A	145.5	5.0	1.0	4.3	18.3	7.4
		MC26B	133.0	18.9	1.4	23.5	10.9	6.2
		MC26C	85.7	9.1	1.1	4.6	12.4	3.7
MC27	CAPO BIANCO	MC27A	53.8	3.9	0.3	2.9	12.4	11.2
		MC27B	90.3	5.5	0.4	<1.4	8.4	5.0
		MC27C	95.6	19.3	2.0	13.7	<6.2	1.9
MC28	PUNTA SECCA	MC28A	66.8	23.1	1.7	11.3	22.0	6.5
		MC28B	54.0	17.9	2.0	6.0	<6.2	2.2
		MC28C	100.4	3.5	1.7	6.7	9.6	9.3
MC29	PORTO EMPEDOCLE	MC29A	86.8	16.0	0.4	<1.4	<6.2	3.1
		MC29B	183.8	6.4	1.4	4.8	22.0	11.2
		MC29C	69.3	2.7	1.0	2.1	13.0	7.1
MC30	SAN LEONE	MC30A	72.0	18.8	0.8	4.6	11.5	2.5
		MC30B	37.4	2.8	0.8	3.2	10.5	8.7
		MC30C	49.7	15.5	0.6	<1.4	8.4	1.6



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
MC31	PUNTA BIANCA	MC31A	24.5	6.2	0.6	1.3	12.4	<0.9
		MC31B	104.6	12.9	1.0	6.3	9.9	1.6
		MC31C	45.1	8.5	0.8	1.7	6.5	<0.9
MC32	TORRE DI GAFFE	MC32A	53.9	4.8	0.6	6.6	18.0	8.1
		MC32B	44.4	5.3	1.3	2.1	7.8	N.D.
		MC32C	32.5	23.9	1.3	7.0	11.8	7.8
MC33	LICATA	MC33A	64.6	<1.4	0.6	9.9	<1.4	<0.9
		MC33B	99.1	<1.4	1.0	9.4	1.8	<0.9
		MC33C	87.3	<1.4	0.7	10.4	1.8	<0.9
MC34	MANFRIA	MC34A	134.3	5.1	1.3	7.3	2.6	<0.9
		MC34B	106.4	<1.4	1.1	9.1	3.7	<0.9
		MC34C	97.6	<1.4	0.7	8.9	1.8	<0.9
MC35	GELA	MC35A	114.5	<1.4	0.8	3.3	2.2	<0.9
		MC35B	106.4	<1.4	0.6	3.0	1.8	<0.9
		MC35C	116.7	<1.4	0.5	2.8	1.8	<0.9
MC36	FOCE ACATE	MC36A	137.7	3.8	1.0	4.0	7.0	<0.9
		MC36B	121.1	3.8	1.0	6.0	3.3	<0.9
		MC36C	99.8	3.2	0.7	8.5	2.2	<0.9
MC37	PUNTA BRACCETTO	MC37A	75.7	<1.4	1.3	5.5	<1.4	<0.9
		MC37B	72.8	<1.4	0.5	4.7	1.5	<0.9
		MC37C	108.1	<1.4	0.2	3.9	2.2	<0.9
MC38	MARINA DI RAGUSA	MC38A	226.3	7.3	1.8	46.4	12.4	1.5
		MC38B	150.6	5.8	1.5	38.4	4.4	1.9
		MC38C	222.7	5.5	1.3	6.6	5.5	<0.9
MC39	SAMPIERI	MC39A	140.0	<1.4	5.7	1.5	5.9	<0.9
		MC39B	83.6	<1.4	1.1	9.1	2.2	<0.9
		MC39C	99.5	<1.4	0.9	9.9	3.3	<0.9
MC40	POZZALLO	MC40A	82.8	<1.4	0.9	9.8	1.8	<0.9
		MC40B	79.9	<1.4	0.8	5.2	1.8	<0.9
		MC40C	67.5	<1.4	1.0	9.2	1.5	<0.9
MC41	PUNTA CASTELLAZZO	MC41A	73.3	<1.4	1.6	8.1	1.5	<0.9
		MC41B	148.8	<1.4	1.2	10.0	1.5	<0.9
		MC41C	55.0	<1.4	0.8	5.7	<1.4	<0.9
MC42	ISOLA DI CAPO PASSERO	MC42A	57.9	<1.4	1.1	8.6	<1.4	<0.9
		MC42B	65.3	<1.4	1.3	9.9	1.5	<0.9
		MC42C	46.2	<1.4	1.1	6.5	<1.4	<0.9
MC43	MARZAMEMI	MC43A	125.5	<1.4	0.8	15.4	5.9	<0.9
		MC43B	114.5	<1.4	1.1	19.1	4.8	<0.9
		MC43C	147.5	<1.4	0.7	23.0	5.5	<0.9
MC44	VENDICARI	MC44A	113.0	<1.4	1.3	13.6	6.2	<0.9
		MC44B	178.4	<1.4	1.4	63.8	6.2	<0.9
		MC44C	263.8	<1.4	1.0	84.2	14.3	<0.9
MC45	MARINA DI AVOLA	MC45A	419.1	3.0	2.1	195.0	5.9	<0.9
		MC45B	334.0	3.1	1.3	119.4	7.0	<0.9
		MC45C	168.8	3.2	0.6	45.5	4.8	<0.9
MC46	CAPO MURRO DI PORCO	MC46A	90.1	<1.4	0.7	6.3	2.2	<0.9
		MC46C	149.2	<1.4	1.9	11.0	3.7	<0.9
MC47	ORTIGIA	MC47A	257.3	8.0	1.9	78.8	10.3	<0.9
		MC47C	265.2	10.3	2.0	71.9	12.4	<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
MC48	MARINA DI MELILLI	MC48A	283.2	16.6	6.8	139.6	23.8	3.4
		MC48B	327.9	14.8	3.8	137.2	16.1	0.9
		MC48C	315.0	13.3	3.7	82.1	16.1	<0.9
MC49	RADA DI AUGUSTA	MC49A	308.5	15.3	4.1	111.3	17.9	1.2
		MC49B	310.6	13.3	4.0	132.5	22.7	0.9
		MC49C	291.9	17.6	3.7	99.3	27.8	1.2
MC50	BRUCOLI	MC50A	305.0	14.8	2.5	122.8	17.6	1.2
		MC50B	242.9	12.0	2.9	113.8	11.7	0.9
		MC50C	232.8	9.7	3.1	121.9	28.9	<0.9
MC51	AGNONE BAGNI	MC51A	280.8	13.2	4.3	96.2	18.3	1.2
		MC51B	307.2	12.9	1.9	77.1	15.0	0.9
		MC51C	254.4	11.7	3.8	98.2	15.0	0.9
MC52	FOCE DEL SIMETO	MC52A	-	-	-	-	-	-
		MC52B	605.4	23.1	8.5	326.5	10.6	4.6
		MC52C	263.2	8.4	3.7	112.2	11.7	3.1
MC53	CATANIA	MC53A	155.4	<1.4	1.2	71.8	13.9	<0.9
		MC53C	170.1	<1.4	1.1	56.3	10.6	0.9
MC54	CAPO MULINI	MC54A	181.8	<1.4	1.3	14.5	6.6	<0.9
		MC54C	115.8	<1.4	1.6	22.6	4.4	<0.9
MC55	GIARRE	MC55A	117.3	4.1	1.9	90.9	2.6	2.5
		MC55C	57.2	<1.4	1.0	35.5	1.8	1.2
MC56	TAORMINA	MC56A	55.7	<1.4	1.1	17.8	<1.4	<0.9
		MC56C	87.2	<1.4	1.3	26.6	1.5	<0.9
MC57	CAPO SCALETTA	MC57A	52.8	<1.4	1.4	16.8	<1.4	<0.9
		MC57C	36.7	<1.4	0.9	12.9	<1.4	<0.9
MC58	PARADISO	MC58A	103.4	3.6	1.1	14.0	1.8	<0.9
		MC58C	136.4	3.1	1.1	16.3	2.2	<0.9
MC59	CAPO PELORO	MC59A	60.9	<1.4	1.2	2.8	<1.4	<0.9
		MC59C	200.2	3.2	1.3	3.8	2.6	<0.9
MC60	CAPO RASOCOLMO	MC60A	99.5	<1.4	1.3	4.7	1.8	<0.9
		MC60B	62.0	<1.4	1.3	5.5	1.8	<0.9
		MC60C	86.5	<1.4	1.6	8.4	1.5	<0.9
MC61	ROMETTA MAREA	MC61A	144.1	<1.4	1.2	3.3	1.8	<0.9
		MC61C	65.6	<1.4	1.4	3.5	1.5	<0.9
MC62	MILAZZO	MC62A	111.7	3.9	0.8	8.3	2.9	<0.9
		MC62C	95.9	6.1	0.9	4.9	2.6	<0.9
MC63	CAPO MILAZZO	MC63A	46.8	<1.4	0.5	1.8	1.8	<0.9
		MC63C	103.1	3.6	0.7	1.3	5.1	<0.9
MC64	BARCELLONA	MC64A	91.5	3.4	0.7	2.2	2.9	<0.9
		MC64C	63.9	5.7	0.8	2.1	2.2	<0.9
MC65	TINDARI	MC65A	96.2	<1.4	1.1	3.6	2.9	<0.9
		MC65C	97.6	3.4	1.0	2.1	3.3	<0.9
MC66	MARINA DI PATTI	MC66A	80.0	3.8	1.0	2.3	1.5	<0.9
		MC66C	104.2	4.8	1.1	3.1	1.5	<0.9
MC67	CAPO CALAVÀ	MC67A	82.9	6.1	1.0	1.8	2.9	<0.9
		MC67C	168.1	4.4	0.9	2.8	5.1	<0.9
MC68	BROLO (SCOGGIO)	MC68A	123.3	4.2	0.8	2.8	2.2	<0.9
		MC68B	127.0	3.8	0.9	2.3	2.9	<0.9
		MC68C	219.5	6.3	1.0	6.9	3.3	<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
MC69	CAPO D'ORLANDO	MC69A	162.0	<1.4	0.7	6.3	2.2	<0.9
		MC69B	140.0	<1.4	0.7	3.1	2.6	<0.9
		MC69C	52.1	<1.4	0.5	2.1	1.8	<0.9
MC70	SANT'AGATA DI MILITELLO	MC70A	55.0	<1.4	0.8	2.3	<1.4	<0.9
		MC70B	148.1	4.7	0.8	3.1	3.3	<0.9
		MC70C	67.5	3.8	1.9	4.3	<1.4	<0.9
MC71	S. STEFANO DI CAMASTRA	MC71A	90.9	3.4	0.5	2.7	1.8	<0.9
		MC71B	37.4	3.2	0.9	2.3	<1.4	<0.9
		MC71C	82.8	2.9	0.8	1.7	<1.4	<0.9
MC72	FINALE DI POLLINA	MC72A	98.2	<1.4	0.6	2.0	2.2	<0.9
		MC72C	46.8	<1.4	1.0	6.3	<1.4	<0.9
MC73	CEFALÙ	MC73A	84.3	4.2	1.3	3.1	1.5	<0.9
		MC73B	85.0	<1.4	1.1	2.1	2.6	<0.9
		MC73C	50.5	2.5	1.1	2.3	<1.4	<0.9
MC74	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	MC74A	98.3	14.1	1.4	12.6	7.4	5.3
		MC74B	85.7	25.1	1.7	9.5	<6.2	N.D.
		MC74C	118.0	17.6	1.5	10.8	7.4	3.4
MC75	TERMINI IMERESE	MC75A	138.0	23.5	1.8	20.7	11.8	3.7
		MC75B	300.6	33.9	1.5	9.2	9.9	6.5
		MC75C	205.7	21.8	1.5	9.5	13.0	9.9
MC76	S. NICOLA L'ARENA	MC76A	62.3	22.7	1.8	12.6	9.3	9.0
		MC76B	158.1	22.7	1.7	7.7	9.6	3.7
		MC76C	176.4	22.0	4.1	22.1	9.3	9.3
MC77	CAPO ZAFFERANO	MC77A	115.6	28.0	1.8	8.7	14.6	6.2
		MC77B	154.6	32.3	1.8	11.2	7.1	5.0
		MC77C	135.2	24.8	1.3	10.8	15.2	8.1
MC78	USTICA 1	MC78A	165.5	32.3	0.7	4.2	6.5	1.6
		MC78C	155.8	20.7	0.7	4.1	10.9	4.3
MC79	USTICA 2	MC79A	241.2	42.0	1.0	9.0	12.4	7.8
		MC79C	98.0	28.8	2.2	6.4	13.0	5.6
MC80	FAVIGNANA	MC80A	121.4	9.1	1.5	<1.4	<6.2	<0.9
		MC80B	62.3	7.3	2.2	<1.4	11.2	<0.9
		MC80C	81.1	15.4	2.8	<1.4	6.8	1.6
MC81	LEVANZO	MC81A	63.3	6.4	1.5	<1.4	6.8	<0.9
		MC81B	87.4	22.1	2.1	2.0	<6.2	2.8
		MC81C	65.0	29.3	2.2	<1.4	22.3	11.8
MC82	MARETTIMO	MC82A	88.3	36.8	2.0	1.7	16.7	11.8
		MC82B	114.4	30.1	1.5	2.9	18.9	4.7
		MC82C	160.6	10.4	2.1	2.0	8.7	<0.9
MC83	PANTELLERIA 1	MC83A	94.4	33.3	0.8	8.3	17.4	11.2
		MC83B	84.8	32.1	1.1	8.4	20.8	10.2
		MC83C	191.2	24.6	1.5	9.2	7.8	1.9
MC84	PANTELLERIA 2	MC84A	69.3	23.7	1.3	8.3	7.8	7.8
		MC84C	53.2	24.2	1.3	5.7	7.8	2.2
MC85	LINOSA	MC85A	284.3	23.0	1.3	28.6	6.8	2.8
		MC85C	73.8	33.3	0.7	5.9	23.9	3.4
MC86	LAMPEDUSA 1	MC86A	61.5	23.4	1.1	6.3	<6.2	2.2
		MC86C	40.2	33.3	0.6	3.8	11.8	5.9



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
MC87	LAMPEDUSA 2	MC87A	87.2	24.2	1.4	3.9	9.6	9.6
		MC87B	N.D.	33.2	0.8	4.2	<6.2	5.6
		MC87C	81.8	21.7	1.0	4.5	12.1	5.3
MC88	VULCANO	MC88A	64.1	5.7	1.9	3.1	<1.4	<0.9
		MC88C	75.0	5.0	1.8	4.3	<1.4	<0.9
MC89	LIPARI1	MC89A	105.9	9.2	1.2	2.7	1.5	<0.9
		MC89C	42.5	<1.4	1.3	2.3	<1.4	<0.9
MC90	LIPARI 2	MC90A	49.0	3.4	0.8	1.7	<1.4	<0.9
		MC90C	38.9	3.8	1.1	2.0	<1.4	<0.9
MC91	PANAREA	MC91A	46.8	<1.4	0.7	<1.4	<1.4	<0.9
		MC91C	84.3	<1.4	1.0	<1.4	<1.4	<0.9
MC92	STROMBOLI	MC92A	85.0	<1.4	0.8	1.4	1.5	<0.9
		MC92C	50.5	<1.4	1.1	2.1	<1.4	<0.9
MC93	SALINA	MC93A	64.1	<1.4	0.9	3.0	4.0	<0.9
		MC93C	75.0	5.1	0.9	1.9	1.8	0.9
MC94	ALICUDI	MC94A	105.9	<1.4	0.9	1.8	<1.4	<0.9
		MC94C	42.5	7.6	0.8	1.5	5.5	<0.9
MC95	FILICUDI	MC95A	49.0	10.1	1.6	3.7	<1.4	0.9
		MC95C	38.9	<1.4	1.1	1.8	1.5	<0.9

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

Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC01A	MONGERBINO	27/01/2006	55*
MC01B			12
MC01C			12
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	27/01/2006	55*
MC02B			12
MC02C			13
MC03A	VERGINE MARIA	11/01/2006	55*
MC03C			15
MC04A	CAPO GALLO	11/01/2006	11
MC04B			10
MC04C			13
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	11/01/2006	55*
MC05B			15
MC05C			13
MC06A	GOLFO DI CARINI	11/01/2006	55*
MC06B			16
MC06C			16
MC07A	TORRE POZZILLO	11/01/2006	55*
MC07B			55*
MC07C			18
MC08A	TERRASINI	11/01/2006	55*
MC08B			55*
MC08C			14
MC09A	TRAPPETO	11/01/2006	55*
MC09B			15
MC09C			15



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	11/01/2006	55*
MC10B			10
MC10C			9
MC11A	GUIDALOCA	12/01/2006	1
MC11B			7
MC11C			15
MC12A	SAN VITO LO CAPO	12/01/2006	55*
MC12B			15
MC12C			15
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	13/01/2006	55*
MC13B			18
MC13C			18
MC14A	PIZZOLUNGO	13/01/2006	55*
MC14B			55*
MC14C			15
MC15A	TRAPANI	13/01/2006	55*
MC15B			55*
MC15C			15
MC16A	NUBIA	13/01/2006	55*
MC16B			55*
MC16C			13
MC17A	ISOLA GRANDE	13/01/2006	55*
MC17B			55*
MC17C			10
MC18A	MARSALA	13/01/2006	55*
MC18B			55*
MC18C			11
MC19A	PETROSINO	14/01/2006	55*
MC19B			8
MC19C			11
MC20A	CAPO FETO	14/01/2006	55*
MC20B			55*
MC20C			10
MC21A	MAZARA DEL VALLO	14/01/2006	55*
MC21B			55*
MC21C			11
MC22A	CAPO GRANITOLA	14/01/2006	55*
MC22B			10
MC22C			9
MC23A	MARINELLA	14/01/2006	4
MC23B			4
MC23C			4
MC24A	CAPO SAN MARCO	14/01/2006	4
MC24B			4
MC24C			4.5
MC25A	SCIACCA	14/01/2006	4
MC25B			2.5
MC25C			2
MC26A	TORRE VERDURA	15/01/2006	4
MC26B			5
MC26C			5



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC27A	CAPO BIANCO	15/01/2006	55*
MC27B			8
MC27C			10
MC28A	PUNTA SECCA	15/01/2006	55*
MC28B			8
MC28C			8
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	16/01/2006	1.5
MC29B			2
MC29C			4
MC30A	SAN LEONE	15/01/2006	3
MC30B			5
MC30C			5
MC31A	PUNTA BIANCA	15/01/2006	55*
MC31B			8
MC31C			10
MC32A	TORRE DI GAFFE	15/01/2006	55*
MC32B			10
MC32C			10
MC33A	LICATA	05/02/2006	2
MC33B			2
MC33C			3
MC34A	MANFRIA	05/02/2006	1
MC34B			2
MC34C			4
MC35A	GELA	05/02/2006	5
MC35B			3
MC35C			3
MC36A	FOCE ACATE	05/02/2006	1
MC36B			2
MC36C			2
MC37A	PUNTA BRACCETTO	05/02/2006	2
MC37B			3
MC37C			3
MC38A	MARINA DI RAGUSA	05/02/2006	2
MC38B			3
MC38C			4
MC39A	SAMPIERI	05/02/2006	5
MC39B			5
MC39C			5
MC40A	POZZALLO	04/02/2006	0
MC40B			0
MC40C			5
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	04/02/2006	5
MC41B			5
MC41C			5
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	04/02/2006	5
MC42B			1
MC42C			15
MC43A	MARZAMEMI	04/02/2006	2
MC43B			3
MC43C			4



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC44A	VENDICARI	04/02/2006	0
MC44B			5
MC44C			3
MC45A	MARINA DI AVOLA	04/02/2006	2
MC45B			3
MC45C			4
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	04/02/2006	7
MC46C			9
MC47A	ORTIGIA	03/02/2006	1
MC47C			2
MC48A	MARINA DI MELILLI	03/02/2006	5
MC48B			5
MC48C			5
MC49A	RADA DI AUGUSTA	03/02/2006	5
MC49B			5
MC49C			5
MC50A	BRUCOLI	03/02/2006	5
MC50B			5
MC50C			5
MC51A	AGNONE BAGNI	03/02/2006	0
MC51B			0
MC51C			1
MC52A	FOCE DEL SIMETO	03/02/2006	0
MC52B			0
MC52C			0
MC53A	CATANIA	03/02/2006	4
MC53C			5
MC54A	CAPO MULINI	03/02/2006	3
MC54C			4
MC55A	GIARRE	03/02/2006	2
MC55C			3
MC56A	TAORMINA	03/02/2006	2
MC56C			3
MC57A	CAPO SCALETTA	03/02/2006	6
MC57C			7
MC58A	PARADISO	03/02/2006	55*
MC58C			16
MC59A	CAPO PELORO	16/02/2006	55*
MC59C			13
MC60A	CAPO RASOCOLMO	16/02/2006	55*
MC60B			10
MC60C			12
MC61A	ROMETTA MAREA	27/01/2006	55*
MC61C			8
MC62A	MILAZZO	27/01/2006	7
MC62C			8
MC63A	CAPO MILAZZO	27/01/2006	55*
MC63C			12
MC64A	BARCELLONA	27/01/2006	55*
MC64C			11
MC65A	TINDARI	27/01/2006	55*
MC65C			10



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC66A	MARINA DI PATTI	27/01/2006	55*
MC66C			10
MC67A	CAPO CALAVÀ	27/01/2006	55*
MC67C			12
MC68A	BROLO (SCOGGIO)	27/01/2006	55*
MC68B			9
MC68C			10
MC69A	CAPO D'ORLANDO	27/01/2006	55*
MC69B			8
MC69C			11
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	27/01/2006	55*
MC70B			9
MC70C			12
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	27/01/2006	4
MC71B			7
MC71C			9
MC72A	FINALE DI POLLINA	27/01/2006	4
MC72C			10
MC73A	CEFALÙ	27/01/2006	55*
MC73B			3
MC73C			5
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	27/01/2006	3
MC74B			6
MC74C			8
MC75A	TERMINI IMERESE	27/01/2006	2.5
MC75B			3
MC75C			3
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	27/01/2006	55*
MC76B			4.5
MC76C			12
MC77A	CAPO ZAFFERANO	27/01/2006	55*
MC77B			13
MC77C			13
MC78A	USTICA 1	30/03/2006	20
MC78C			20
MC79A	USTICA 2	30/03/2006	55*
MC79C			20
MC80A	FAVIGNANA	16/01/2006	55*
MC80B			15
MC80C			15
MC81A	LEVANZO	16/01/2006	55*
MC81B			15
MC81C			15
MC82A	MARETTIMO	16/01/2006	55*
MC82B			20
MC82C			20
MC83A	PANTELLERIA 1	04/04/2006	55*
MC83B			25
MC83C			25
MC84A	PANTELLERIA 2	05/04/2006	55*
MC84C			20



Stazione	Località	Data misura	Trasparenza (m)
MC85A	LINOSA	28/03/2006	55*
MC85C			37
MC86A	LAMPEDUSA 1	28/03/2006	55*
MC86C			22
MC87A	LAMPEDUSA 2	28/03/2006	55*
MC87B			20
MC87C			18
MC88A	VULCANO	26/01/2006	55*
MC88C			17
MC89A	LIPARI1	26/01/2006	14
MC89C			15
MC90A	LIPARI 2	26/01/2006	55*
MC90C			15
MC91A	PANAREA	26/01/2006	55*
MC91C			16
MC92A	STROMBOLI	26/01/2006	55*
MC92C			16
MC93A	SALINA	26/01/2006	55*
MC93C			15
MC94A	ALICUDI	26/01/2006	12
MC94C			13
MC95A	FILICUDI	26/01/2006	55*
MC95C			14

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	27/01/2006	3
MC02A	ACQUA DEI CORSARI	27/01/2006	9
MC03A	VERGINE MARIA	11/01/2006	42 $\pm$ 13
MC04A	CAPO GALLO	11/01/2006	16 $\pm$ 8
MC05A	ISOLA DELLE FEMMINE	11/01/2006	110 $\pm$ 21
MC06A	GOLFO DI CARINI	11/01/2006	160 $\pm$ 25
MC07A	TORRE POZZILLO	11/01/2006	5
MC08A	TERRASINI	11/01/2006	3
MC09A	TRAPPETO	11/01/2006	40 $\pm$ 13
MC10A	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	11/01/2006	80 $\pm$ 18
MC11A	GUIDALOCA	12/01/2006	9
MC12A	SAN VITO LO CAPO	12/01/2006	118 $\pm$ 22
MC13A	PUNTA DEL SARACENO	13/01/2006	20 $\pm$ 9
MC14A	PIZZOLUNGO	13/01/2006	10
MC15A	TRAPANI	13/01/2006	35 $\pm$ 12
MC16A	NUBIA	13/01/2006	6
MC17A	ISOLA GRANDE	13/01/2006	3
MC18A	MARSALA	13/01/2006	42 $\pm$ 13
MC19A	PETROSINO	14/01/2006	60 $\pm$ 14
MC20A	CAPO FETO	14/01/2006	29 $\pm$ 11
MC21A	MAZARA DEL VALLO	14/01/2006	42 $\pm$ 13
MC22A	CAPO GRANITOLA	14/01/2006	7



Stazione	Località	Data prelievo	Enterococchi (UFC × 100 ml ⁻¹)
MC23A	MARINELLA	14/01/2006	52 ± 14
MC24A	CAPO SAN MARCO	14/01/2006	22 ± 9
MC25A	SCIACCA	14/01/2006	(120 ± 22) × 10
MC26A	TORRE VERDURA	15/01/2006	5
MC27A	CAPO BIANCO	15/01/2006	22 ± 9
MC28A	PUNTA SECCA	15/01/2006	<1
MC29A	PORTO EMPEDOCLE	16/01/2006	31 ± 11
MC30A	SAN LEONE	15/01/2006	210 ± 29
MC31A	PUNTA BIANCA	15/01/2006	10
MC32A	TORRE DI GAFFE	15/01/2006	3
MC33A	LICATA	05/02/2006	0
MC34A	MANFRIA	05/02/2006	3
MC35A	GELA	05/02/2006	0
MC36A	FOCE ACATE	05/02/2006	1
MC37A	PUNTA BRACCETTO	05/02/2006	1
MC38A	MARINA DI RAGUSA	05/02/2006	2
MC39A	SAMPIERI	05/02/2006	0
MC40A	POZZALLO	04/02/2006	0
MC41A	PUNTA CASTELLAZZO	04/02/2006	0
MC42A	ISOLA DI CAPO PASSERO	04/02/2006	1
MC43A	MARZAMEMI	04/02/2006	0
MC44A	VENDICARI	04/02/2006	2
MC45A	MARINA DI AVOLA	04/02/2006	8
MC46A	CAPO MURRO DI PORCO	04/02/2006	1
MC47A	ORTIGIA	03/02/2006	8
MC48A	MARINA DI MELILLI	03/02/2006	45
MC49A	RADA DI AUGUSTA	03/02/2006	37
MC50A	BRUCOLI	03/02/2006	26
MC51A	AGNONE BAGNI	03/02/2006	11
MC52A	FOCE DEL SIMETO	03/02/2006	--
MC53A	CATANIA	03/02/2006	1
MC54A	CAPO MULINI	03/02/2006	2
MC55A	GIARRE	03/02/2006	11
MC56A	TAORMINA	03/02/2006	5
MC57A	CAPO SCALETTA	03/02/2006	4
MC58A	PARADISO	03/02/2006	11
MC59A	CAPO PELORO	16/02/2006	0
MC60A	CAPO RASOCOLMO	16/02/2006	0
MC61A	ROMETTA MAREA	27/01/2006	0
MC62A	MILAZZO	27/01/2006	2
MC63A	CAPO MILAZZO	27/01/2006	0
MC64A	BARCELLONA	27/01/2006	15
MC65A	TINDARI	27/01/2006	4
MC66A	MARINA DI PATTI	27/01/2006	4
MC67A	CAPO CALAVÀ	27/01/2006	8
MC68A	BROLO (SCOGLIO)	27/01/2006	0
MC69A	CAPO D'ORLANDO	27/01/2006	2
MC70A	SANT'AGATA DI MILITELLO	27/01/2006	42
MC71A	S. STEFANO DI CAMASTRA	27/01/2006	20
MC72A	FINALE DI POLLINA	27/01/2006	4



Stazione	Località	Data prelievo	Enterococchi (UFC $\times 100$ ml ⁻¹)
MC73A	CEFALÙ	27/01/2006	95
MC74A	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	27/01/2006	<1
MC75A	TERMINI IMERESE	27/01/2006	24 $\pm$ 10
MC76A	S. NICOLA L'ARENA	27/01/2006	19 $\pm$ 9
MC77A	CAPO ZAFFERANO	27/01/2006	9
MC78A	USTICA 1	30/03/2006	8
MC79A	USTICA 2	30/03/2006	<1
MC80A	FAVIGNANA	16/01/2006	<1
MC81A	LEVANZO	16/01/2006	1
MC82A	MARETTIMO	16/01/2006	<1
MC83A	PANTELLERIA 1	04/04/2006	68 $\pm$ 16
MC84A	PANTELLERIA 2	05/04/2006	<1
MC85A	LINOSA	28/03/2006	<1
MC86A	LAMPEDUSA 1	28/03/2006	4
MC87A	LAMPEDUSA 2	28/03/2006	<1
MC88A	VULCANO	26/01/2006	0
MC89A	LIPARI1	26/01/2006	3
MC90A	LIPARI 2	26/01/2006	0
MC91A	PANAREA	26/01/2006	0
MC92A	STROMBOLI	26/01/2006	0
MC93A	SALINA	26/01/2006	0
MC94A	ALICUDI	26/01/2006	0
MC95A	FILICUDI	26/01/2006	0



3. CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SUI DATI DELLA III CAMPAGNA IDROLOGICA

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

I valori di TRIX collocano la quasi totalità delle stazioni (97.6%) in classe 1 (stato elevato); 5 stazioni si trovano in classe 2 (stato buono) e solo una stazione è stata classificata in classe 3 (stato mediocre) (Figure 1 e 2). In particolare, le stazioni in classe 2 si rinvencono lungo la costa orientale della Sicilia nella Rada di Augusta e nelle località di Melilli e Brucoli. L'unica stazione in classe 3 si rinviene nel Golfo di Castellammare in località Trappeto.

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 190 / 253 stazioni (nelle altre stazioni era visibile il fondo) mostrano valori medi di 8 metri, inferiori a quelli rilevati durante le due precedenti campagne (14 e 12 metri, rispettivamente).

Infine, i valori degli enterococchi confermano l'elevata qualità delle acque costiere siciliane. In questa terza campagna solo in 5 stazioni su 94 esaminate si superano i valori di 100 UFC/100ml, con un valore massimo di circa 1200 CFU/100ml rilevato nella stazione di Sciacca (Figure 5 e 6), mentre le altre stazioni (Golfo di Carini, Isola delle Femmine, San Vito lo Capo e San Leone) non superano le 250 CFU/100ml.

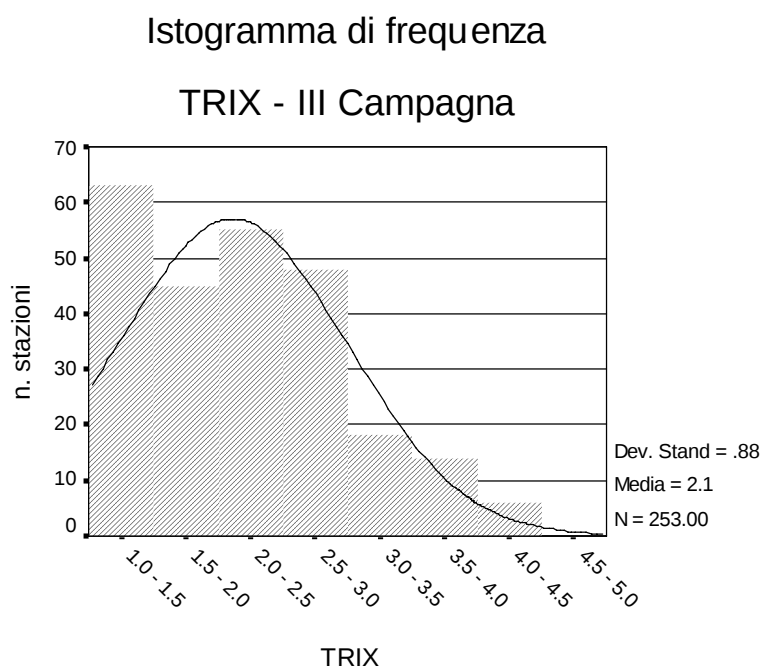


Figura 1 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice Trofico (TRIX) misurati nella terza campagna nelle 253 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti.

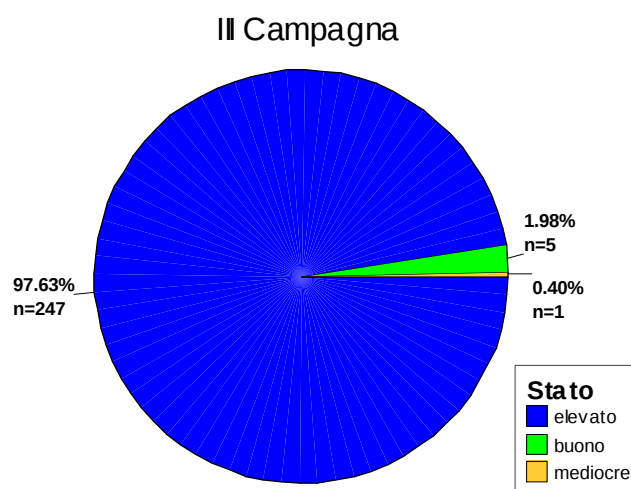


Figura 2 - Distribuzione percentuale delle classi di stato ecologico e chimico nelle 253 stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti nella terza campagna di studio.

Istogramma di frequenza

TRBIX - III Campagna

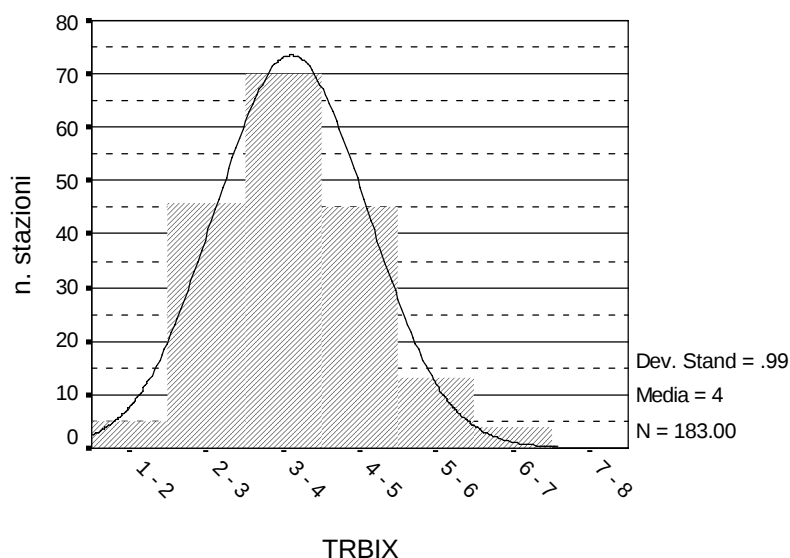


Figura 3 - Distribuzione delle frequenze dei valori di Indice di torbidità (TRBIX) misurati nella terza campagna nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti ed in cui è stata effettuata la misura di disco Secchi.

Istogramma di frequenza

Disco di Secchi - III Campagna

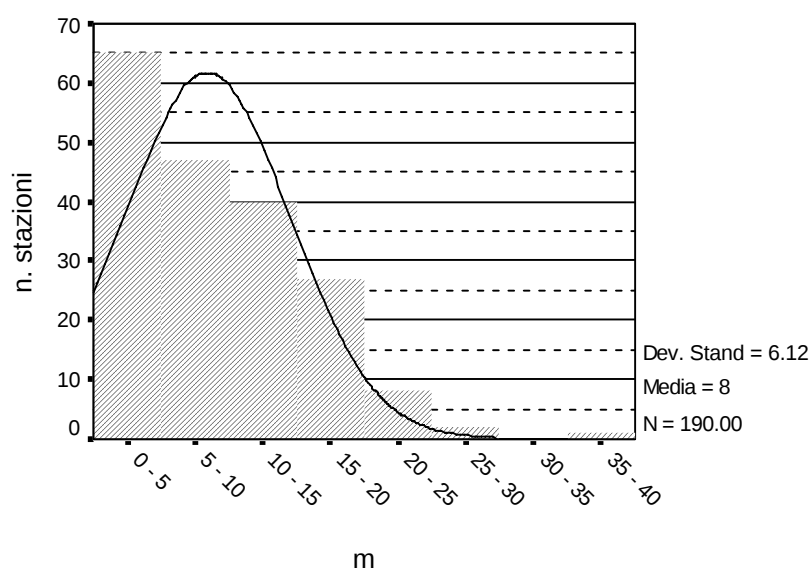


Figura 4 - Distribuzione delle frequenze dei valori di trasparenza delle acque misurati nella terza campagna nelle stazioni ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori circostanti

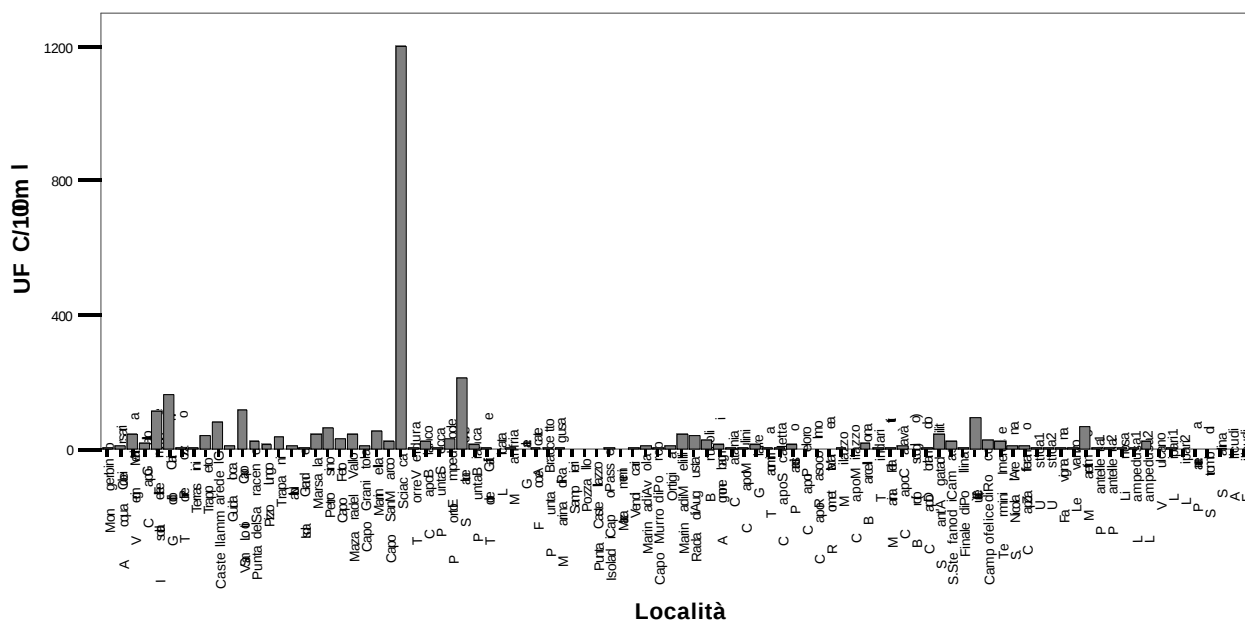


Figura 5 - Distribuzione dei valori di Enterococchi misurati durante la terza campagna nelle 94 stazioni sottocosta ubicate lungo le coste siciliane ed isole minori.

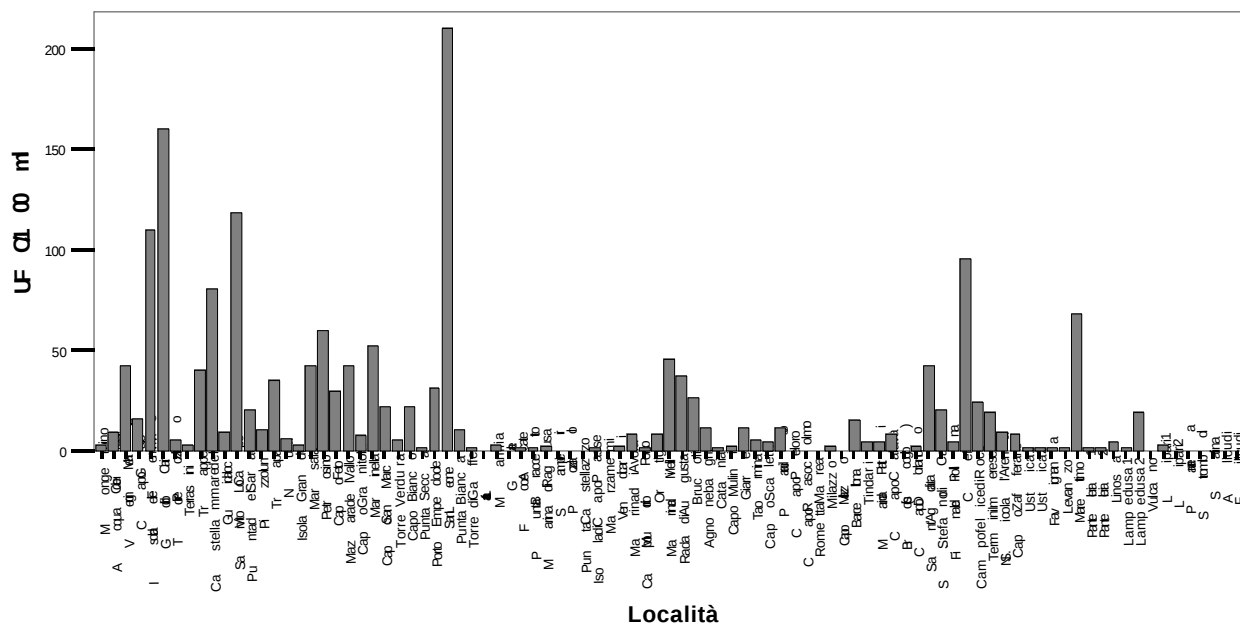


Figura 6 - Distribuzione dei valori di Enterococchi misurati durante la terza campagna in 93 stazioni. La stazione di Sciacca è stata esclusa per meglio evidenziare i valori delle altre stazioni.



ALLEGATI

Profili da sonda multiparametrica

Parametri fisico-chimici e clorofilla “a”





































































































































































































































































































































RINGRAZIAMENTI

Si ringrazia il Comando Regionale Carabinieri Sicilia - Ufficio O.A.I.O. Navale di Palermo ed in particolare il Comandante e l'equipaggio della motovedetta classe 800 di stanza a Pantelleria per il supporto logistico fornito durante le attività di prelievo e misure in campo effettuate nell'Isola di Pantelleria.

Transetto MC01 - Mongerbino

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC01A	27/01/2006	13,00	1	14,019	8,03	37,613	94,5	0,3
			2	14,235	8,03	37,734	94,5	0,3
			3	14,383	8,03	37,778	94,6	0,3
			4	14,462	8,03	37,748	94,5	0,2
MC01B	27/01/2006	12,56	1	14,269	8,03	37,647	92,5	0,2
			2	14,275	8,03	37,659	92,6	0,2
			3	14,310	8,03	37,662	92,7	0,2
			4	14,313	8,03	37,630	93,0	0,2
			5	14,299	8,03	37,689	93,2	0,2
			6	14,318	8,03	37,657	93,5	0,2
			7	14,363	8,03	37,724	93,7	0,2
			8	14,413	8,03	37,695	93,9	0,2
			9	14,444	8,03	37,765	94,2	0,2
			10	14,555	8,04	37,798	94,4	0,2
			11	14,582	8,04	37,784	94,6	0,2
			12	14,583	8,04	37,788	94,9	0,2
			13	14,582	8,04	37,788	95,2	0,2
			14	14,574	8,04	37,790	95,4	0,2
			15	14,561	8,04	37,770	95,6	0,2
			16	14,512	8,04	37,765	95,8	0,2
			17	14,490	8,04	37,775	95,9	0,2
			18	14,449	8,03	37,734	95,9	0,2
			19	14,422	8,03	37,767	95,9	0,2
			20	14,412	8,03	37,760	95,8	0,1
			21	14,409	8,03	37,760	95,7	0,1
			22	14,408	8,03	37,761	95,7	0,1
MC01C	27/01/2006	12,51	1	14,238	8,01	37,612	93,2	0,2
			2	14,224	8,01	37,614	93,2	0,2
			3	14,229	8,01	37,614	93,4	0,2
			4	14,233	8,01	37,618	93,7	0,2
			5	14,240	8,01	37,630	94,0	0,2
			6	14,228	8,01	37,618	94,2	0,3
			7	14,233	8,01	37,684	94,4	0,2
			8	14,280	8,01	37,629	94,5	0,2
			9	14,291	8,01	37,661	94,7	0,3
			10	14,329	8,01	37,635	94,9	0,2
			11	14,363	8,01	37,692	95,1	0,2
			12	14,411	8,01	37,754	95,3	0,2
			13	14,492	8,02	37,773	95,4	0,2
			14	14,544	8,02	37,759	95,6	0,1
			15	14,564	8,02	37,771	95,8	0,2
			16	14,571	8,02	37,774	95,9	0,2
			17	14,573	8,02	37,773	96,0	0,2
			18	14,558	8,02	37,774	96,1	0,2
			19	14,506	8,02	37,728	96,3	0,2
			20	14,426	8,02	37,738	96,3	0,1
			21	14,393	8,02	37,739	96,1	0,2
			22	14,383	8,02	37,747	96,0	0,2
			23	14,384	8,02	37,742	96,0	0,2
			24	14,374	8,02	37,744	96,2	0,2
			25	14,367	8,02	37,744	96,3	0,2
			26	14,364	8,02	37,747	96,4	0,2
Stazione	Data	Time	Profondità	Temperatura	pH	Salinità	Ossigeno	Clorofilla

Stazione	Data	Time	(m)	(°C)	pH	(‰)	(%)	(• g/l)
			27	14,364	8,02	37,746	96,4	0,2
			28	14,365	8,02	37,745	96,5	0,2
			29	14,364	8,02	37,746	96,5	0,1
			30	14,364	8,02	37,744	96,6	0,1
			31	14,354	8,02	37,740	96,6	0,1
			32	14,342	8,02	37,746	96,7	0,1
			33	14,343	8,02	37,745	96,8	0,1
			34	14,343	8,02	37,749	96,8	0,1
			35	14,354	8,02	37,758	96,9	0,2
			36	14,365	8,02	37,766	96,9	0,1
			37	14,371	8,02	37,758	96,9	0,1
			38	14,382	8,02	37,769	97,0	0,1
			39	14,390	8,02	37,767	97,0	0,1
			40	14,388	8,02	37,769	97,0	0,1
			41	14,398	8,02	37,780	96,9	0,1
			42	14,423	8,02	37,788	96,8	0,1
			43	14,433	8,02	37,785	96,7	0,1
			44	14,433	8,02	37,790	96,6	0,1
			45	14,449	8,02	37,814	96,5	0,1
			46	14,478	8,02	37,810	96,4	0,1
			47	14,480	8,01	37,813	96,2	0,1
			48	14,470	8,01	37,807	96,0	0,1
			49	14,410	8,01	37,796	95,6	0,1
			50	14,408	8,01	37,815	95,3	0,1

Transetto MC02 - Acqua dei Corsari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC02A	27/01/2006	12,40	1	14,355	8,00	37,644	89,9	0,5
			2	14,342	8,00	37,654	89,8	0,5
			3	14,361	8,00	37,668	90,0	0,4
			4	14,362	8,01	37,667	90,5	0,5
			5	14,363	8,00	37,673	90,9	0,6
MC02B	27/01/2006	12,35	1	14,314	8,00	37,693	90,2	0,2
			2	14,315	8,02	37,699	90,2	0,2
			3	14,316	8,01	37,699	90,4	0,2
			4	14,316	8,00	37,699	90,6	0,1
			5	14,315	8,00	37,701	91,0	0,2
			6	14,318	8,00	37,709	91,3	0,1
			7	14,344	8,00	37,719	91,6	0,2
			8	14,346	8,01	37,713	92,0	0,2
			9	14,344	8,01	37,723	92,2	0,2
			10	14,341	8,01	37,710	92,4	0,2
			11	14,336	8,01	37,714	92,6	0,1
			12	14,334	8,01	37,709	92,8	0,2
			13	14,351	8,01	37,717	93,0	0,2
			14	14,352	8,01	37,717	93,1	0,2
			15	14,352	8,01	37,728	93,2	0,2
			16	14,362	8,01	37,722	93,3	0,2
			17	14,373	8,01	37,731	93,4	0,2
			18	14,403	8,01	37,756	93,4	0,2
			19	14,412	8,01	37,768	93,5	0,1
			20	14,419	8,01	37,768	93,6	0,1
			21	14,417	8,00	37,768	93,6	0,1
			22	14,413	8,00	37,765	93,6	0,1
			23	14,413	8,00	37,769	93,7	0,1
			24	14,409	8,00	37,768	93,7	0,1
			25	14,406	8,00	37,768	93,7	0,1
			26	14,406	8,00	37,765	93,7	0,1
			27	14,403	8,00	37,768	93,6	0,1
			28	14,401	8,00	37,768	93,5	0,1
			29	14,401	8,00	37,768	93,5	0,1
			30	14,403	8,00	37,766	93,4	0,2
MC02C	27/01/2006	12,25	1	14,351	7,97	37,555	92,1	0,1
			2	14,353	7,98	37,561	92,0	0,1
			3	14,352	7,98	37,570	92,2	0,1
			4	14,353	7,98	37,573	92,2	0,1
			5	14,357	7,98	37,585	92,3	0,1
			6	14,359	7,98	37,599	92,3	0,1
			7	14,360	7,98	37,605	92,2	0,1
			8	14,358	7,97	37,607	92,3	0,1
			9	14,358	7,97	37,615	92,5	0,1
			10	14,360	7,97	37,634	92,7	0,1
			11	14,378	7,97	37,625	93,0	0,1
			12	14,381	7,97	37,646	93,5	0,1
			13	14,380	7,96	37,651	93,8	0,1
			14	14,374	7,97	37,663	94,1	0,1
			15	14,366	7,96	37,658	94,4	0,1
			16	14,349	7,96	37,672	94,6	0,2
			17	14,331	7,97	37,667	94,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			18	14,306	7,97	37,676	94,9	0,1
			19	14,323	7,97	37,694	95,0	0,1
			20	14,331	7,97	37,705	95,2	0,1
			21	14,347	7,97	37,729	95,4	0,1
			22	14,353	7,97	37,727	95,6	0,1
			23	14,343	7,97	37,724	95,7	0,1
			24	14,335	7,97	37,738	95,9	0,1
			25	14,335	7,97	37,743	95,9	0,1
			26	14,342	7,97	37,744	96,0	0,1
			27	14,344	7,97	37,742	96,1	0,1
			28	14,346	7,97	37,743	96,2	0,2
			29	14,344	7,97	37,741	96,4	0,1
			30	14,342	7,97	37,738	96,4	0,1
			31	14,311	7,97	37,727	96,3	0,1
			32	14,301	7,97	37,731	96,2	0,1
			33	14,300	7,97	37,733	96,1	0,1
			34	14,300	7,97	37,732	96,1	0,1
			35	14,305	7,97	37,740	96,2	0,1
			36	14,324	7,97	37,742	96,3	0,1
			37	14,331	7,97	37,745	96,3	0,1
			38	14,333	7,97	37,740	96,3	0,1
			39	14,334	7,97	37,745	96,3	0,1
			40	14,335	7,97	37,739	96,4	0,1
			41	14,326	7,97	37,742	96,6	0,1
			42	14,326	7,97	37,742	96,6	0,1
			43	14,329	7,97	37,757	96,7	0,1
			44	14,358	7,97	37,779	96,7	0,1
			45	14,388	7,97	37,782	96,8	0,1
			46	14,401	7,97	37,781	96,7	0,1
			47	14,410	7,97	37,783	96,6	0,1
			48	14,413	7,97	37,786	96,5	0,1
			49	14,416	7,97	37,790	96,3	0,1
			50	14,424	7,97	37,801	96,1	0,1

Transetto MC03 - Vergine Maria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC03A	11/01/2006	11,16	1	14,613	7,98	37,525	82,1	0,2
			2	14,589	7,98	37,541	82,1	0,2
			3	14,610	7,98	37,523	82,4	0,1
			4	14,600	7,98	37,540	82,5	0,1
			5	14,605	7,98	37,562	82,6	0,1
			6	14,621	7,98	37,548	82,8	0,1
			7	14,620	7,98	37,551	83,1	0,1
			8	14,619	7,98	37,552	83,3	0,1
			9	14,616	7,98	37,554	83,5	0,1
			10	14,614	7,98	37,551	83,7	0,1
MC03C	11/01/2006	11,04	1	14,712	8,02	37,507	82,9	0,2
			2	14,705	8,02	37,519	83,0	0,2
			3	14,713	8,02	37,499	83,3	0,1
			4	14,710	8,02	37,490	83,5	0,1
			5	14,713	8,02	37,500	83,9	0,1
			6	14,713	8,02	37,507	84,3	0,1
			7	14,710	8,02	37,509	84,6	0,1
			8	14,710	8,02	37,517	85,1	0,1
			9	14,713	8,02	37,518	85,3	0,1
			10	14,710	8,02	37,526	85,6	0,1
			11	14,702	8,02	37,524	85,6	0,1
			12	14,698	8,02	37,534	85,7	0,1
			13	14,697	8,02	37,546	85,7	0,1
			14	14,698	8,01	37,549	85,8	0,1
			15	14,697	8,01	37,550	85,9	0,1
			16	14,698	8,01	37,553	85,9	0,1
			17	14,697	8,01	37,557	86,0	0,1
			18	14,696	8,01	37,560	86,1	0,1
			19	14,695	8,01	37,565	86,1	0,1
			20	14,697	8,01	37,567	86,2	0,1
			21	14,698	8,01	37,570	86,3	0,1
			22	14,697	8,01	37,577	86,3	0,1
			23	14,697	8,01	37,577	86,3	0,1
			24	14,695	8,01	37,583	86,4	0,1
			25	14,697	8,00	37,583	86,4	0,1
			26	14,698	8,00	37,589	86,5	0,1
			27	14,699	8,00	37,585	86,6	0,1
			28	14,699	8,00	37,587	86,7	0,1
			29	14,700	7,99	37,588	86,7	0,1
			30	14,698	7,99	37,588	86,7	0,1
			31	14,698	7,99	37,590	86,7	0,1
			32	14,699	7,99	37,587	86,6	0,1
			33	14,699	7,99	37,596	86,5	0,1
			34	14,700	7,99	37,588	86,5	0,1
			35	14,706	7,99	37,617	86,4	0,1
			36	14,730	7,99	37,613	86,2	0,1
			37	14,732	7,99	37,620	86,1	0,1
			38	14,728	7,98	37,631	86,0	0,1
			39	14,727	7,98	37,651	85,5	0,1
			40	14,728	7,98	37,661	85,3	0,1
			41	14,732	7,98	37,668	85,2	0,1
			42	14,738	7,98	37,694	85,2	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			43	14,733	7,98	37,706	85,2	0,1
			44	14,717	7,98	37,740	85,0	0,1
			45	14,716	7,97	37,743	84,7	0,1
			46	14,709	7,97	37,742	83,9	0,1
			47	14,707	7,97	37,753	83,7	0,1
			48	14,700	7,97	37,760	83,6	0,1
			49	14,699	7,97	37,764	83,4	0,1
			50	14,696	7,97	37,769	83,4	0,1

Transetto MC04 - Capo Gallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC04A	11/01/2006	12,14	1	14,550	8,23	37,632	80,9	0,1
			2	14,549	8,23	37,625	80,9	0,1
			3	14,549	8,23	37,626	81,0	0,2
			4	14,548	8,23	37,634	81,2	0,2
			5	14,542	8,23	37,647	81,5	0,1
			6	14,539	8,23	37,649	81,7	0,1
			7	14,537	8,23	37,655	81,9	0,1
			8	14,536	8,23	37,657	82,1	0,1
			9	14,536	8,23	37,656	82,3	0,1
			10	14,535	8,23	37,660	82,4	0,1
			11	14,531	8,23	37,665	82,6	0,1
			12	14,530	8,23	37,666	82,7	0,1
			13	14,525	8,23	37,667	82,9	0,1
			14	14,524	8,23	37,665	83,0	0,1
			15	14,509	8,22	37,671	83,2	0,2
			16	14,510	8,23	37,668	83,2	0,3
			17	14,509	8,23	37,668	83,2	0,3
MC04B	11/01/2006	12,04	1	14,631	8,26	37,583	82,2	0,1
			2	14,632	8,25	37,597	82,1	0,1
			3	14,630	8,25	37,592	82,1	0,1
			4	14,629	8,25	37,597	82,3	0,1
			5	14,630	8,25	37,596	82,4	0,1
			6	14,630	8,25	37,600	82,5	0,1
			7	14,628	8,25	37,601	82,7	0,1
			8	14,628	8,25	37,603	82,9	0,1
			9	14,601	8,25	37,604	83,1	0,1
			10	14,601	8,25	37,610	83,3	0,1
			11	14,605	8,25	37,607	83,6	0,1
			12	14,603	8,25	37,610	83,8	0,1
			13	14,604	8,25	37,610	83,9	0,1
			14	14,599	8,24	37,603	84,1	0,1
			15	14,584	8,24	37,609	84,2	0,1
			16	14,564	8,24	37,612	84,4	0,1
			17	14,559	8,24	37,619	84,6	0,1
			18	14,553	8,24	37,617	84,7	0,1
			19	14,550	8,24	37,621	84,8	0,1
			20	14,552	8,24	37,623	84,8	0,1
			21	14,550	8,24	37,622	84,9	0,1
			22	14,547	8,24	37,623	85,0	0,1
			23	14,545	8,24	37,635	84,9	0,1
			24	14,538	8,24	37,645	84,8	0,1
			25	14,537	8,24	37,648	84,7	0,1
			26	14,537	8,24	37,652	84,7	0,1
			27	14,537	8,24	37,664	84,7	0,1
			28	14,542	8,24	37,652	84,7	0,1
			29	14,542	8,24	37,654	84,7	0,1
			30	14,540	8,24	37,659	84,8	0,1
			31	14,545	8,24	37,664	84,8	0,1
			32	14,549	8,24	37,689	84,8	0,1
			33	14,554	8,24	37,688	84,8	0,1
			34	14,555	8,23	37,684	84,1	0,1
			35	14,556	8,23	37,686	83,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC04C	11/01/2006	11,55	1	14,632	8,26	37,319	82,6	0,1
			2	14,635	8,26	37,536	82,5	0,1
			3	14,649	8,26	37,548	82,6	0,1
			4	14,656	8,26	37,546	82,9	0,1
			5	14,656	8,26	37,546	83,0	0,1
			6	14,652	8,26	37,552	83,2	0,1
			7	14,647	8,26	37,555	83,5	0,1
			8	14,646	8,26	37,563	83,7	0,1
			9	14,688	8,26	37,624	84,0	0,1
			10	14,693	8,25	37,614	84,2	0,1
			11	14,695	8,25	37,592	84,3	0,1
			12	14,690	8,25	37,604	84,1	0,1
			13	14,705	8,25	37,588	84,0	0,1
			14	14,687	8,25	37,601	84,0	0,1
			15	14,696	8,25	37,595	84,1	0,1
			16	14,700	8,25	37,634	84,2	0,1
			17	14,746	8,25	37,665	84,4	0,1
			18	14,748	8,25	37,662	84,5	0,1
			19	14,748	8,25	37,664	84,4	0,1
			20	14,751	8,25	37,681	84,2	0,1
			21	14,752	8,24	37,678	83,8	0,1
			22	14,750	8,24	37,683	83,7	0,1
			23	14,743	8,24	37,688	83,6	0,1
			24	14,743	8,24	37,689	83,7	0,1
			25	14,743	8,24	37,690	83,8	0,1
			26	14,743	8,24	37,674	83,9	0,1
			27	14,735	8,24	37,692	84,0	0,1
			28	14,734	8,24	37,699	84,1	0,1
			29	14,736	8,24	37,694	84,2	0,1
			30	14,720	8,24	37,708	84,3	0,1
			31	14,679	8,24	37,653	84,3	0,1
			32	14,663	8,24	37,691	84,3	0,1
			33	14,665	8,24	37,684	84,2	0,1
			34	14,640	8,24	37,679	83,9	0,1
			35	14,642	8,24	37,695	83,8	0,1
			36	14,608	8,24	37,667	83,8	0,1
			37	14,596	8,24	37,678	83,8	0,1
			38	14,584	8,24	37,678	83,6	0,1
			39	14,586	8,24	37,681	83,6	0,1
			40	14,589	8,24	37,696	83,6	0,1
			41	14,580	8,23	37,687	83,7	0,1
			42	14,583	8,24	37,697	83,9	0,1
			43	14,593	8,23	37,731	84,1	0,1
			44	14,610	8,23	37,707	84,2	0,1
			45	14,650	8,23	37,738	84,2	0,1
			46	14,653	8,23	37,743	84,3	0,1
			47	14,660	8,23	37,742	84,2	0,1
			48	14,664	8,23	37,745	84,0	0,1
			49	14,655	8,23	37,738	83,8	0,1
			50	14,664	8,23	37,741	82,6	0,1

Transetto MC05 - Isola delle Femmine

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC05A	11/01/2006	12,53	1	14,622	8,23	37,658	80,3	0,1
			2	14,643	8,23	37,661	80,3	0,1
			3	14,645	8,23	37,663	80,5	0,1
			4	14,637	8,23	37,651	80,7	0,1
			5	14,629	8,23	37,651	81,1	0,1
			6	14,614	8,23	37,665	81,5	0,1
			7	14,574	8,23	37,663	81,8	0,1
			8	14,571	8,23	37,670	82,1	0,1
			9	14,562	8,23	37,662	82,4	0,1
			10	14,553	8,23	37,705	82,6	0,1
			11	14,565	8,23	37,710	82,6	0,1
			12	14,583	8,23	37,694	82,5	0,1
			13	14,585	8,23	37,693	82,5	0,1
			14	14,586	8,23	37,697	82,5	0,1
			15	14,585	8,23	37,693	82,4	0,1
			16	14,584	8,23	37,702	82,4	0,2
			17	14,600	8,23	37,707	82,5	0,2
			18	14,607	8,23	37,705	82,4	0,4
MC05B	11/01/2006	12,45	1	14,544	8,24	37,547	81,6	0,1
			2	14,507	8,24	37,552	81,6	0,1
			3	14,491	8,24	37,566	81,7	0,1
			4	14,483	8,24	37,585	81,9	0,1
			5	14,484	8,24	37,593	82,1	0,1
			6	14,481	8,24	37,605	82,3	0,1
			7	14,478	8,24	37,611	82,6	0,1
			8	14,480	8,24	37,614	82,8	0,1
			9	14,479	8,24	37,620	83,0	0,1
			10	14,478	8,24	37,642	83,1	0,1
			11	14,520	8,24	37,665	83,2	0,1
			12	14,532	8,24	37,662	83,4	0,1
			13	14,538	8,24	37,670	83,5	0,1
			14	14,545	8,24	37,684	83,6	0,1
			15	14,553	8,23	37,683	83,6	0,1
			16	14,555	8,23	37,683	83,7	0,1
			17	14,556	8,23	37,683	83,7	0,1
			18	14,561	8,23	37,690	83,7	0,1
			19	14,569	8,23	37,696	83,7	0,1
			20	14,568	8,23	37,692	83,7	0,1
			21	14,572	8,23	37,706	83,6	0,1
			22	14,577	8,23	37,709	83,6	0,1
			23	14,582	8,23	37,710	83,6	0,1
			24	14,585	8,23	37,715	83,6	0,1
			25	14,597	8,23	37,721	83,7	0,1
			26	14,598	8,23	37,722	83,7	0,1
			27	14,599	8,23	37,728	83,6	0,1
			28	14,601	8,23	37,728	83,6	0,1
			29	14,606	8,23	37,735	83,5	0,1
			30	14,612	8,23	37,730	83,4	0,1
			31	14,608	8,23	37,735	83,3	0,1
			32	14,611	8,23	37,734	83,0	0,1
			33	14,614	8,23	37,736	82,9	0,1
			34	14,616	8,23	37,734	82,8	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			35	14,616	8,23	37,739	82,7	0,1
			36	14,617	8,23	37,741	82,8	0,1
			37	14,621	8,23	37,746	82,9	0,1
			38	14,630	8,23	37,753	83,0	0,1
			39	14,633	8,23	37,761	83,1	0,1
			40	14,643	8,22	37,761	83,1	0,1
MC05C	11/01/2006	12,38	1	14,566	8,23	37,570	81,2	0,1
			2	14,540	8,23	37,579	81,1	0,1
			3	14,533	8,23	37,605	81,2	0,1
			4	14,539	8,23	37,619	81,3	0,1
			5	14,539	8,23	37,627	81,5	0,1
			6	14,541	8,23	37,632	81,7	0,1
			7	14,541	8,23	37,635	82,0	0,1
			8	14,535	8,23	37,639	82,3	0,1
			9	14,533	8,23	37,644	82,6	0,1
			10	14,534	8,23	37,648	82,9	0,1
			11	14,531	8,23	37,653	83,1	0,1
			12	14,531	8,23	37,655	83,3	0,1
			13	14,532	8,23	37,659	83,4	0,1
			14	14,533	8,23	37,661	83,5	0,1
			15	14,533	8,23	37,661	83,7	0,1
			16	14,532	8,23	37,665	83,8	0,1
			17	14,530	8,23	37,666	83,8	0,1
			18	14,528	8,23	37,664	83,8	0,1
			19	14,524	8,23	37,670	83,8	0,1
			20	14,532	8,23	37,680	83,9	0,1
			21	14,534	8,23	37,685	83,9	0,1
			22	14,543	8,23	37,689	84,0	0,1
			23	14,545	8,23	37,699	84,1	0,1
			24	14,549	8,23	37,699	84,1	0,1
			25	14,553	8,23	37,696	84,1	0,1
			26	14,552	8,23	37,703	82,9	0,1
			27	14,552	8,23	37,704	82,9	0,1
			28	14,553	8,23	37,706	82,9	0,1
			29	14,555	8,23	37,707	83,0	0,1
			30	14,555	8,23	37,709	83,2	0,1
			31	14,556	8,23	37,711	83,4	0,1
			32	14,557	8,23	37,714	83,5	0,1
			33	14,562	8,23	37,716	83,6	0,1
			34	14,562	8,23	37,714	83,7	0,1
			35	14,558	8,23	37,708	83,7	0,1
			36	14,555	8,23	37,712	83,8	0,1
			37	14,556	8,23	37,712	83,8	0,1
			38	14,558	8,23	37,712	83,9	0,1
			39	14,554	8,23	37,710	84,0	0,1
			40	14,556	8,23	37,711	84,0	0,1
			41	14,556	8,23	37,710	84,0	0,2
			42	14,556	8,23	37,715	84,0	0,2
			43	14,558	8,23	37,720	84,1	0,2
			44	14,562	8,22	37,719	84,2	0,2
			45	14,565	8,22	37,729	84,2	0,2
			46	14,569	8,22	37,729	84,1	0,2
			47	14,569	8,22	37,725	84,0	0,2
			48	14,567	8,22	37,728	83,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			49	14,568	8,22	37,728	83,8	0,2
			50	14,570	8,22	37,739	83,7	0,2

Transetto MC06 - Golfo di Carini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC06A	11/01/2006	13,33	1	14,571	8,25	37,542	84,6	0,1
			2	14,580	8,25	37,574	84,6	0,1
			3	14,555	8,24	37,570	84,8	0,1
			4	14,545	8,24	37,580	84,8	0,1
			5	14,543	8,24	37,577	84,7	0,1
			6	14,537	8,24	37,581	84,7	0,1
			7	14,532	8,24	37,580	84,7	0,1
			8	14,530	8,24	37,582	84,8	0,1
			9	14,527	8,24	37,575	85,0	0,2
			10	14,523	8,24	37,576	85,2	0,2
MC06B	11/01/2006	13,26	1	14,540	8,25	37,584	82,2	0,1
			2	14,532	8,25	37,596	82,2	0,1
			3	14,541	8,25	37,567	82,4	0,1
			4	14,557	8,25	37,577	82,6	0,1
			5	14,562	8,24	37,573	82,9	0,1
			6	14,565	8,24	37,570	83,1	0,1
			7	14,550	8,24	37,573	83,3	0,1
			8	14,546	8,24	37,578	83,6	0,1
			9	14,544	8,24	37,578	83,7	0,1
			10	14,545	8,24	37,579	84,0	0,1
			11	14,548	8,24	37,579	84,2	0,1
			12	14,547	8,24	37,582	84,4	0,1
			13	14,549	8,24	37,579	84,6	0,1
			14	14,547	8,24	37,579	84,8	0,1
			15	14,547	8,24	37,583	85,0	0,1
			16	14,549	8,24	37,580	85,1	0,1
			17	14,548	8,24	37,581	85,2	0,1
			18	14,553	8,24	37,599	85,3	0,1
			19	14,557	8,24	37,584	85,4	0,1
			20	14,574	8,24	37,599	85,5	0,1
			21	14,578	8,24	37,596	85,6	0,1
			22	14,579	8,24	37,595	85,6	0,1
			23	14,579	8,24	37,596	85,7	0,1
			24	14,578	8,24	37,597	85,7	0,1
			25	14,576	8,24	37,599	85,7	0,1
			26	14,579	8,24	37,598	85,7	0,1
			27	14,579	8,24	37,596	85,8	0,1
			28	14,578	8,24	37,597	85,9	0,1
			29	14,578	8,24	37,595	86,0	0,1
MC06C	11/01/2006	13,13	1	14,594	8,24	37,566	81,7	0,1
			2	14,585	8,24	37,572	81,7	0,1
			3	14,577	8,24	37,579	81,9	0,1
			4	14,574	8,24	37,577	82,1	0,1
			5	14,575	8,24	37,581	82,5	0,1
			6	14,571	8,24	37,581	82,8	0,1
			7	14,571	8,24	37,580	83,2	0,1
			8	14,571	8,24	37,581	83,5	0,1
			9	14,570	8,24	37,582	83,7	0,1
			10	14,571	8,24	37,585	83,9	0,1
			11	14,570	8,24	37,585	84,1	0,1
			12	14,570	8,24	37,585	84,3	0,1
			13	14,569	8,24	37,584	84,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			14	14,560	8,24	37,586	84,7	0,1
			15	14,560	8,24	37,587	84,9	0,1
			16	14,563	8,24	37,588	85,0	0,1
			17	14,563	8,24	37,585	85,1	0,1
			18	14,564	8,24	37,586	85,1	0,1
			19	14,561	8,24	37,588	85,2	0,1
			20	14,565	8,24	37,589	85,2	0,1
			21	14,563	8,24	37,587	85,3	0,1
			22	14,565	8,24	37,589	85,4	0,1
			23	14,563	8,24	37,587	85,5	0,1
			24	14,559	8,24	37,590	85,6	0,1
			25	14,559	8,24	37,593	85,7	0,1
			26	14,559	8,24	37,589	85,8	0,1
			27	14,557	8,24	37,589	85,8	0,1
			28	14,556	8,24	37,588	85,9	0,1
			29	14,564	8,24	37,590	86,0	0,1
			30	14,564	8,24	37,591	86,0	0,1
			31	14,563	8,24	37,589	86,1	0,1
			32	14,561	8,24	37,592	86,1	0,1
			33	14,564	8,24	37,592	86,1	0,1
			34	14,565	8,24	37,592	86,0	0,1
			35	14,562	8,24	37,591	85,9	0,1
			36	14,562	8,24	37,590	85,9	0,1
			37	14,562	8,24	37,592	85,9	0,1
			38	14,563	8,24	37,590	86,0	0,1
			39	14,563	8,24	37,591	86,0	0,1
			40	14,559	8,24	37,593	86,1	0,1
			41	14,554	8,24	37,584	86,1	0,1
			42	14,551	8,24	37,589	86,1	0,1
			43	14,552	8,24	37,585	86,1	0,1
			44	14,551	8,24	37,588	86,2	0,2
			45	14,551	8,24	37,587	86,3	0,2
			46	14,552	8,24	37,588	86,2	0,2
			47	14,551	8,24	37,586	86,1	0,2
			48	14,545	8,24	37,588	86,0	0,3
			49	14,546	8,24	37,586	86,0	0,3
			50	14,546	8,24	37,588	85,9	0,3

Transetto MC07 - Torre Pozzillo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC07A	11/01/2006	14,16	1	14,193	8,25	37,373	83,6	0,1
			2	14,182	8,26	37,386	83,6	0,1
			3	14,182	8,26	37,404	83,8	0,1
			4	14,184	8,26	37,418	84,0	0,1
			5	14,183	8,26	37,423	84,3	0,1
MC07B	11/01/2006	14,08	1	14,655	8,26	37,519	82,4	0,1
			2	14,672	8,26	37,523	82,5	0,1
			3	14,639	8,26	37,530	82,7	0,1
			4	14,629	8,26	37,537	82,8	0,1
			5	14,632	8,26	37,554	83,0	0,1
			6	14,595	8,25	37,522	83,3	0,1
			7	14,583	8,25	37,538	83,6	0,1
			8	14,562	8,25	37,534	83,8	0,1
			9	14,563	8,25	37,545	84,0	0,1
			10	14,553	8,25	37,539	84,2	0,1
			11	14,543	8,25	37,546	84,4	0,1
			12	14,529	8,25	37,530	84,5	0,1
			13	14,517	8,25	37,534	84,6	0,1
			14	14,510	8,25	37,539	84,8	0,1
			15	14,501	8,25	37,538	84,9	0,1
			16	14,501	8,25	37,550	85,0	0,1
			17	14,500	8,25	37,541	85,1	0,1
MC07C	11/01/2006	13,57	1	14,714	10,42	37,424	82,8	0,1
			2	14,690	10,53	37,453	82,9	0,1
			3	14,698	10,62	37,480	83,1	0,1
			4	14,717	10,44	37,477	83,2	0,1
			5	14,709	9,06	37,479	83,4	0,1
			6	14,702	8,42	37,474	83,6	0,1
			7	14,683	8,32	37,479	83,8	0,1
			8	14,681	8,29	37,545	83,9	0,1
			9	14,683	8,28	37,548	84,1	0,1
			10	14,683	8,27	37,552	84,3	0,1
			11	14,682	8,27	37,556	84,5	0,1
			12	14,684	8,27	37,564	84,8	0,1
			13	14,686	8,26	37,564	85,0	0,1
			14	14,686	8,26	37,567	85,2	0,1
			15	14,685	8,26	37,570	85,4	0,1
			16	14,686	8,26	37,573	85,5	0,1
			17	14,686	8,26	37,579	85,6	0,1
			18	14,692	8,26	37,582	85,7	0,1
			19	14,696	8,26	37,588	85,8	0,1
			20	14,704	8,26	37,602	85,8	0,1
			21	14,730	8,26	37,619	85,9	0,1
			22	14,757	8,25	37,625	85,9	0,1
			23	14,764	8,25	37,624	85,9	0,1
			24	14,748	8,25	37,618	85,8	0,1
			25	14,742	8,25	37,635	85,7	0,1
			26	14,756	8,25	37,633	85,6	0,1
			27	14,760	8,25	37,638	85,5	0,1
			28	14,763	8,25	37,639	85,5	0,1
			29	14,764	8,25	37,637	85,4	0,1
			30	14,764	8,25	37,637	85,3	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			31	14,762	8,25	37,642	85,2	0,1
			32	14,758	8,25	37,641	85,2	0,1
			33	14,751	8,25	37,648	85,3	0,1
			34	14,753	8,25	37,629	85,4	0,1
			35	14,765	8,25	37,659	85,5	0,1
			36	14,792	8,24	37,657	84,4	0,1
			37	14,792	8,24	37,655	84,1	0,1
			38	14,784	8,24	37,644	84,0	0,1
			39	14,757	8,24	37,653	84,0	0,1
			40	14,740	8,24	37,656	84,1	0,1
			41	14,728	8,24	37,653	84,5	0,2
			42	14,709	8,24	37,650	84,5	0,2
			43	14,669	8,24	37,639	84,4	0,2
			44	14,696	8,24	37,726	84,4	0,2
			45	14,740	8,24	37,731	84,4	0,2
			46	14,750	8,24	37,738	83,8	0,2
			47	14,756	8,23	37,742	83,5	0,2
			48	14,755	8,23	37,745	83,3	0,3
			49	14,754	8,23	37,748	83,3	0,3
			50	14,752	8,23	37,749	82,0	0,3

Transetto MC08 - Terrasini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC08A	11/01/2006	15,00	1	14,468	8,25	37,485	82,0	0,1
			2	14,471	8,25	37,501	82,0	0,1
			3	14,475	8,25	37,511	82,2	0,1
			4	14,475	8,25	37,517	82,4	0,1
			5	14,481	8,25	37,520	82,7	0,1
			6	14,484	8,25	37,511	82,9	0,1
MC08B	11/01/2006	14,52	1	14,683	8,27	37,592	83,3	0,1
			2	14,688	8,27	37,592	83,3	0,1
			3	14,690	8,27	37,589	83,4	0,1
			4	14,693	8,26	37,595	83,6	0,1
			5	14,697	8,26	37,591	83,6	0,1
			6	14,696	8,26	37,593	83,8	0,1
			7	14,695	8,26	37,594	83,9	0,1
			8	14,696	8,26	37,592	84,1	0,1
			9	14,697	8,26	37,592	84,2	0,1
			10	14,697	8,26	37,594	84,3	0,1
MC08C	11/01/2006	14,41	1	14,684	8,27	37,588	81,3	0,1
			2	14,685	8,27	37,597	81,3	0,1
			3	14,689	8,27	37,603	81,5	0,1
			4	14,693	8,27	37,608	81,8	0,1
			5	14,696	8,27	37,601	82,1	0,1
			6	14,694	8,27	37,602	82,4	0,1
			7	14,694	8,27	37,604	82,5	0,1
			8	14,697	8,27	37,608	82,6	0,1
			9	14,698	8,27	37,605	82,8	0,1
			10	14,697	8,27	37,606	83,0	0,1
			11	14,698	8,27	37,605	83,3	0,1
			12	14,699	8,27	37,605	83,5	0,1
			13	14,698	8,27	37,608	83,7	0,1
			14	14,700	8,27	37,607	83,9	0,1
			15	14,700	8,27	37,607	84,1	0,1
			16	14,701	8,27	37,605	84,3	0,1
			17	14,702	8,27	37,609	84,5	0,1
			18	14,704	8,27	37,610	84,6	0,1
			19	14,704	8,26	37,616	84,7	0,1
			20	14,707	8,26	37,614	84,8	0,1
			21	14,705	8,26	37,611	84,9	0,1
			22	14,704	8,26	37,610	84,9	0,1
			23	14,705	8,26	37,611	85,0	0,1
			24	14,705	8,26	37,612	85,0	0,1
			25	14,707	8,26	37,610	84,2	0,1
			26	14,705	8,26	37,607	84,1	0,1
			27	14,704	8,26	37,615	84,2	0,1
			28	14,709	8,26	37,616	84,2	0,1
			29	14,711	8,26	37,619	84,3	0,1
			30	14,720	8,26	37,636	84,5	0,1
			31	14,736	8,26	37,641	84,7	0,1
			32	14,739	8,26	37,639	84,9	0,1
			33	14,739	8,26	37,641	84,9	0,1
			34	14,740	8,26	37,641	84,9	0,1
			35	14,739	8,26	37,636	84,9	0,1
			36	14,737	8,26	37,638	84,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			37	14,738	8,26	37,641	84,9	0,1
			38	14,750	8,26	37,655	85,0	0,1
			39	14,753	8,26	37,656	85,1	0,1
			40	14,755	8,26	37,653	85,1	0,1
			41	14,757	8,26	37,660	85,1	0,2
			42	14,762	8,25	37,674	85,0	0,2
			43	14,775	8,25	37,688	84,9	0,2
			44	14,777	8,25	37,688	84,6	0,2
			45	14,778	8,25	37,695	84,4	0,3
			46	14,777	8,25	37,695	84,2	0,3
			47	14,779	8,25	37,701	83,9	0,3
			48	14,779	8,25	37,701	83,8	0,3
			49	14,780	8,25	37,710	83,6	0,3
			50	14,780	8,25	37,714	83,6	0,3

Transetto MC09 - Trappeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC09A	11/01/2006	15,46	1	13,957	8,25	37,096	83,7	0,3
			2	14,079	8,27	37,449	83,7	0,3
			3	14,108	8,28	37,414	84,3	0,4
			4	14,176	8,27	37,457	85,7	0,3
MC09B	11/01/2006	15,36	1	14,564	8,27	37,494	81,9	0,2
			2	14,567	8,27	37,499	81,9	0,2
			3	14,567	8,27	37,499	82,1	0,1
			4	14,567	8,27	37,503	82,5	0,2
			5	14,576	8,26	37,511	82,8	0,2
			6	14,575	8,26	37,516	83,1	0,1
			7	14,590	8,26	37,529	83,5	0,1
			8	14,595	8,26	37,528	83,8	0,1
			9	14,591	8,26	37,534	84,0	0,1
			10	14,584	8,26	37,532	84,2	0,1
			11	14,592	8,26	37,554	84,3	0,1
			12	14,604	8,26	37,555	84,5	0,1
			13	14,625	8,26	37,575	84,6	0,1
			14	14,683	8,26	37,576	84,7	0,1
			15	14,691	8,26	37,576	84,2	0,1
			16	14,690	8,26	37,579	84,1	0,1
			17	14,691	8,26	37,586	84,1	0,1
			18	14,695	8,26	37,586	84,3	0,1
			19	14,703	8,26	37,595	84,2	0,1
			20	14,707	8,26	37,599	84,2	0,1
			21	14,717	8,25	37,602	84,2	0,2
			22	14,717	8,25	37,600	84,3	0,2
			23	14,718	8,25	37,600	84,4	0,2
			24	14,720	8,25	37,603	84,6	0,2
			25	14,729	8,25	37,606	84,7	0,2
			26	14,770	8,25	37,643	83,9	0,3
			27	14,782	8,25	37,640	83,9	0,4
MC09C	11/01/2006	15,26	1	14,665	8,25	37,334	81,6	0,1
			2	14,668	8,25	37,356	81,8	0,1
			3	14,669	8,25	37,486	81,9	0,1
			4	14,665	8,25	37,494	82,2	0,1
			5	14,671	8,25	37,505	82,5	0,1
			6	14,672	8,25	37,533	82,9	0,1
			7	14,686	8,25	37,528	83,2	0,1
			8	14,692	8,25	37,532	83,5	0,1
			9	14,698	8,25	37,548	83,8	0,1
			10	14,704	8,25	37,544	83,9	0,1
			11	14,704	8,25	37,550	84,1	0,1
			12	14,713	8,25	37,560	84,3	0,1
			13	14,713	8,25	37,553	84,4	0,1
			14	14,694	8,25	37,536	84,5	0,1
			15	14,668	8,25	37,555	84,7	0,1
			16	14,659	8,25	37,559	84,8	0,1
			17	14,662	8,25	37,560	84,9	0,1
			18	14,657	8,25	37,564	85,1	0,1
			19	14,655	8,25	37,564	85,1	0,1
			20	14,655	8,25	37,569	85,1	0,1
			21	14,651	8,25	37,571	85,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			22	14,651	8,25	37,573	85,2	0,1
			23	14,656	8,25	37,584	85,3	0,1
			24	14,669	8,25	37,592	85,5	0,1
			25	14,677	8,25	37,603	85,5	0,1
			26	14,696	8,25	37,612	85,6	0,1
			27	14,707	8,25	37,614	85,6	0,1
			28	14,718	8,25	37,616	85,7	0,1
			29	14,726	8,25	37,624	85,8	0,1
			30	14,735	8,24	37,632	85,8	0,1
			31	14,736	8,24	37,628	85,8	0,2
			32	14,738	8,24	37,632	85,8	0,2
			33	14,735	8,24	37,643	85,7	0,1
			34	14,731	8,24	37,650	85,7	0,1
			35	14,725	8,24	37,647	85,7	0,3
			36	14,721	8,24	37,653	85,7	0,3
			37	14,717	8,24	37,650	85,7	0,3
			38	14,713	8,24	37,655	85,6	0,3
			39	14,723	8,24	37,674	85,6	0,3
			40	14,741	8,24	37,694	85,6	0,3
			41	14,756	8,24	37,694	85,6	0,3
			42	14,760	8,24	37,692	85,5	0,6
			43	14,763	8,24	37,697	85,4	0,5
			44	14,764	8,24	37,696	85,2	0,5
			45	14,766	8,24	37,724	85,1	0,5
			46	14,763	8,23	37,743	84,9	0,7
			47	14,763	8,23	37,763	84,8	0,6
			48	14,771	8,23	37,780	84,6	0,6
			49	14,781	8,23	37,791	84,3	0,6
			50	14,787	8,23	37,790	84,1	0,6

Transetto MC10 - Castellammare del Golfo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC10A	11/01/2006	16,37	1	14,226	8,27	37,315	85,1	0,5
			2	14,269	8,27	37,435	85,1	0,4
			3	14,286	8,27	37,403	85,2	0,4
			4	14,296	8,27	37,420	85,4	0,2
			5	14,294	8,27	37,422	85,5	0,2
			6	14,299	8,26	37,424	85,6	0,3
			7	14,293	8,26	37,429	85,8	0,2
MC10B	11/01/2006	16,30	1	14,370	8,27	37,236	83,6	0,1
			2	14,385	8,27	37,488	83,7	0,1
			3	14,383	8,27	37,492	84,1	0,1
			4	14,381	8,27	37,492	84,4	0,1
			5	14,406	8,27	37,509	84,7	0,1
			6	14,426	8,27	37,515	85,1	0,1
			7	14,428	8,27	37,501	85,4	0,1
			8	14,416	8,27	37,507	85,7	0,1
			9	14,409	8,27	37,509	86,0	0,1
			10	14,402	8,27	37,513	86,2	0,1
			11	14,403	8,27	37,512	86,3	0,1
			12	14,401	8,27	37,516	86,5	0,1
			13	14,403	8,27	37,517	86,6	0,1
			14	14,405	8,27	37,519	86,7	0,1
			15	14,410	8,27	37,528	86,7	0,2
			16	14,423	8,27	37,516	86,8	0,2
			17	14,438	8,27	37,535	86,8	0,2
			18	14,453	8,26	37,536	86,9	0,2
			19	14,434	8,27	37,539	87,1	0,2
			20	14,441	8,27	37,541	87,1	0,1
			21	14,447	8,27	37,545	87,2	0,3
			22	14,457	8,26	37,546	87,3	0,3
MC10C	11/01/2006	16,20	1	14,535	8,26	37,477	83,4	0,3
			2	14,543	8,26	37,533	83,3	0,2
			3	14,581	8,26	37,482	83,3	0,2
			4	14,556	8,26	37,479	83,6	0,2
			5	14,557	8,26	37,580	83,8	0,2
			6	14,670	8,26	37,551	84,2	0,2
			7	14,677	8,26	37,551	84,4	0,2
			8	14,676	8,26	37,560	84,7	0,2
			9	14,681	8,25	37,560	84,9	0,2
			10	14,681	8,25	37,562	85,0	0,2
			11	14,683	8,25	37,567	85,2	0,2
			12	14,683	8,25	37,568	85,3	0,2
			13	14,678	8,25	37,564	85,5	0,2
			14	14,666	8,25	37,565	85,6	0,2
			15	14,658	8,25	37,567	85,7	0,2
			16	14,648	8,25	37,569	85,8	0,2
			17	14,644	8,25	37,568	85,9	0,2
			18	14,639	8,25	37,563	86,0	0,2
			19	14,624	8,26	37,569	86,1	0,2
			20	14,612	8,26	37,568	86,1	0,2
			21	14,609	8,25	37,570	86,2	0,2
			22	14,603	8,26	37,570	86,3	0,2
			23	14,601	8,26	37,567	86,4	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			24	14,599	8,26	37,573	86,5	0,2
			25	14,599	8,26	37,569	86,6	0,2
			26	14,571	8,26	37,561	86,8	0,2
			27	14,564	8,26	37,556	86,9	0,2
			28	14,563	8,26	37,566	86,1	0,2
			29	14,549	8,26	37,562	86,1	0,2
			30	14,551	8,26	37,601	86,1	0,2
			31	14,588	8,26	37,600	86,2	0,2
			32	14,599	8,26	37,586	86,4	0,2
			33	14,595	8,26	37,588	86,6	0,2
			34	14,596	8,25	37,592	86,7	0,2
			35	14,609	8,25	37,621	86,8	0,2
			36	14,655	8,25	37,630	86,8	0,2
			37	14,652	8,25	37,624	86,6	0,2
			38	14,641	8,25	37,628	86,3	0,2
			39	14,632	8,25	37,625	86,1	0,2
			40	14,625	8,25	37,639	85,9	0,2
			41	14,667	8,24	37,714	85,2	0,3
			42	14,724	8,24	37,787	84,9	0,3
			43	14,787	8,23	37,784	84,2	0,3
			44	14,787	8,23	37,795	83,3	0,3
			45	14,783	8,23	37,800	82,3	0,3
			46	14,779	8,23	37,807	82,0	0,3
			47	14,777	8,23	37,810	81,8	0,3
			48	14,772	8,23	37,818	81,8	0,3
			49	14,767	8,23	37,821	81,7	0,4
			50	14,759	8,23	37,834	81,2	0,4

Transetto MC11 - Guidaloca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC11A	12/01/2006	15,14	1	14,364	8,19	37,294	92,8	0,1
			2	14,392	8,19	37,330	92,7	0,1
			3	14,496	8,19	37,485	92,7	0,1
			4	14,510	8,20	37,527	92,9	0,1
			5	14,509	8,20	37,528	93,1	0,1
			6	14,499	8,21	37,549	93,4	0,1
MC11B	12/01/2006	15,09	1	14,468	8,21	37,549	92,6	0,2
			2	14,468	8,21	37,556	92,6	0,2
			3	14,475	8,21	37,564	92,7	0,1
			4	14,479	8,20	37,565	92,9	0,1
			5	14,484	8,21	37,561	93,1	0,2
			6	14,486	8,20	37,598	93,3	0,1
			7	14,521	8,21	37,581	93,5	0,1
			8	14,523	8,21	37,572	94,1	0,1
			9	14,521	8,21	37,551	94,4	0,1
			10	14,519	8,21	37,592	94,6	0,1
			11	14,498	8,20	37,563	94,8	0,1
			12	14,509	8,20	37,582	95,0	0,1
			13	14,523	8,20	37,583	95,1	0,1
			14	14,523	8,20	37,580	95,3	0,1
			15	14,527	8,20	37,592	95,4	0,1
			16	14,529	8,20	37,591	95,6	0,1
			17	14,530	8,20	37,588	95,7	0,1
			18	14,530	8,20	37,588	95,9	0,1
			19	14,533	8,20	37,585	95,7	0,2
			20	14,530	8,20	37,566	95,4	0,3
			21	14,513	8,20	37,562	95,4	0,3
			22	14,497	8,20	37,569	95,4	0,4
			23	14,493	8,20	37,589	95,6	0,3
			24	14,487	8,20	37,573	95,8	0,3
MC11C	12/01/2006	15,01	1	14,592	8,21	37,502	91,6	0,1
			2	14,604	8,20	37,525	91,8	0,1
			3	14,605	8,20	37,532	92,0	0,1
			4	14,605	8,20	37,541	92,3	0,1
			5	14,605	8,20	37,548	92,6	0,1
			6	14,606	8,20	37,557	93,0	0,1
			7	14,607	8,20	37,564	93,3	0,1
			8	14,607	8,20	37,570	93,6	0,1
			9	14,601	8,20	37,570	93,9	0,1
			10	14,596	8,20	37,581	94,1	0,1
			11	14,596	8,20	37,583	94,3	0,1
			12	14,595	8,20	37,593	94,4	0,1
			13	14,600	8,20	37,589	94,5	0,1
			14	14,599	8,20	37,593	94,6	0,1
			15	14,597	8,20	37,591	94,6	0,1
			16	14,595	8,20	37,588	94,6	0,1
			17	14,598	8,20	37,598	94,6	0,1
			18	14,597	8,19	37,597	94,6	0,1
			19	14,599	8,19	37,592	94,7	0,1
			20	14,596	8,19	37,593	95,0	0,1
			21	14,596	8,19	37,594	95,2	0,1
			22	14,597	8,19	37,592	95,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			23	14,597	8,19	37,594	95,8	0,1
			24	14,596	8,19	37,595	96,0	0,1
			25	14,596	8,19	37,596	96,2	0,1
			26	14,596	8,19	37,598	96,3	0,1
			27	14,597	8,19	37,596	96,4	0,1
			28	14,597	8,19	37,598	96,4	0,1
			29	14,598	8,19	37,598	96,4	0,1
			30	14,597	8,19	37,597	96,6	0,1
			31	14,597	8,19	37,596	96,5	0,1
			32	14,599	8,19	37,597	96,3	0,1
			33	14,598	8,19	37,597	96,3	0,1
			34	14,596	8,19	37,594	96,3	0,1
			35	14,596	8,19	37,597	96,3	0,1
			36	14,598	8,19	37,595	96,4	0,1
			37	14,598	8,19	37,596	96,5	0,2
			38	14,596	8,19	37,598	96,5	0,2
			39	14,597	8,19	37,595	96,7	0,2
			40	14,598	8,19	37,595	96,8	0,3
			41	14,597	8,19	37,596	97,0	0,1
			42	14,595	8,19	37,594	97,1	0,1
			43	14,595	8,19	37,597	97,2	0,1
			44	14,594	8,19	37,597	97,3	0,1
			45	14,595	8,19	37,596	97,3	0,2
			46	14,595	8,19	37,596	97,3	0,2
			47	14,596	8,19	37,595	97,3	0,2
			48	14,596	8,19	37,597	97,3	0,2
			49	14,597	8,19	37,595	97,4	0,2
			50	14,596	8,19	37,597	96,7	0,2

Transetto MC12 - San Vito Lo Capo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC12A	12/01/2006	16,27	1	14,582	8,22	37,511	93,0	0,1
			2	14,588	8,22	37,528	92,8	0,1
			3	14,590	8,22	37,528	93,0	0,1
			4	14,592	8,22	37,530	93,2	0,1
			5	14,590	8,22	37,530	93,5	0,1
			6	14,591	8,22	37,535	93,8	0,1
			7	14,598	8,22	37,531	94,1	0,2
			8	14,594	8,22	37,535	94,5	0,2
			9	14,591	8,22	37,538	94,6	0,1
			10	14,593	8,22	37,538	94,8	0,1
			11	14,593	8,22	37,536	95,0	0,1
MC12B	12/01/2006	16,19	1	14,605	8,22	37,498	92,0	0,1
			2	14,608	8,22	37,508	92,0	0,1
			3	14,610	8,22	37,509	92,1	0,1
			4	14,609	8,21	37,514	92,3	0,1
			5	14,610	8,21	37,518	92,6	0,1
			6	14,610	8,21	37,520	93,0	0,1
			7	14,610	8,21	37,521	93,3	0,1
			8	14,611	8,21	37,524	93,7	0,1
			9	14,610	8,21	37,526	94,0	0,1
			10	14,611	8,21	37,526	94,2	0,1
			11	14,610	8,21	37,528	94,4	0,2
			12	14,610	8,21	37,529	94,6	0,1
			13	14,606	8,21	37,534	94,8	0,1
			14	14,607	8,21	37,532	95,0	0,1
			15	14,607	8,21	37,531	95,2	0,1
			16	14,606	8,21	37,535	95,3	0,2
			17	14,608	8,21	37,535	95,4	0,1
			18	14,607	8,21	37,535	95,5	0,2
			19	14,606	8,21	37,535	95,5	0,1
			20	14,603	8,21	37,538	95,6	0,1
			21	14,601	8,21	37,539	95,7	0,1
			22	14,600	8,21	37,533	95,8	0,1
			23	14,598	8,21	37,538	95,9	0,1
			24	14,597	8,21	37,539	96,0	0,1
			25	14,597	8,21	37,543	96,1	0,1
			26	14,598	8,21	37,540	96,1	0,1
			27	14,594	8,21	37,539	96,1	0,1
			28	14,591	8,20	37,537	96,1	0,1
			29	14,591	8,20	37,542	95,5	0,1
			30	14,591	8,20	37,541	95,3	0,1
			31	14,591	8,20	37,543	95,2	0,1
			32	14,590	8,20	37,543	95,3	0,1
			33	14,587	8,20	37,545	95,4	0,1
			34	14,586	8,20	37,550	95,5	0,1
			35	14,591	8,20	37,561	95,5	0,1
			36	14,581	8,20	37,570	95,5	0,1
			37	14,578	8,20	37,565	95,5	0,1
			38	14,615	8,20	37,644	95,4	0,2
			39	14,689	8,19	37,782	95,3	0,2
			40	14,758	8,18	37,602	94,8	0,2
MC12C	12/01/2006	16,09	1	14,652	8,218	37,533	91,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			2	14,647	8,22	37,534	92,2	0,1
			3	14,640	8,22	37,539	92,5	0,1
			4	14,643	8,22	37,538	92,8	0,1
			5	14,648	8,22	37,546	93,1	0,1
			6	14,649	8,22	37,542	93,4	0,1
			7	14,651	8,22	37,542	93,8	0,1
			8	14,650	8,22	37,543	94,0	0,1
			9	14,652	8,21	37,543	94,2	0,1
			10	14,651	8,21	37,544	94,5	0,1
			11	14,653	8,21	37,544	94,7	0,1
			12	14,655	8,21	37,541	94,9	0,1
			13	14,653	8,21	37,544	95,1	0,1
			14	14,655	8,21	37,539	95,2	0,1
			15	14,655	8,21	37,543	95,3	0,1
			16	14,656	8,21	37,543	95,3	0,1
			17	14,656	8,21	37,542	95,2	0,1
			18	14,653	8,21	37,541	95,3	0,1
			19	14,642	8,21	37,549	95,5	0,1
			20	14,643	8,21	37,550	95,6	0,1
			21	14,642	8,21	37,553	95,8	0,1
			22	14,647	8,21	37,568	96,0	0,1
			23	14,650	8,21	37,563	96,1	0,1
			24	14,652	8,20	37,566	96,2	0,1
			25	14,633	8,20	37,542	96,2	0,1
			26	14,614	8,20	37,557	96,3	0,1
			27	14,616	8,20	37,558	96,2	0,1
			28	14,618	8,20	37,561	96,2	0,1
			29	14,624	8,20	37,554	96,2	0,1
			30	14,624	8,20	37,559	96,2	0,2
			31	14,625	8,20	37,558	96,2	0,2
			32	14,637	8,20	37,569	96,2	0,1
			33	14,626	8,20	37,555	96,3	0,1
			34	14,600	8,20	37,553	96,3	0,1
			35	14,635	8,20	37,626	96,3	0,1
			36	14,676	8,20	37,634	96,3	0,1
			37	14,709	8,20	37,629	96,3	0,1
			38	14,726	8,20	37,650	96,2	0,1
			39	14,826	8,19	37,721	96,1	0,1
			40	14,858	8,19	37,697	96,0	0,1
			41	14,816	8,19	37,725	95,8	0,1
			42	14,797	8,19	37,722	95,5	0,1
			43	14,773	8,18	37,734	95,2	0,1
			44	14,764	8,18	37,738	95,0	0,2
			45	14,757	8,18	37,734	94,7	0,3
			46	14,730	8,18	37,715	94,5	0,3
			47	14,689	8,18	37,739	94,4	0,2
			48	14,691	8,18	37,752	94,3	0,3
			49	14,713	8,18	37,758	94,2	0,2
			50	14,714	8,18	37,761	94,1	0,2

Transetto MC13 - Punta del Saraceno

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC13A	13/01/2006	12,36	1	14,502	8,19	37,460	99,7	0,1
			2	14,487	8,19	37,454	99,5	0,1
			3	14,475	8,19	37,481	99,7	0,1
			4	14,480	8,19	37,493	99,8	0,1
			5	14,483	8,19	37,520	100,0	0,1
			6	14,464	8,19	37,475	100,4	0,1
			7	14,430	8,19	37,494	100,7	0,1
			8	14,406	8,19	37,513	101,0	0,2
			9	14,429	8,18	37,561	101,3	0,2
			10	14,450	8,19	37,533	101,6	0,1
			11	14,440	8,18	37,536	101,9	0,1
			12	14,437	8,18	37,536	102,3	0,2
			13	14,444	8,18	37,538	102,5	0,1
			14	14,442	8,18	37,547	102,8	0,1
			15	14,451	8,18	37,554	103,0	0,2
			16	14,430	8,18	37,537	103,2	0,1
			17	14,446	8,18	37,564	103,3	0,1
			18	14,467	8,18	37,565	103,4	0,1
			19	14,477	8,18	37,558	103,5	0,1
MC13B	13/01/2006	12,27	1	14,766	8,19	37,490	97,0	0,1
			2	14,760	8,19	37,503	97,1	0,1
			3	14,760	8,19	37,509	97,2	0,1
			4	14,759	8,19	37,540	97,7	0,1
			5	14,759	8,18	37,559	98,0	0,1
			6	14,756	8,18	37,563	98,5	0,1
			7	14,750	8,18	37,564	98,7	0,1
			8	14,760	8,18	37,562	99,0	0,1
			9	14,761	8,18	37,561	99,3	0,1
			10	14,733	8,18	37,568	99,6	0,1
			11	14,733	8,18	37,570	99,9	0,1
			12	14,731	8,18	37,568	100,1	0,1
			13	14,726	8,18	37,574	100,1	0,1
			14	14,724	8,18	37,569	100,1	0,1
			15	14,716	8,18	37,574	100,0	0,1
			16	14,710	8,18	37,575	100,1	0,1
			17	14,706	8,18	37,578	100,2	0,1
			18	14,701	8,18	37,577	100,4	0,1
			19	14,695	8,18	37,581	100,7	0,1
			20	14,690	8,18	37,580	101,0	0,1
			21	14,678	8,18	37,584	101,1	0,2
			22	14,677	8,18	37,582	101,3	0,2
			23	14,675	8,18	37,579	101,4	0,1
			24	14,669	8,18	37,583	101,4	0,1
			25	14,662	8,18	37,574	101,4	0,1
			26	14,655	8,18	37,579	101,5	0,2
			27	14,652	8,18	37,575	101,5	0,2
			28	14,652	8,17	37,572	101,5	0,2
			29	14,622	8,17	37,565	101,6	0,2
			30	14,600	8,17	37,571	101,6	0,2
			31	14,595	8,17	37,568	101,7	0,2
			32	14,582	8,17	37,568	101,8	0,2
			33	14,564	8,17	37,572	101,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			34	14,543	8,17	37,553	101,8	0,2
			35	14,513	8,17	37,600	101,7	0,2
MC13C	13/01/2006	12,15	1	14,819	8,17	37,479	97,4	0,1
			2	14,813	8,17	37,488	97,6	0,1
			3	14,813	8,17	37,493	97,9	0,1
			4	14,810	8,17	37,520	98,2	0,1
			5	14,811	8,17	37,536	98,9	0,1
			6	14,810	8,17	37,540	99,1	0,1
			7	14,810	8,17	37,545	99,4	0,1
			8	14,809	8,17	37,552	99,7	0,1
			9	14,807	8,17	37,554	100,0	0,1
			10	14,807	8,17	37,558	100,2	0,1
			11	14,811	8,17	37,568	100,3	0,1
			12	14,818	8,17	37,577	100,5	0,1
			13	14,829	8,17	37,593	100,7	0,1
			14	14,848	8,17	37,578	100,8	0,1
			15	14,868	8,17	37,583	100,8	0,1
			16	14,864	8,17	37,609	100,8	0,1
			17	14,902	8,17	37,671	100,9	0,1
			18	15,009	8,16	37,644	100,3	0,1
			19	15,007	8,16	37,649	99,9	0,1
			20	15,027	8,16	37,649	99,8	0,1
			21	14,995	8,16	37,659	99,7	0,1
			22	14,975	8,16	37,655	99,8	0,1
			23	14,951	8,16	37,635	99,8	0,1
			24	14,863	8,16	37,630	99,9	0,1
			25	14,822	8,16	37,618	99,9	0,1
			26	14,783	8,16	37,604	100,1	0,1
			27	14,738	8,16	37,629	100,4	0,1
			28	14,725	8,16	37,632	100,7	0,2
			29	14,721	8,16	37,636	101,0	0,2
			30	14,717	8,16	37,635	101,3	0,2
			31	14,715	8,16	37,637	101,5	0,2
			32	14,708	8,16	37,630	101,7	0,2
			33	14,706	8,16	37,632	101,9	0,2
			34	14,703	8,16	37,631	102,0	0,3
			35	14,702	8,16	37,630	102,1	0,3
			36	14,698	8,16	37,629	102,2	0,3
			37	14,691	8,16	37,633	102,3	0,4
			38	14,686	8,16	37,631	102,4	0,5
			39	14,685	8,16	37,631	102,4	0,5
			40	14,675	8,16	37,619	102,5	0,4
			41	14,647	8,16	37,621	102,6	0,5
			42	14,628	8,16	37,618	102,6	0,5
			43	14,600	8,16	37,631	102,6	0,5
			44	14,580	8,16	37,631	102,6	0,6
			45	14,568	8,16	37,636	102,6	0,6
			46	14,576	8,16	37,655	102,6	0,5
			47	14,598	8,16	37,674	102,5	0,6
			48	14,603	8,16	37,669	102,5	0,5
			49	14,592	8,16	37,680	102,5	0,6
			50	14,590	8,16	37,680	102,5	0,6

Transetto MC14 - Pizzolungo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC14A	13/01/2006	13,17	1	14,567	8,20	37,390	103,4	0,2
			2	14,547	8,20	37,463	103,4	0,2
			3	14,513	8,20	37,552	103,7	0,1
			4	14,409	8,20	37,541	104,2	0,1
			5	14,374	8,20	37,584	104,5	0,1
MC14B	13/01/2006	13,10	1	14,703	8,19	37,537	99,9	0,2
			2	14,700	8,19	37,541	100,0	0,2
			3	14,699	8,19	37,546	100,2	0,2
			4	14,699	8,19	37,542	100,5	0,1
			5	14,699	8,19	37,546	100,8	0,1
			6	14,698	8,19	37,547	101,2	0,1
			7	14,697	8,19	37,549	101,5	0,1
			8	14,696	8,19	37,552	101,9	0,1
			9	14,698	8,19	37,555	102,3	0,1
			10	14,700	8,19	37,556	102,6	0,1
			11	14,698	8,19	37,558	102,9	0,1
			12	14,698	8,19	37,557	103,1	0,1
			13	14,698	8,19	37,559	103,4	0,1
			14	14,698	8,19	37,559	103,6	0,1
			15	14,698	8,19	37,560	103,7	0,1
MC14C	13/01/2006	13,01	1	14,799	8,19	37,547	99,3	0,1
			2	14,803	8,19	37,547	99,4	0,1
			3	14,801	8,19	37,551	99,7	0,1
			4	14,797	8,19	37,551	100,0	0,1
			5	14,796	8,19	37,548	100,4	0,1
			6	14,790	8,19	37,547	100,8	0,1
			7	14,781	8,18	37,557	101,2	0,1
			8	14,778	8,18	37,555	101,6	0,1
			9	14,777	8,18	37,555	101,9	0,1
			10	14,777	8,18	37,555	102,1	0,1
			11	14,767	8,18	37,562	102,3	0,1
			12	14,765	8,18	37,560	102,4	0,1
			13	14,756	8,18	37,569	102,5	0,1
			14	14,754	8,18	37,574	102,6	0,1
			15	14,746	8,18	37,585	102,7	0,1
			16	14,737	8,18	37,598	102,9	0,1
			17	14,740	8,18	37,619	103,0	0,1
			18	14,695	8,17	37,665	103,2	0,1
			19	14,675	8,17	37,662	103,2	0,1
			20	14,659	8,17	37,675	103,2	0,1
			21	14,646	8,17	37,670	103,2	0,1
			22	14,633	8,17	37,676	103,3	0,1
			23	14,624	8,17	37,682	103,4	0,1
			24	14,610	8,17	37,698	103,5	0,1
			25	14,603	8,17	37,711	103,6	0,2
			26	14,602	8,17	37,711	103,6	0,2
			27	14,600	8,17	37,715	103,6	0,2
			28	14,598	8,17	37,714	103,5	0,2
			29	14,600	8,17	37,725	103,5	0,3
			30	14,610	8,17	37,739	103,4	0,3
			31	14,650	8,17	37,744	103,4	0,3
			32	14,669	8,16	37,755	103,4	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	14,702	8,16	37,776	103,3	0,4
			34	14,712	8,16	37,778	103,2	0,4
			35	14,709	8,16	37,775	103,0	0,5
			36	14,704	8,16	37,775	102,8	0,5
			37	14,702	8,16	37,778	102,5	0,5
			38	14,689	8,16	37,775	102,3	0,5
			39	14,666	8,16	37,784	102,2	0,5
			40	14,660	8,16	37,785	102,1	0,5
			41	14,662	8,16	37,786	102,0	0,5
			42	14,656	8,16	37,788	101,9	0,5
			43	14,643	8,16	37,780	101,9	0,5
			44	14,617	8,16	37,787	101,9	0,6
			45	14,613	8,16	37,791	101,8	0,7
			46	14,611	8,16	37,788	101,8	0,7
			47	14,607	8,16	37,789	101,7	0,7
			48	14,598	8,16	37,779	101,7	0,7
			49	14,590	8,16	37,789	101,6	0,7
			50	14,590	8,16	37,789	101,7	0,7

Transetto MC15 - Trapani

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC15A	13/01/2006	13,54	1	14,424	8,19	37,670	98,7	0,3
			2	14,423	8,19	37,672	98,8	0,3
			3	14,423	8,19	37,625	99,0	0,2
			4	14,424	8,19	37,627	99,3	0,2
			5	14,425	8,18	37,632	99,6	0,2
			6	14,424	8,18	37,629	99,8	0,1
MC15B	13/01/2006	13,45	1	14,465	8,17	37,650	98,4	0,1
			2	14,460	8,17	37,639	98,5	0,1
			3	14,456	8,17	37,649	98,7	0,1
			4	14,455	8,17	37,646	99,0	0,1
			5	14,454	8,17	37,646	99,7	0,2
			6	14,450	8,17	37,648	99,8	0,2
			7	14,450	8,17	37,649	100,0	0,2
			8	14,443	8,17	37,653	100,2	0,2
			9	14,438	8,17	37,657	100,5	0,2
			10	14,421	8,17	37,660	101,0	0,1
			11	14,271	8,17	37,586	101,3	0,2
			12	14,177	8,18	37,669	101,7	0,2
			13	14,179	8,18	37,677	102,1	0,2
			14	14,194	8,19	37,673	103,3	0,2
MC15C	13/01/2006	13,34	1	14,738	8,18	37,579	99,8	0,1
			2	14,731	8,18	37,579	99,9	0,1
			3	14,733	8,18	37,578	100,1	0,1
			4	14,732	8,18	37,581	100,3	0,1
			5	14,726	8,18	37,582	100,5	0,1
			6	14,724	8,18	37,585	100,7	0,1
			7	14,721	8,18	37,586	101,0	0,1
			8	14,722	8,18	37,585	101,2	0,1
			9	14,714	8,18	37,590	101,5	0,1
			10	14,705	8,18	37,590	101,8	0,1
			11	14,687	8,18	37,604	102,1	0,1
			12	14,685	8,18	37,606	102,2	0,1
			13	14,681	8,18	37,609	102,4	0,1
			14	14,651	8,18	37,618	102,5	0,1
			15	14,641	8,18	37,629	102,6	0,1
			16	14,619	8,17	37,639	102,8	0,1
			17	14,598	8,17	37,658	102,9	0,1
			18	14,578	8,17	37,695	103,0	0,1
			19	14,563	8,17	37,703	103,1	0,1
			20	14,550	8,17	37,719	103,0	0,1
			21	14,542	8,16	37,739	102,9	0,2
			22	14,543	8,16	37,751	102,9	0,2
			23	14,547	8,16	37,756	102,7	0,2
			24	14,521	8,16	37,720	102,6	0,2
			25	14,487	8,16	37,743	102,5	0,3
			26	14,475	8,16	37,737	102,5	0,3
			27	14,457	8,16	37,733	102,5	0,4
			28	14,451	8,16	37,732	102,5	0,3
			29	14,444	8,16	37,740	102,5	0,4
			30	14,444	8,16	37,735	102,5	0,4
			31	14,425	8,16	37,738	102,5	0,5
			32	14,413	8,16	37,741	102,6	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	14,406	8,16	37,738	102,5	0,4
			34	14,396	8,16	37,748	102,5	0,5
			35	14,395	8,16	37,748	102,5	0,5
			36	14,396	8,16	37,755	102,4	0,6
			37	14,404	8,16	37,761	102,5	0,7
			38	14,375	8,16	37,737	102,6	0,9
			39	14,351	8,16	37,742	102,6	1,0
			40	14,343	8,16	37,747	102,6	1,0
			41	14,344	8,16	37,751	102,8	1,0

Transetto MC16 - Nubia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC16A	13/01/2006	14,46	1	13,641	8,26	37,726	114,4	0,1
			2	13,639	8,26	37,735	114,5	0,1
			3	13,643	8,26	37,731	114,8	0,1
			4	13,643	8,26	37,741	115,3	0,1
			5	13,653	8,26	37,723	115,9	0,1
MC16B	13/01/2006	14,40	1	13,654	8,25	37,681	110,3	0,1
			2	13,653	8,25	37,610	110,6	0,1
			3	13,639	8,25	37,736	110,9	0,1
			4	13,655	8,24	37,744	111,2	0,1
MC16C	13/01/2006	14,30	1	14,148	8,17	37,680	97,3	0,1
			2	14,149	8,17	37,703	97,5	0,1
			3	14,149	8,17	37,704	97,6	0,1
			4	14,149	8,17	37,707	97,8	0,1
			5	14,149	8,17	37,712	98,1	0,1
			6	14,146	8,17	37,712	98,4	0,1
			7	14,140	8,17	37,713	98,7	0,1
			8	14,120	8,17	37,715	99,1	0,1
			9	14,112	8,17	37,709	99,4	0,1
			10	14,075	8,17	37,723	99,8	0,1
			11	14,068	8,17	37,727	100,0	0,1
			12	14,063	8,17	37,729	100,3	0,1
			13	14,038	8,17	37,728	100,5	0,1
			14	14,033	8,17	37,733	100,7	0,1
			15	14,033	8,17	37,735	101,0	0,1
			16	14,033	8,17	37,736	101,2	0,1
			17	14,032	8,17	37,737	101,3	0,1
			18	14,030	8,17	37,737	101,3	0,1

Transetto MC17 - Isola Grande

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC17A	13/01/2006	15,31	1	13,205	8,19	37,703	101,2	0,1
			2	13,208	8,19	37,690	101,4	0,1
			3	13,196	8,19	37,697	101,7	0,1
MC17B	13/01/2006	15,24	1	13,171	8,19	37,018	102,4	0,1
			2	13,173	8,19	37,708	102,5	0,1
			3	13,176	8,19	37,716	102,8	0,1
			4	13,186	8,20	37,715	103,1	0,1
MC17C	13/01/2006	15,15	1	13,394	8,17	37,669	96,8	0,1
			2	13,392	8,17	37,667	96,8	0,1
			3	13,152	8,17	37,574	96,9	0,1
			4	13,079	8,17	37,669	97,1	0,1
			5	13,074	8,17	37,664	97,3	0,1
			6	13,057	8,17	37,661	97,6	0,1
			7	13,054	8,17	37,665	98,0	0,1
			8	13,054	8,17	37,662	98,3	0,1
			9	13,046	8,17	37,656	98,5	0,1
			10	13,033	8,17	37,670	98,8	0,1
			11	13,023	8,17	37,682	99,1	0,1
			12	13,024	8,17	37,687	99,4	0,1
			13	13,028	8,17	37,671	99,6	0,1
			14	13,021	8,17	37,680	99,8	0,1
			15	13,028	8,17	37,672	100,1	0,1
			16	13,040	8,16	37,685	100,1	0,1
			17	13,048	8,16	37,723	100,1	0,1

Transetto MC18 - Marsala

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC18A	13/01/2006	16,15	1	13,308	8,20	37,807	102,2	0,1
			2	13,311	8,19	37,819	102,4	0,1
			3	13,320	8,19	37,819	102,5	0,2
			4	13,328	8,19	37,808	102,8	0,2
			5	13,328	8,20	37,809	103,1	0,1
MC18B	13/01/2006	16,09	1	13,784	8,19	37,726	98,1	0,2
			2	13,760	8,19	37,824	98,2	0,2
			3	13,758	8,19	37,828	98,3	0,1
			4	13,758	8,19	37,829	98,7	0,1
			5	13,753	8,19	37,827	99,0	0,1
			6	13,745	8,18	37,836	99,4	0,1
			7	13,742	8,18	37,825	99,7	0,1
			8	13,708	8,18	37,816	99,9	0,2
			9	13,620	8,18	37,827	100,2	0,3
			10	13,612	8,18	37,831	100,7	0,3
MC18C	13/01/2006	15,59	1	14,355	8,20	37,777	97,4	0,1
			2	14,330	8,20	37,795	97,6	0,1
			3	14,325	8,20	37,808	97,7	0,1
			4	14,324	8,20	37,813	98,0	0,1
			5	14,328	8,20	37,805	98,2	0,1
			6	14,329	8,20	37,809	98,7	0,1
			7	14,326	8,20	37,816	99,1	0,1
			8	14,327	8,20	37,791	99,3	0,1
			9	14,295	8,19	37,796	99,6	0,1
			10	14,272	8,19	37,808	100,0	0,1
			11	14,227	8,19	37,778	100,5	0,1
			12	14,128	8,19	37,802	101,0	0,1
			13	14,063	8,19	37,816	101,2	0,1
			14	14,037	8,18	37,832	101,2	0,1
			15	14,025	8,18	37,830	101,2	0,2
			16	14,003	8,18	37,830	101,3	0,2
			17	13,954	8,18	37,817	101,2	0,3
			18	13,836	8,18	37,799	101,2	0,3
			19	13,787	8,18	37,843	101,0	0,3
			20	13,788	8,18	37,843	100,8	0,4
			21	13,787	8,18	37,844	100,5	0,4
			22	13,789	8,18	37,845	100,4	0,5
			23	13,790	8,18	37,845	100,4	0,5

Transetto MC19 - Petrosino

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC19A	14/01/2006	10,53	1	13,970	8,13	37,683	94,1	0,1
			2	13,950	8,13	37,714	94,1	0,1
			3	13,924	8,13	37,702	94,2	0,1
			4	13,728	8,13	37,677	94,6	0,1
			5	13,624	8,13	37,352	94,6	0,1
			6	13,179	8,12	37,616	95,0	0,1
MC19B	14/01/2006	10,46	1	14,150	8,13	37,755	93,4	0,1
			2	14,142	8,13	37,822	93,6	0,1
			3	14,153	8,13	37,814	93,8	0,1
			4	14,153	8,13	37,813	94,1	0,1
			5	14,154	8,13	37,811	94,5	0,1
			6	14,153	8,13	37,804	94,8	0,1
			7	14,148	8,13	37,807	95,2	0,1
			8	14,136	8,13	37,806	95,6	0,1
			9	14,129	8,13	37,800	95,8	0,1
			10	14,116	8,13	37,813	96,0	0,1
			11	14,108	8,13	37,811	96,2	0,1
			12	14,100	8,13	37,813	96,4	0,1
			13	14,081	8,13	37,779	96,6	0,1
			14	14,031	8,12	37,801	96,9	0,1
			15	13,988	8,12	37,784	97,0	0,1
			16	13,937	8,12	37,810	97,3	0,1
MC19C	14/01/2006	10,35	1	14,347	8,12	37,739	94,0	0,1
			2	14,346	8,12	37,730	94,2	0,1
			3	14,344	8,12	37,737	94,4	0,1
			4	14,346	8,12	37,785	94,6	0,1
			5	14,347	8,12	37,795	94,8	0,1
			6	14,352	8,12	37,792	95,1	0,1
			7	14,353	8,12	37,791	95,4	0,1
			8	14,352	8,12	37,790	95,7	0,1
			9	14,345	8,12	37,797	96,0	0,1
			10	14,346	8,12	37,789	96,3	0,1
			11	14,340	8,11	37,803	96,6	0,1
			12	14,324	8,11	37,799	96,8	0,1
			13	14,316	8,11	37,809	97,1	0,1
			14	14,320	8,11	37,803	97,2	0,1
			15	14,322	8,11	37,802	97,3	0,1
			16	14,319	8,11	37,803	97,4	0,1
			17	14,309	8,11	37,805	97,5	0,1
			18	14,294	8,11	37,810	97,6	0,1
			19	14,301	8,11	37,809	97,7	0,1
			20	14,304	8,11	37,804	97,9	0,1
			21	14,303	8,11	37,806	98,0	0,2
			22	14,288	8,11	37,805	98,3	0,2
			23	14,270	8,11	37,806	98,3	0,1
			24	14,261	8,11	37,812	98,2	0,2
			25	14,260	8,11	37,805	98,3	0,2
			26	14,232	8,11	37,799	98,4	0,2
			27	14,201	8,11	37,800	98,5	0,3

Transetto MC20 - Capo Feto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC20A	14/01/2006	11,42	1	13,605	8,14	37,740	95,5	0,1
			2	13,605	8,14	37,754	95,6	0,1
			3	13,595	8,13	37,674	95,6	0,1
			4	13,460	8,14	37,759	95,8	0,1
			5	13,452	8,14	37,774	96,0	0,2
MC20B	14/01/2006	11,34	1	14,102	8,11	37,688	93,5	0,1
			2	14,099	8,11	37,792	93,6	0,1
			3	14,100	8,11	37,793	93,8	0,1
			4	14,100	8,11	37,794	94,1	0,1
			5	14,099	8,11	37,794	94,4	0,1
			6	14,094	8,11	37,794	94,8	0,1
			7	14,094	8,11	37,797	95,2	0,1
			8	14,092	8,11	37,798	95,6	0,2
			9	14,094	8,11	37,798	95,9	0,3
MC20C	14/01/2006	11,21	1	14,408	8,14	37,717	94,5	0,1
			2	14,405	8,14	37,731	94,5	0,1
			3	14,405	8,14	37,776	94,6	0,1
			4	14,404	8,14	37,777	94,8	0,1
			5	14,405	8,14	37,775	94,9	0,1
			6	14,405	8,13	37,776	95,2	0,1
			7	14,405	8,13	37,777	95,4	0,1
			8	14,404	8,13	37,777	95,6	0,1
			9	14,404	8,13	37,778	95,9	0,1
			10	14,401	8,13	37,779	96,1	0,1
			11	14,371	8,13	37,778	96,4	0,1
			12	14,370	8,13	37,780	96,6	0,1
			13	14,360	8,13	37,785	96,9	0,1
			14	14,358	8,13	37,783	97,0	0,1
			15	14,362	8,13	37,784	97,2	0,2
			16	14,357	8,13	37,781	97,4	0,1
			17	14,355	8,13	37,782	97,5	0,1
			18	14,352	8,13	37,785	97,6	0,2
			19	14,347	8,13	37,788	97,7	0,3
			20	14,348	8,13	37,787	97,8	0,3
			21	14,348	8,13	37,788	97,8	0,2

Transetto MC21 - Mazara del Vallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC21A	14/01/2006	12,24	1	13,745	8,13	37,621	94,7	0,1
			2	13,734	8,13	37,641	94,9	0,1
			3	13,737	8,13	37,653	95,1	0,1
			4	13,738	8,13	37,652	95,3	0,1
			5	13,752	8,13	37,650	95,7	0,2
MC21B	14/01/2006	12,17	1	14,020	8,12	37,746	94,4	0,1
			2	14,016	8,12	37,744	94,5	0,1
			3	14,014	8,12	37,753	94,7	0,1
			4	14,011	8,12	37,751	94,9	0,1
			5	14,010	8,12	37,760	95,3	0,1
			6	14,006	8,12	37,760	95,5	0,1
			7	14,005	8,12	37,761	95,9	0,1
			8	14,010	8,12	37,767	96,2	0,1
			9	14,018	8,12	37,760	96,4	0,1
			10	14,016	8,12	37,760	96,7	0,2
			11	14,014	8,12	37,762	96,9	0,1
			12	14,015	8,12	37,764	97,2	0,2
			13	14,021	8,12	37,760	97,3	0,2
MC21C	14/01/2006	12,08	1	14,179	8,14	37,737	96,3	0,1
			2	14,161	8,14	37,756	96,2	0,1
			3	14,163	8,14	37,757	96,3	0,1
			4	14,163	8,14	37,761	96,4	0,1
			5	14,163	8,14	37,755	96,5	0,1
			6	14,164	8,14	37,759	96,1	0,1
			7	14,166	8,14	37,767	96,2	0,1
			8	14,166	8,13	37,768	96,3	0,1
			9	14,167	8,13	37,769	96,5	0,1
			10	14,168	8,13	37,770	96,8	0,1
			11	14,169	8,13	37,771	97,1	0,1
			12	14,167	8,13	37,761	97,3	0,1
			13	14,162	8,13	37,773	97,5	0,1
			14	14,167	8,13	37,774	97,6	0,1
			15	14,167	8,13	37,776	97,8	0,1
			16	14,168	8,13	37,773	97,9	0,1
			17	14,160	8,13	37,766	98,1	0,1
			18	14,150	8,13	37,773	98,3	0,1
			19	14,151	8,13	37,769	98,5	0,1
			20	14,149	8,13	37,770	98,7	0,1
			21	14,149	8,13	37,769	98,7	0,1
			22	14,149	8,13	37,771	98,9	0,1
			23	14,149	8,13	37,773	98,9	0,2
			24	14,150	8,13	37,772	99,0	0,2
			25	14,150	8,13	37,772	99,0	0,2
			26	14,152	8,13	37,768	98,9	0,2

Transetto MC22 - Capo Granitola

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC22A	14/01/2006	13,18	1	13,834	8,13	37,596	95,3	0,1
			2	13,852	8,13	37,634	95,3	0,1
			3	13,839	8,13	37,574	95,5	0,1
			4	13,783	8,13	37,569	95,7	0,1
			5	13,770	8,13	37,542	95,9	0,1
			6	13,765	8,13	37,617	96,1	0,1
			7	13,715	8,13	37,570	96,3	0,1
MC22B	14/01/2006	13,13	1	14,044	8,14	37,685	95,1	0,1
			2	14,045	8,14	37,695	95,1	0,1
			3	14,042	8,14	37,699	95,2	0,1
			4	14,043	8,14	37,699	95,3	0,1
			5	14,041	8,14	37,703	95,5	0,1
			6	14,042	8,14	37,706	95,7	0,1
			7	14,045	8,14	37,708	95,9	0,1
			8	14,047	8,13	37,707	96,2	0,1
			9	14,044	8,13	37,713	96,3	0,1
			10	14,042	8,13	37,718	96,5	0,1
			11	14,043	8,13	37,721	96,6	0,1
			12	14,046	8,13	37,718	96,8	0,1
			13	14,048	8,13	37,721	96,9	0,1
			14	14,051	8,13	37,723	97,3	0,1
			15	14,055	8,13	37,713	97,3	0,1
MC22C	14/01/2006	13,01	1	14,551	8,13	37,723	95,4	0,1
			2	14,545	8,13	37,724	95,4	0,1
			3	14,544	8,13	37,726	95,6	0,1
			4	14,549	8,13	37,732	95,8	0,1
			5	14,548	8,13	37,732	96,1	0,1
			6	14,549	8,13	37,733	96,4	0,1
			7	14,547	8,13	37,734	96,7	0,1
			8	14,545	8,13	37,735	97,0	0,1
			9	14,549	8,13	37,737	97,3	0,1
			10	14,550	8,13	37,731	97,6	0,1
			11	14,544	8,13	37,733	97,8	0,1
			12	14,543	8,13	37,733	98,0	0,1
			13	14,541	8,13	37,737	98,1	0,1
			14	14,545	8,13	37,734	98,2	0,1
			15	14,552	8,13	37,740	98,4	0,1
			16	14,551	8,13	37,741	98,6	0,1
			17	14,553	8,13	37,743	98,6	0,1
			18	14,554	8,13	37,735	98,7	0,1
			19	14,552	8,13	37,742	98,8	0,1
			20	14,554	8,13	37,740	98,8	0,1
			21	14,553	8,13	37,743	98,9	0,1
			22	14,554	8,13	37,741	99,0	0,1
			23	14,555	8,13	37,742	99,0	0,1
			24	14,556	8,13	37,746	99,0	0,1
			25	14,556	8,13	37,740	99,0	0,1
			26	14,556	8,13	37,750	99,1	0,1
			27	14,560	8,13	37,747	99,3	0,1
			28	14,560	8,13	37,748	99,4	0,1
			29	14,559	8,12	37,743	99,0	0,1
			30	14,559	8,12	37,740	98,7	0,1

Transetto MC23 - Marinella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC23A	14/01/2006	14,30	1	14,087	8,13	37,672	96,4	0,1
			2	14,090	8,13	37,680	96,4	0,1
			3	14,075	8,13	37,671	96,5	0,1
			4	14,072	8,13	37,678	96,6	0,1
			5	14,073	8,13	37,682	96,9	0,1
MC23B	14/01/2006	14,24	1	14,364	8,13	37,699	95,3	0,1
			2	14,360	8,13	37,708	95,4	0,1
			3	14,363	8,13	37,711	95,5	0,1
			4	14,363	8,13	37,714	95,8	0,1
			5	14,353	8,13	37,710	96,1	0,1
			6	14,354	8,13	37,711	96,3	0,1
			7	14,345	8,13	37,716	96,8	0,1
			8	14,342	8,13	37,720	97,1	0,2
			9	14,337	8,13	37,719	97,3	0,1
			10	14,329	8,13	37,724	97,6	0,1
			11	14,328	8,13	37,720	97,8	0,2
			12	14,326	8,13	37,723	97,9	0,1
			13	14,322	8,13	37,723	98,1	0,1
			14	14,322	8,13	37,725	98,2	0,2
			15	14,317	8,13	37,716	98,3	0,2
			16	14,307	8,13	37,728	98,4	0,2
			17	14,300	8,13	37,719	98,5	0,2
			18	14,282	8,13	37,724	98,6	0,2
			19	14,276	8,13	37,728	98,7	0,2
			20	14,270	8,12	37,724	98,8	0,2
MC23C	14/01/2006	14,15	1	14,468	8,14	37,426	94,8	0,1
			2	14,466	8,14	37,559	94,8	0,1
			3	14,465	8,14	37,568	95,0	0,1
			4	14,466	8,14	37,643	95,3	0,1
			5	14,465	8,14	37,649	95,6	0,1
			6	14,466	8,14	37,649	95,9	0,1
			7	14,466	8,14	37,656	96,2	0,1
			8	14,466	8,13	37,666	96,5	0,1
			9	14,463	8,13	37,673	96,4	0,1
			10	14,464	8,13	37,671	96,4	0,1
			11	14,464	8,13	37,687	96,6	0,1
			12	14,467	8,13	37,679	96,8	0,1
			13	14,465	8,13	37,701	97,1	0,1
			14	14,479	8,13	37,698	97,4	0,1
			15	14,476	8,13	37,695	97,6	0,1
			16	14,478	8,13	37,699	97,8	0,1
			17	14,481	8,13	37,699	97,9	0,1
			18	14,473	8,13	37,703	98,0	0,1
			19	14,462	8,13	37,704	98,1	0,1
			20	14,453	8,13	37,706	98,2	0,2
			21	14,429	8,13	37,704	98,2	0,2
			22	14,412	8,13	37,708	98,3	0,2
			23	14,398	8,13	37,715	98,4	0,2
			24	14,384	8,13	37,715	98,5	0,2
			25	14,364	8,13	37,712	98,6	0,2
			26	14,338	8,13	37,719	98,7	0,3
			27	14,324	8,13	37,713	98,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			28	14,294	8,13	37,718	98,9	0,3
			29	14,273	8,13	37,719	98,9	0,2
			30	14,247	8,13	37,711	98,9	0,2
			31	14,206	8,13	37,691	99,1	0,3
			32	14,165	8,13	37,720	99,1	0,2
			33	14,153	8,13	37,720	98,9	0,3
			34	14,149	8,12	37,721	98,3	0,3

Transetto MC24 - Capo San Marco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC24A	14/01/2006	15,39	1	14,280	8,13	37,672	94,4	0,1
			2	14,282	8,13	37,661	94,5	0,1
			3	14,269	8,13	37,667	94,6	0,1
			4	14,253	8,13	37,665	94,8	0,1
			5	14,233	8,13	37,666	95,1	0,2
			6	14,212	8,13	37,652	95,4	0,2
			7	14,174	8,13	37,640	95,6	0,2
			8	14,115	8,13	37,561	95,7	0,2
			9	14,009	8,13	37,632	96,0	0,2
			10	13,989	8,12	37,641	96,3	0,2
MC24B	14/01/2006	15,32	1	14,377	8,12	37,680	95,0	0,1
			2	14,387	8,12	37,686	95,1	0,1
			3	14,386	8,12	37,696	95,3	0,1
			4	14,390	8,12	37,691	95,5	0,1
			5	14,389	8,12	37,692	95,7	0,1
			6	14,390	8,12	37,695	96,0	0,1
			7	14,391	8,12	37,685	96,2	0,1
			8	14,386	8,12	37,688	96,4	0,1
			9	14,390	8,12	37,696	96,7	0,1
			10	14,390	8,12	37,693	96,9	0,1
			11	14,393	8,12	37,705	97,1	0,1
			12	14,399	8,11	37,706	97,3	0,1
			13	14,419	8,11	37,710	96,7	0,1
			14	14,424	8,11	37,713	96,5	0,1
			15	14,425	8,11	37,711	96,5	0,2
			16	14,422	8,11	37,716	96,6	0,2
			17	14,425	8,11	37,713	96,8	0,2
			18	14,426	8,11	37,715	97,0	0,1
			19	14,423	8,11	37,711	97,3	0,2
			20	14,423	8,11	37,713	97,4	0,2
			21	14,422	8,11	37,716	97,5	0,3
			22	14,423	8,11	37,715	97,6	0,2
			23	14,423	8,11	37,715	97,7	0,3
			24	14,423	8,11	37,717	97,9	0,3
			25	14,421	8,11	37,714	98,1	0,3
			26	14,421	8,11	37,705	98,2	0,3
MC24C	14/01/2006	15,20	1	14,580	8,14	37,719	94,1	0,1
			2	14,585	8,14	37,724	94,2	0,1
			3	14,588	8,14	37,718	94,3	0,1
			4	14,582	8,14	37,724	94,6	0,1
			5	14,578	8,14	37,731	94,9	0,1
			6	14,576	8,14	37,727	95,3	0,1
			7	14,575	8,14	37,733	95,6	0,1
			8	14,577	8,14	37,726	95,9	0,1
			9	14,577	8,14	37,735	96,3	0,1
			10	14,592	8,14	37,755	96,5	0,1
			11	14,604	8,14	37,743	96,8	0,1
			12	14,604	8,14	37,746	97,0	0,1
			13	14,605	8,13	37,747	97,2	0,1
			14	14,607	8,13	37,746	96,5	0,1
			15	14,608	8,13	37,750	96,4	0,1
			16	14,609	8,13	37,750	96,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	14,609	8,13	37,750	96,6	0,1
			18	14,609	8,13	37,751	96,9	0,1
			19	14,609	8,13	37,750	97,2	0,1
			20	14,609	8,13	37,753	97,5	0,1
			21	14,607	8,13	37,754	97,9	0,1
			22	14,609	8,13	37,751	98,1	0,1
			23	14,608	8,13	37,752	98,2	0,1
			24	14,609	8,13	37,753	98,4	0,2
			25	14,608	8,13	37,753	98,5	0,2
			26	14,608	8,13	37,752	98,7	0,2
			27	14,606	8,13	37,753	98,9	0,1
			28	14,606	8,13	37,753	99,0	0,2
			29	14,607	8,13	37,753	99,2	0,2
			30	14,603	8,13	37,754	99,3	0,3
			31	14,602	8,13	37,754	99,4	0,3
			32	14,601	8,13	37,751	99,4	0,3
			33	14,597	8,13	37,754	99,4	0,3
			34	14,598	8,13	37,755	99,4	0,3
			35	14,597	8,13	37,755	99,4	0,3
			36	14,598	8,13	37,753	99,4	0,2
			37	14,597	8,13	37,753	99,4	0,3
			38	14,596	8,13	37,751	99,5	0,3
			39	14,596	8,13	37,755	99,4	0,3
			40	14,596	8,13	37,747	99,2	0,4

Transetto MC25 - Sciacca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC25A	14/01/2006	16,08	1	14,018	8,12	37,443	93,4	0,1
			2	14,137	8,13	37,634	93,4	0,1
			3	14,290	8,13	37,613	93,6	0,1
			4	14,189	8,13	37,606	94,0	0,1
			5	14,140	8,12	37,635	94,5	0,1
			6	14,141	8,12	37,596	95,0	0,1
MC25B	14/01/2006	16,01	1	14,161	8,12	37,401	94,4	0,1
			2	14,298	8,13	37,619	94,2	0,1
			3	14,305	8,13	37,637	94,4	0,1
			4	14,315	8,13	37,696	94,7	0,1
			5	14,317	8,13	37,688	94,9	0,1
			6	14,312	8,13	37,692	95,1	0,1
			7	14,309	8,13	37,691	95,3	0,1
			8	14,304	8,13	37,689	95,7	0,1
			9	14,296	8,13	37,693	95,9	0,1
			10	14,282	8,13	37,683	96,1	0,1
			11	14,268	8,13	37,679	96,4	0,1
			12	14,248	8,13	37,678	96,6	0,1
			13	14,238	8,13	37,683	96,8	0,1
			14	14,238	8,13	37,687	97,0	0,1
			15	14,238	8,13	37,689	97,2	0,1
			16	14,237	8,13	37,691	97,3	0,2
			17	14,237	8,13	37,690	97,5	0,2
			18	14,237	8,13	37,691	97,6	0,2
			19	14,237	8,12	37,694	97,8	0,2
			20	14,238	8,12	37,692	97,9	0,2
			21	14,239	8,12	37,692	98,0	0,2
MC25C	14/01/2006	15,53	1	14,248	8,14	37,613	94,0	0,1
			2	14,259	8,14	37,657	94,1	0,1
			3	14,259	8,14	37,663	94,3	0,1
			4	14,261	8,14	37,657	94,6	0,1
			5	14,262	8,14	37,667	94,8	0,1
			6	14,269	8,14	37,667	95,1	0,1
			7	14,273	8,14	37,669	95,5	0,1
			8	14,266	8,14	37,663	95,9	0,1
			9	14,267	8,14	37,667	96,2	0,1
			10	14,268	8,13	37,664	96,5	0,1
			11	14,267	8,13	37,677	96,7	0,1
			12	14,278	8,13	37,680	96,9	0,1
			13	14,280	8,13	37,685	97,1	0,1
			14	14,282	8,13	37,685	97,2	0,1
			15	14,283	8,13	37,683	97,4	0,1
			16	14,283	8,13	37,684	97,5	0,2
			17	14,284	8,13	37,684	97,6	0,2
			18	14,284	8,13	37,687	97,7	0,2
			19	14,285	8,13	37,686	97,8	0,2
			20	14,286	8,13	37,686	97,9	0,2
			21	14,286	8,13	37,685	97,9	0,3
			22	14,285	8,13	37,688	98,0	0,3
			23	14,285	8,13	37,689	98,1	0,3
			24	14,287	8,13	37,688	98,1	0,3
			25	14,286	8,13	37,687	98,1	0,3

Transetto MC26 - Torre Verdura

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC26A	15/01/2006	10,40	1	13,750	8,18	37,610	91,9	0,1
			2	13,754	8,18	37,616	91,8	0,1
			3	13,755	8,18	37,612	91,8	0,1
			4	13,751	8,18	37,612	91,9	0,1
			5	13,728	8,18	37,594	92,2	0,1
			6	13,706	8,18	37,608	92,4	0,1
			7	13,704	8,18	37,610	92,5	0,2
MC26B	15/01/2006	10,34	1	13,941	8,19	37,446	91,9	0,1
			2	13,939	8,19	37,460	91,8	0,1
			3	13,939	8,19	37,472	92,0	0,1
			4	13,939	8,19	37,601	92,1	0,1
			5	13,941	8,19	37,598	92,5	0,1
			6	13,941	8,19	37,599	92,7	0,1
			7	13,934	8,19	37,579	93,0	0,1
			8	13,891	8,19	37,597	93,3	0,1
			9	13,879	8,19	37,596	93,5	0,1
			10	13,867	8,19	37,605	93,8	0,1
			11	13,866	8,19	37,605	94,0	0,1
			12	13,860	8,19	37,601	94,4	0,1
			13	13,848	8,18	37,606	94,6	0,1
			14	13,846	8,18	37,608	94,8	0,2
			15	13,848	8,18	37,608	95,0	0,2
			16	13,851	8,18	37,605	95,3	0,2
MC26C	15/01/2006	10,24	1	14,204	8,16	37,657	92,5	0,1
			2	14,199	8,16	37,670	92,5	0,1
			3	14,201	8,16	37,672	92,5	0,1
			4	14,202	8,16	37,673	92,7	0,1
			5	14,203	8,16	37,677	93,0	0,1
			6	14,203	8,16	37,677	93,2	0,1
			7	14,203	8,16	37,677	93,5	0,1
			8	14,203	8,16	37,678	93,7	0,1
			9	14,202	8,16	37,678	93,9	0,2
			10	14,202	8,16	37,679	94,2	0,2
			11	14,202	8,16	37,680	94,4	0,2
			12	14,203	8,16	37,679	94,6	0,1
			13	14,204	8,16	37,680	94,8	0,2
			14	14,204	8,16	37,678	95,0	0,1
			15	14,204	8,16	37,679	95,1	0,3
			16	14,205	8,16	37,679	95,3	0,3
			17	14,204	8,16	37,682	95,4	0,2
			18	14,204	8,16	37,680	95,5	0,3
			19	14,204	8,16	37,679	95,6	0,2
			20	14,203	8,16	37,678	95,7	0,2
			21	14,203	8,16	37,677	95,8	0,3
			22	14,203	8,16	37,678	95,9	0,3
			23	14,205	8,16	37,677	96,0	0,3

Transetto MC27 - Capo Bianco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC27A	15/01/2006	11,33	1	14,507	8,18	37,675	92,8	0,1
			2	14,517	8,18	37,688	92,8	0,1
			3	14,524	8,18	37,688	92,9	0,1
			4	14,526	8,18	37,691	93,1	0,1
			5	14,525	8,18	37,694	93,2	0,1
			6	14,526	8,18	37,696	93,4	0,1
			7	14,525	8,18	37,695	93,6	0,1
MC27B	15/01/2006	11,29	1	14,617	8,18	37,657	92,4	0,1
			2	14,591	8,18	37,701	92,4	0,1
			3	14,599	8,18	37,690	92,4	0,1
			4	14,599	8,18	37,695	92,7	0,1
			5	14,597	8,18	37,698	92,8	0,1
			6	14,599	8,18	37,701	93,0	0,1
			7	14,600	8,18	37,702	93,1	0,1
			8	14,604	8,18	37,701	93,2	0,1
			9	14,604	8,18	37,703	93,3	0,1
			10	14,603	8,18	37,703	93,5	0,1
			11	14,603	8,18	37,707	93,8	0,1
			12	14,603	8,18	37,708	94,0	0,1
			13	14,602	8,18	37,710	94,0	0,1
			14	14,590	8,18	37,693	94,0	0,2
			15	14,473	8,18	37,691	94,2	0,2
MC27C	15/01/2006	11,18	1	14,690	8,19	37,673	91,9	0,1
			2	14,688	8,19	37,692	92,0	0,1
			3	14,691	8,19	37,695	92,2	0,1
			4	14,691	8,19	37,696	92,5	0,1
			5	14,692	8,19	37,697	92,7	0,1
			6	14,695	8,19	37,695	93,1	0,1
			7	14,694	8,19	37,702	93,4	0,1
			8	14,694	8,19	37,702	93,6	0,1
			9	14,694	8,18	37,705	93,7	0,1
			10	14,694	8,18	37,704	93,9	0,1
			11	14,691	8,18	37,707	94,1	0,1
			12	14,690	8,18	37,706	94,4	0,1
			13	14,689	8,18	37,707	94,5	0,1
			14	14,685	8,18	37,712	94,7	0,1
			15	14,686	8,18	37,709	94,8	0,1
			16	14,686	8,18	37,711	94,9	0,1
			17	14,685	8,18	37,713	95,0	0,1
			18	14,683	8,18	37,714	95,1	0,2
			19	14,683	8,18	37,713	95,2	0,1
			20	14,684	8,18	37,715	95,3	0,1
			21	14,680	8,18	37,715	95,3	0,2
			22	14,678	8,18	37,719	95,4	0,1
			23	14,677	8,18	37,718	95,5	0,1
			24	14,677	8,18	37,719	95,6	0,1
			25	14,679	8,18	37,716	94,1	0,2
			26	14,675	8,17	37,719	94,3	0,2
			27	14,674	8,17	37,717	94,5	0,2
			28	14,675	8,17	37,717	94,5	0,2

Transetto MC28 - Punta Secca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC28A	15/01/2006	12,32	1	14,140	8,20	37,724	93,4	0,1
			2	14,159	8,19	37,736	93,4	0,1
			3	14,172	8,19	37,722	93,6	0,1
			4	14,159	8,19	37,717	93,7	0,1
			5	14,112	8,19	37,672	93,9	0,1
			6	14,001	8,19	37,717	94,1	0,1
MC28B	15/01/2006	12,25	1	14,365	8,19	37,670	92,6	0,1
			2	14,370	8,19	37,660	92,6	0,1
			3	14,379	8,19	37,682	92,8	0,1
			4	14,381	8,19	37,691	93,1	0,1
			5	14,388	8,19	37,685	93,2	0,1
			6	14,387	8,19	37,699	93,5	0,1
			7	14,395	8,19	37,696	93,9	0,1
			8	14,396	8,19	37,699	94,1	0,1
			9	14,397	8,19	37,701	94,4	0,1
			10	14,397	8,19	37,697	94,6	0,1
			11	14,386	8,19	37,701	94,9	0,1
			12	14,363	8,19	37,683	95,0	0,1
			13	14,334	8,19	37,710	95,3	0,1
			14	14,329	8,19	37,707	95,4	0,1
MC28C	15/01/2006	12,15	1	14,497	8,18	37,626	92,4	0,1
			2	14,495	8,18	37,627	92,4	0,1
			3	14,499	8,18	37,643	92,5	0,1
			4	14,502	8,18	37,644	92,7	0,1
			5	14,500	8,18	37,651	93,0	0,1
			6	14,499	8,18	37,654	93,3	0,1
			7	14,505	8,18	37,662	93,5	0,1
			8	14,507	8,18	37,668	93,8	0,1
			9	14,507	8,18	37,673	94,1	0,1
			10	14,512	8,18	37,674	94,3	0,1
			11	14,513	8,18	37,683	94,2	0,1
			12	14,515	8,18	37,683	94,2	0,1
			13	14,513	8,18	37,690	94,3	0,1
			14	14,515	8,18	37,691	94,6	0,1
			15	14,515	8,18	37,693	94,8	0,1
			16	14,513	8,18	37,695	95,0	0,1
			17	14,514	8,18	37,697	95,3	0,1
			18	14,515	8,18	37,694	95,5	0,1
			19	14,513	8,18	37,700	95,6	0,1
			20	14,509	8,18	37,701	95,6	0,1
			21	14,508	8,18	37,703	95,7	0,1
			22	14,507	8,18	37,707	95,8	0,1
			23	14,508	8,18	37,703	96,0	0,1
			24	14,502	8,18	37,707	96,1	0,1
			25	14,497	8,17	37,712	96,3	0,1
			26	14,493	8,17	37,714	96,4	0,1
			27	14,492	8,17	37,712	96,5	0,1

Transetto MC29 - Porto Empedocle

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC29A	16/01/2006	10,07	1	13,529	8,18	37,685	97,3	0,1
			2	13,528	8,17	37,687	97,3	0,1
			3	13,528	8,17	37,692	97,4	0,1
			4	13,528	8,17	37,691	97,6	0,1
			5	13,530	8,17	37,690	97,8	0,1
MC29B	16/01/2006	10,01	1	13,495	8,17	37,677	97,2	0,1
			2	13,483	8,17	37,686	97,3	0,1
			3	13,485	8,17	37,690	97,3	0,1
			4	13,483	8,17	37,681	97,6	0,1
			5	13,477	8,17	37,690	97,8	0,1
			6	13,474	8,17	37,691	98,0	0,1
			7	13,475	8,17	37,694	98,3	0,1
			8	13,473	8,17	37,693	98,6	0,1
MC29C	16/01/2006	9,53	1	14,157	8,16	37,601	97,2	0,1
			2	14,150	8,16	37,609	97,1	0,1
			3	14,149	8,16	37,619	97,2	0,1
			4	14,149	8,16	37,624	97,4	0,1
			5	14,149	8,16	37,632	97,5	0,1
			6	14,147	8,16	37,638	97,8	0,1
			7	14,150	8,16	37,641	98,0	0,1
			8	14,146	8,16	37,646	98,3	0,1
			9	14,146	8,16	37,651	98,6	0,1
			10	14,147	8,16	37,656	98,9	0,1
			11	14,148	8,16	37,658	99,1	0,2
			12	14,149	8,16	37,663	99,3	0,2
			13	14,150	8,16	37,665	99,5	0,2
			14	14,150	8,16	37,669	99,7	0,1
			15	14,150	8,16	37,672	99,9	0,1
			16	14,149	8,16	37,675	100,1	0,2
			17	14,150	8,16	37,680	100,3	0,2

Transetto MC30 - San Leone

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC30A	15/01/2006	13,42	1	13,498	8,18	37,652	93,9	0,3
			2	13,477	8,18	37,653	93,9	0,3
			3	13,475	8,18	37,657	94,0	0,3
			4	13,474	8,18	37,657	94,2	0,2
			5	13,471	8,18	37,659	94,4	0,2
			6	13,470	8,18	37,662	94,7	0,1
			7	13,469	8,18	37,662	95,0	0,1
			8	13,467	8,18	37,666	95,4	0,1
			9	13,468	8,18	37,665	95,6	0,1
MC30B	15/01/2006	13,36	1	14,124	8,18	37,666	93,1	0,1
			2	14,096	8,18	37,694	93,2	0,1
			3	14,095	8,18	37,700	93,4	0,1
			4	14,096	8,18	37,708	93,6	0,1
			5	14,095	8,18	37,709	93,9	0,1
			6	14,094	8,18	37,710	94,3	0,1
			7	14,095	8,18	37,710	94,6	0,1
			8	14,096	8,18	37,711	94,9	0,1
			9	14,097	8,18	37,711	95,2	0,2
			10	14,097	8,18	37,713	95,5	0,2
			11	14,096	8,18	37,711	95,7	0,2
			12	14,094	8,18	37,710	95,9	0,2
MC30C	15/01/2006	13,26	1	14,275	8,17	37,723	92,7	0,1
			2	14,274	8,17	37,720	92,9	0,1
			3	14,273	8,17	37,719	93,0	0,1
			4	14,272	8,17	37,714	93,2	0,1
			5	14,267	8,17	37,722	93,5	0,1
			6	14,268	8,17	37,721	93,7	0,1
			7	14,265	8,17	37,719	94,0	0,1
			8	14,264	8,17	37,720	94,2	0,1
			9	14,264	8,17	37,720	94,5	0,1
			10	14,264	8,17	37,720	94,7	0,1
			11	14,268	8,17	37,729	94,9	0,2
			12	14,280	8,17	37,720	95,0	0,2
			13	14,278	8,17	37,721	95,2	0,2
			14	14,279	8,17	37,720	95,3	0,2
			15	14,274	8,17	37,724	95,5	0,2
			16	14,281	8,17	37,717	95,7	0,3
			17	14,287	8,17	37,723	95,8	0,3
			18	14,284	8,17	37,721	96,0	0,3
			19	14,286	8,17	37,720	96,1	0,4

Transetto MC31 - Punta Bianca

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC31A	15/01/2006	16,08	1	14,273	8,19	37,702	94,2	0,1
			2	14,276	8,19	37,707	94,2	0,1
			3	14,288	8,19	37,700	94,2	0,1
			4	14,291	8,19	37,708	94,4	0,1
			5	14,288	8,19	37,709	94,6	0,1
MC31B	15/01/2006	16,02	1	14,576	8,19	37,684	93,6	0,1
			2	14,553	8,19	37,717	93,7	0,1
			3	14,559	8,19	37,707	93,8	0,1
			4	14,560	8,19	37,708	94,0	0,1
			5	14,560	8,19	37,708	94,2	0,1
			6	14,557	8,19	37,709	94,4	0,1
			7	14,543	8,19	37,709	94,9	0,1
			8	14,538	8,18	37,702	94,9	0,1
			9	14,527	8,18	37,712	95,1	0,1
			10	14,520	8,18	37,711	95,3	0,1
			11	14,511	8,18	37,714	95,4	0,1
			12	14,507	8,18	37,717	95,6	0,1
			13	14,505	8,18	37,713	95,7	0,1
MC31C	15/01/2006	15,52	1	14,681	8,18	37,595	90,2	0,1
			2	14,673	8,18	37,610	90,5	0,1
			3	14,679	8,18	37,620	91,0	0,1
			4	14,683	8,18	37,634	91,4	0,1
			5	14,693	8,18	37,644	91,8	0,1
			6	14,687	8,18	37,641	91,9	0,1
			7	14,702	8,18	37,650	92,2	0,1
			8	14,707	8,18	37,655	92,8	0,1
			9	14,710	8,18	37,659	93,0	0,1
			10	14,710	8,18	37,667	93,1	0,1
			11	14,711	8,18	37,671	93,3	0,1
			12	14,711	8,18	37,674	93,5	0,1
			13	14,710	8,18	37,683	93,7	0,1
			14	14,710	8,17	37,683	93,9	0,1
			15	14,706	8,17	37,687	94,0	0,1
			16	14,705	8,17	37,694	94,1	0,2
			17	14,704	8,17	37,697	94,2	0,2
			18	14,703	8,17	37,701	94,3	0,2
			19	14,700	8,17	37,707	94,7	0,3
			20	14,700	8,17	37,709	94,8	0,3
			21	14,700	8,17	37,710	94,9	0,3

Transetto MC32 - Torre di Gaffe

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC32A	15/01/2006	16,52	1	14,632	8,18	37,685	93,0	0,1
			2	14,648	8,18	37,685	93,1	0,1
			3	14,651	8,18	37,692	93,2	0,1
			4	14,653	8,18	37,695	93,4	0,1
			5	14,653	8,18	37,697	93,6	0,1
			6	14,652	8,18	37,690	93,9	0,1
MC32B	15/01/2006	16,46	1	14,552	8,19	37,704	93,3	0,1
			2	14,563	8,19	37,702	93,5	0,1
			3	14,570	8,19	37,708	93,7	0,1
			4	14,583	8,19	37,703	93,9	0,1
			5	14,578	8,19	37,703	94,3	0,1
			6	14,578	8,18	37,714	94,9	0,1
			7	14,573	8,18	37,719	94,9	0,1
			8	14,572	8,18	37,718	95,0	0,1
			9	14,570	8,18	37,717	95,1	0,1
			10	14,567	8,18	37,720	95,2	0,1
			11	14,565	8,18	37,718	95,2	0,1
MC32C	15/01/2006	16,35	1	14,370	8,20	37,394	92,4	0,1
			2	14,355	8,20	37,441	92,5	0,1
			3	14,359	8,20	37,481	92,8	0,1
			4	14,361	8,20	37,482	93,1	0,1
			5	14,357	8,20	37,496	93,4	0,1
			6	14,354	8,20	37,518	93,7	0,1
			7	14,356	8,20	37,528	94,0	0,1
			8	14,355	8,19	37,540	94,3	0,1
			9	14,344	8,20	37,561	94,7	0,1
			10	14,339	8,19	37,567	94,9	0,2
			11	14,337	8,19	37,580	95,1	0,2
			12	14,320	8,19	37,584	95,4	0,3
			13	14,309	8,19	37,602	95,5	0,3
			14	14,313	8,19	37,604	95,8	0,3
			15	14,309	8,19	37,611	95,9	0,4
			16	14,306	8,19	37,615	96,1	0,4
			17	14,262	8,19	37,569	96,2	0,5

Transetto MC33 - Licata

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC33A	04/02/2006	16.30	1	14,591	8,19	37,153	110,3	0,9
			2	14,432	8,19	37,207	109,4	0,8
			3	14,273	8,19	37,261	108,5	0,7
			4	14,033	8,18	37,299	107,9	0,5
MC33B	04/02/2006	16.20	1	14,502	8,19	37,165	110,1	0,8
			2	14,377	8,19	37,194	109,6	0,8
			3	14,251	8,19	37,222	109,1	0,9
			4	14,076	8,19	37,249	108,8	0,9
			5	13,964	8,19	37,270	108,2	1,1
			6	13,957	8,19	37,316	107,6	1,1
MC33C	04/02/2006	16.15	1	14,414	8,19	37,177	109,9	0,7
			2	14,321	8,19	37,181	109,9	0,8
			3	14,228	8,19	37,184	109,8	1,0
			4	14,119	8,19	37,199	109,7	1,4
			5	14,047	8,19	37,225	109,6	1,7
			6	14,010	8,19	37,250	109,5	1,9
			7	14,003	8,19	37,278	109,3	1,8
			8	14,030	8,19	37,334	108,7	1,5
			9	14,060	8,19	37,380	107,9	1,2
			10	14,088	8,19	37,413	107,0	1,1
			11	14,084	8,19	37,407	106,4	1,0
			12	14,085	8,19	37,407	106,2	1,0
			13	14,086	8,19	37,407	106,0	1,0
			14	14,087	8,19	37,408	105,8	1,0
			15	14,088	8,19	37,408	105,5	1,0

Transetto MC34 - Manfria

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC34A	04/02/2006	15.40	1	14,495	8,19	37,142	110,7	0,8
			2	14,498	8,19	37,175	108,3	0,8
			3	14,303	8,19	37,302	109,2	0,8
			4	14,018	8,18	37,304	107,9	0,5
MC34B	04/02/2006	15.35	1	14,439	8,19	37,163	110,3	0,8
			2	14,422	8,19	37,178	109,1	0,8
			3	14,269	8,19	37,240	109,5	0,9
			4	14,061	8,19	37,249	108,8	0,9
			5	13,899	8,19	37,258	108,1	1,0
			6	13,933	8,19	37,302	107,6	1,2
			7	14,040	8,19	37,388	107,2	1,2
			8	14,071	8,19	37,403	106,6	1,1
MC34C	04/02/2006	15.25	1	14,383	8,19	37,183	109,9	0,8
			2	14,345	8,19	37,181	109,9	0,8
			3	14,235	8,19	37,178	109,8	1,0
			4	14,104	8,19	37,194	109,7	1,3
			5	14,018	8,19	37,226	109,5	1,8
			6	14,017	8,19	37,257	109,6	2,0
			7	13,995	8,19	37,266	109,4	1,8
			8	13,998	8,19	37,310	108,8	1,6
			9	14,098	8,19	37,425	107,9	1,1
			10	14,083	8,19	37,406	106,9	1,0
			11	14,083	8,19	37,407	106,3	1,0

Transetto MC35 - Gela

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC35A	04/02/2006	15.10	1	14,533	8,18	37,297	107,5	0,5
			2	14,531	8,18	37,323	106,4	0,6
			3	14,397	8,18	37,398	107,0	0,6
MC35B	04/02/2006	15.05	1	14,452	8,18	37,247	108,7	0,4
			2	14,405	8,18	37,264	108,1	0,4
			3	14,263	8,18	37,307	108,2	0,4
			4	14,042	8,18	37,323	107,5	0,5
			5	13,931	8,18	37,328	106,8	0,6
			6	13,942	8,18	37,350	106,5	0,6
			7	13,992	8,18	37,393	106,3	0,6
MC35C	04/02/2006	15.00	1	14,370	8,19	37,196	109,8	0,5
			2	14,280	8,19	37,205	109,8	0,5
			3	14,130	8,19	37,215	109,3	0,6
			4	14,014	8,19	37,249	109,0	0,7
			5	13,995	8,19	37,284	108,6	0,8
			6	13,996	8,19	37,301	108,4	0,8
			7	14,006	8,19	37,329	108,1	0,8
			8	14,023	8,19	37,356	107,6	0,7
			9	14,076	8,19	37,414	107,0	0,6
			10	14,070	8,19	37,405	106,5	0,5
			11	14,071	8,19	37,405	106,1	0,5

Transetto MC36 - Foce Acate

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC36A	04/02/2006	14.20	1	14,533	8,18	37,297	107,5	0,3
			2	14,531	8,18	37,323	106,4	0,3
			3	14,397	8,18	37,398	107,0	0,3
			4	14,071	8,18	37,398	106,0	0,3
			5	13,867	8,18	37,372	105,1	0,4
MC36B	04/02/2006	14.15	1	14,465	8,18	37,330	107,0	0,3
			2	14,389	8,18	37,349	107,1	0,4
			3	14,257	8,18	37,373	106,9	0,4
			4	14,024	8,18	37,398	106,2	0,5
			5	13,963	8,18	37,399	105,6	0,6
			6	13,952	8,18	37,398	105,5	0,6
			7	13,944	8,18	37,398	105,3	0,6
			8	13,931	8,18	37,398	105,2	0,6
			9	13,930	8,18	37,397	104,8	0,6
MC36C	04/02/2006	14.10	1	14,357	8,19	37,209	109,7	0,6
			2	14,214	8,19	37,228	109,6	0,6
			3	14,024	8,19	37,253	108,8	0,6
			4	13,924	8,18	37,304	108,4	0,7
			5	13,971	8,18	37,343	107,6	0,6
			6	13,974	8,18	37,346	107,2	0,6
			7	14,018	8,18	37,391	106,8	0,6
			8	14,047	8,18	37,401	106,4	0,6
			9	14,055	8,18	37,403	106,1	0,6
			10	14,056	8,18	37,403	106,0	0,6
			11	14,058	8,18	37,403	105,9	0,6
			12	14,060	8,18	37,403	105,8	0,6

Transetto MC37 - Punta Braccetto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC37A	04/02/2006	13.45	1	14,329	8,19	37,365	106,7	0,5
			2	14,276	8,19	37,364	106,9	0,5
			3	14,274	8,19	37,365	107,1	0,6
			4	14,170	8,19	37,367	106,9	0,6
			5	13,969	8,19	37,368	106,4	0,8
			6	14,010	8,18	37,359	106,1	0,4
MC37B	04/02/2006	13.40	1	14,486	8,19	37,351	108,0	0,6
			2	14,459	8,19	37,351	108,2	0,6
			3	14,441	8,19	37,352	108,2	0,6
			4	14,353	8,19	37,353	108,2	0,7
			5	14,213	8,19	37,354	107,8	0,9
			6	14,198	8,19	37,351	107,6	0,9
			7	14,168	8,19	37,350	107,1	1,0
			8	14,159	8,19	37,352	107,0	1,0
			9	14,200	8,19	37,379	106,8	1,1
			10	14,276	8,18	37,419	106,5	0,9
			11	14,310	8,18	37,435	105,9	0,8
			12	14,377	8,18	37,479	105,5	0,7
			13	14,443	8,18	37,534	105,0	0,7
			14	14,465	8,18	37,563	104,4	0,5
			15	14,473	8,18	37,584	104,0	0,5
			16	14,468	8,18	37,597	103,7	0,5
			17	14,455	8,18	37,626	103,4	0,5
			18	14,460	8,18	37,613	103,2	0,5
			19	14,453	8,17	37,645	103,0	0,5
MC37C	04/02/2006	13.30	1	14,642	8,19	37,338	109,3	0,7
			2	14,642	8,19	37,339	109,4	0,7
			3	14,608	8,19	37,339	109,4	0,7
			4	14,535	8,19	37,340	109,4	0,8
			5	14,456	8,20	37,341	109,2	1,1
			6	14,386	8,20	37,343	109,1	1,3
			7	14,323	8,20	37,345	109,2	1,6
			8	14,312	8,20	37,349	109,1	1,6
			9	14,316	8,19	37,353	108,9	1,5
			10	14,341	8,19	37,367	108,8	1,3
			11	14,360	8,19	37,384	108,3	1,3
			12	14,340	8,19	37,388	107,9	1,2
			13	14,313	8,19	37,389	107,5	1,2
			14	14,301	8,19	37,389	107,2	1,1
			15	14,297	8,19	37,395	107,0	1,1
			16	14,295	8,19	37,399	106,8	1,1
			17	14,299	8,19	37,401	106,7	1,1
			18	14,298	8,19	37,401	106,6	1,1
			19	14,294	8,19	37,401	106,3	1,2
			20	14,310	8,19	37,415	106,4	1,1
			21	14,363	8,19	37,450	106,3	0,9
			22	14,383	8,18	37,467	106,1	0,7
			23	14,409	8,18	37,494	105,7	0,6
			24	14,409	8,18	37,522	105,3	0,6
			25	14,378	8,18	37,555	104,9	0,6
			26	14,372	8,18	37,580	104,6	0,6
			27	14,385	8,18	37,627	104,3	0,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			28	14,424	8,17	37,677	103,6	0,5
			29	14,459	8,17	37,714	102,9	0,5
			30	14,469	8,17	37,726	102,6	0,5
			31	14,470	8,17	37,727	102,3	0,5
			32	14,471	8,17	37,729	102,2	0,5

Transetto MC38 - Marina di Ragusa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC38A	04/02/2006	13.00	1	14,184	8,16	36,822	102,4	0,2
			2	14,022	8,16	37,159	102,4	0,2
			3	14,171	8,16	37,471	102,2	0,2
			4	14,250	8,16	37,527	102,3	0,3
			5	14,277	8,17	37,542	103,0	0,4
			6	14,320	8,17	37,546	103,3	0,5
			7	14,313	8,17	37,549	103,4	0,5
MC38B	04/02/2006	12.55	1	14,368	8,17	37,084	105,1	0,2
			2	14,255	8,17	37,253	105,2	0,2
			3	14,289	8,17	37,411	105,1	0,2
			4	14,282	8,17	37,447	104,9	0,2
			5	14,294	8,18	37,463	104,9	0,2
			6	14,317	8,18	37,473	104,9	0,2
			7	14,314	8,18	37,482	104,8	0,3
			8	14,384	8,18	37,535	104,7	0,3
			9	14,493	8,17	37,621	104,3	0,3
			10	14,545	8,17	37,713	103,7	0,2
			11	14,555	8,17	37,741	102,5	0,2
			12	14,557	8,17	37,748	102,0	0,2
			13	14,560	8,17	37,756	101,6	0,2
MC38C	04/02/2006	12.50	1	14,552	8,19	37,345	107,9	0,2
			2	14,488	8,19	37,348	107,9	0,2
			3	14,407	8,19	37,351	107,9	0,3
			4	14,314	8,19	37,367	107,6	0,3
			5	14,310	8,19	37,384	106,9	0,3
			6	14,314	8,19	37,400	106,5	0,2
			7	14,315	8,18	37,415	106,2	0,3
			8	14,310	8,18	37,429	106,2	0,4
			9	14,295	8,18	37,442	105,8	0,5
			10	14,332	8,18	37,474	105,7	0,4
			11	14,392	8,18	37,535	105,3	0,4
			12	14,447	8,18	37,569	105,1	0,3
			13	14,450	8,18	37,582	104,6	0,3
			14	14,510	8,17	37,663	103,9	0,3
			15	14,552	8,17	37,737	103,7	0,2
			16	14,568	8,17	37,782	102,4	0,2
			17	14,577	8,17	37,807	101,8	0,2
			18	14,581	8,17	37,821	101,2	0,2
			19	14,587	8,16	37,840	100,8	0,2
			20	14,589	8,16	37,846	100,6	0,2

Transetto MC39 - Sampieri

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC39A	04/02/2006	12.25	1	14,869	8,16	37,621	105,2	0,2
			2	14,764	8,17	37,626	105,2	0,2
			3	14,457	8,17	37,670	104,5	0,2
MC39B	04/02/2006	12.20	1	14,829	8,17	37,507	105,6	0,2
			2	14,722	8,17	37,509	105,6	0,2
			3	14,466	8,17	37,540	105,1	0,2
			4	14,535	8,18	37,579	104,9	0,3
			5	14,572	8,18	37,606	104,9	0,3
			6	14,563	8,18	37,617	104,9	0,3
			7	14,559	8,18	37,622	104,9	0,3
			8	14,556	8,18	37,632	104,8	0,3
MC39C	04/02/2006	12.10	1	14,789	8,17	37,394	106,0	0,4
			2	14,680	8,17	37,393	106,0	0,4
			3	14,474	8,18	37,410	105,7	0,4
			4	14,508	8,18	37,437	105,6	0,5
			5	14,486	8,18	37,439	105,7	0,7
			6	14,494	8,18	37,440	105,9	0,8
			7	14,529	8,18	37,459	105,9	0,8
			8	14,587	8,18	37,504	106,0	0,9
			9	14,611	8,18	37,522	106,0	0,8
			10	14,612	8,18	37,544	106,0	0,8
			11	14,598	8,18	37,607	105,7	0,7
			12	14,555	8,18	37,645	105,1	0,6
			13	14,548	8,17	37,659	104,8	0,5
			14	14,542	8,17	37,672	104,2	0,5
			15	14,539	8,17	37,684	104,1	0,5
			16	14,537	8,17	37,692	103,9	0,4
			17	14,535	8,17	37,697	103,6	0,4
			18	14,534	8,17	37,703	103,4	0,4
			19	14,531	8,17	37,714	103,3	0,4
			20	14,523	8,17	37,760	103,2	0,4
			21	14,514	8,17	37,821	102,7	0,4
			22	14,523	8,16	37,845	101,8	0,4
			23	14,527	8,16	37,852	101,0	0,4
			24	14,530	8,16	37,859	100,8	0,4

Transetto MC40 - Pozzallo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC40A	04/02/2006	11.55	1	14,659	8,15	37,451	105,6	0,2
			2	14,441	8,15	37,443	105,7	0,2
			3	14,133	8,16	37,480	105,1	0,3
			4	14,093	8,16	37,471	104,8	0,4
			5	14,058	8,16	37,455	105,0	0,5
MC40B	04/02/2006	11.45	1	14,492	8,16	37,472	105,9	0,3
			2	14,346	8,16	37,476	105,9	0,3
			3	14,184	8,16	37,500	105,5	0,3
			4	14,157	8,16	37,500	105,3	0,4
			5	14,145	8,16	37,500	105,3	0,5
			6	14,159	8,16	37,507	105,2	0,5
			7	14,182	8,16	37,516	105,0	0,5
			8	14,248	8,16	37,541	105,0	0,4
MC40C	04/02/2006	11.40	1	14,325	8,17	37,493	106,2	0,3
			2	14,250	8,17	37,509	106,1	0,3
			3	14,236	8,17	37,521	105,9	0,4
			4	14,221	8,17	37,530	105,7	0,4
			5	14,232	8,17	37,544	105,5	0,5
			6	14,260	8,17	37,567	105,1	0,4
			7	14,309	8,17	37,592	104,9	0,4
			8	14,335	8,17	37,603	104,5	0,4
			9	14,350	8,17	37,610	104,4	0,3
			10	14,361	8,17	37,616	104,4	0,3
			11	14,390	8,17	37,630	104,3	0,3
			12	14,485	8,16	37,667	104,0	0,3
			13	14,524	8,16	37,713	103,6	0,3
			14	14,591	8,16	37,817	102,6	0,3
			15	14,649	8,15	37,896	101,1	0,2
			16	14,657	8,15	37,902	99,2	0,2

Transetto MC41 - Punta Castellazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC41A	04/02/2006	11.25	1	14,090	8,15	37,336	105,1	0,3
			2	14,028	8,15	37,361	104,9	0,4
			3	14,028	8,15	37,380	104,6	0,4
			4	14,048	8,16	37,398	104,9	0,5
			5	14,058	8,16	37,396	105,0	0,4
			6	14,077	8,16	37,400	105,0	0,4
MC41B	04/02/2006	11.15	1	14,304	8,16	37,444	105,1	0,3
			2	14,230	8,16	37,464	104,9	0,3
			3	14,223	8,16	37,482	104,7	0,4
			4	14,243	8,16	37,500	104,8	0,4
			5	14,261	8,16	37,507	104,9	0,4
			6	14,274	8,16	37,513	104,8	0,4
			7	14,276	8,16	37,515	104,7	0,4
			8	14,276	8,16	37,516	104,6	0,4
			9	14,276	8,16	37,518	104,7	0,4
			10	14,290	8,16	37,526	104,7	0,4
			11	14,312	8,16	37,537	104,7	0,4
			12	14,340	8,16	37,553	104,7	0,4
MC41C	04/02/2006	11.00	1	14,518	8,16	37,552	105,1	0,5
			2	14,431	8,16	37,566	105,0	0,5
			3	14,418	8,17	37,583	104,9	0,6
			4	14,437	8,17	37,602	104,7	0,7
			5	14,463	8,17	37,619	104,8	0,8
			6	14,472	8,17	37,626	104,7	0,8
			7	14,477	8,17	37,630	104,6	0,7
			8	14,476	8,17	37,630	104,5	0,7
			9	14,479	8,17	37,634	104,4	0,7
			10	14,481	8,17	37,636	104,3	0,7
			11	14,486	8,17	37,641	104,3	0,7
			12	14,493	8,17	37,649	104,3	0,7
			13	14,494	8,17	37,649	104,1	0,7
			14	14,496	8,17	37,652	104,0	0,6
			15	14,499	8,17	37,655	104,1	0,7
			16	14,518	8,17	37,681	104,0	0,7
			17	14,530	8,16	37,694	103,9	0,7
			18	14,539	8,16	37,705	103,5	0,6
			19	14,552	8,16	37,720	103,3	0,6

Transetto MC42 - Isola di Capo Passero

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC42A	04/02/2006	10.35	1	14,434	8,15	37,904	104,2	0,2
			2	14,372	8,15	37,912	104,2	0,3
			3	14,362	8,15	37,912	104,0	0,3
			4	14,360	8,15	37,924	104,0	0,4
			5	14,359	8,15	37,933	103,9	0,4
			6	14,349	8,15	37,938	103,7	0,4
			7	14,352	8,14	37,942	103,4	0,4
			8	14,358	8,14	37,954	103,4	0,4
			9	14,347	8,14	37,959	103,1	0,3
			10	14,333	8,14	37,963	102,8	0,4
			11	14,330	8,14	37,967	102,4	0,4
MC42B	04/02/2006	10.25	1	14,397	8,15	37,895	104,2	0,2
			2	14,378	8,15	37,897	104,3	0,2
			3	14,366	8,15	37,904	104,3	0,3
			4	14,374	8,15	37,915	104,1	0,3
			5	14,372	8,15	37,919	104,0	0,4
			6	14,360	8,15	37,921	104,0	0,4
			7	14,352	8,15	37,931	103,8	0,4
			8	14,338	8,15	37,936	103,6	0,4
			9	14,332	8,15	37,937	103,5	0,4
			10	14,309	8,15	37,938	103,5	0,4
			11	14,287	8,15	37,952	103,3	0,4
			12	14,297	8,15	37,984	103,2	0,4
			13	14,325	8,14	38,002	102,8	0,3
			14	14,337	8,14	38,006	102,5	0,4
			15	14,345	8,14	38,010	102,4	0,4
MC42C	04/02/2006	10.15	1	14,400	8,15	37,869	104,1	0,2
			2	14,357	8,15	37,871	104,1	0,3
			3	14,349	8,15	37,872	104,1	0,3
			4	14,347	8,15	37,873	104,1	0,4
			5	14,353	8,15	37,883	104,1	0,4
			6	14,344	8,15	37,905	103,8	0,4
			7	14,327	8,15	37,911	103,8	0,4
			8	14,320	8,15	37,912	103,8	0,4
			9	14,315	8,15	37,913	103,8	0,4
			10	14,310	8,15	37,912	103,9	0,4
			11	14,279	8,15	37,908	103,8	0,4
			12	14,244	8,15	37,904	103,8	0,4
			13	14,160	8,15	37,900	103,8	0,5
			14	14,140	8,15	37,927	103,8	0,5
			15	14,140	8,15	37,949	103,7	0,5
			16	14,172	8,15	37,975	103,7	0,4
			17	14,228	8,15	38,004	103,4	0,4
			18	14,259	8,15	38,018	103,2	0,4
			19	14,275	8,15	38,027	103,1	0,4
			20	14,279	8,15	38,033	102,9	0,4
			21	14,276	8,15	38,036	102,8	0,4
			22	14,301	8,15	38,077	102,9	0,4
			23	14,308	8,15	38,206	102,8	0,3
			24	14,269	8,16	38,256	102,7	0,3
			25	14,267	8,16	38,259	102,9	0,3
			26	14,266	8,16	38,265	103,1	0,3
			27	14,266	8,16	38,267	103,3	0,3

Transetto MC43 - Marzamemi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC43A	04/02/2006	10.00	1	13,986	8,15	37,774	105,2	0,3
			2	14,004	8,15	37,819	105,3	0,4
			3	14,039	8,15	37,862	105,4	0,5
			4	13,968	8,15	37,837	105,5	0,6
			5	13,857	8,15	37,765	105,3	0,4
			6	13,941	8,14	37,812	104,8	0,4
			7	13,978	8,14	37,771	104,0	0,3
			8	14,109	8,14	37,797	103,3	0,4
			9	14,338	8,14	37,866	103,1	0,3
MC43B	04/02/2006	9.55	1	14,019	8,15	37,729	105,8	0,3
			2	14,003	8,15	37,755	105,8	0,4
			3	14,015	8,15	37,779	105,9	0,4
			4	14,014	8,15	37,789	105,9	0,5
			5	14,088	8,15	37,838	106,0	0,5
			6	14,127	8,15	37,870	105,5	0,5
			7	14,159	8,15	37,886	104,9	0,4
			8	14,226	8,15	37,922	104,4	0,4
			9	14,327	8,15	37,980	104,2	0,4
			10	14,384	8,14	38,032	103,4	0,3
			11	14,398	8,15	38,062	102,6	0,3
			12	14,389	8,15	38,073	102,2	0,3
			13	14,380	8,15	38,081	102,1	0,3
			14	14,372	8,15	38,088	101,9	0,3
			15	14,351	8,15	38,105	102,0	0,3
MC43C	04/02/2006	9.50	1	14,051	8,15	37,685	106,3	0,3
			2	14,001	8,15	37,691	106,3	0,3
			3	13,991	8,15	37,696	106,4	0,4
			4	14,060	8,15	37,742	106,4	0,4
			5	14,319	8,15	37,910	106,7	0,6
			6	14,313	8,15	37,927	106,3	0,5
			7	14,340	8,15	38,001	105,7	0,5
			8	14,342	8,15	38,048	105,6	0,4
			9	14,316	8,15	38,094	105,4	0,4
			10	14,329	8,15	38,120	104,8	0,4
			11	14,324	8,15	38,124	103,7	0,4
			12	14,316	8,15	38,147	103,9	0,4
			13	14,298	8,15	38,201	103,8	0,3
			14	14,281	8,16	38,205	103,3	0,3
			15	14,274	8,16	38,205	103,8	0,3
			16	14,265	8,16	38,212	104,1	0,3
			17	14,265	8,16	38,215	104,5	0,4
			18	14,253	8,16	38,220	104,6	0,3
			19	14,275	8,16	38,261	104,7	0,3
			20	14,276	8,16	38,260	104,7	0,3
			21	14,281	8,16	38,262	104,6	0,3
			22	14,297	8,16	38,268	104,6	0,3
			23	14,312	8,16	38,278	104,7	0,4
			24	14,303	8,16	38,280	104,8	0,3
			25	14,293	8,16	38,289	104,9	0,3
			26	14,270	8,16	38,292	104,8	0,3
			27	14,257	8,16	38,293	104,6	0,3
			28	14,255	8,16	38,298	104,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			29	14,263	8,16	38,319	104,2	0,3
			30	14,257	8,16	38,337	104,0	0,2
			31	14,272	8,16	38,355	103,7	0,2
			32	14,276	8,15	38,360	103,0	0,2

Transetto MC44 - Vendicari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC44A	04/02/2006	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	04/02/2006	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	04/02/2006	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	04/02/2006	9.00	1	14,078	8,11	37,656	107,3	0,2
			2	14,108	8,12	37,722	107,3	0,3
			3	14,089	8,12	37,705	108,0	0,4
			4	14,114	8,13	37,726	108,7	0,4
			5	14,178	8,13	37,883	106,8	0,4
MC45B	04/02/2006	8.55	1	14,040	8,12	37,628	107,1	0,3
			2	14,060	8,12	37,665	107,2	0,3
			3	14,095	8,12	37,691	107,6	0,4
			4	14,219	8,13	37,812	107,7	0,5
			5	14,317	8,13	37,953	106,2	0,4
			6	14,351	8,14	37,999	104,1	0,4
			7	14,371	8,14	38,060	103,2	0,3
			8	14,364	8,14	38,095	102,7	0,3
			9	14,357	8,14	38,112	102,8	0,3
			10	14,353	8,14	38,120	103,0	0,4
			11	14,343	8,14	38,138	103,1	0,3
			12	14,333	8,14	38,151	103,0	0,3
MC45C	04/02/2006	8.45	1	14,003	8,13	37,599	107,0	0,6
			2	14,013	8,13	37,607	107,1	0,6
			3	14,102	8,13	37,678	107,2	0,5
			4	14,324	8,13	37,898	106,7	0,6
			5	14,456	8,14	38,024	105,6	0,4
			6	14,452	8,14	38,026	104,8	0,4
			7	14,449	8,14	38,029	104,5	0,4
			8	14,446	8,14	38,031	104,3	0,4
			9	14,445	8,14	38,032	104,1	0,4
			10	14,445	8,14	38,032	104,1	0,4
			11	14,445	8,14	38,033	104,1	0,4
			12	14,445	8,14	38,038	104,1	0,4
			13	14,443	8,14	38,048	104,0	0,4
			14	14,431	8,14	38,086	103,6	0,4
			15	14,421	8,14	38,127	103,1	0,4
			16	14,426	8,14	38,148	102,9	0,4
			17	14,424	8,14	38,164	102,7	0,3
			18	14,383	8,14	38,227	102,6	0,3
			19	14,305	8,14	38,283	102,8	0,3
			20	14,279	8,14	38,292	103,3	0,3
			21	14,272	8,14	38,293	103,7	0,3
			22	14,269	8,14	38,294	103,8	0,3
			23	14,246	8,14	38,300	103,8	0,3
			24	14,233	8,14	38,304	103,9	0,3
			25	14,210	8,14	38,311	104,0	0,3
			26	14,190	8,14	38,318	104,2	0,3
			27	14,186	8,14	38,322	104,4	0,3
			28	14,186	8,14	38,322	104,4	0,3
			29	14,188	8,14	38,324	104,4	0,3
			30	14,189	8,14	38,323	104,3	0,3
			31	14,192	8,14	38,325	104,3	0,3
			32	14,192	8,14	38,325	104,2	0,3
			33	14,193	8,14	38,325	104,1	0,3
			34	14,194	8,14	38,326	104,2	0,3
			35	14,194	8,14	38,325	104,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			36	14,194	8,14	38,326	104,3	0,3
			37	14,194	8,14	38,326	104,3	0,3
			38	14,194	8,14	38,325	104,3	0,3
			39	14,193	8,14	38,325	104,3	0,3
			40	14,194	8,14	38,325	104,4	0,3
			41	14,195	8,14	38,325	104,3	0,3
			42	14,194	8,14	38,326	104,4	0,3
			43	14,194	8,14	38,327	104,3	0,3
			44	14,194	8,14	38,328	104,2	0,3
			45	14,195	8,14	38,328	104,3	0,3

Transetto MC46 - Capo Murro di Porco

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC46A	04/02/2006	8.15	1	14,336	8,13	38,283	104,8	0,2
			2	14,329	8,13	38,283	105,0	0,2
			3	14,303	8,13	38,291	104,9	0,2
			4	14,282	8,13	38,291	105,1	0,2
			5	14,277	8,13	38,292	105,2	0,2
			6	14,275	8,13	38,292	105,2	0,3
			7	14,273	8,13	38,293	105,2	0,3
			8	14,269	8,13	38,293	105,2	0,3
			9	14,261	8,13	38,294	105,2	0,3
			10	14,248	8,13	38,298	105,1	0,3
			11	14,244	8,13	38,298	104,9	0,3
			12	14,244	8,13	38,299	105,1	0,3
			13	14,245	8,13	38,298	105,0	0,3
			14	14,245	8,13	38,298	105,0	0,3
			15	14,241	8,13	38,302	105,1	0,3
			16	14,237	8,13	38,303	105,0	0,3
MC46C	04/02/2006	8.05	1	14,297	8,07	38,277	105,0	0,3
			2	14,308	8,08	38,281	105,1	0,3
			3	14,326	8,08	38,292	105,1	0,3
			4	14,326	8,08	38,299	105,0	0,3
			5	14,326	8,08	38,302	104,8	0,3
			6	14,322	8,08	38,305	104,8	0,3
			7	14,321	8,08	38,305	104,8	0,3
			8	14,319	8,08	38,305	104,9	0,3
			9	14,316	8,08	38,305	104,9	0,3
			10	14,310	8,09	38,305	104,9	0,3
			11	14,302	8,09	38,307	104,9	0,3
			12	14,297	8,09	38,307	104,9	0,3
			13	14,292	8,09	38,307	104,9	0,3
			14	14,288	8,09	38,308	104,9	0,3
			15	14,285	8,09	38,308	104,9	0,3
			16	14,282	8,09	38,312	104,9	0,3
			17	14,275	8,10	38,314	104,9	0,3
			18	14,268	8,10	38,317	104,8	0,3
			19	14,266	8,10	38,318	104,7	0,3
			20	14,265	8,10	38,318	104,7	0,3
			21	14,255	8,10	38,323	104,7	0,3
			22	14,253	8,10	38,326	104,7	0,3
			23	14,251	8,10	38,327	104,6	0,3
			24	14,251	8,10	38,327	104,7	0,3
			25	14,251	8,10	38,327	104,6	0,3
			26	14,251	8,10	38,327	104,6	0,3
			27	14,251	8,10	38,327	104,6	0,3
			28	14,252	8,10	38,326	104,7	0,3
			29	14,252	8,10	38,326	104,7	0,3
			30	14,252	8,10	38,327	104,7	0,3
			31	14,253	8,10	38,326	104,7	0,3
			32	14,253	8,11	38,326	104,7	0,3
			33	14,253	8,11	38,326	104,7	0,3
			34	14,253	8,11	38,327	104,6	0,3
			35	14,254	8,11	38,326	104,7	0,3
			36	14,253	8,11	38,327	104,8	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			37	14,245	8,11	38,327	104,7	0,3
			38	14,240	8,11	38,332	104,6	0,3
			39	14,238	8,11	38,338	104,5	0,3
			40	14,235	8,11	38,340	104,2	0,3
			41	14,234	8,11	38,339	104,2	0,3
			42	14,233	8,11	38,340	104,3	0,3
			43	14,233	8,11	38,340	104,3	0,3
			44	14,233	8,11	38,340	104,3	0,3
			45	14,233	8,11	38,340	104,4	0,3
			46	14,231	8,11	38,342	104,4	0,3
			47	14,230	8,11	38,343	104,5	0,3
			48	14,230	8,11	38,343	104,5	0,3
			49	14,230	8,11	38,342	104,5	0,3
			50	14,231	8,11	38,343	104,5	0,3

Transetto MC47 - Ortigia

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC47A	03/02/2006	16.35	1	14,625	8,14	36,366	108,9	0,5
			2	14,517	8,15	36,701	108,9	0,5
			3	14,228	8,15	37,558	108,8	0,4
			4	14,209	8,15	37,792	108,9	0,3
			5	14,197	8,16	38,104	109,5	0,3
			6	14,305	8,16	38,264	109,5	0,2
			7	14,307	8,16	38,275	107,5	0,3
			8	14,305	8,16	38,278	106,6	0,3
			9	14,307	8,16	38,280	106,3	0,4
			10	14,292	8,16	38,296	106,0	0,3
			11	14,282	8,15	38,302	105,3	0,2
			12	14,279	8,15	38,306	104,4	0,2
			13	14,277	8,15	38,308	104,1	0,2
			14	14,276	8,15	38,308	103,9	0,2
MC47C	03/02/2006	16.25	1	14,550	8,14	36,290	108,7	0,5
			2	14,546	8,14	36,370	109,0	0,5
			3	14,456	8,15	37,029	109,0	0,4
			4	14,204	8,15	37,936	109,4	0,4
			5	14,334	8,16	38,229	108,5	0,4
			6	14,354	8,16	38,280	107,3	0,4
			7	14,334	8,16	38,287	106,7	0,4
			8	14,333	8,16	38,292	106,4	0,4
			9	14,337	8,16	38,299	106,2	0,4
			10	14,338	8,16	38,303	106,0	0,4
			11	14,340	8,16	38,306	105,9	0,4
			12	14,323	8,16	38,305	105,8	0,4
			13	14,293	8,16	38,305	105,7	0,4
			14	14,281	8,16	38,307	105,6	0,4
			15	14,273	8,16	38,311	105,7	0,4
			16	14,267	8,16	38,313	105,7	0,4
			17	14,259	8,15	38,317	105,7	0,4
			18	14,255	8,15	38,323	105,8	0,3
			19	14,253	8,16	38,325	105,6	0,4
			20	14,270	8,16	38,334	105,5	0,3
			21	14,272	8,16	38,337	105,0	0,3
			22	14,260	8,16	38,338	104,6	0,3
			23	14,254	8,16	38,338	104,4	0,3
			24	14,251	8,16	38,338	104,3	0,3
			25	14,244	8,16	38,339	104,3	0,3
			26	14,243	8,16	38,342	104,2	0,3
			27	14,244	8,16	38,342	104,2	0,3
			28	14,247	8,16	38,343	104,1	0,3
			29	14,249	8,16	38,344	104,0	0,3
			30	14,252	8,16	38,346	104,0	0,3
			31	14,251	8,16	38,346	104,1	0,3
			32	14,251	8,16	38,346	104,1	0,3
			33	14,250	8,16	38,346	103,9	0,3
			34	14,247	8,16	38,346	103,9	0,3
			35	14,243	8,16	38,346	103,9	0,3
			36	14,240	8,16	38,346	104,0	0,3
			37	14,240	8,16	38,347	104,0	0,3
			38	14,239	8,16	38,347	104,2	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			39	14,240	8,16	38,347	104,2	0,3
			40	14,240	8,16	38,348	104,2	0,3
			41	14,242	8,16	38,350	104,0	0,3
			42	14,244	8,16	38,351	104,1	0,3
			43	14,249	8,16	38,353	104,1	0,3
			44	14,249	8,16	38,353	104,1	0,3
			45	14,249	8,16	38,353	104,0	0,3
			46	14,250	8,16	38,354	104,2	0,3
			47	14,249	8,16	38,354	104,2	0,3
			48	14,250	8,15	38,355	104,0	0,3
			49	14,250	8,15	38,355	104,1	0,3
			50	14,251	8,15	38,356	104,0	0,3

Transetto MC48 - Marina di Melilli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC48A	03/02/2006	16.05	1	14,004	8,14	34,832	108,6	0,5
			2	13,790	8,14	35,097	108,5	0,5
			3	13,857	8,13	35,697	107,8	0,6
			4	13,982	8,14	36,463	107,7	0,6
			5	13,951	8,15	37,040	107,3	0,6
			6	13,847	8,14	37,447	106,4	0,4
			7	13,797	8,13	37,534	105,7	0,4
MC48B	03/02/2006	16.00	1	14,030	8,14	34,907	108,7	0,5
			2	14,013	8,14	34,924	108,7	0,6
			3	13,846	8,14	35,222	108,6	0,6
			4	13,924	8,13	35,974	108,0	0,6
			5	13,954	8,14	36,539	107,5	0,6
			6	13,955	8,15	37,366	107,3	0,5
			7	13,913	8,15	37,618	106,6	0,4
			8	13,860	8,14	37,704	105,9	0,4
MC48C	03/02/2006	15.55	1	13,768	8,13	35,029	108,6	0,6
			2	13,844	8,13	35,338	108,7	0,6
			3	13,794	8,14	36,478	108,3	0,6
			4	13,870	8,15	36,784	107,3	0,6
			5	13,917	8,15	37,196	106,9	0,5
			6	14,060	8,16	37,505	106,7	0,5
			7	14,120	8,16	37,711	106,6	0,5
			8	14,153	8,16	37,802	106,5	0,5
			9	14,242	8,16	38,017	106,3	0,5
			10	14,245	8,16	38,051	106,2	0,4
			11	14,246	8,16	38,060	105,9	0,4
			12	14,247	8,16	38,063	105,9	0,4
			13	14,254	8,16	38,075	105,9	0,4
			14	14,269	8,16	38,095	105,9	0,4
			15	14,277	8,16	38,107	106,0	0,4
			16	14,293	8,16	38,147	106,2	0,4
			17	14,290	8,16	38,167	106,3	0,4
			18	14,278	8,16	38,219	106,4	0,4
			19	14,272	8,15	38,264	106,2	0,4
			20	14,270	8,15	38,287	105,7	0,3
			21	14,269	8,15	38,294	105,4	0,4
			22	14,264	8,15	38,324	105,1	0,3
			23	14,260	8,15	38,342	104,7	0,3
			24	14,259	8,15	38,344	104,4	0,3
			25	14,259	8,15	38,346	104,3	0,3
			26	14,259	8,15	38,355	104,1	0,3
			27	14,259	8,15	38,356	104,0	0,3
			28	14,259	8,15	38,361	103,9	0,4
			29	14,260	8,15	38,366	103,8	0,3
			30	14,260	8,15	38,369	103,8	0,2
			31	14,261	8,15	38,371	103,6	0,2
			32	14,261	8,15	38,371	103,5	0,2
			33	14,262	8,15	38,373	103,6	0,2
			34	14,263	8,15	38,376	103,7	0,2
			35	14,264	8,15	38,378	103,5	0,2
			36	14,266	8,15	38,381	103,5	0,2
			37	14,267	8,15	38,382	103,4	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			38	14,267	8,15	38,382	103,4	0,2
			39	14,267	8,15	38,383	103,3	0,2
			40	14,268	8,15	38,385	103,4	0,2
			41	14,268	8,15	38,385	103,5	0,2
			42	14,269	8,15	38,386	103,5	0,2
			43	14,269	8,15	38,385	103,5	0,2
			44	14,269	8,15	38,385	103,3	0,2
			45	14,269	8,15	38,385	103,5	0,2

Transetto MC49 - Rada di Augusta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC49A	03/02/2006	15.40	1	13,954	8,12	34,711	109,9	0,6
			2	13,863	8,12	34,778	109,9	0,6
			3	13,801	8,13	34,862	109,6	0,6
			4	13,719	8,12	35,238	109,3	0,6
MC49B	03/02/2006	15.35	1	13,714	8,13	35,120	109,0	0,5
			2	13,716	8,13	35,117	109,0	0,5
			3	13,694	8,13	35,131	108,8	0,5
			4	13,631	8,13	35,180	108,7	0,5
			5	13,623	8,12	35,303	108,7	0,5
			6	13,629	8,12	35,491	108,3	0,5
			7	13,724	8,12	36,140	108,0	0,5
MC49C	03/02/2006	15.25	1	13,453	8,13	35,015	108,3	0,5
			2	13,511	8,13	35,433	108,2	0,5
			3	13,609	8,13	35,742	108,2	0,5
			4	13,638	8,13	35,888	108,2	0,5
			5	13,621	8,13	35,917	108,3	0,5
			6	13,603	8,13	35,941	108,4	0,5
			7	13,602	8,13	36,104	108,5	0,5
			8	13,659	8,13	36,710	108,6	0,5
			9	13,714	8,13	37,338	108,7	0,4
			10	13,782	8,13	37,714	108,4	0,4
			11	13,814	8,13	37,794	107,9	0,4
			12	13,897	8,13	37,990	107,5	0,4
			13	13,962	8,14	38,111	107,0	0,4
			14	14,021	8,14	38,170	106,9	0,3
			15	14,025	8,14	38,184	106,0	0,3
			16	14,004	8,14	38,181	105,5	0,3
			17	13,996	8,14	38,180	105,3	0,3
			18	13,995	8,14	38,182	105,2	0,4
			19	14,012	8,14	38,191	105,0	0,4
			20	14,026	8,14	38,203	104,9	0,4
			21	14,037	8,14	38,212	104,5	0,4
			22	14,040	8,14	38,213	104,3	0,4
			23	14,042	8,14	38,215	104,4	0,4
			24	14,051	8,14	38,221	104,3	0,4
			25	14,075	8,14	38,247	104,3	0,3
			26	14,080	8,15	38,257	104,3	0,3
			27	14,073	8,15	38,263	104,3	0,3
			28	14,074	8,15	38,270	104,3	0,3
			29	14,074	8,15	38,273	104,3	0,3
			30	14,081	8,15	38,278	104,2	0,3
			31	14,082	8,15	38,280	104,2	0,3
			32	14,096	8,15	38,288	104,1	0,3
			33	14,114	8,15	38,294	103,8	0,3
			34	14,141	8,15	38,304	103,5	0,3
			35	14,156	8,15	38,310	103,1	0,3
			36	14,177	8,15	38,320	102,6	0,4
			37	14,193	8,15	38,336	102,5	0,4
			38	14,200	8,15	38,341	102,4	0,3
			39	14,203	8,15	38,346	102,5	0,3
			40	14,202	8,15	38,349	102,6	0,3

Transetto MC50 - Brucoli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC50A	03/02/2006	14.50	1	13,496	8,14	35,498	107,1	0,5
			2	13,482	8,14	35,512	107,2	0,5
			3	13,451	8,14	35,540	107,1	0,6
			4	13,373	8,14	35,691	107,0	0,6
			5	13,330	8,14	35,885	106,7	0,5
			6	13,333	8,14	35,905	106,3	0,5
			7	13,333	8,14	35,911	106,0	0,5
			8	13,343	8,14	35,942	106,0	0,5
			9	13,600	8,14	36,516	106,0	0,5
			10	13,987	8,14	37,430	105,9	0,5
			11	14,058	8,14	37,745	104,1	0,3
			12	14,167	8,13	38,142	102,6	0,5
MC50B	03/02/2006	14.45	1	13,732	8,14	35,665	107,5	0,4
			2	13,504	8,14	35,678	107,1	0,5
			3	13,498	8,14	35,723	107,2	0,6
			4	13,424	8,14	35,751	107,0	0,6
			5	13,374	8,14	35,801	106,7	0,6
			6	13,364	8,14	35,918	106,6	0,6
			7	13,379	8,14	36,063	106,3	0,6
			8	13,793	8,14	37,037	106,4	0,6
			9	14,143	8,14	38,039	105,9	0,4
			10	14,109	8,14	38,014	103,9	0,4
			11	14,125	8,14	38,085	103,4	0,4
			12	14,132	8,14	38,109	102,8	0,4
			13	14,154	8,15	38,150	102,6	0,4
			14	14,196	8,15	38,214	103,0	0,3
			15	14,216	8,15	38,244	103,0	0,3
			16	14,229	8,15	38,269	102,9	0,3
			17	14,252	8,15	38,335	102,8	0,4
			18	14,252	8,15	38,330	103,0	0,4
			19	14,253	8,15	38,344	102,7	0,4
			20	14,254	8,15	38,354	102,7	0,5
			21	14,254	8,15	38,364	102,7	0,5
			22	14,257	8,15	38,375	102,6	0,6
			23	14,258	8,15	38,376	102,4	0,7
			24	14,258	8,15	38,375	102,3	0,7
			25	14,259	8,15	38,374	102,3	0,7
MC50C	03/02/2006	14.35	1	14,005	8,14	35,920	107,3	0,7
			2	13,697	8,14	36,054	107,1	0,7
			3	13,596	8,14	36,132	106,7	0,6
			4	13,589	8,14	36,163	106,6	0,6
			5	13,599	8,14	36,184	106,5	0,6
			6	13,733	8,14	36,601	106,6	0,6
			7	13,737	8,14	36,991	106,4	0,6
			8	14,125	8,14	37,861	106,2	0,5
			9	14,172	8,15	38,094	105,1	0,4
			10	14,176	8,14	38,101	104,0	0,3
			11	14,179	8,14	38,109	103,6	0,3
			12	14,184	8,14	38,117	103,5	0,3
			13	14,190	8,14	38,142	103,5	0,3
			14	14,189	8,15	38,164	103,3	0,3
			15	14,198	8,15	38,193	103,4	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			16	14,208	8,15	38,219	103,3	0,3
			17	14,214	8,15	38,237	103,3	0,3
			18	14,226	8,15	38,284	103,2	0,3
			19	14,235	8,15	38,313	103,0	0,3
			20	14,250	8,15	38,324	103,0	0,3
			21	14,257	8,15	38,334	102,8	0,3
			22	14,265	8,15	38,347	102,6	0,3
			23	14,253	8,15	38,368	102,4	0,2
			24	14,238	8,15	38,381	102,3	0,3
			25	14,231	8,15	38,401	102,3	0,2
			26	14,233	8,15	38,410	102,2	0,2
			27	14,233	8,15	38,421	102,2	0,3
			28	14,235	8,15	38,426	102,2	0,2
			29	14,246	8,15	38,429	102,4	0,2
			30	14,255	8,15	38,431	102,2	0,2

Transetto MC51 - Agnone Bagni

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC51A	03/02/2006	14.05	1	13,478	8,14	35,979	106,6	0,4
			2	13,563	8,15	36,492	106,8	0,5
			3	13,587	8,15	36,648	106,8	0,5
			4	13,689	8,15	36,787	106,5	0,5
			5	13,740	8,15	36,909	106,5	0,5
			6	13,784	8,15	37,202	106,2	0,5
			7	14,036	8,14	37,676	105,7	0,5
			8	14,150	8,15	37,988	104,7	0,4
			9	14,191	8,15	38,126	104,1	0,4
			10	14,190	8,15	38,147	103,7	0,3
			11	14,160	8,15	38,163	103,3	0,3
			12	14,197	8,15	38,207	103,1	0,4
MC51B	03/02/2006	13.55	1	13,685	8,14	36,061	106,9	0,4
			2	13,920	8,14	36,534	107,0	0,4
			3	14,063	8,14	36,841	107,2	0,3
			4	14,044	8,15	37,000	107,1	0,4
			5	13,902	8,15	37,021	106,7	0,4
			6	13,854	8,15	37,029	106,4	0,5
			7	13,834	8,15	37,028	106,4	0,5
			8	13,802	8,15	37,026	106,4	0,5
			9	13,760	8,15	37,044	106,4	0,5
			10	13,910	8,15	37,520	106,3	0,5
			11	14,088	8,15	37,987	105,7	0,4
			12	14,109	8,15	38,013	104,9	0,4
			13	14,178	8,15	38,139	104,4	0,3
			14	14,215	8,15	38,216	104,1	0,3
			15	14,222	8,15	38,250	103,8	0,3
			16	14,230	8,15	38,288	103,7	0,3
			17	14,242	8,15	38,334	103,5	0,3
			18	14,258	8,15	38,344	103,2	0,3
MC51C	03/02/2006	13.45	1	13,837	8,14	36,615	106,5	0,3
			2	13,871	8,14	37,319	106,4	0,3
			3	13,941	8,15	37,550	106,1	0,4
			4	14,031	8,15	37,717	105,8	0,4
			5	14,165	8,15	37,924	105,7	0,4
			6	14,125	8,16	37,970	105,2	0,4
			7	14,153	8,16	38,049	104,7	0,3
			8	14,169	8,15	38,122	104,6	0,3
			9	14,166	8,15	38,122	104,4	0,3
			10	14,174	8,15	38,143	104,0	0,3
			11	14,196	8,15	38,181	103,9	0,3
			12	14,203	8,15	38,193	103,5	0,3
			13	14,207	8,15	38,201	103,3	0,3
			14	14,218	8,15	38,224	103,3	0,3
			15	14,223	8,15	38,245	103,3	0,3
			16	14,226	8,15	38,252	103,3	0,3
			17	14,228	8,15	38,259	103,2	0,3
			18	14,234	8,15	38,282	103,1	0,3
			19	14,237	8,15	38,305	103,0	0,3
			20	14,247	8,15	38,331	102,7	0,3
			21	14,253	8,15	38,365	102,7	0,3
			22	14,278	8,16	38,366	102,9	0,3

Transetto MC52 - Foce del Simeto

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC52A			1					
			2	Stazione non campionata				
			3	a causa dell'elevata torbidità dell'acqua				
			4					
MC52B	03/02/2006	13.30	1	14,217	8,14	37,166	105,2	0,3
			2	14,132	8,14	37,643	104,8	0,3
			3	14,129	8,15	37,948	104,4	0,2
			4	14,145	8,15	37,945	104,3	0,2
			5	14,152	8,15	37,974	104,2	0,2
			6	14,160	8,15	38,017	104,2	0,2
			7	14,169	8,15	38,065	104,2	0,2
			8	14,180	8,15	38,117	104,2	0,2
			9	14,192	8,15	38,162	104,1	0,2
			10	14,204	8,15	38,204	103,9	0,2
MC52C	03/02/2006	13.20	1	14,194	8,14	36,499	105,5	0,4
			2	14,155	8,14	37,027	105,5	0,3
			3	14,103	8,15	37,973	104,8	0,2
			4	14,138	8,15	37,928	104,3	0,2
			5	14,145	8,15	37,941	104,3	0,2
			6	14,152	8,15	37,967	104,2	0,2
			7	14,161	8,15	38,015	104,2	0,2
			8	14,168	8,15	38,070	104,3	0,2
			9	14,178	8,15	38,111	104,2	0,3
			10	14,193	8,15	38,169	104,1	0,2
			11	14,206	8,15	38,205	103,9	0,2
			12	14,212	8,15	38,237	103,6	0,2
			13	14,218	8,15	38,258	103,6	0,2
			14	14,231	8,15	38,272	103,6	0,2
			15	14,237	8,15	38,280	103,6	0,2
			16	14,241	8,15	38,292	103,5	0,2
			17	14,240	8,15	38,305	103,3	0,2
			18	14,232	8,15	38,312	103,3	0,2
			19	14,230	8,15	38,311	103,2	0,2
			20	14,235	8,15	38,300	103,1	0,2

Transetto MC53 - Catania

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC53A	03/02/2006	12.50	1	14,363	8,14	38,068	109,8	0,5
			2	14,294	8,14	38,088	109,9	0,5
			3	14,215	8,14	38,113	109,8	0,5
			4	14,235	8,14	38,163	109,9	0,8
			5	14,243	8,15	38,177	109,8	0,9
			6	14,249	8,15	38,187	109,6	0,9
			7	14,242	8,15	38,204	109,5	0,9
			8	14,238	8,15	38,219	109,5	0,8
			9	14,238	8,15	38,226	109,5	0,7
			10	14,233	8,15	38,228	109,1	0,8
MC53C	03/02/2006	12.40	1	14,188	8,15	38,187	108,6	0,9
			2	14,188	8,15	38,190	108,7	0,9
			3	14,189	8,15	38,184	108,6	0,9
			4	14,189	8,15	38,193	108,7	0,9
			5	14,191	8,15	38,169	108,6	0,9
			6	14,193	8,15	38,199	108,8	0,9
			7	14,210	8,15	38,212	108,6	0,9
			8	14,207	8,15	38,220	108,3	0,9
			9	14,180	8,15	38,223	107,6	0,8
			10	14,186	8,15	38,230	106,9	0,8
			11	14,183	8,15	38,246	106,4	0,8
			12	14,192	8,15	38,259	105,9	0,7
			13	14,192	8,15	38,265	105,2	0,8
			14	14,194	8,15	38,268	104,8	0,8
			15	14,195	8,15	38,270	104,8	0,7
			16	14,196	8,15	38,271	104,6	0,8
			17	14,194	8,15	38,273	104,6	0,9
			18	14,194	8,15	38,275	104,6	0,8
			19	14,195	8,15	38,277	104,6	0,8
			20	14,198	8,15	38,280	104,6	0,9
			21	14,202	8,15	38,293	104,5	0,8
			22	14,208	8,15	38,327	104,3	0,8
			23	14,209	8,15	38,376	103,8	0,8
			24	14,212	8,15	38,384	103,1	0,7
			25	14,215	8,15	38,389	102,8	0,7
			26	14,217	8,15	38,394	102,6	0,6
			27	14,218	8,15	38,399	102,4	0,6
			28	14,218	8,15	38,411	102,3	0,6
			29	14,215	8,15	38,420	102,2	0,6
			30	14,208	8,15	38,432	102,0	0,5
			31	14,202	8,15	38,444	101,9	0,5
			32	14,191	8,15	38,455	101,7	0,4
			33	14,183	8,15	38,457	101,7	0,4
			34	14,179	8,15	38,462	101,7	0,3
			35	14,179	8,15	38,465	101,7	0,4
			36	14,174	8,15	38,466	101,7	0,3
			37	14,173	8,15	38,467	101,6	0,4
			38	14,172	8,15	38,467	101,6	0,4
			39	14,172	8,15	38,467	101,7	0,4
			40	14,172	8,15	38,467	101,7	0,3
			41	14,169	8,15	38,467	101,7	0,4
			42	14,164	8,15	38,467	101,5	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,163	8,15	38,467	101,5	0,4
			44	14,162	8,15	38,468	101,4	0,3
			45	14,162	8,15	38,468	101,4	0,3
			46	14,162	8,15	38,468	101,4	0,3
			47	14,162	8,15	38,468	101,3	0,3
			48	14,162	8,15	38,468	101,4	0,4
			49	14,162	8,15	38,469	101,4	0,3
			50	14,162	8,15	38,469	101,5	0,4

Transetto MC54 - Capo Mulini

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC54A	03/02/2006	12.15	1	14,291	8,14	38,198	106,9	0,1
			2	14,092	8,14	38,228	107,2	0,1
			3	14,209	8,15	38,326	106,8	0,1
			4	14,243	8,15	38,358	105,3	0,1
			5	14,196	8,15	38,359	104,2	0,1
			6	14,218	8,15	38,379	103,6	0,1
			7	14,208	8,15	38,379	103,1	0,1
			8	14,220	8,15	38,385	103,0	0,2
			9	14,221	8,15	38,393	103,0	0,2
			10	14,220	8,15	38,400	102,8	0,2
MC54C	03/02/2006	12.00	1	14,112	8,15	38,229	103,8	0,2
			2	14,149	8,14	38,159	107,4	0,2
			3	14,061	8,15	38,243	107,1	0,2
			4	14,260	8,15	38,358	106,7	0,2
			5	14,241	8,15	38,378	104,2	0,2
			6	14,209	8,15	38,399	103,8	0,2
			7	14,196	8,15	38,408	102,9	0,2
			8	14,198	8,15	38,414	102,4	0,2
			9	14,195	8,15	38,415	102,2	0,2
			10	14,194	8,15	38,415	102,1	0,2
			11	14,195	8,15	38,417	102,1	0,2
			12	14,194	8,15	38,418	101,9	0,2
			13	14,192	8,15	38,417	102,0	0,2
			14	14,192	8,15	38,417	102,0	0,2
			15	14,192	8,15	38,418	102,0	0,2
			16	14,193	8,15	38,420	102,0	0,2
			17	14,195	8,15	38,421	101,9	0,2
			18	14,195	8,15	38,423	102,0	0,2
			19	14,191	8,15	38,426	102,0	0,2
			20	14,185	8,15	38,431	102,0	0,2
			21	14,180	8,15	38,433	102,0	0,2
			22	14,175	8,15	38,433	101,8	0,2
			23	14,164	8,15	38,434	101,8	0,2
			24	14,160	8,15	38,435	101,8	0,2
			25	14,156	8,15	38,436	101,9	0,2
			26	14,149	8,15	38,437	101,9	0,2
			27	14,134	8,15	38,436	102,0	0,2
			28	14,122	8,15	38,438	102,2	0,2
			29	14,124	8,15	38,440	102,6	0,2
			30	14,125	8,15	38,442	102,7	0,2
			31	14,128	8,15	38,446	102,6	0,2
			32	14,134	8,15	38,452	102,4	0,2
			33	14,135	8,15	38,452	102,1	0,2
			34	14,135	8,15	38,453	102,0	0,2
			35	14,136	8,15	38,454	102,0	0,2
			36	14,137	8,15	38,455	102,0	0,2
			37	14,138	8,15	38,457	101,9	0,2
			38	14,140	8,15	38,459	101,9	0,2
			39	14,141	8,15	38,460	101,7	0,2
			40	14,141	8,15	38,461	101,7	0,2
			41	14,142	8,15	38,461	101,7	0,2
			42	14,142	8,15	38,462	101,7	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			43	14,140	8,15	38,462	101,7	0,2
			44	14,140	8,15	38,462	101,7	0,2
			45	14,140	8,15	38,462	101,7	0,2
			46	14,140	8,15	38,462	101,7	0,2
			47	14,140	8,15	38,462	101,7	0,2
			48	14,141	8,15	38,462	101,7	0,2
			49	14,141	8,15	38,462	101,6	0,2
			50	14,141	8,15	38,462	101,6	0,2

Transetto MC55 - Giarre

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC55A	03/02/2006	11.20	1	14,088	8,13	38,028	104,5	0,2
			2	14,152	8,13	38,265	104,2	0,2
			3	14,178	8,14	38,349	103,5	0,2
			4	14,176	8,14	38,380	102,0	0,2
			5	14,173	8,14	38,385	101,5	0,2
MC55C	03/02/2006	11.15	1	13,988	8,13	37,734	103,9	0,3
			2	14,032	8,13	37,952	104,2	0,3
			3	14,120	8,13	38,265	103,9	0,3
			4	14,133	8,14	38,329	102,1	0,2
			5	14,171	8,14	38,361	101,5	0,2
			6	14,206	8,14	38,390	101,2	0,3
			7	14,215	8,14	38,405	100,8	0,3
			8	14,208	8,14	38,411	100,4	0,3
			9	14,205	8,14	38,412	100,3	0,2
			10	14,205	8,14	38,413	99,9	0,2
			11	14,205	8,14	38,417	99,7	0,2
			12	14,205	8,14	38,417	99,7	0,2
			13	14,208	8,14	38,419	99,7	0,2
			14	14,212	8,14	38,421	99,8	0,2
			15	14,214	8,14	38,422	99,9	0,2
			16	14,215	8,14	38,423	100,2	0,2
			17	14,213	8,14	38,423	100,1	0,2
			18	14,209	8,14	38,422	99,9	0,2
			19	14,208	8,14	38,421	99,9	0,2
			20	14,209	8,14	38,422	99,8	0,2
			21	14,211	8,14	38,423	99,7	0,2
			22	14,217	8,14	38,427	99,9	0,2
			23	14,216	8,14	38,429	100,1	0,2
			24	14,215	8,14	38,429	99,9	0,2
			25	14,214	8,14	38,429	99,8	0,2
			26	14,214	8,14	38,429	100,0	0,2
			27	14,212	8,14	38,429	99,9	0,2
			28	14,212	8,14	38,430	99,9	0,2
			29	14,210	8,14	38,430	99,9	0,2
			30	14,208	8,14	38,430	99,8	0,2
			31	14,209	8,14	38,431	99,7	0,2
			32	14,209	8,14	38,431	99,8	0,2
			33	14,210	8,14	38,431	99,8	0,2
			34	14,213	8,14	38,434	99,7	0,2
			35	14,220	8,14	38,438	99,6	0,2
			36	14,225	8,14	38,441	99,6	0,2
			37	14,224	8,14	38,443	99,6	0,2
			38	14,218	8,14	38,445	99,5	0,2
			39	14,214	8,14	38,446	99,5	0,2
			40	14,213	8,14	38,446	99,6	0,2
			41	14,213	8,14	38,447	99,5	0,2
			42	14,214	8,14	38,447	99,6	0,2
			43	14,215	8,14	38,448	99,5	0,2
			44	14,211	8,14	38,447	99,6	0,2
			45	14,208	8,14	38,447	99,6	0,2
			46	14,210	8,14	38,448	99,6	0,2
			47	14,214	8,14	38,449	99,6	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			48	14,213	8,14	38,448	99,7	0,2
			49	14,212	8,14	38,448	99,7	0,2
			50	14,205	8,14	38,447	99,7	0,2

Transetto MC56 - Taormina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC56A	03/02/2006	10.45	1	14,049	8,14	38,261	104,1	0,3
			2	14,061	8,14	38,296	104,2	0,3
			3	14,105	8,14	38,338	104,1	0,3
			4	14,132	8,14	38,363	103,4	0,3
			5	14,131	8,14	38,361	102,9	0,3
			6	14,130	8,14	38,362	102,6	0,3
			7	14,145	8,14	38,374	102,4	0,3
			8	14,157	8,14	38,387	102,4	0,3
			9	14,158	8,14	38,387	102,0	0,3
			10	14,172	8,14	38,403	101,7	0,3
			11	14,170	8,14	38,400	101,2	0,2
MC56C	03/02/2006	10.35	1	14,152	8,14	38,329	101,5	0,2
			2	14,161	8,14	38,352	101,3	0,2
			3	14,172	8,14	38,362	101,1	0,2
			4	14,177	8,14	38,366	101,0	0,2
			5	14,185	8,14	38,375	100,8	0,2
			6	14,190	8,14	38,381	100,7	0,2
			7	14,200	8,14	38,392	100,6	0,2
			8	14,201	8,14	38,393	100,5	0,2
			9	14,200	8,14	38,393	100,4	0,2
			10	14,208	8,14	38,401	100,3	0,2
			11	14,215	8,14	38,408	100,2	0,2
			12	14,225	8,14	38,416	99,8	0,2
			13	14,225	8,14	38,416	99,7	0,2
			14	14,224	8,14	38,415	99,7	0,2
			15	14,221	8,14	38,411	99,7	0,3
			16	14,222	8,14	38,410	99,8	0,3
			17	14,221	8,14	38,410	99,8	0,2
			18	14,221	8,14	38,410	99,9	0,3
			19	14,218	8,14	38,407	99,9	0,3
			20	14,220	8,14	38,408	100,0	0,3
			21	14,215	8,14	38,405	100,0	0,3
			22	14,212	8,14	38,403	100,0	0,3
			23	14,216	8,14	38,406	100,1	0,3
			24	14,219	8,14	38,404	100,0	0,3
			25	14,221	8,14	38,407	99,9	0,3
			26	14,237	8,14	38,406	99,9	0,3
			27	14,240	8,14	38,409	99,8	0,3
			28	14,248	8,14	38,414	100,0	0,3
			29	14,268	8,14	38,426	99,8	0,3
			30	14,267	8,14	38,425	99,7	0,3
			31	14,249	8,14	38,429	99,6	0,3
			32	14,242	8,14	38,431	99,4	0,3
			33	14,240	8,14	38,432	99,4	0,3
			34	14,237	8,14	38,432	99,3	0,3
			35	14,237	8,14	38,433	99,1	0,3
			36	14,236	8,14	38,433	99,1	0,3
			37	14,234	8,14	38,434	99,0	0,3
			38	14,232	8,14	38,435	99,0	0,3
			39	14,231	8,14	38,436	98,9	0,3
			40	14,231	8,14	38,436	99,0	0,3
			41	14,231	8,14	38,436	99,0	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			42	14,231	8,14	38,436	98,9	0,3
			43	14,232	8,14	38,437	98,9	0,3
			44	14,233	8,14	38,437	98,9	0,2
			45	14,233	8,14	38,437	98,8	0,2
			46	14,233	8,14	38,437	98,9	0,3
			47	14,233	8,14	38,437	98,7	0,3
			48	14,233	8,14	38,436	98,9	0,3
			49	14,233	8,14	38,437	98,9	0,3
			50	14,233	8,14	38,437	99,0	0,2

Transetto MC57 - Capo Scaletta

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC57A	03/02/2006	9.50	1	14,183	8,13	38,462	99,6	0,1
			2	14,182	8,13	38,462	99,5	0,1
			3	14,180	8,13	38,463	99,6	0,1
			4	14,176	8,13	38,462	99,7	0,1
			5	14,176	8,13	38,463	99,7	0,1
			6	14,176	8,13	38,463	99,7	0,1
			7	14,176	8,13	38,462	99,6	0,1
			8	14,175	8,13	38,462	99,6	0,2
			9	14,175	8,13	38,463	99,7	0,2
			10	14,175	8,13	38,463	99,6	0,2
MC57C	03/02/2006	9.40	1	14,187	8,12	38,462	99,3	0,1
			2	14,184	8,12	38,463	99,4	0,1
			3	14,186	8,12	38,463	99,5	0,1
			4	14,186	8,12	38,462	99,5	0,1
			5	14,187	8,12	38,463	99,4	0,1
			6	14,186	8,12	38,463	99,5	0,1
			7	14,186	8,12	38,463	99,4	0,1
			8	14,187	8,13	38,462	99,4	0,2
			9	14,187	8,13	38,462	99,3	0,2
			10	14,189	8,13	38,462	99,2	0,2
			11	14,189	8,13	38,462	99,1	0,2
			12	14,189	8,13	38,462	99,1	0,2
			13	14,189	8,13	38,462	99,2	0,2
			14	14,189	8,13	38,462	99,3	0,2
			15	14,190	8,13	38,462	99,1	0,2
			16	14,190	8,13	38,462	99,1	0,2
			17	14,190	8,13	38,462	99,2	0,2
			18	14,191	8,13	38,462	99,2	0,2
			19	14,191	8,13	38,462	99,1	0,2
			20	14,191	8,13	38,462	99,0	0,2
			21	14,191	8,13	38,462	99,2	0,2
			22	14,191	8,13	38,462	99,3	0,2
			23	14,191	8,13	38,462	99,2	0,2
			24	14,190	8,13	38,464	99,2	0,2
			25	14,189	8,13	38,465	99,3	0,2
			26	14,192	8,13	38,462	99,4	0,2
			27	14,192	8,13	38,463	99,2	0,2
			28	14,192	8,13	38,463	99,3	0,2
			29	14,192	8,13	38,464	99,3	0,2
			30	14,191	8,13	38,465	99,3	0,2
			31	14,191	8,13	38,465	99,4	0,2
			32	14,193	8,13	38,463	99,4	0,2
			33	14,191	8,13	38,464	99,4	0,2
			34	14,191	8,13	38,464	99,4	0,2
			35	14,191	8,13	38,465	99,3	0,2
			36	14,191	8,13	38,465	99,4	0,2
			37	14,191	8,13	38,466	99,4	0,2
			38	14,191	8,13	38,466	99,4	0,2
			39	14,191	8,13	38,466	99,5	0,2
			40	14,191	8,13	38,466	99,5	0,2
			41	14,191	8,13	38,466	99,6	0,2
			42	14,192	8,13	38,466	99,5	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,191	8,13	38,465	99,5	0,2
			44	14,191	8,13	38,465	99,6	0,2
			45	14,191	8,13	38,466	99,6	0,2
			46	14,192	8,13	38,465	99,5	0,2
			47	14,192	8,13	38,466	99,4	0,2
			48	14,190	8,13	38,464	99,5	0,2
			49	14,191	8,13	38,464	99,5	0,2
			50	14,192	8,13	38,465	99,6	0,2

Transetto MC58 - Paradiso

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC58A	16/02/2006	10.05	1	13,917	8,22	38,301	97,0	0,2
			2	13,915	8,22	38,305	96,8	0,2
			3	13,939	8,22	38,352	96,7	0,2
			4	13,953	8,22	38,377	96,1	0,2
			5	13,955	8,22	38,384	95,6	0,2
			6	13,954	8,22	38,383	95,3	0,2
			7	13,957	8,22	38,390	95,4	0,2
			8	13,961	8,22	38,395	95,3	0,2
			9	13,968	8,22	38,404	95,1	0,2
MC58C	16/02/2006	9.50	1	13,907	8,17	38,231	98,7	0,3
			2	13,906	8,17	38,232	98,9	0,3
			3	13,908	8,17	38,237	98,8	0,1
			4	13,913	8,17	38,246	98,6	0,1
			5	13,916	8,17	38,254	98,4	0,1
			6	13,937	8,17	38,295	98,1	0,1
			7	13,943	8,17	38,315	97,5	0,1
			8	13,943	8,17	38,315	97,2	0,1
			9	13,941	8,17	38,307	97,2	0,1
			10	13,942	8,17	38,309	97,3	0,1
			11	13,942	8,17	38,313	97,3	0,1
			12	13,943	8,17	38,315	97,2	0,1
			13	13,943	8,18	38,316	97,1	0,1
			14	13,948	8,18	38,333	97,1	0,1
			15	13,949	8,18	38,338	97,0	0,1
			16	13,959	8,18	38,366	96,8	0,1
			17	13,961	8,18	38,376	96,5	0,1
			18	13,962	8,18	38,382	96,3	0,1
			19	13,961	8,18	38,389	96,3	0,1
			20	13,961	8,18	38,392	96,2	0,1
			21	13,961	8,18	38,391	96,2	0,1
			22	13,961	8,18	38,394	96,2	0,2
			23	13,963	8,19	38,404	96,2	0,1
			24	13,964	8,19	38,409	96,1	0,1
			25	13,964	8,19	38,408	96,0	0,2
			26	13,966	8,19	38,409	95,9	0,2
			27	13,966	8,19	38,409	95,9	0,2
			28	13,966	8,19	38,411	95,8	0,2
			29	13,966	8,19	38,412	95,9	0,2
			30	13,968	8,19	38,410	95,9	0,1
			31	13,969	8,19	38,412	95,8	0,2
			32	13,969	8,19	38,412	95,8	0,1
			33	13,971	8,19	38,418	95,8	0,2
			34	13,974	8,19	38,422	95,7	0,2
			35	13,978	8,19	38,432	95,6	0,1
			36	13,979	8,19	38,434	95,4	0,1
			37	13,979	8,20	38,434	95,3	0,1
			38	13,979	8,20	38,433	95,3	0,2
			39	13,983	8,20	38,442	95,2	0,2
			40	13,982	8,20	38,440	95,2	0,2
			41	13,986	8,20	38,450	95,1	0,2
			42	13,989	8,20	38,458	94,9	0,1
			43	13,993	8,20	38,466	94,7	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			44	13,998	8,20	38,476	94,4	0,1
			45	14,002	8,20	38,487	94,1	0,1
			46	14,012	8,20	38,514	93,8	0,1
			47	14,014	8,20	38,523	93,3	0,1
			48	14,013	8,20	38,532	93,0	0,1
			49	14,012	8,20	38,536	92,8	0,1
			50	14,011	8,20	38,538	92,7	0,1

Transetto MC59 - Capo Peloro

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC59A	16/02/2006	10.35	1	13,861	8,25	38,021	102,6	0,2
			2	13,860	8,25	38,021	102,6	0,2
			3	13,854	8,25	38,023	102,6	0,2
			4	13,849	8,25	38,026	102,6	0,2
			5	13,849	8,25	38,025	102,5	0,2
MC59C	16/02/2006	10.25	1	13,856	8,25	38,021	102,5	0,2
			2	13,855	8,25	38,021	102,6	0,2
			3	13,855	8,25	38,021	102,6	0,2
			4	13,849	8,25	38,025	102,7	0,2
			5	13,844	8,25	38,030	102,6	0,2
			6	13,842	8,25	38,032	102,4	0,2
			7	13,840	8,25	38,034	102,4	0,2
			8	13,838	8,25	38,036	102,4	0,2
			9	13,838	8,25	38,037	102,3	0,2
			10	13,836	8,25	38,037	102,3	0,3
			11	13,827	8,25	38,042	102,3	0,3
			12	13,830	8,25	38,041	102,4	0,3
			13	13,831	8,25	38,039	102,4	0,3
			14	13,826	8,25	38,042	102,4	0,3
			15	13,822	8,25	38,041	102,4	0,3
			16	13,820	8,25	38,041	102,4	0,3
			17	13,813	8,25	38,041	102,3	0,3
			18	13,814	8,25	38,041	102,3	0,3
			19	13,817	8,25	38,041	102,4	0,4
			20	13,815	8,25	38,041	102,4	0,4
			21	13,819	8,25	38,041	102,5	0,4
			22	13,816	8,25	38,041	102,4	0,4
			23	13,816	8,25	38,041	102,4	0,4
			24	13,805	8,25	38,041	102,5	0,5
			25	13,801	8,25	38,041	102,4	0,5
			26	13,801	8,25	38,041	102,4	0,5
			27	13,802	8,25	38,041	102,4	0,5
			28	13,802	8,25	38,041	102,5	0,5
			29	13,803	8,25	38,041	102,5	0,5
			30	13,805	8,25	38,041	102,5	0,5
			31	13,813	8,25	38,040	102,5	0,5
			32	13,812	8,25	38,041	102,5	0,6
			33	13,805	8,25	38,041	102,5	0,6
			34	13,804	8,25	38,041	102,5	0,5
			35	13,804	8,25	38,041	102,5	0,6
			36	13,806	8,25	38,041	102,5	0,6
			37	13,805	8,25	38,041	102,4	0,6
			38	13,800	8,25	38,041	102,5	0,6
			39	13,801	8,25	38,041	102,5	0,5
			40	13,798	8,25	38,042	102,5	0,6
			41	13,798	8,25	38,042	102,5	0,6
			42	13,797	8,25	38,042	102,5	0,5
			43	13,786	8,25	38,047	102,5	0,5
			44	13,791	8,25	38,048	102,5	0,5
			45	13,790	8,25	38,049	102,3	0,5
			46	13,791	8,25	38,050	102,3	0,5
			47	13,799	8,25	38,053	102,3	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			48	13,794	8,25	38,051	102,2	0,5
			49	13,793	8,25	38,051	102,2	0,5
			50	13,795	8,25	38,051	102,3	0,5

Transetto MC60 - Capo Rasocolmo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC60A	27/01/2006	17.25	1	13,925	8,26	38,068	101,2	0,2
			2	13,925	8,26	38,069	101,3	0,2
			3	13,919	8,25	38,070	101,3	0,2
			4	13,918	8,25	38,069	101,3	0,2
			5	13,916	8,25	38,070	101,4	0,2
MC60B	27/01/2006	17.20	1	13,910	8,25	38,059	101,9	0,2
			2	13,901	8,25	38,059	101,8	0,2
			3	13,889	8,25	38,058	101,9	0,2
			4	13,892	8,25	38,058	101,9	0,2
			5	13,894	8,25	38,058	101,8	0,2
			6	13,894	8,25	38,058	101,8	0,2
			7	13,892	8,25	38,058	101,9	0,2
			8	13,892	8,25	38,058	101,9	0,2
			9	13,888	8,25	38,058	101,9	0,2
			10	13,888	8,25	38,058	101,9	0,2
			11	13,887	8,25	38,058	101,8	0,2
			12	13,889	8,25	38,059	102,0	0,2
			13	13,893	8,25	38,063	101,9	0,2
			14	13,892	8,25	38,062	101,8	0,2
			15	13,893	8,25	38,063	101,7	0,2
			16	13,897	8,25	38,065	101,7	0,2
			17	13,917	8,25	38,077	101,6	0,2
			18	13,918	8,25	38,078	101,3	0,3
			19	13,919	8,25	38,079	101,0	0,3
			20	13,918	8,25	38,079	101,0	0,3
			21	13,917	8,25	38,079	101,0	0,3
			22	13,916	8,25	38,079	100,9	0,3
			23	13,915	8,25	38,079	101,0	0,3
			24	13,914	8,25	38,079	100,9	0,3
			25	13,915	8,25	38,080	101,0	0,3
			26	13,921	8,25	38,081	101,0	0,3
			27	13,923	8,25	38,082	100,9	0,4
			28	13,934	8,25	38,085	100,8	0,4
			29	13,931	8,25	38,085	100,8	0,4
			30	13,930	8,25	38,085	100,8	0,4
MC60C	27/01/2006	17.15	1	13,892	8,25	38,047	101,8	0,2
			2	13,889	8,25	38,047	101,9	0,2
			3	13,884	8,25	38,047	102,0	0,2
			4	13,883	8,25	38,047	101,8	0,2
			5	13,884	8,25	38,047	101,9	0,2
			6	13,885	8,25	38,047	101,9	0,2
			7	13,884	8,25	38,047	102,0	0,2
			8	13,879	8,25	38,047	102,0	0,2
			9	13,879	8,25	38,047	102,0	0,2
			10	13,879	8,25	38,047	102,0	0,2
			11	13,880	8,25	38,047	102,0	0,2
			12	13,880	8,25	38,047	102,0	0,2
			13	13,879	8,25	38,048	102,0	0,2
			14	13,879	8,25	38,048	102,0	0,2
			15	13,879	8,25	38,048	102,1	0,2
			16	13,879	8,25	38,048	102,1	0,3
			17	13,879	8,25	38,048	102,1	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			18	13,880	8,25	38,048	102,1	0,3
			19	13,879	8,25	38,049	102,2	0,3
			20	13,879	8,25	38,049	102,1	0,3
			21	13,878	8,25	38,049	102,0	0,3
			22	13,878	8,25	38,049	101,9	0,4
			23	13,877	8,25	38,049	102,0	0,4
			24	13,877	8,25	38,051	102,0	0,4
			25	13,877	8,25	38,053	101,9	0,4
			26	13,878	8,25	38,055	101,8	0,4
			27	13,880	8,25	38,059	101,8	0,5
			28	13,880	8,25	38,058	101,6	0,4
			29	13,880	8,25	38,058	101,7	0,6
			30	13,880	8,25	38,059	101,7	0,5
			31	13,880	8,25	38,058	101,7	0,5
			32	13,879	8,25	38,058	101,6	0,5
			33	13,881	8,25	38,061	101,6	0,5
			34	13,883	8,25	38,064	101,5	0,5
			35	13,883	8,25	38,064	101,5	0,5
			36	13,883	8,25	38,063	101,5	0,5
			37	13,887	8,25	38,069	101,4	0,4
			38	13,884	8,25	38,065	101,3	0,5
			39	13,886	8,25	38,069	101,3	0,5
			40	13,888	8,25	38,071	101,1	0,4
			41	13,882	8,25	38,072	101,1	0,5
			42	13,880	8,25	38,072	101,1	0,4
			43	13,880	8,25	38,072	101,1	0,4
			44	13,881	8,25	38,073	101,1	0,4
			45	13,880	8,25	38,072	101,0	0,4
			46	13,880	8,25	38,072	101,0	0,4
			47	13,857	8,25	38,067	101,0	0,5
			48	13,857	8,25	38,067	101,2	0,4
			49	13,860	8,25	38,067	101,2	0,4
			50	13,858	8,25	38,067	101,2	0,4

Transetto MC61 - Rometta Marea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC61A	27/01/2006	16.55	1	13,609	8,26	38,020	104,3	0,2
			2	13,543	8,27	38,018	104,3	0,2
			3	13,548	8,27	38,018	104,3	0,2
MC61C	27/01/2006	16.45	1	13,859	8,26	38,010	103,0	0,2
			2	13,855	8,26	38,010	103,1	0,2
			3	13,855	8,26	38,011	103,1	0,2
			4	13,855	8,26	38,011	103,2	0,2
			5	13,854	8,26	38,011	103,2	0,2
			6	13,853	8,26	38,011	103,2	0,2
			7	13,836	8,26	38,011	103,2	0,2
			8	13,835	8,26	38,010	103,2	0,2
			9	13,833	8,26	38,010	103,3	0,2
			10	13,833	8,26	38,010	103,2	0,2
			11	13,833	8,26	38,010	103,2	0,2
			12	13,832	8,26	38,010	103,2	0,2
			13	13,832	8,26	38,010	103,3	0,2
			14	13,832	8,26	38,011	103,4	0,2
			15	13,832	8,26	38,011	103,4	0,2
			16	13,830	8,26	38,011	103,3	0,2
			17	13,825	8,26	38,011	103,2	0,3
			18	13,824	8,26	38,011	103,3	0,3
			19	13,824	8,26	38,011	103,2	0,3
			20	13,824	8,26	38,011	103,3	0,3
			21	13,823	8,26	38,011	103,4	0,3
			22	13,823	8,26	38,011	103,4	0,4
			23	13,823	8,26	38,011	103,4	0,4
			24	13,825	8,26	38,011	103,3	0,4
			25	13,822	8,26	38,011	103,3	0,4
			26	13,823	8,26	38,011	103,3	0,5
			27	13,823	8,26	38,011	103,4	0,5
			28	13,824	8,26	38,011	103,3	0,5
			29	13,824	8,26	38,011	103,3	0,5
			30	13,819	8,26	38,011	103,4	0,5
			31	13,816	8,26	38,012	103,4	0,5
			32	13,815	8,26	38,012	103,3	0,6
			33	13,815	8,26	38,012	103,4	0,5
			34	13,814	8,26	38,012	103,4	0,5
			35	13,814	8,26	38,012	103,5	0,5
			36	13,813	8,26	38,012	103,5	0,5
			37	13,812	8,26	38,012	103,5	0,5
			38	13,812	8,26	38,012	103,5	0,5
			39	13,812	8,26	38,012	103,6	0,5
			40	13,811	8,26	38,012	103,6	0,5
			41	13,811	8,26	38,012	103,5	0,5
			42	13,812	8,26	38,012	103,5	0,5
			43	13,812	8,26	38,012	103,6	0,5
			44	13,813	8,26	38,012	103,6	0,5
			45	13,800	8,26	38,014	103,5	0,5
			46	13,797	8,26	38,014	103,5	0,5
			47	13,788	8,26	38,013	103,5	0,5
			48	13,752	8,26	38,016	103,7	0,5
			49	13,749	8,26	38,015	103,8	0,5
			50	13,753	8,26	38,015	103,9	0,5

Transetto MC62 - Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC62A	27/01/2006	16.10	1	14,630	8,11	37,923	104,7	0,2
			2	14,626	8,11	37,924	104,6	0,2
			3	14,629	8,11	37,924	104,8	0,2
			4	14,631	8,11	37,924	104,9	0,2
			5	14,632	8,11	37,925	105,0	0,2
			6	14,628	8,11	37,927	105,0	0,2
			7	14,616	8,11	37,943	105,0	0,3
			8	14,632	8,11	37,950	104,9	0,3
			9	14,634	8,11	37,953	105,0	0,3
			10	14,637	8,11	37,954	105,0	0,3
			11	14,642	8,11	37,958	104,9	0,3
			12	14,643	8,11	37,960	104,9	0,3
			13	14,621	8,11	37,955	104,9	0,3
			14	14,618	8,11	37,954	104,7	0,3
			15	14,603	8,11	37,950	104,8	0,3
			16	14,592	8,11	37,948	104,7	0,3
MC62C	27/01/2006	16.00	1	14,701	8,11	37,920	104,7	0,2
			2	14,695	8,11	37,922	105,0	0,2
			3	14,697	8,11	37,924	105,1	0,2
			4	14,696	8,11	37,922	105,1	0,2
			5	14,697	8,11	37,924	105,1	0,2
			6	14,688	8,11	37,934	105,2	0,2
			7	14,677	8,11	37,938	105,1	0,2
			8	14,664	8,11	37,939	105,2	0,2
			9	14,653	8,11	37,939	105,1	0,2
			10	14,652	8,11	37,939	105,2	0,2
			11	14,650	8,11	37,940	105,3	0,3
			12	14,649	8,11	37,940	105,3	0,2
			13	14,647	8,11	37,941	105,3	0,3
			14	14,643	8,11	37,941	105,3	0,2
			15	14,639	8,11	37,942	105,3	0,2
			16	14,637	8,11	37,942	105,3	0,3
			17	14,630	8,11	37,942	105,2	0,3
			18	14,623	8,11	37,942	105,1	0,3
			19	14,618	8,11	37,942	105,1	0,3
			20	14,616	8,11	37,942	105,1	0,3
			21	14,613	8,11	37,943	105,1	0,3
			22	14,613	8,11	37,943	105,0	0,3
			23	14,613	8,11	37,944	105,1	0,3
			24	14,614	8,11	37,944	105,1	0,3
			25	14,614	8,11	37,945	105,0	0,3
			26	14,614	8,11	37,945	105,1	0,3
			27	14,609	8,11	37,945	105,0	0,3
			28	14,608	8,11	37,945	105,0	0,3
			29	14,599	8,11	37,945	105,0	0,3
			30	14,596	8,11	37,944	104,9	0,3
			31	14,595	8,11	37,944	105,0	0,3
			32	14,595	8,11	37,944	105,0	0,3
			33	14,595	8,11	37,944	105,1	0,3
			34	14,596	8,11	37,945	105,0	0,3
			35	14,597	8,11	37,946	105,0	0,3
			36	14,601	8,11	37,952	105,0	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			37	14,601	8,11	37,953	105,0	0,3
			38	14,605	8,11	37,960	104,9	0,3
			39	14,604	8,11	37,959	104,7	0,3
			40	14,604	8,11	37,959	104,6	0,3
			41	14,605	8,11	37,960	104,5	0,2
			42	14,606	8,11	37,960	104,5	0,2
			43	14,609	8,11	37,962	104,6	0,2
			44	14,610	8,11	37,962	104,7	0,3
			45	14,611	8,11	37,963	104,6	0,2
			46	14,613	8,11	37,964	104,6	0,2
			47	14,611	8,11	37,965	104,5	0,2
			48	14,610	8,11	37,968	104,5	0,2
			49	14,612	8,11	37,971	104,3	0,2
			50	14,612	8,11	37,973	104,2	0,2

Transetto MC63 - Capo Milazzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC63A	27/01/2006	15.30	1	14,572	8,11	37,965	104,8	0,2
			2	14,574	8,11	37,965	104,8	0,2
			3	14,577	8,11	37,965	104,9	0,2
			4	14,579	8,11	37,965	104,9	0,2
			5	14,580	8,11	37,965	105,0	0,2
			6	14,582	8,11	37,965	105,0	0,2
			7	14,582	8,11	37,965	105,0	0,2
			8	14,582	8,11	37,965	105,0	0,2
MC63C	27/01/2006	15.35	1	14,570	8,11	37,965	104,8	0,2
			2	14,576	8,11	37,965	104,8	0,2
			3	14,577	8,11	37,965	104,9	0,2
			4	14,577	8,11	37,965	104,9	0,2
			5	14,584	8,11	37,964	105,0	0,2
			6	14,580	8,11	37,965	105,0	0,2
			7	14,581	8,11	37,965	104,9	0,2
			8	14,583	8,11	37,965	105,0	0,2
			9	14,580	8,11	37,965	105,0	0,2
			10	14,579	8,11	37,965	105,1	0,2
			11	14,587	8,11	37,965	105,1	0,2
			12	14,589	8,11	37,964	105,0	0,2
			13	14,590	8,11	37,964	105,2	0,2
			14	14,589	8,11	37,965	105,0	0,2
			15	14,590	8,11	37,965	105,1	0,2
			16	14,590	8,11	37,965	105,0	0,2
			17	14,591	8,11	37,965	105,1	0,2
			18	14,591	8,11	37,965	105,1	0,2
			19	14,591	8,11	37,965	105,1	0,2
			20	14,591	8,11	37,965	104,9	0,2
			21	14,591	8,11	37,965	105,0	0,2
			22	14,592	8,11	37,965	105,1	0,2
			23	14,591	8,11	37,965	105,2	0,2
			24	14,592	8,11	37,965	105,2	0,2
			25	14,592	8,11	37,965	105,2	0,2
			26	14,594	8,11	37,964	105,2	0,2
			27	14,594	8,11	37,964	105,1	0,2
			28	14,593	8,11	37,964	105,1	0,2
			29	14,592	8,11	37,964	105,1	0,2
			30	14,592	8,11	37,964	105,2	0,2
			31	14,591	8,11	37,964	105,3	0,2
			32	14,591	8,11	37,964	105,2	0,2
			33	14,592	8,11	37,964	105,1	0,2
			34	14,593	8,11	37,965	105,0	0,2
			35	14,593	8,11	37,965	105,2	0,2
			36	14,592	8,11	37,964	105,2	0,2
			37	14,593	8,11	37,965	105,1	0,2
			38	14,593	8,11	37,965	105,2	0,2
			39	14,591	8,11	37,964	105,1	0,2
			40	14,590	8,11	37,964	105,1	0,2
			41	14,589	8,11	37,964	105,2	0,2
			42	14,588	8,11	37,964	105,2	0,2
			43	14,589	8,11	37,964	105,2	0,2
			44	14,587	8,11	37,964	105,2	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			45	14,586	8,11	37,964	105,1	0,2
			46	14,585	8,11	37,964	105,0	0,2
			47	14,583	8,11	37,965	105,1	0,2
			48	14,580	8,11	37,966	105,1	0,2
			49	14,581	8,11	37,965	105,1	0,2
			50	14,580	8,11	37,965	105,1	0,2

Transetto MC64 - Barcellona

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC64A	27/01/2006	15.10	1	14,620	8,11	37,941	104,6	0,3
			2	14,619	8,11	37,942	104,8	0,3
			3	14,618	8,11	37,943	104,9	0,3
			4	14,618	8,11	37,945	105,0	0,3
			5	14,613	8,11	37,948	104,9	0,3
			6	14,609	8,11	37,951	104,9	0,3
			7	14,605	8,11	37,953	104,8	0,3
MC64C	27/01/2006	15.05	1	14,618	8,11	37,942	104,5	0,3
			2	14,617	8,11	37,942	104,9	0,3
			3	14,622	8,11	37,941	105,0	0,3
			4	14,617	8,11	37,945	105,0	0,3
			5	14,615	8,11	37,948	105,0	0,3
			6	14,609	8,11	37,953	104,8	0,3
			7	14,603	8,11	37,953	104,8	0,3
			8	14,602	8,11	37,953	104,8	0,3
			9	14,601	8,11	37,954	104,8	0,4
			10	14,601	8,11	37,954	104,7	0,4
			11	14,600	8,11	37,954	104,8	0,4
			12	14,599	8,11	37,954	104,9	0,4
			13	14,598	8,11	37,955	104,9	0,4
			14	14,597	8,11	37,955	104,9	0,4
			15	14,595	8,11	37,955	104,9	0,4
			16	14,593	8,11	37,955	104,8	0,4
			17	14,591	8,11	37,955	104,9	0,4
			18	14,588	8,11	37,955	104,8	0,4
			19	14,586	8,11	37,955	104,9	0,4
			20	14,584	8,11	37,955	105,0	0,4
			21	14,583	8,11	37,955	105,0	0,4
			22	14,582	8,11	37,955	105,0	0,4
			23	14,581	8,11	37,955	105,0	0,4
			24	14,579	8,11	37,955	105,0	0,4
			25	14,578	8,11	37,955	104,9	0,4
			26	14,577	8,11	37,955	105,1	0,4
			27	14,577	8,11	37,955	105,1	0,4
			28	14,577	8,11	37,955	105,1	0,4
			29	14,577	8,11	37,955	105,0	0,4
			30	14,578	8,11	37,955	105,1	0,4
			31	14,578	8,11	37,955	105,1	0,4
			32	14,578	8,11	37,955	105,1	0,4
			33	14,579	8,11	37,956	105,0	0,4
			34	14,579	8,11	37,956	105,0	0,4
			35	14,579	8,11	37,956	105,1	0,4
			36	14,579	8,11	37,956	105,0	0,4
			37	14,581	8,11	37,957	105,1	0,4
			38	14,581	8,11	37,957	105,0	0,4
			39	14,581	8,11	37,957	105,1	0,4
			40	14,581	8,11	37,958	105,1	0,4
			41	14,581	8,11	37,958	105,2	0,4
			42	14,581	8,11	37,958	105,2	0,4
			43	14,582	8,11	37,958	105,0	0,4
			44	14,583	8,11	37,959	105,1	0,4
			45	14,582	8,11	37,959	105,1	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			46	14,583	8,11	37,960	105,1	0,4
			47	14,583	8,11	37,960	105,1	0,4
			48	14,583	8,11	37,960	105,0	0,4
			49	14,584	8,11	37,960	105,1	0,4
			50	14,584	8,11	37,960	105,2	0,5

Transetto MC65 - Tindari

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC65A	27/01/2006	14.45	1	14,478	8,10	37,939	104,1	0,2
			2	14,475	8,10	37,938	104,2	0,2
			3	14,473	8,10	37,936	104,4	0,2
			4	14,465	8,10	37,935	104,3	0,2
MC65C	27/01/2006	14.35	1	14,475	8,10	37,939	104,0	0,2
			2	14,477	8,10	37,937	104,3	0,2
			3	14,474	8,10	37,937	104,4	0,2
			4	14,467	8,10	37,936	104,4	0,2
			5	14,455	8,10	37,933	104,2	0,3
			6	14,451	8,10	37,932	104,2	0,3
			7	14,455	8,10	37,933	104,3	0,3
			8	14,457	8,10	37,933	104,3	0,3
			9	14,459	8,10	37,934	104,3	0,3
			10	14,456	8,10	37,933	104,4	0,3
			11	14,463	8,10	37,935	104,4	0,4
			12	14,456	8,10	37,933	104,5	0,4
			13	14,458	8,10	37,934	104,5	0,4
			14	14,459	8,10	37,934	104,5	0,4
			15	14,455	8,10	37,933	104,4	0,4
			16	14,453	8,10	37,933	104,5	0,4
			17	14,456	8,10	37,934	104,6	0,4
			18	14,455	8,10	37,934	104,6	0,4
			19	14,455	8,10	37,934	104,5	0,5
			20	14,454	8,10	37,934	104,4	0,4
			21	14,455	8,10	37,934	104,5	0,4
			22	14,458	8,10	37,935	104,4	0,5
			23	14,463	8,10	37,937	104,4	0,4
			24	14,458	8,10	37,936	104,4	0,5
			25	14,460	8,10	37,938	104,4	0,4
			26	14,468	8,10	37,939	104,3	0,5
			27	14,474	8,10	37,940	104,3	0,4
			28	14,465	8,10	37,938	104,3	0,4
			29	14,450	8,10	37,938	104,3	0,4
			30	14,448	8,10	37,937	104,3	0,4
			31	14,449	8,10	37,938	104,2	0,4
			32	14,443	8,10	37,936	104,1	0,4
			33	14,426	8,10	37,935	104,1	0,4
			34	14,421	8,10	37,934	104,1	0,6
			35	14,409	8,10	37,932	104,1	0,4
			36	14,394	8,10	37,930	104,2	0,5
			37	14,367	8,10	37,927	104,1	0,5
			38	14,338	8,10	37,925	104,1	0,5
			39	14,336	8,10	37,924	104,3	0,4
			40	14,337	8,10	37,924	104,2	0,5
			41	14,339	8,10	37,924	104,2	0,4
			42	14,337	8,10	37,924	104,2	0,5
			43	14,336	8,10	37,924	104,1	0,4
			44	14,336	8,10	37,925	104,1	0,5
			45	14,331	8,10	37,925	104,0	0,4
			46	14,326	8,10	37,924	104,1	0,5
			47	14,325	8,10	37,924	104,1	0,4
			48	14,326	8,10	37,924	104,3	0,4
			49	14,327	8,10	37,923	104,3	0,5
			50	15,212	8,11	37,944	105,2	0,5

Transetto MC66 - Marina di Patti

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC66A	27/01/2006	14.15	1	14,585	8,11	37,956	104,6	0,2
			2	14,583	8,11	37,956	104,7	0,2
			3	14,582	8,11	37,957	104,7	0,1
			4	14,582	8,11	37,957	104,7	0,1
			5	14,582	8,11	37,957	104,7	0,1
			6	14,582	8,11	37,957	104,8	0,1
			7	14,583	8,11	37,957	104,8	0,1
			8	14,583	8,11	37,957	104,8	0,1
			9	14,584	8,11	37,957	104,7	0,1
MC66C	27/01/2006	14.05	1	14,586	8,11	37,956	104,7	0,1
			2	14,581	8,11	37,957	104,6	0,1
			3	14,583	8,11	37,957	104,7	0,1
			4	14,582	8,11	37,957	104,7	0,1
			5	14,582	8,11	37,957	104,8	0,1
			6	14,582	8,11	37,957	104,7	0,1
			7	14,583	8,11	37,957	104,8	0,1
			8	14,584	8,11	37,957	104,8	0,1
			9	14,584	8,11	37,957	104,7	0,1
			10	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			11	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			12	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			13	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			14	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			15	14,585	8,11	37,957	104,7	0,1
			16	14,585	8,11	37,957	104,6	0,1
			17	14,584	8,10	37,957	104,8	0,2
			18	14,584	8,11	37,957	104,8	0,2
			19	14,585	8,10	37,957	104,7	0,2
			20	14,583	8,11	37,958	104,8	0,2
			21	14,576	8,11	37,959	104,9	0,2
			22	14,570	8,11	37,959	104,9	0,2
			23	14,568	8,11	37,960	104,9	0,2
			24	14,567	8,11	37,960	104,9	0,2
			25	14,559	8,11	37,962	105,0	0,2
			26	14,553	8,11	37,963	105,1	0,2
			27	14,549	8,11	37,964	105,2	0,2
			28	14,548	8,11	37,964	105,3	0,2
			29	14,547	8,11	37,965	105,1	0,2
			30	14,547	8,11	37,965	105,2	0,2
			31	14,547	8,11	37,965	105,2	0,2
			32	14,547	8,11	37,965	105,2	0,2
			33	14,546	8,11	37,965	105,1	0,2
			34	14,545	8,11	37,965	105,2	0,2
			35	14,544	8,11	37,965	105,1	0,2
			36	14,542	8,11	37,966	105,2	0,2
			37	14,547	8,11	37,968	105,2	0,2
			38	14,549	8,11	37,968	105,1	0,2
			39	14,550	8,11	37,968	105,0	0,2
			40	14,549	8,11	37,968	105,1	0,2
			41	14,551	8,11	37,969	105,1	0,2
			42	14,556	8,10	37,972	105,0	0,2
			43	14,562	8,10	37,975	105,0	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			44	14,566	8,10	37,977	104,9	0,2
			45	14,565	8,10	37,977	105,0	0,2
			46	14,566	8,10	37,978	105,0	0,2
			47	14,564	8,10	37,978	104,9	0,2
			48	14,563	8,10	37,979	105,0	0,2
			49	14,563	8,10	37,979	105,0	0,2
			50	14,564	8,10	37,979	105,1	0,2

Transetto MC67 - Capo Calavà

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC67A	27/01/2006	13.40	1	14,512	8,10	37,953	100,9	0,2
			2	14,511	8,10	37,946	101,6	0,3
			3	14,510	8,10	37,939	102,3	0,3
			4	14,509	8,10	37,949	103,1	0,3
			5	14,510	8,10	37,948	103,6	0,3
			6	14,512	8,10	37,949	103,8	0,3
MC67C	27/01/2006	13.30	1	14,511	8,09	37,969	101,0	0,1
			2	14,512	8,10	37,920	101,4	0,2
			3	14,510	8,10	37,950	102,3	0,3
			4	14,509	8,10	37,948	103,3	0,3
			5	14,509	8,10	37,948	103,6	0,3
			6	14,511	8,10	37,948	103,8	0,3
			7	14,517	8,10	37,950	103,8	0,3
			8	14,516	8,10	37,950	103,9	0,3
			9	14,517	8,10	37,950	104,1	0,3
			10	14,516	8,10	37,950	104,0	0,3
			11	14,515	8,10	37,949	104,0	0,3
			12	14,515	8,10	37,949	104,2	0,4
			13	14,535	8,10	37,958	104,2	0,4
			14	14,533	8,10	37,957	104,4	0,4
			15	14,533	8,10	37,957	104,4	0,4
			16	14,538	8,10	37,961	104,5	0,4
			17	14,541	8,10	37,967	104,7	0,4
			18	14,540	8,10	37,971	104,8	0,4
			19	14,541	8,10	37,970	104,9	0,4
			20	14,541	8,10	37,970	104,9	0,4
			21	14,541	8,10	37,971	104,9	0,4
			22	14,541	8,10	37,971	105,0	0,4
			23	14,541	8,10	37,971	105,0	0,4
			24	14,542	8,10	37,971	105,0	0,5
			25	14,542	8,10	37,971	105,0	0,4
			26	14,542	8,10	37,972	105,0	0,5
			27	14,542	8,10	37,972	105,0	0,5
			28	14,542	8,10	37,972	105,0	0,5
			29	14,542	8,10	37,972	104,8	0,5
			30	14,542	8,10	37,973	105,0	0,4
			31	14,541	8,10	37,975	104,9	0,4
			32	14,542	8,10	37,975	104,8	0,4
			33	14,543	8,10	37,975	104,8	0,4
			34	14,544	8,10	37,976	105,0	0,4
			35	14,547	8,10	37,978	104,9	0,4
			36	14,549	8,10	37,978	104,9	0,4
			37	14,552	8,10	37,980	104,8	0,4
			38	14,555	8,10	37,981	104,8	0,4
			39	14,554	8,10	37,981	104,8	0,4
			40	14,553	8,10	37,980	104,9	0,4
			41	14,554	8,10	37,980	104,8	0,4
			42	14,555	8,10	37,981	104,8	0,4
			43	14,555	8,10	37,980	104,7	0,4
			44	14,555	8,10	37,980	104,9	0,4
			45	14,556	8,10	37,981	104,9	0,4
			46	14,557	8,10	37,981	104,9	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			47	14,557	8,10	37,982	104,8	0,4
			48	14,558	8,10	37,982	104,8	0,4
			49	14,558	8,10	37,982	104,9	0,4
			50	14,559	8,10	37,983	104,9	0,4

Transetto MC68 - Brolo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC68A	27/01/2006	13.20	1	14,570	8,10	37,931	104,3	0,3
			2	14,557	8,10	37,950	104,4	0,3
			3	14,553	8,10	37,952	104,2	0,3
			4	14,554	8,10	37,952	104,2	0,3
MC68B	27/01/2006	13.15	1	14,595	8,10	37,942	104,2	0,3
			2	14,589	8,10	37,952	104,3	0,3
			3	14,589	8,10	37,953	104,2	0,3
			4	14,589	8,10	37,953	104,2	0,3
			5	14,588	8,10	37,953	104,3	0,3
			6	14,590	8,10	37,953	104,3	0,3
			7	14,588	8,10	37,952	104,3	0,3
			8	14,587	8,10	37,952	104,3	0,3
			9	14,585	8,10	37,952	104,3	0,3
			10	14,584	8,10	37,952	104,4	0,3
			11	14,583	8,10	37,952	104,4	0,3
			12	14,582	8,10	37,952	104,4	0,4
			13	14,580	8,10	37,952	104,4	0,4
			14	14,579	8,10	37,951	104,4	0,4
			15	14,574	8,10	37,951	104,4	0,4
			16	14,572	8,10	37,951	104,3	0,4
			17	14,565	8,10	37,950	104,4	0,4
			18	14,561	8,10	37,950	104,4	0,4
			19	14,551	8,10	37,949	104,5	0,4
			20	14,542	8,10	37,948	104,5	0,4
MC68C	27/01/2006	13.05	1	14,620	8,10	37,953	104,1	0,2
			2	14,622	8,10	37,953	104,2	0,2
			3	14,624	8,10	37,953	104,2	0,2
			4	14,624	8,10	37,953	104,2	0,2
			5	14,624	8,10	37,953	104,2	0,2
			6	14,626	8,10	37,953	104,1	0,2
			7	14,629	8,10	37,953	104,2	0,2
			8	14,627	8,10	37,953	104,3	0,2
			9	14,628	8,10	37,953	104,3	0,2
			10	14,628	8,10	37,954	104,3	0,2
			11	14,624	8,10	37,954	104,4	0,2
			12	14,624	8,10	37,954	104,4	0,3
			13	14,624	8,10	37,954	104,5	0,2
			14	14,622	8,10	37,954	104,4	0,2
			15	14,621	8,10	37,955	104,3	0,2
			16	14,621	8,10	37,954	104,4	0,3
			17	14,622	8,10	37,954	104,5	0,3
			18	14,621	8,10	37,954	104,5	0,2
			19	14,622	8,10	37,954	104,4	0,3
			20	14,622	8,10	37,954	104,4	0,3
			21	14,621	8,10	37,955	104,3	0,3
			22	14,622	8,10	37,955	104,4	0,3
			23	14,622	8,10	37,954	104,3	0,3
			24	14,623	8,10	37,954	104,3	0,3
			25	14,622	8,10	37,955	104,4	0,3
			26	14,621	8,10	37,955	104,4	0,2
			27	14,615	8,10	37,954	104,4	0,3
			28	14,609	8,10	37,954	104,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			29	14,602	8,10	37,953	104,3	0,3
			30	14,575	8,10	37,950	104,2	0,3
			31	14,544	8,10	37,946	104,2	0,4
			32	14,528	8,10	37,944	104,5	0,4
			33	14,517	8,10	37,943	104,5	0,4
			34	14,517	8,10	37,942	104,5	0,4
			35	14,517	8,10	37,942	104,6	0,4
			36	14,499	8,10	37,940	104,6	0,4
			37	14,492	8,10	37,939	104,6	0,4
			38	14,490	8,10	37,938	104,6	0,4
			39	14,481	8,10	37,936	104,7	0,4
			40	14,480	8,10	37,936	104,7	0,4
			41	14,469	8,10	37,934	104,7	0,4
			42	14,458	8,10	37,932	104,8	0,4
			43	14,449	8,10	37,931	104,8	0,4
			44	14,449	8,10	37,931	104,9	0,4
			45	14,453	8,10	37,932	104,8	0,4
			46	14,459	8,10	37,933	104,7	0,4
			47	14,463	8,10	37,934	104,8	0,4
			48	14,467	8,10	37,935	104,8	0,4
			49	14,478	8,10	37,939	104,7	0,4
			50	15,194	8,12	37,925	105,6	0,5

Transetto MC69 - Capo d'Orlando

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC69A	27/01/2006	12.55	1	14,324	8,10	37,902	105,0	0,2
			2	14,303	8,10	37,900	105,1	0,2
			3	14,290	8,10	37,899	105,0	0,2
			4	14,279	8,10	37,899	105,0	0,2
			5	14,219	8,10	37,900	105,0	0,3
			6	14,166	8,10	37,905	105,2	0,3
MC69B	27/01/2006	12.50	1	14,497	8,10	37,921	105,1	0,2
			2	14,498	8,10	37,921	104,9	0,2
			3	14,486	8,10	37,922	104,9	0,2
			4	14,483	8,10	37,924	104,9	0,2
			5	14,483	8,10	37,925	104,9	0,3
			6	14,485	8,10	37,927	104,8	0,3
			7	14,487	8,10	37,928	104,9	0,3
			8	14,488	8,10	37,930	104,9	0,3
			9	14,487	8,10	37,930	104,9	0,3
			10	14,487	8,10	37,930	104,9	0,4
			11	14,488	8,10	37,930	105,0	0,4
			12	14,487	8,10	37,930	105,0	0,4
			13	14,488	8,10	37,930	104,9	0,4
			14	14,490	8,10	37,931	105,0	0,4
			15	14,490	8,10	37,931	105,0	0,4
			16	14,491	8,10	37,931	105,0	0,5
			17	14,492	8,10	37,932	105,1	0,4
			18	14,492	8,10	37,932	105,0	0,5
			19	14,491	8,10	37,932	105,0	0,4
			20	14,493	8,10	37,933	105,1	0,5
MC69C	27/01/2006	12.40	1	14,540	8,10	37,947	104,6	0,1
			2	14,540	8,10	37,947	104,7	0,1
			3	14,523	8,10	37,947	104,5	0,2
			4	14,519	8,10	37,947	104,5	0,2
			5	14,515	8,10	37,947	104,7	0,2
			6	14,513	8,10	37,947	104,8	0,2
			7	14,512	8,10	37,947	104,7	0,2
			8	14,510	8,10	37,947	104,6	0,2
			9	14,509	8,10	37,947	104,6	0,2
			10	14,509	8,10	37,948	104,6	0,2
			11	14,508	8,10	37,948	104,7	0,3
			12	14,506	8,10	37,947	104,6	0,2
			13	14,504	8,10	37,945	104,6	0,3
			14	14,504	8,10	37,948	104,4	0,3
			15	14,504	8,10	37,948	104,5	0,3
			16	14,504	8,10	37,949	104,5	0,3
			17	14,505	8,10	37,949	104,4	0,3
			18	14,505	8,10	37,951	104,5	0,3
			19	14,505	8,10	37,951	104,5	0,3
			20	14,506	8,10	37,951	104,3	0,3
			21	14,506	8,10	37,951	104,3	0,3
			22	14,506	8,10	37,953	104,3	0,4
			23	14,506	8,10	37,953	104,3	0,3
			24	14,505	8,10	37,954	104,3	0,3
			25	14,504	8,10	37,954	104,4	0,3
			26	14,504	8,10	37,953	104,2	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			27	14,505	8,10	37,953	104,2	0,3
			28	14,506	8,10	37,953	104,3	0,4
			29	14,506	8,10	37,953	104,3	0,4
			30	14,506	8,10	37,953	104,2	0,3
			31	14,505	8,10	37,953	104,2	0,4
			32	14,504	8,10	37,954	104,0	0,4
			33	14,504	8,10	37,955	104,1	0,3
			34	14,504	8,10	37,955	104,0	0,3
			35	14,505	8,10	37,955	104,1	0,3
			36	14,503	8,10	37,954	104,0	0,3
			37	14,498	8,10	37,955	104,1	0,3
			38	14,495	8,10	37,954	104,0	0,3
			39	14,489	8,10	37,953	104,1	0,3
			40	14,486	8,10	37,953	104,2	0,3
			41	14,486	8,10	37,952	104,1	0,3
			42	14,486	8,10	37,952	104,2	0,3
			43	14,486	8,10	37,952	104,2	0,3
			44	14,487	8,10	37,952	104,2	0,3
			45	14,487	8,10	37,953	104,2	0,3
			46	14,486	8,10	37,953	104,2	0,3
			47	14,485	8,10	37,953	104,2	0,3
			48	14,484	8,10	37,953	104,1	0,3
			49	14,484	8,10	37,954	104,1	0,3
			50	14,484	8,10	37,953	104,2	0,3

Transetto MC70 - Sant'Agata di Militello

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC70A	27/01/2006	12.10	1	14,578	8,10	37,931	104,7	0,2
			2	14,576	8,10	37,932	104,7	0,2
			3	14,574	8,10	37,932	104,6	0,2
			4	14,575	8,10	37,933	104,6	0,2
			5	14,575	8,10	37,933	104,7	0,3
MC70B	27/01/2006	12.00	1	14,567	8,10	37,910	103,9	0,2
			2	14,572	8,10	37,922	104,1	0,2
			3	14,581	8,10	37,933	104,3	0,2
			4	14,575	8,10	37,933	104,4	0,2
			5	14,574	8,10	37,935	104,5	0,3
			6	14,570	8,10	37,936	104,4	0,3
			7	14,569	8,10	37,936	104,5	0,3
			8	14,556	8,10	37,935	104,5	0,3
			9	14,554	8,10	37,935	104,5	0,3
			10	14,550	8,10	37,935	104,7	0,3
			11	14,548	8,10	37,935	104,7	0,3
			12	14,544	8,10	37,935	104,6	0,3
			13	14,544	8,10	37,935	104,5	0,4
			14	14,544	8,10	37,935	104,7	0,4
			15	14,544	8,10	37,936	104,6	0,4
			16	14,545	8,10	37,936	104,5	0,4
			17	14,544	8,10	37,936	104,7	0,4
			18	14,548	8,10	37,937	104,7	0,4
			19	14,554	8,10	37,939	104,5	0,4
			20	14,552	8,10	37,939	104,7	0,4
			21	14,561	8,10	37,941	104,7	0,4
			22	14,559	8,10	37,941	104,7	0,4
			23	14,566	8,10	37,944	104,7	0,4
			24	14,568	8,10	37,944	104,6	0,4
MC70C	27/01/2006	11.50	1	14,652	8,10	37,934	104,3	0,2
			2	14,613	8,10	37,934	104,2	0,2
			3	14,582	8,10	37,934	104,2	0,2
			4	14,569	8,10	37,932	104,3	0,2
			5	14,569	8,10	37,932	104,3	0,2
			6	14,567	8,10	37,932	104,4	0,2
			7	14,565	8,10	37,932	104,5	0,2
			8	14,564	8,10	37,932	104,4	0,2
			9	14,561	8,10	37,933	104,5	0,2
			10	14,560	8,10	37,934	104,6	0,2
			11	14,560	8,10	37,934	104,5	0,2
			12	14,561	8,10	37,934	104,4	0,2
			13	14,561	8,10	37,934	104,5	0,2
			14	14,561	8,10	37,934	104,5	0,2
			15	14,560	8,10	37,935	104,3	0,2
			16	14,558	8,10	37,935	104,4	0,3
			17	14,553	8,10	37,935	104,5	0,3
			18	14,553	8,10	37,936	104,6	0,3
			19	14,557	8,10	37,937	104,5	0,3
			20	14,558	8,10	37,938	104,6	0,3
			21	14,559	8,10	37,938	104,3	0,3
			22	14,558	8,10	37,938	104,2	0,4
			23	14,555	8,10	37,937	104,3	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			24	14,551	8,10	37,936	104,5	0,5
			25	14,555	8,10	37,937	104,6	0,4
			26	14,555	8,10	37,937	104,4	0,4
			27	14,552	8,10	37,936	104,5	0,4
			28	14,547	8,10	37,935	104,6	0,4
			29	14,547	8,10	37,935	104,6	0,4
			30	14,546	8,10	37,935	104,7	0,4
			31	14,546	8,10	37,935	104,6	0,5
			32	14,546	8,10	37,936	104,7	0,4
			33	14,546	8,10	37,936	104,7	0,5
			34	14,546	8,10	37,937	104,6	0,4
			35	14,546	8,10	37,936	104,5	0,4
			36	14,546	8,10	37,936	104,6	0,4
			37	14,546	8,10	37,936	104,6	0,5
			38	14,546	8,10	37,936	104,6	0,4
			39	14,546	8,10	37,937	104,6	0,4
			40	14,547	8,10	37,937	104,7	0,5
			41	14,547	8,10	37,937	104,7	0,4
			42	14,547	8,10	37,937	104,7	0,4
			43	14,548	8,10	37,937	104,7	0,4
			44	14,548	8,10	37,937	104,6	0,4
			45	14,553	8,10	37,939	104,6	0,4
			46	14,557	8,10	37,941	104,5	0,4
			47	14,565	8,10	37,945	104,4	0,5
			48	14,579	8,10	37,962	104,3	0,4
			49	14,587	8,09	37,981	103,6	0,3
			50	14,588	8,08	37,987	102,7	0,3

Transetto MC71 - Santo Stefano di Camastra

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC71A	27/01/2006	11.30	1	14,061	8,10	37,767	105,0	0,3
			2	14,088	8,10	37,784	105,1	0,3
			3	14,155	8,10	37,815	105,2	0,3
			4	14,166	8,10	37,820	105,3	0,4
			5	14,164	8,10	37,820	105,3	0,4
			6	14,155	8,10	37,819	105,3	0,4
MC71B	27/01/2006	11.20	1	14,493	8,10	37,909	104,7	0,3
			2	14,497	8,10	37,910	104,7	0,3
			3	14,489	8,10	37,908	104,7	0,3
			4	14,466	8,10	37,903	104,7	0,3
			5	14,474	8,10	37,905	104,9	0,4
			6	14,483	8,10	37,907	104,9	0,4
			7	14,482	8,10	37,906	104,8	0,4
			8	14,488	8,10	37,908	104,7	0,4
			9	14,484	8,10	37,907	104,8	0,4
			10	14,470	8,10	37,903	104,7	0,4
			11	14,455	8,10	37,900	104,8	0,5
			12	14,456	8,10	37,900	104,8	0,5
			13	14,454	8,10	37,900	104,8	0,5
			14	14,450	8,10	37,899	104,8	0,5
			15	14,447	8,10	37,898	104,8	0,5
			16	14,447	8,10	37,898	104,9	0,5
			17	14,446	8,10	37,898	104,9	0,5
			18	14,444	8,10	37,898	104,8	0,5
			19	14,446	8,10	37,898	104,8	0,5
			20	14,446	8,10	37,898	104,8	0,5
			21	14,443	8,10	37,898	104,7	0,5
			22	14,431	8,10	37,895	104,8	0,5
			23	14,428	8,10	37,894	104,8	0,5
			24	14,429	8,10	37,894	104,8	0,5
			25	14,427	8,10	37,894	104,8	0,5
			26	14,425	8,10	37,893	104,7	0,5
			27	14,426	8,10	37,893	104,8	0,5
MC71C	27/01/2006	11.10	1	14,535	8,10	37,922	104,7	0,2
			2	14,534	8,10	37,922	104,8	0,2
			3	14,535	8,10	37,922	104,8	0,2
			4	14,536	8,10	37,922	104,7	0,2
			5	14,535	8,10	37,922	104,8	0,3
			6	14,545	8,10	37,924	104,9	0,3
			7	14,551	8,10	37,927	104,9	0,3
			8	14,551	8,10	37,927	104,8	0,3
			9	14,551	8,10	37,926	104,7	0,3
			10	14,551	8,10	37,927	104,8	0,3
			11	14,551	8,10	37,927	104,6	0,4
			12	14,552	8,10	37,927	104,6	0,4
			13	14,551	8,10	37,927	104,7	0,4
			14	14,551	8,10	37,927	104,8	0,4
			15	14,551	8,10	37,927	104,7	0,4
			16	14,550	8,10	37,927	104,8	0,4
			17	14,550	8,10	37,927	104,8	0,4
			18	14,551	8,10	37,927	104,6	0,4
			19	14,551	8,10	37,927	104,7	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			20	14,551	8,10	37,927	104,8	0,5
			21	14,550	8,10	37,927	104,8	0,5
			22	14,551	8,10	37,927	104,9	0,4
			23	14,550	8,10	37,927	104,9	0,5
			24	14,552	8,10	37,927	104,9	0,5
			25	14,553	8,10	37,928	104,8	0,5
			26	14,555	8,10	37,929	104,9	0,5
			27	14,556	8,10	37,929	104,8	0,5
			28	14,557	8,10	37,929	104,8	0,5
			29	14,557	8,10	37,929	104,8	0,5
			30	14,556	8,10	37,929	104,8	0,5
			31	14,555	8,10	37,929	104,8	0,5
			32	14,554	8,10	37,928	104,9	0,5
			33	14,555	8,10	37,928	104,9	0,5
			34	14,556	8,10	37,929	104,8	0,5
			35	14,556	8,10	37,928	104,8	0,5
			36	14,557	8,10	37,929	104,9	0,5
			37	14,558	8,10	37,930	104,9	0,5
			38	14,559	8,10	37,929	104,9	0,5
			39	14,558	8,10	37,929	104,9	0,5
			40	14,557	8,10	37,929	104,9	0,5
			41	14,557	8,10	37,928	104,8	0,5
			42	14,557	8,10	37,929	104,8	0,5
			43	14,557	8,10	37,929	104,8	0,5
			44	14,557	8,10	37,930	104,7	0,5
			45	14,559	8,10	37,930	104,8	0,5
			46	14,559	8,10	37,931	104,7	0,6
			47	14,559	8,10	37,930	104,8	0,5
			48	14,560	8,10	37,931	104,9	0,5
			49	14,561	8,10	37,931	105,0	0,5
			50	14,562	8,10	37,932	104,9	0,5

Transetto MC72 - Finale di Pollina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC72A	27/01/2006	10.10	1	14,136	8,09	37,860	104,2	0,2
			2	14,120	8,09	37,859	104,2	0,2
			3	14,102	8,09	37,856	104,4	0,2
			4	14,095	8,09	37,854	104,4	0,2
			5	14,095	8,09	37,854	104,4	0,2
			6	14,094	8,09	37,854	104,4	0,2
			7	14,094	8,09	37,854	104,5	0,2
			8	14,095	8,09	37,854	104,6	0,2
			9	14,093	8,09	37,854	104,6	0,2
			10	14,091	8,09	37,853	104,7	0,2
			11	14,074	8,09	37,850	104,7	0,2
			12	14,076	8,09	37,850	104,8	0,2
			13	14,080	8,09	37,851	104,8	0,2
MC72C	27/01/2006	10.00	1	14,552	8,09	37,917	104,0	0,2
			2	14,549	8,09	37,918	104,0	0,2
			3	14,548	8,09	37,918	104,1	0,2
			4	14,549	8,09	37,918	104,0	0,2
			5	14,551	8,09	37,917	104,1	0,2
			6	14,553	8,10	37,916	104,3	0,2
			7	14,553	8,09	37,916	104,3	0,2
			8	14,554	8,09	37,917	104,2	0,2
			9	14,555	8,09	37,916	104,3	0,2
			10	14,555	8,09	37,917	104,2	0,2
			11	14,557	8,09	37,918	104,3	0,2
			12	14,560	8,09	37,917	104,3	0,2
			13	14,558	8,09	37,917	104,3	0,2
			14	14,562	8,09	37,918	104,2	0,2
			15	14,562	8,09	37,917	104,2	0,2
			16	14,561	8,09	37,917	104,2	0,2
			17	14,560	8,09	37,917	104,3	0,2
			18	14,561	8,09	37,918	104,2	0,2
			19	14,559	8,09	37,917	104,3	0,2
			20	14,556	8,09	37,916	104,3	0,2
			21	14,560	8,09	37,917	104,4	0,2
			22	14,560	8,09	37,918	104,4	0,2
			23	14,560	8,09	37,918	104,4	0,2
			24	14,561	8,09	37,918	104,4	0,2
			25	14,559	8,09	37,917	104,4	0,2
			26	14,556	8,09	37,917	104,4	0,2
			27	14,555	8,09	37,917	104,4	0,2
			28	14,532	8,09	37,913	104,4	0,2
			29	14,512	8,09	37,912	104,4	0,2
			30	14,509	8,09	37,909	104,4	0,2
			31	14,455	8,09	37,902	104,3	0,2
			32	14,440	8,09	37,901	104,3	0,2
			33	14,434	8,09	37,901	104,4	0,2
			34	14,434	8,09	37,900	104,4	0,2
			35	14,432	8,09	37,899	104,4	0,2
			36	14,425	8,09	37,896	104,4	0,2
			37	14,411	8,09	37,896	104,5	0,3
			38	14,391	8,09	37,893	104,5	0,2
			39	14,376	8,09	37,889	104,6	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			40	14,379	8,09	37,891	104,6	0,3
			41	14,371	8,09	37,890	104,5	0,2
			42	14,373	8,09	37,890	104,5	0,2
			43	14,369	8,09	37,889	104,5	0,2
			44	14,331	8,09	37,880	104,5	0,2
			45	14,299	8,09	37,876	104,6	0,3
			46	14,291	8,09	37,876	104,7	0,2
			47	14,291	8,09	37,876	104,8	0,3
			48	14,299	8,09	37,877	104,8	0,3
			49	14,293	8,09	37,875	104,7	0,3
			50	14,293	8,09	37,875	104,7	0,3

Transetto MC73 - Cefalù

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC73A	27/01/2006	9.30	1	13,432	8,08	37,472	105,5	0,5
			2	13,401	8,09	37,530	105,5	0,6
			3	13,421	8,09	37,523	105,6	0,5
			4	13,449	8,09	37,532	105,7	0,5
			5	13,502	8,09	37,553	105,8	0,5
			6	13,528	8,09	37,568	105,7	0,5
			7	13,545	8,09	37,576	105,6	0,4
MC73B	27/01/2006	9.35	1	13,519	8,08	37,558	105,3	0,5
			2	13,456	8,09	37,536	105,5	0,4
			3	13,552	8,09	37,573	105,6	0,4
			4	13,753	8,09	37,654	105,7	0,3
			5	13,792	8,09	37,671	105,4	0,3
			6	13,810	8,09	37,676	105,2	0,3
			7	13,822	8,09	37,681	105,2	0,4
			8	13,824	8,09	37,682	105,2	0,3
			9	13,826	8,09	37,684	105,1	0,3
			10	13,832	8,09	37,685	105,0	0,3
			11	13,847	8,09	37,690	105,1	0,3
			12	13,853	8,09	37,691	105,1	0,3
			13	13,866	8,09	37,697	105,1	0,3
			14	13,920	8,09	37,712	105,1	0,3
			15	13,945	8,09	37,722	105,1	0,3
			16	14,029	8,09	37,745	105,3	0,3
			17	14,026	8,09	37,744	105,2	0,3
			18	14,072	8,09	37,760	105,2	0,4
			19	14,077	8,09	37,761	105,2	0,3
			20	14,087	8,09	37,764	105,1	0,3
			21	14,096	8,09	37,768	105,2	0,3
			22	14,106	8,09	37,772	105,2	0,3
			23	14,112	8,09	37,774	105,0	0,3
			24	14,118	8,09	37,776	105,1	0,3
			25	14,128	8,09	37,780	105,2	0,3
MC73C	27/01/2006	9.40	1	14,062	8,09	37,760	105,0	0,3
			2	14,055	8,09	37,760	105,0	0,2
			3	14,050	8,09	37,760	105,0	0,3
			4	14,051	8,09	37,760	105,0	0,2
			5	14,053	8,09	37,760	105,0	0,3
			6	14,056	8,09	37,761	104,9	0,3
			7	14,054	8,09	37,760	105,0	0,3
			8	14,055	8,09	37,761	105,2	0,3
			9	14,055	8,09	37,762	105,1	0,4
			10	14,055	8,09	37,762	105,1	0,2
			11	14,056	8,09	37,762	105,2	0,3
			12	14,056	8,09	37,763	105,1	0,3
			13	14,056	8,09	37,762	105,2	0,3
			14	14,057	8,09	37,763	105,2	0,3
			15	14,058	8,09	37,763	105,3	0,3
			16	14,069	8,09	37,766	105,3	0,3
			17	14,060	8,09	37,764	105,2	0,3
			18	14,073	8,09	37,768	105,2	0,3
			19	14,072	8,09	37,768	105,2	0,3
			20	14,072	8,09	37,767	105,2	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			21	14,070	8,09	37,767	105,1	0,3
			22	14,071	8,09	37,767	105,2	0,3
			23	14,074	8,09	37,768	105,2	0,4
			24	14,074	8,09	37,768	105,3	0,3
			25	14,076	8,09	37,769	105,4	0,3
			26	14,076	8,09	37,769	105,4	0,3
			27	14,072	8,09	37,767	105,3	0,3
			28	14,070	8,09	37,767	105,3	0,3
			29	14,076	8,09	37,769	105,3	0,3
			30	14,088	8,09	37,773	105,3	0,3
			31	14,090	8,09	37,774	105,2	0,3
			32	14,098	8,09	37,776	105,2	0,3
			33	14,112	8,09	37,781	105,2	0,3
			34	14,117	8,09	37,782	105,2	0,3
			35	14,121	8,09	37,783	105,1	0,3
			36	14,118	8,09	37,783	105,2	0,3
			37	14,120	8,09	37,784	105,2	0,3
			38	14,139	8,09	37,790	105,2	0,3
			39	14,155	8,09	37,794	105,1	0,3
			40	14,170	8,09	37,799	105,2	0,3
			41	14,178	8,09	37,802	105,1	0,3
			42	14,185	8,09	37,804	105,2	0,3
			43	14,183	8,09	37,805	105,1	0,3
			44	14,181	8,09	37,804	105,1	0,3
			45	14,178	8,09	37,804	105,2	0,3
			46	14,171	8,09	37,802	105,1	0,3
			47	14,167	8,09	37,801	105,2	0,3
			48	14,166	8,09	37,801	105,2	0,3
			49	14,167	8,09	37,801	105,2	0,3
			50	14,177	8,09	37,806	105,0	0,3

Transetto MC74 - Campofelice di Roccella

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC74A	27/01/2006	15,48	1	13,796	8,27	37,548	95,2	0,1
			2	13,794	8,27	37,555	95,2	0,1
			3	13,793	8,27	37,559	95,3	0,1
			4	13,796	8,27	37,565	95,6	0,1
			5	13,797	8,27	37,564	95,9	0,1
MC74B	27/01/2006	15,54	1	14,348	8,26	37,713	94,9	0,1
			2	14,346	8,26	37,717	95,0	0,1
			3	14,348	8,26	37,718	95,1	0,1
			4	14,346	8,26	37,722	95,3	0,1
			5	14,346	8,26	37,717	95,5	0,1
			6	14,345	8,26	37,720	95,7	0,1
			7	14,343	8,26	37,723	95,9	0,1
			8	14,343	8,26	37,723	96,1	0,1
			9	14,342	8,26	37,726	96,3	0,1
			10	14,343	8,26	37,725	96,5	0,1
			11	14,343	8,26	37,727	96,8	0,1
			12	14,340	8,26	37,728	96,9	0,1
			13	14,339	8,26	37,729	97,1	0,1
			14	14,341	8,26	37,730	97,3	0,1
			15	14,339	8,26	37,714	97,4	0,1
			16	14,333	8,26	37,730	97,6	0,1
			17	14,331	8,26	37,731	97,7	0,1
			18	14,325	8,26	37,727	97,7	0,2
			19	14,320	8,26	37,732	97,8	0,2
			20	14,321	8,26	37,730	97,9	0,3
			21	14,321	8,26	37,730	97,9	0,3
			22	14,321	8,26	37,733	98,1	0,3
MC74C	27/01/2006	15,59	1	14,321	8,27	37,716	96,2	0,1
			2	14,323	8,27	37,718	96,3	0,1
			3	14,326	8,27	37,718	96,4	0,1
			4	14,324	8,27	37,720	96,6	0,1
			5	14,325	8,26	37,718	96,8	0,1
			6	14,325	8,26	37,719	97,0	0,1
			7	14,322	8,26	37,721	97,2	0,1
			8	14,320	8,26	37,719	97,4	0,1
			9	14,315	8,26	37,718	97,7	0,1
			10	14,311	8,26	37,717	97,8	0,1
			11	14,308	8,26	37,719	98,0	0,1
			12	14,308	8,26	37,720	98,2	0,1
			13	14,305	8,26	37,721	98,4	0,1
			14	14,299	8,26	37,721	98,5	0,1
			15	14,297	8,26	37,725	98,7	0,1
			16	14,302	8,26	37,728	98,8	0,1
			17	14,303	8,26	37,727	98,9	0,1
			18	14,302	8,26	37,729	99,0	0,1
			19	14,302	8,26	37,733	99,1	0,1
			20	14,307	8,26	37,734	99,2	0,1
			21	14,311	8,26	37,735	99,3	0,1
			22	14,313	8,26	37,736	99,3	0,1
			23	14,315	8,26	37,736	99,3	0,1
			24	14,316	8,26	37,735	99,4	0,1
			25	14,316	8,26	37,736	99,3	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			26	14,315	8,26	37,734	99,3	0,1
			27	14,315	8,26	37,737	99,2	0,1
			28	14,315	8,26	37,737	99,3	0,1
			29	14,315	8,26	37,738	99,4	0,1
			30	14,315	8,26	37,739	99,5	0,1
			31	14,316	8,26	37,738	99,5	0,1
			32	14,317	8,26	37,741	99,6	0,1
			33	14,318	8,26	37,740	99,6	0,1
			34	14,317	8,26	37,743	99,7	0,1
			35	14,320	8,26	37,742	99,7	0,2
			36	14,321	8,26	37,741	99,8	0,2
			37	14,322	8,26	37,741	99,9	0,2
			38	14,321	8,26	37,742	99,9	0,2
			39	14,322	8,26	37,743	100,0	0,2
			40	14,323	8,26	37,741	100,1	0,3
			41	14,323	8,26	37,742	100,2	0,3
			42	14,327	8,26	37,746	100,2	0,3
			43	14,328	8,26	37,748	100,2	0,3
			44	14,331	8,26	37,745	100,2	0,3
			45	14,332	8,26	37,745	100,3	0,3
			46	14,335	8,26	37,748	100,3	0,3
			47	14,337	8,26	37,749	100,1	0,3
			48	14,339	8,26	37,747	100,0	0,3
			49	14,340	8,26	37,753	99,8	0,3
			50	14,346	8,26	37,758	99,7	0,5

Transetto MC75 - Termini Imerese

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC75A	27/01/2006	15,09	1	13,431	8,26	37,345	96,2	0,1
			2	13,452	8,26	37,362	96,2	0,3
			3	13,486	8,26	37,393	96,3	0,3
			4	13,504	8,26	37,456	96,5	0,2
			5	13,631	8,26	37,492	96,7	0,2
			6	13,573	8,27	37,436	97,1	0,1
			7	13,530	8,26	37,464	97,4	0,1
MC75B	27/01/2006	15,03	1	13,656	8,26	37,411	95,9	0,1
			2	13,724	8,26	37,489	95,9	0,1
			3	13,783	8,27	37,544	96,0	0,1
			4	13,721	8,27	37,456	96,3	0,1
			5	13,651	8,27	37,458	96,5	0,1
			6	13,635	8,27	37,473	96,8	0,1
			7	13,607	8,26	37,448	97,1	0,1
			8	13,558	8,26	37,444	97,3	0,1
			9	13,477	8,26	37,400	97,5	0,1
			10	13,384	8,26	37,411	97,7	0,2
			11	13,357	8,26	37,425	97,8	0,2
			12	13,411	8,26	37,422	97,9	0,2
MC75C	27/01/2006	14,57	1	13,463	8,26	37,431	95,9	0,1
			2	13,454	8,26	37,431	95,9	0,1
			3	13,441	8,26	37,442	96,0	0,1
			4	13,457	8,26	37,440	96,2	0,1
			5	13,441	8,26	37,444	96,4	0,1
			6	13,435	8,26	37,431	96,6	0,1
			7	13,419	8,26	37,435	96,9	0,1
			8	13,414	8,26	37,435	97,1	0,1
			9	13,397	8,26	37,444	97,3	0,1
			10	13,396	8,26	37,452	97,4	0,1
			11	13,398	8,26	37,450	97,6	0,1
			12	13,400	8,26	37,456	97,7	0,1
			13	13,399	8,26	37,453	97,8	0,1
			14	13,392	8,26	37,454	98,0	0,1
			15	13,399	8,26	37,464	98,1	0,1
			16	13,401	8,26	37,454	98,2	0,2
			17	13,400	8,26	37,462	98,3	0,1
			18	13,408	8,26	37,464	98,4	0,3
			19	13,411	8,26	37,464	98,6	0,4
			20	13,411	8,26	37,464	98,6	0,4

Transetto MC76 - S. Nicola L'Arena

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC76A	27/01/2006	14,34	1	13,866	8,27	37,407	94,8	0,1
			2	13,868	8,27	37,480	94,9	0,1
			3	13,869	8,27	37,481	95,1	0,1
			4	13,870	8,27	37,487	95,3	0,2
			5	13,918	8,27	37,592	95,6	0,2
MC76B	27/01/2006	14,28	1	14,031	8,26	37,570	93,7	0,1
			2	14,034	8,26	37,580	93,7	0,1
			3	14,051	8,26	37,671	93,8	0,1
			4	14,121	8,26	37,643	94,0	0,1
			5	14,125	8,26	37,617	94,2	0,1
			6	14,139	8,26	37,680	94,4	0,1
			7	14,174	8,26	37,652	94,8	0,1
			8	14,195	8,26	37,682	95,0	0,1
			9	14,207	8,26	37,682	95,3	0,1
			10	14,224	8,26	37,684	95,6	0,1
			11	14,230	8,26	37,683	95,9	0,1
			12	14,232	8,26	37,684	96,2	0,1
			13	14,237	8,26	37,692	96,4	0,1
			14	14,241	8,26	37,693	96,5	0,1
			15	14,242	8,26	37,693	96,7	0,1
			16	14,244	8,26	37,692	96,9	0,1
			17	14,245	8,26	37,699	97,0	0,1
			18	14,253	8,26	37,701	97,2	0,1
			19	14,258	8,26	37,702	97,3	0,1
			20	14,238	8,26	37,683	97,4	0,1
			21	14,207	8,26	37,681	97,5	0,1
			22	14,190	8,26	37,683	97,6	0,1
			23	14,175	8,26	37,688	97,6	0,1
			24	14,166	8,26	37,681	97,7	0,2
			25	14,154	8,26	37,680	97,8	0,2
			26	14,149	8,26	37,686	97,8	0,2
			27	14,154	8,26	37,683	97,9	0,2
			28	14,147	8,26	37,677	97,9	0,2
			29	14,138	8,26	37,681	97,8	0,2
			30	14,141	8,26	37,677	97,8	0,2
			31	14,141	8,26	37,692	97,8	0,2
			32	14,134	8,26	37,672	97,9	0,3
MC76C	27/01/2006	14,20	1	14,258	8,26	37,697	93,5	0,1
			2	14,254	8,26	37,702	93,5	0,1
			3	14,256	8,26	37,709	93,8	0,1
			4	14,261	8,26	37,708	94,1	0,1
			5	14,267	8,26	37,707	94,5	0,1
			6	14,267	8,26	37,707	94,7	0,1
			7	14,267	8,26	37,710	95,1	0,1
			8	14,268	8,26	37,711	95,3	0,1
			9	14,269	8,26	37,708	95,6	0,1
			10	14,269	8,26	37,707	95,8	0,1
			11	14,269	8,26	37,714	96,0	0,1
			12	14,272	8,26	37,712	96,2	0,1
			13	14,274	8,26	37,714	96,5	0,1
			14	14,278	8,26	37,714	96,8	0,1
			15	14,279	8,26	37,715	97,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			16	14,280	8,26	37,716	97,1	0,1
			17	14,282	8,26	37,714	97,3	0,1
			18	14,283	8,26	37,716	97,5	0,1
			19	14,292	8,26	37,726	97,6	0,1
			20	14,296	8,26	37,723	97,7	0,1
			21	14,296	8,26	37,721	97,7	0,1
			22	14,296	8,26	37,722	97,8	0,1
			23	14,297	8,26	37,726	97,8	0,1
			24	14,299	8,26	37,721	97,8	0,1
			25	14,298	8,26	37,731	97,9	0,1
			26	14,302	8,26	37,717	97,9	0,1
			27	14,303	8,26	37,727	98,1	0,1
			28	14,302	8,26	37,732	98,1	0,1
			29	14,301	8,26	37,726	98,2	0,1
			30	14,303	8,26	37,730	98,2	0,1
			31	14,308	8,26	37,735	98,3	0,1
			32	14,321	8,26	37,730	98,3	0,1
			33	14,332	8,26	37,749	98,3	0,2
			34	14,342	8,26	37,759	98,4	0,2
			35	14,357	8,26	37,772	98,4	0,2
			36	14,400	8,25	37,797	98,3	0,2
			37	14,417	8,25	37,812	98,2	0,2
			38	14,444	8,25	37,821	98,0	0,2
			39	14,451	8,25	37,815	97,7	0,2
			40	14,452	8,25	37,820	97,4	0,2
			41	14,453	8,25	37,834	97,1	0,3
			42	14,462	8,24	37,836	96,8	0,3
			43	14,470	8,24	37,862	96,6	0,3
			44	14,478	8,24	37,860	96,2	0,3
			45	14,481	8,24	37,861	95,8	0,3
			46	14,482	8,24	37,859	95,6	0,3
			47	14,484	8,24	37,858	95,4	0,3
			48	14,484	8,24	37,861	95,3	0,4
			49	14,484	8,24	37,861	95,2	0,4
			50	14,484	8,24	37,859	95,1	0,4

Transetto MC77 - Capo Zafferano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC77A	27/01/2006	13,32	1	14,019	8,27	37,564	94,9	0,4
			2	14,020	8,27	37,553	94,9	0,4
			3	14,016	8,27	37,560	95,0	0,5
			4	14,018	8,27	37,562	95,2	0,4
			5	14,019	8,26	37,561	95,4	0,4
			6	14,017	8,26	37,564	95,7	0,3
			7	14,018	8,26	37,564	95,9	0,2
			8	14,018	8,26	37,568	96,0	0,2
			9	14,019	8,26	37,569	95,8	0,1
			10	14,017	8,26	37,562	95,8	0,1
			11	13,997	8,26	37,570	95,9	0,2
			12	13,995	8,26	37,579	96,1	0,2
			13	13,998	8,26	37,576	96,3	0,2
MC77B	27/01/2006	13,27	1	14,157	8,25	37,598	95,3	0,5
			2	14,159	8,25	37,598	95,3	0,5
			3	14,162	8,25	37,604	95,4	0,4
			4	14,163	8,25	37,606	95,6	0,4
			5	14,162	8,25	37,607	95,8	0,4
			6	14,162	8,25	37,607	95,9	0,4
			7	14,160	8,25	37,609	96,1	0,4
			8	14,159	8,25	37,612	96,2	0,4
			9	14,160	8,25	37,612	96,4	0,4
			10	14,163	8,25	37,609	96,4	0,4
			11	14,163	8,25	37,608	96,5	0,4
			12	14,164	8,25	37,609	96,4	0,4
			13	14,163	8,25	37,610	96,4	0,4
			14	14,163	8,25	37,612	96,5	0,4
			15	14,165	8,25	37,608	96,8	0,4
			16	14,164	8,25	37,611	97,0	0,4
			17	14,166	8,25	37,609	97,2	0,4
			18	14,164	8,25	37,613	97,4	0,4
			19	14,165	8,25	37,617	97,5	0,4
			20	14,169	8,25	37,605	97,6	0,4
			21	14,161	8,25	37,615	97,7	0,3
			22	14,139	8,25	37,591	97,8	0,3
			23	14,120	8,25	37,606	97,9	0,3
			24	14,128	8,25	37,595	98,0	0,3
			25	14,117	8,25	37,605	98,1	0,2
			26	14,122	8,25	37,602	98,1	0,2
			27	14,108	8,25	37,599	98,2	0,2
			28	14,103	8,25	37,601	98,2	0,2
			29	14,099	8,25	37,599	98,1	0,2
			30	14,074	8,25	37,586	98,1	0,2
			31	14,043	8,25	37,587	98,1	0,2
			32	13,980	8,25	37,568	98,2	0,2
			33	13,950	8,25	37,591	98,3	0,4
			34	13,935	8,25	37,593	98,4	0,4
			35	13,929	8,25	37,595	98,5	0,5
			36	13,927	8,25	37,596	98,7	0,6
MC77C	27/01/2006	13,20	1	14,188	8,25	37,589	95,0	0,3
			2	14,183	8,25	37,598	95,0	0,3
			3	14,188	8,25	37,602	95,1	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			4	14,188	8,25	37,602	95,3	0,3
			5	14,190	8,25	37,601	95,4	0,3
			6	14,190	8,25	37,603	95,6	0,3
			7	14,190	8,25	37,603	95,8	0,3
			8	14,190	8,25	37,604	96,0	0,3
			9	14,192	8,25	37,620	96,2	0,3
			10	14,202	8,25	37,617	96,3	0,2
			11	14,197	8,25	37,608	96,4	0,2
			12	14,192	8,25	37,603	96,4	0,2
			13	14,187	8,25	37,606	96,4	0,2
			14	14,187	8,25	37,609	96,5	0,2
			15	14,186	8,25	37,605	96,6	0,2
			16	14,185	8,25	37,607	96,7	0,2
			17	14,186	8,25	37,608	96,9	0,2
			18	14,188	8,25	37,612	97,0	0,2
			19	14,188	8,25	37,607	97,0	0,2
			20	14,191	8,25	37,603	97,1	0,3
			21	14,190	8,25	37,610	97,2	0,2
			22	14,191	8,25	37,636	97,2	0,2
			23	14,216	8,25	37,631	97,2	0,3
			24	14,225	8,25	37,610	97,3	0,2
			25	14,205	8,25	37,611	97,4	0,4
			26	14,210	8,25	37,608	97,6	0,4
			27	14,218	8,25	37,631	97,7	0,4
			28	14,222	8,25	37,650	97,8	0,4
			29	14,237	8,25	37,668	97,9	0,4
			30	14,272	8,24	37,649	97,9	0,5
			31	14,278	8,24	37,652	97,9	0,4
			32	14,285	8,24	37,678	97,7	0,4
			33	14,342	8,24	37,810	97,6	0,5
			34	14,436	8,24	37,781	97,5	0,4
			35	14,477	8,23	37,764	97,3	0,4
			36	14,489	8,23	37,760	97,1	0,4
			37	14,493	8,23	37,759	96,9	0,5
			38	14,494	8,23	37,758	96,7	0,5
			39	14,496	8,23	37,757	96,5	0,5
			40	14,497	8,23	37,758	96,4	0,7
			41	14,498	8,23	37,759	96,4	0,5
			42	14,499	8,23	37,763	96,3	0,5
			43	14,500	8,23	37,760	96,3	0,6
			44	14,500	8,23	37,763	96,2	0,5
			45	14,499	8,23	37,765	96,2	0,5
			46	14,497	8,23	37,768	96,1	0,5
			47	14,498	8,23	37,767	96,0	0,5
			48	14,494	8,23	37,774	94,4	0,5
			49	14,493	8,23	37,773	94,0	0,5
			50	14,491	8,23	37,776	94,0	0,5

Transetto MC78 - Ustica 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC78A	30/03/2006	13,22	1	14,826	7,97	37,771	92,9	0,1
			2	14,673	7,97	37,668	92,8	0,1
			3	14,519	7,97	37,783	93,1	0,1
			4	14,459	7,97	37,813	93,4	0,1
			5	14,449	7,97	37,818	93,6	0,1
			6	14,428	7,97	37,794	94,0	0,1
			7	14,336	7,97	37,798	94,4	0,1
			8	14,305	7,97	37,797	94,8	0,1
			9	14,252	7,97	37,827	95,3	0,1
			10	14,237	7,97	37,840	95,8	0,1
			11	14,234	7,97	37,837	96,3	0,1
			12	14,229	7,97	37,842	96,8	0,1
			13	14,226	7,97	37,840	97,1	0,1
			14	14,226	7,97	37,841	97,3	0,1
			15	14,214	7,97	37,823	97,5	0,1
			16	14,190	7,97	37,806	97,7	0,1
			17	14,133	7,98	37,820	98,0	0,1
			18	14,140	7,98	37,843	98,4	0,1
			19	14,143	7,98	37,849	98,9	0,1
			20	14,145	7,98	37,836	99,2	0,1
			21	14,136	7,98	37,849	99,5	0,1
			22	14,147	7,97	37,858	99,7	0,1
			23	14,161	7,97	37,860	100,1	0,1
			24	14,160	7,97	37,859	100,4	0,1
			25	14,137	7,97	37,855	100,8	0,1
			26	14,119	7,97	37,843	101,2	0,1
MC78C	30/03/2006	13,15	1	14,885	7,94	37,596	94,2	0,1
			2	14,555	7,94	37,631	94,4	0,1
			3	14,363	7,94	37,720	94,7	0,1
			4	14,270	7,94	37,783	95,0	0,1
			5	14,245	7,94	37,789	95,3	0,1
			6	14,238	7,94	37,806	95,6	0,1
			7	14,236	7,94	37,794	95,8	0,1
			8	14,196	7,94	37,808	96,1	0,1
			9	14,192	7,94	37,838	96,5	0,1
			10	14,210	7,94	37,814	97,0	0,1
			11	14,196	7,94	37,813	97,6	0,1
			12	14,194	7,94	37,816	98,1	0,1
			13	14,196	7,94	37,824	98,7	0,1
			14	14,198	7,94	37,794	99,1	0,1
			15	14,170	7,94	37,792	99,5	0,1
			16	14,148	7,94	37,799	99,7	0,1
			17	14,140	7,94	37,817	99,9	0,1
			18	14,139	7,94	37,823	100,2	0,1
			19	14,132	7,94	37,823	100,6	0,1
			20	14,133	7,94	37,801	100,9	0,1
			21	14,112	7,95	37,806	101,4	0,1
			22	14,106	7,95	37,814	101,7	0,1
			23	14,105	7,95	37,815	101,9	0,1
			24	14,104	7,95	37,814	102,1	0,1
			25	14,095	7,95	37,814	102,5	0,1
			26	14,079	7,95	37,813	102,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			27	14,077	7,95	37,814	103,0	0,1
			28	14,073	7,95	37,819	103,2	0,1
			29	14,106	7,95	37,778	103,4	0,1
			30	13,998	7,94	37,838	103,8	0,1
			31	13,921	7,94	37,816	104,0	0,1
			32	13,787	7,94	37,796	104,1	0,1
			33	13,626	7,93	37,905	104,0	0,1
			34	13,613	7,93	37,912	103,6	0,1
			35	13,607	7,93	37,916	102,9	0,1
			36	13,602	7,93	37,916	102,3	0,1
			37	13,587	7,93	37,929	101,7	0,1
			38	13,584	7,93	37,923	101,3	0,1
			39	13,576	7,93	37,928	100,9	0,1
			40	13,576	7,93	37,930	100,7	0,1
			41	13,576	7,93	37,932	100,5	0,1
			42	13,576	7,93	37,932	100,3	0,1
			43	13,575	7,93	37,933	100,1	0,1
			44	13,576	7,93	37,937	99,9	0,1
			45	13,577	7,93	37,938	99,6	0,1
			46	13,575	7,93	37,936	99,4	0,1
			47	13,573	7,93	37,934	99,3	0,2
			48	13,570	7,93	37,943	99,2	0,2
			49	13,575	7,93	37,960	99,2	0,1
			50	13,580	7,93	37,958	99,2	0,1

Transetto MC79 - Ustica 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC79A	30/03/2006	12,01	1	14,484	7,96	37,810	99,7	0,1
			2	14,440	7,96	37,824	99,9	0,1
			3	14,365	7,96	37,799	100,2	0,1
			4	14,270	7,96	37,847	100,8	0,1
			5	14,258	7,96	37,843	101,1	0,1
			6	14,229	7,96	37,840	101,5	0,1
			7	14,126	7,96	37,806	101,6	0,1
			8	14,076	7,97	37,854	101,8	0,1
MC79C	30/03/2006	11,49	1	14,522	7,83	37,366	95,1	0,1
			2	14,117	7,83	37,638	95,3	0,1
			3	13,991	7,83	37,729	95,5	0,1
			4	13,974	7,83	37,743	95,6	0,1
			5	13,969	7,83	37,747	95,8	0,1
			6	13,965	7,83	37,754	96,0	0,1
			7	13,962	7,83	37,763	96,4	0,1
			8	13,959	7,83	37,768	96,8	0,1
			9	13,954	7,83	37,770	97,2	0,1
			10	13,951	7,83	37,776	97,6	0,1
			11	13,950	7,83	37,777	98,0	0,1
			12	13,949	7,83	37,785	98,4	0,1
			13	13,942	7,83	37,786	98,8	0,1
			14	13,934	7,83	37,787	99,0	0,1
			15	13,923	7,83	37,784	99,3	0,1
			16	13,898	7,83	37,791	99,6	0,1
			17	13,873	7,83	37,754	99,8	0,1
			18	13,801	7,83	37,811	100,3	0,1
			19	13,797	7,83	37,823	100,3	0,1
			20	13,799	7,83	37,826	100,4	0,1
			21	13,803	7,83	37,822	100,5	0,1
			22	13,804	7,83	37,827	100,7	0,1
			23	13,784	7,83	37,830	100,9	0,1
			24	13,777	7,83	37,831	100,9	0,1
			25	13,767	7,83	37,810	100,8	0,1
			26	13,729	7,83	37,842	100,9	0,1
			27	13,720	7,83	37,847	100,9	0,1
			28	13,695	7,83	37,850	100,9	0,1
			29	13,664	7,83	37,864	100,8	0,1
			30	13,660	7,83	37,856	100,7	0,1
			31	13,630	7,83	37,879	100,6	0,1
			32	13,624	7,83	37,887	100,5	0,1
			33	13,621	7,83	37,890	100,3	0,1
			34	13,619	7,83	37,892	100,0	0,1
			35	13,616	7,83	37,893	99,9	0,1
			36	13,619	7,83	37,888	99,9	0,1
			37	13,609	7,83	37,886	99,9	0,1
			38	13,595	7,84	37,896	100,0	0,1
			39	13,590	7,84	37,914	100,2	0,1
			40	13,603	7,83	37,935	100,3	0,1
			41	13,617	7,83	37,935	100,3	0,1
			42	13,621	7,83	37,978	100,0	0,1
			43	13,628	7,83	37,990	99,5	0,1
			44	13,630	7,83	37,994	98,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			45	13,631	7,83	37,996	98,2	0,1
			46	13,633	7,83	37,998	97,5	0,2
			47	13,633	7,83	38,005	97,0	0,2
			48	13,632	7,83	38,007	96,6	0,2
			49	13,634	7,83	38,011	96,1	0,2
			50	13,634	7,83	38,014	95,8	0,2

Transetto MC80 - Favignana

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC80A	16/01/2006	16,06	1	14,084	8,17	37,688	96,4	0,1
			2	14,092	8,17	37,707	96,4	0,1
			3	14,103	8,17	37,776	96,5	0,1
			4	14,117	8,17	37,780	96,6	0,1
			5	14,110	8,17	37,770	96,9	0,1
			6	14,089	8,17	37,776	97,1	0,1
			7	14,062	8,17	37,788	97,4	0,1
			8	14,042	8,17	37,784	97,6	0,1
			9	14,039	8,17	37,786	97,5	0,1
MC80B	16/01/2006	16,00	1	14,057	8,17	37,825	96,2	0,1
			2	14,063	8,17	37,844	96,3	0,1
			3	14,075	8,17	37,829	96,3	0,1
			4	14,072	8,17	37,825	96,5	0,1
			5	14,055	8,17	37,828	96,6	0,1
			6	14,053	8,17	37,829	96,8	0,1
			7	14,049	8,17	37,829	97,0	0,1
			8	14,046	8,17	37,827	97,2	0,1
			9	14,039	8,17	37,822	97,4	0,1
			10	14,029	8,17	37,832	97,6	0,1
			11	14,030	8,17	37,825	97,8	0,1
			12	14,019	8,17	37,825	97,9	0,1
			13	14,014	8,16	37,823	98,1	0,1
			14	14,006	8,16	37,832	98,2	0,1
			15	14,000	8,16	37,826	98,4	0,1
			16	13,999	8,16	37,832	98,5	0,1
			17	14,001	8,16	37,831	98,6	0,1
			18	14,001	8,16	37,826	98,7	0,1
			19	13,999	8,16	37,825	98,7	0,1
			20	13,998	8,16	37,829	98,8	0,1
			21	13,997	8,16	37,828	98,8	0,1
			22	13,991	8,16	37,829	98,9	0,1
			23	13,970	8,16	37,825	98,9	0,1
			24	13,950	8,16	37,827	99,1	0,1
			25	13,943	8,16	37,826	99,2	0,1
			26	13,940	8,16	37,831	99,3	0,1
			27	13,940	8,16	37,830	99,4	0,1
MC80C	16/01/2006	15,50	1	14,310	8,17	37,820	96,3	0,1
			2	14,317	8,17	37,827	96,3	0,1
			3	14,338	8,17	37,834	96,5	0,1
			4	14,347	8,17	37,833	96,8	0,1
			5	14,346	8,17	37,832	97,3	0,1
			6	14,346	8,17	37,837	97,8	0,1
			7	14,344	8,17	37,839	98,2	0,1
			8	14,343	8,17	37,838	98,3	0,1
			9	14,337	8,17	37,840	98,4	0,1
			10	14,333	8,17	37,838	98,6	0,1
			11	14,326	8,17	37,844	98,9	0,1
			12	14,324	8,17	37,842	99,1	0,1
			13	14,323	8,17	37,844	99,3	0,1
			14	14,322	8,17	37,846	99,4	0,1
			15	14,320	8,17	37,838	99,5	0,1
			16	14,305	8,17	37,841	99,7	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			17	14,300	8,17	37,842	99,8	0,1
			18	14,297	8,17	37,844	99,9	0,1
			19	14,295	8,17	37,845	100,0	0,1
			20	14,292	8,17	37,840	100,1	0,1
			21	14,282	8,17	37,846	100,2	0,1
			22	14,281	8,17	37,847	100,3	0,1
			23	14,282	8,17	37,846	100,2	0,1
			24	14,276	8,17	37,848	100,0	0,1
			25	14,268	8,17	37,845	99,9	0,1
			26	14,265	8,17	37,847	99,9	0,1
			27	14,256	8,17	37,846	100,0	0,1
			28	14,256	8,17	37,849	100,0	0,1
			29	14,256	8,17	37,852	100,0	0,1
			30	14,256	8,17	37,850	100,1	0,1
			31	14,257	8,17	37,850	100,1	0,1
			32	14,257	8,17	37,846	100,2	0,1
			33	14,254	8,17	37,847	100,3	0,1
			34	14,248	8,17	37,848	100,4	0,1
			35	14,246	8,17	37,847	100,3	0,1
			36	14,243	8,17	37,843	100,2	0,1
			37	14,238	8,17	37,849	100,3	0,1
			38	14,237	8,17	37,851	100,3	0,1
			39	14,238	8,17	37,848	100,4	0,1
			40	14,236	8,17	37,850	100,3	0,1
			41	14,237	8,17	37,850	100,3	0,1
			42	14,236	8,17	37,848	100,3	0,1
			43	14,236	8,17	37,849	100,3	0,1
			44	14,223	8,17	37,843	100,3	0,1
			45	14,213	8,17	37,852	100,3	0,1
			46	14,212	8,17	37,848	100,4	0,1
			47	14,196	8,17	37,851	100,4	0,1
			48	14,185	8,17	37,843	100,5	0,1
			49	14,147	8,17	37,819	100,5	0,1
			50	14,072	8,16	37,840	100,5	0,1

Transetto MC81 - Levanzo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC81A	16/01/2006	18,17	1	14,424	8,17	37,700	96,8	0,1
			2	14,426	8,17	37,703	96,8	0,1
			3	14,428	8,17	37,705	96,8	0,1
			4	14,429	8,17	37,705	97,0	0,1
			5	14,430	8,17	37,707	97,2	0,1
			6	14,429	8,17	37,713	97,5	0,1
			7	14,424	8,17	37,706	97,8	0,1
			8	14,392	8,17	37,692	98,0	0,1
			9	14,349	8,17	37,717	98,0	0,1
			10	14,315	8,17	37,713	98,1	0,1
			11	14,292	8,17	37,730	98,2	0,1
			12	14,279	8,17	37,737	98,3	0,1
			13	14,266	8,17	37,741	98,5	0,1
			14	14,257	8,17	37,745	98,7	0,1
MC81B	16/01/2006	18,09	1	14,490	8,17	37,618	96,3	0,1
			2	14,490	8,17	37,698	96,4	0,1
			3	14,490	8,17	37,697	96,5	0,1
			4	14,494	8,17	37,699	96,6	0,1
			5	14,490	8,17	37,701	96,8	0,1
			6	14,486	8,17	37,698	97,0	0,1
			7	14,475	8,17	37,711	97,3	0,1
			8	14,476	8,17	37,712	97,5	0,1
			9	14,472	8,17	37,703	97,7	0,1
			10	14,460	8,17	37,704	97,9	0,1
			11	14,443	8,17	37,703	98,0	0,1
			12	14,409	8,17	37,701	98,2	0,1
			13	14,364	8,17	37,720	98,3	0,1
			14	14,335	8,17	37,722	98,5	0,1
			15	14,306	8,17	37,729	98,6	0,1
			16	14,289	8,17	37,736	98,8	0,1
			17	14,275	8,17	37,740	98,9	0,1
			18	14,256	8,16	37,746	99,0	0,1
			19	14,250	8,16	37,752	99,1	0,1
			20	14,241	8,16	37,759	99,2	0,1
			21	14,236	8,16	37,762	99,2	0,1
			22	14,238	8,16	37,780	99,2	0,1
			23	14,252	8,16	37,797	99,0	0,1
			24	14,256	8,16	37,795	98,9	0,1
			25	14,259	8,16	37,798	98,9	0,1
			26	14,258	8,16	37,801	98,9	0,1
			27	14,258	8,16	37,800	98,9	0,1
			28	14,259	8,16	37,806	99,0	0,1
			29	14,259	8,16	37,806	99,1	0,1
			30	14,259	8,16	37,806	99,1	0,1
			31	14,259	8,16	37,808	99,2	0,1
			32	14,260	8,16	37,809	99,3	0,1
			33	14,261	8,16	37,804	99,5	0,1
			34	14,260	8,16	37,807	99,7	0,1
			35	14,261	8,16	37,810	99,8	0,1
			36	14,267	8,16	37,817	99,9	0,1
			37	14,269	8,16	37,818	100,0	0,1
			38	14,275	8,16	37,829	100,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			39	14,286	8,16	37,831	100,2	0,1
			40	14,291	8,16	37,828	100,3	0,1
			41	14,291	8,16	37,827	100,4	0,1
			42	14,293	8,16	37,833	100,5	0,1
			43	14,293	8,16	37,832	100,6	0,1
			44	14,295	8,16	37,830	100,7	0,1
			45	14,294	8,16	37,830	100,6	0,1
MC81C	16/01/2006	18,00	1	14,529	8,18	37,574	96,2	0,1
			2	14,531	8,18	37,590	96,4	0,1
			3	14,529	8,18	37,585	96,6	0,1
			4	14,530	8,18	37,587	96,8	0,1
			5	14,531	8,18	37,586	97,1	0,1
			6	14,529	8,18	37,587	97,4	0,1
			7	14,517	8,18	37,680	97,7	0,1
			8	14,479	8,17	37,696	98,0	0,1
			9	14,423	8,17	37,713	98,1	0,1
			10	14,395	8,17	37,726	98,3	0,1
			11	14,382	8,17	37,729	98,4	0,1
			12	14,368	8,17	37,733	98,5	0,1
			13	14,360	8,17	37,735	98,6	0,1
			14	14,344	8,17	37,747	98,7	0,1
			15	14,335	8,17	37,759	98,8	0,1
			16	14,332	8,17	37,767	99,0	0,1
			17	14,332	8,17	37,767	99,0	0,1
			18	14,332	8,17	37,770	99,1	0,1
			19	14,331	8,17	37,772	99,2	0,1
			20	14,331	8,17	37,772	99,2	0,1
			21	14,329	8,17	37,777	99,3	0,1
			22	14,327	8,17	37,791	99,4	0,1
			23	14,328	8,17	37,796	99,6	0,1
			24	14,331	8,17	37,799	99,7	0,1
			25	14,332	8,17	37,807	99,8	0,1
			26	14,338	8,17	37,808	99,9	0,1
			27	14,341	8,17	37,804	100,0	0,1
			28	14,343	8,17	37,816	100,1	0,1
			29	14,349	8,17	37,808	100,1	0,1
			30	14,353	8,17	37,798	100,1	0,1
			31	14,351	8,17	37,821	100,0	0,1
			32	14,353	8,16	37,823	100,0	0,1
			33	14,357	8,16	37,828	100,0	0,1
			34	14,357	8,16	37,840	100,0	0,1
			35	14,352	8,16	37,850	100,1	0,1
			36	14,350	8,16	37,853	100,2	0,1
			37	14,345	8,16	37,869	100,2	0,1
			38	14,339	8,16	37,876	100,3	0,1
			39	14,338	8,16	37,883	100,3	0,2
			40	14,338	8,16	37,881	100,3	0,2
			41	14,338	8,16	37,885	100,3	0,2

Transetto MC82 - Marettimo

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC82A	16/01/2006	17,03	1	14,428	8,16	37,853	94,9	0,1
			2	14,438	8,16	37,861	94,9	0,1
			3	14,439	8,16	37,862	95,2	0,1
			4	14,439	8,16	37,861	95,4	0,1
			5	14,440	8,16	37,863	95,7	0,1
			6	14,440	8,16	37,864	96,0	0,1
			7	14,439	8,16	37,866	96,3	0,1
			8	14,440	8,16	37,866	96,5	0,1
			9	14,441	8,16	37,868	96,8	0,1
			10	14,442	8,16	37,868	97,0	0,1
			11	14,442	8,16	37,870	97,2	0,1
			12	14,442	8,16	37,870	97,4	0,1
			13	14,442	8,16	37,871	97,5	0,1
			14	14,442	8,16	37,872	97,7	0,1
MC82B	16/01/2006	16,57	1	14,437	8,17	37,875	95,9	0,1
			2	14,436	8,17	37,877	95,8	0,1
			3	14,441	8,17	37,879	95,8	0,1
			4	14,442	8,17	37,876	95,9	0,1
			5	14,442	8,16	37,874	96,0	0,1
			6	14,441	8,16	37,876	96,2	0,1
			7	14,441	8,16	37,877	96,4	0,1
			8	14,441	8,16	37,875	96,6	0,1
			9	14,443	8,16	37,877	96,8	0,1
			10	14,445	8,16	37,877	97,0	0,1
			11	14,445	8,16	37,880	97,1	0,1
			12	14,445	8,16	37,879	97,3	0,1
			13	14,444	8,16	37,879	97,4	0,1
			14	14,446	8,16	37,879	97,5	0,1
			15	14,445	8,16	37,878	97,7	0,1
			16	14,446	8,16	37,878	97,8	0,1
			17	14,445	8,16	37,881	98,0	0,1
			18	14,445	8,16	37,881	98,1	0,1
			19	14,450	8,16	37,894	98,2	0,1
			20	14,454	8,16	37,895	98,3	0,1
			21	14,454	8,16	37,882	97,3	0,1
			22	14,456	8,16	37,894	96,5	0,1
			23	14,456	8,16	37,895	96,4	0,1
			24	14,456	8,16	37,894	96,5	0,1
			25	14,457	8,16	37,898	96,6	0,1
			26	14,457	8,15	37,897	96,9	0,1
			27	14,457	8,15	37,897	97,2	0,1
			28	14,458	8,15	37,900	97,4	0,1
			29	14,458	8,15	37,897	97,7	0,1
			30	14,459	8,15	37,901	97,9	0,1
			31	14,459	8,15	37,899	98,0	0,1
			32	14,459	8,15	37,900	98,2	0,1
			33	14,460	8,15	37,901	98,2	0,1
			34	14,460	8,15	37,900	98,3	0,1
			35	14,461	8,15	37,898	98,4	0,1
MC82C	16/01/2006	16,50	1	14,432	8,17	37,851	95,8	0,1
			2	14,433	8,17	37,851	95,7	0,1
			3	14,437	8,17	37,852	95,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			4	14,438	8,17	37,859	96,2	0,1
			5	14,447	8,17	37,860	96,7	0,1
			6	14,443	8,17	37,847	96,9	0,1
			7	14,423	8,17	37,855	97,1	0,1
			8	14,432	8,17	37,869	97,3	0,1
			9	14,450	8,17	37,860	97,5	0,1
			10	14,444	8,17	37,871	97,8	0,1
			11	14,433	8,17	37,859	98,0	0,1
			12	14,427	8,17	37,864	98,2	0,1
			13	14,431	8,17	37,867	98,3	0,1
			14	14,433	8,17	37,866	98,4	0,1
			15	14,438	8,17	37,875	98,5	0,1
			16	14,436	8,17	37,864	98,5	0,1
			17	14,432	8,17	37,870	98,4	0,1
			18	14,434	8,17	37,869	98,5	0,1
			19	14,432	8,17	37,875	98,6	0,1
			20	14,435	8,17	37,876	98,7	0,1
			21	14,436	8,17	37,870	98,7	0,1
			22	14,430	8,17	37,875	98,8	0,1
			23	14,428	8,17	37,875	99,0	0,1
			24	14,429	8,17	37,883	99,1	0,1
			25	14,431	8,16	37,877	99,3	0,1
			26	14,436	8,16	37,891	99,4	0,1
			27	14,443	8,16	37,888	99,4	0,1
			28	14,446	8,16	37,911	99,4	0,1
			29	14,449	8,16	37,914	99,3	0,1
			30	14,450	8,16	37,911	99,3	0,1
			31	14,451	8,16	37,933	99,1	0,1
			32	14,452	8,16	37,934	99,0	0,1
			33	14,451	8,15	37,963	98,9	0,1
			34	14,451	8,15	37,975	98,7	0,1
			35	14,450	8,15	37,998	98,6	0,1
			36	14,450	8,15	38,012	98,3	0,1
			37	14,450	8,15	38,017	98,0	0,1
			38	14,446	8,15	38,046	97,6	0,1
			39	14,447	8,14	38,051	95,5	0,1
			40	14,445	8,14	38,081	95,3	0,1
			41	14,441	8,14	38,094	95,1	0,1
			42	14,439	8,14	38,109	94,9	0,1
			43	14,437	8,14	38,121	94,7	0,1
			44	14,433	8,14	38,134	94,5	0,1
			45	14,426	8,14	38,166	94,2	0,1
			46	14,423	8,13	38,167	93,6	0,1
			47	14,423	8,13	38,171	91,2	0,2
			48	14,423	8,13	38,171	90,7	0,2
			49	14,423	8,13	38,169	90,4	0,2
			50	14,423	8,13	38,170	90,3	0,2

Transetto MC83 - Pantelleria 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC83A	05/03/2006	6,51	1	14,930	7,97	37,134	87,8	0,1
			2	14,935	7,96	37,150	87,9	0,1
			3	14,941	7,96	37,156	88,1	0,1
			4	14,927	7,96	37,167	88,5	0,1
			5	14,880	7,96	37,177	88,9	0,1
			6	14,877	7,96	37,182	89,3	0,1
			7	14,876	7,96	37,192	89,6	0,1
			8	14,878	7,96	37,194	90,2	0,1
			9	14,875	7,96	37,187	90,5	0,1
			10	14,875	7,96	37,191	90,8	0,1
			11	14,875	7,96	37,198	91,1	0,1
			12	14,875	7,96	37,202	91,4	0,1
MC83B	05/03/2006	6,42	1	14,974	7,97	37,253	87,8	0,1
			2	14,953	7,97	37,257	88,0	0,1
			3	14,960	7,97	37,261	88,3	0,1
			4	14,976	7,97	37,258	88,6	0,1
			5	14,975	7,97	37,264	89,2	0,1
			6	14,976	7,97	37,265	89,6	0,1
			7	14,976	7,97	37,271	90,2	0,1
			8	14,989	7,97	37,294	90,3	0,1
			9	14,992	7,97	37,282	90,8	0,1
			10	14,996	7,97	37,292	91,0	0,1
			11	14,998	7,97	37,288	91,3	0,1
			12	14,998	7,97	37,287	91,5	0,1
			13	15,000	7,97	37,291	91,9	0,1
			14	15,000	7,97	37,291	92,0	0,1
			15	14,992	7,97	37,291	92,4	0,1
			16	14,994	7,97	37,291	92,6	0,1
			17	14,993	7,97	37,292	92,9	0,1
			18	14,984	7,97	37,281	93,2	0,1
			19	14,984	7,97	37,295	93,5	0,1
			20	14,983	7,97	37,289	93,7	0,1
			21	14,971	7,97	37,276	93,9	0,1
			22	14,747	7,96	37,189	94,2	0,1
			23	14,611	7,96	37,305	94,3	0,1
			24	14,599	7,96	37,310	94,4	0,1
			25	14,565	7,96	37,327	94,7	0,1
			26	14,567	7,96	37,306	94,9	0,1
			27	14,549	7,96	37,322	95,1	0,1
			28	14,549	7,96	37,323	95,3	0,1
			29	14,552	7,96	37,322	95,6	0,1
			30	14,550	7,96	37,323	95,6	0,1
			31	14,550	7,96	37,324	95,7	0,1
			32	14,551	7,96	37,327	95,8	0,1
			33	14,548	7,96	37,319	96,0	0,1
			34	14,539	7,96	37,324	96,2	0,1
			35	14,536	7,96	37,322	96,3	0,1
			36	14,533	7,96	37,325	96,5	0,1
MC83C	05/03/2006	6,32	1	14,954	7,98	37,256	89,7	0,1
			2	14,954	7,98	37,260	89,9	0,1
			3	14,959	7,98	37,266	90,1	0,1
			4	14,961	7,98	37,283	90,4	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			5	14,961	7,98	37,289	90,9	0,1
			6	14,967	7,98	37,237	91,3	0,1
			7	14,967	7,98	37,240	91,7	0,1
			8	14,966	7,98	37,247	92,3	0,1
			9	14,963	7,98	37,252	92,8	0,1
			10	14,958	7,98	37,256	93,2	0,1
			11	14,957	7,98	37,248	93,5	0,1
			12	14,938	7,98	37,263	94,0	0,1
			13	14,924	7,98	37,254	94,3	0,1
			14	14,906	7,98	37,250	94,7	0,1
			15	14,896	7,98	37,252	94,9	0,1
			16	14,881	7,98	37,280	95,2	0,1
			17	14,887	7,98	37,252	95,5	0,1
			18	14,833	7,98	37,272	96,1	0,1
			19	14,826	7,98	37,269	96,2	0,1
			20	14,810	7,98	37,281	96,6	0,1
			21	14,808	7,98	37,279	96,7	0,1
			22	14,807	7,98	37,272	96,9	0,1
			23	14,782	7,98	37,272	97,1	0,1
			24	14,765	7,98	37,283	97,3	0,1
			25	14,749	7,98	37,277	97,5	0,1
			26	14,720	7,97	37,229	97,5	0,1
			27	14,582	7,97	37,282	97,8	0,1
			28	14,569	7,97	37,309	97,7	0,1
			29	14,570	7,97	37,301	97,8	0,1
			30	14,531	7,97	37,247	97,8	0,1
			31	14,442	7,97	37,330	98,0	0,1
			32	14,437	7,97	37,328	98,0	0,1
			33	14,388	7,97	37,316	98,2	0,1
			34	14,369	7,97	37,333	98,2	0,1
			35	14,358	7,97	37,330	98,4	0,1
			36	14,354	7,97	37,331	98,4	0,1
			37	14,342	7,97	37,360	98,6	0,1
			38	14,346	7,97	37,347	98,3	0,1
			39	14,348	7,97	37,351	98,4	0,1
			40	14,351	7,97	37,356	98,5	0,1
			41	14,385	7,97	37,390	98,6	0,1
			42	14,391	7,97	37,369	98,7	0,1
			43	14,361	7,97	37,378	98,9	0,2
			44	14,320	7,97	37,403	98,9	0,2
			45	14,302	7,97	37,402	98,6	0,2
			46	14,283	7,97	37,408	98,5	0,2
			47	14,280	7,97	37,400	98,6	0,2
			48	14,240	7,96	37,383	98,6	0,2
			49	14,171	7,96	37,373	98,7	0,2
			50	14,155	7,96	37,376	98,6	0,2

Transetto MC84 - Pantelleria 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC84A	04/03/2006	9,17	1	15,013	7,95	37,252	94,2	0,1
			2	15,015	7,95	37,222	94,4	0,1
			3	14,966	7,95	37,240	94,7	0,1
			4	14,945	7,95	37,258	95,2	0,1
			5	14,946	7,95	37,258	95,5	0,1
			6	14,945	7,95	37,262	96,1	0,1
			7	14,943	7,95	37,261	96,5	0,1
			8	14,935	7,95	37,269	97,1	0,1
			9	14,928	7,95	37,256	97,3	0,1
			10	14,908	7,95	37,266	97,6	0,1
			11	14,897	7,95	37,271	97,9	0,1
			12	14,887	7,95	37,270	98,2	0,1
			13	14,873	7,95	37,279	98,5	0,1
			14	14,864	7,95	37,277	99,0	0,1
			15	14,851	7,95	37,275	99,3	0,1
			16	14,834	7,95	37,278	99,7	0,1
			17	14,839	7,95	37,280	99,8	0,1
			18	14,834	7,95	37,281	100,1	0,1
			19	14,837	7,95	37,279	100,4	0,1
MC84C	04/03/2006	9,00	1	14,970	7,91	37,213	93,8	0,1
			2	14,913	7,91	37,218	94,0	0,1
			3	14,901	7,91	37,220	94,6	0,1
			4	14,817	7,91	37,249	95,3	0,1
			5	14,774	7,91	37,241	96,0	0,1
			6	14,730	7,91	37,242	96,7	0,1
			7	14,727	7,91	37,232	97,2	0,1
			8	14,713	7,91	37,237	97,6	0,1
			9	14,694	7,91	37,240	98,1	0,1
			10	14,676	7,91	37,234	98,5	0,1
			11	14,665	7,91	37,234	98,9	0,1
			12	14,653	7,91	37,237	99,3	0,1
			13	14,647	7,91	37,241	99,7	0,1
			14	14,646	7,92	37,245	100,2	0,1
			15	14,646	7,92	37,246	100,5	0,1
			16	14,645	7,92	37,247	100,9	0,1
			17	14,642	7,92	37,247	101,1	0,1
			18	14,642	7,92	37,242	101,4	0,1
			19	14,635	7,92	37,244	101,5	0,1
			20	14,628	7,92	37,246	101,8	0,1
			21	14,632	7,92	37,252	102,2	0,1
			22	14,636	7,92	37,250	102,3	0,1
			23	14,634	7,92	37,253	102,5	0,1
			24	14,652	7,92	37,263	102,7	0,1
			25	14,659	7,92	37,261	102,7	0,1
			26	14,656	7,92	37,264	103,0	0,1
			27	14,651	7,92	37,263	103,1	0,1
			28	14,649	7,92	37,260	103,5	0,1
			29	14,643	7,92	37,272	103,5	0,1
			30	14,639	7,92	37,275	103,6	0,1
			31	14,642	7,93	37,276	103,7	0,1
			32	14,639	7,93	37,275	103,7	0,1
			33	14,630	7,93	37,282	104,0	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			34	14,601	7,93	37,294	104,1	0,1
			35	14,596	7,93	37,278	104,2	0,1
			36	14,572	7,93	37,299	104,2	0,1
			37	14,538	7,93	37,289	104,4	0,1
			38	14,502	7,93	37,320	104,4	0,2
			39	14,494	7,92	37,321	104,4	0,2
			40	14,475	7,92	37,325	104,6	0,2
			41	14,461	7,92	37,333	104,6	0,2
			42	14,452	7,93	37,337	104,5	0,2
			43	14,407	7,92	37,298	104,4	0,3
			44	14,246	7,92	37,395	104,3	0,3
			45	14,208	7,92	37,409	104,0	0,3
			46	14,145	7,92	37,431	103,5	0,3
			47	14,148	7,92	37,434	103,1	0,3
			48	14,129	7,92	37,434	102,9	0,3
			49	14,117	7,92	37,440	102,7	0,3
			50	14,113	7,92	37,441	102,5	0,3

Transetto MC85 - Linosa

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC85A	28/03/2006	13,00	1	14,860	8,21	38,700	99,9	0,1
			2	14,840	8,22	38,700	98,7	0,1
			3	14,820	8,22	38,700	98,6	0,1
			4	14,780	8,23	38,700	99,1	0,1
			5	14,740	8,23	38,700	98,2	0,1
			6	14,750	8,21	38,700	95,4	0,1
MC85C	28/03/2006	9,05	1	14,770	8,21	38,700	99,0	0,1
			2	14,770	8,22	38,700	97,3	0,1
			3	14,770	8,23	38,700	96,9	0,1
			4	14,760	8,23	38,700	96,8	0,1
			5	14,760	8,23	38,700	96,7	0,1
			6	14,770	8,23	38,700	96,6	0,1
			7	14,760	8,23	38,700	96,4	0,1
			8	14,740	8,23	38,700	96,3	0,1
			9	14,700	8,23	38,700	96,2	0,1
			10	14,650	8,23	38,700	96,3	0,1
			11	14,490	8,24	38,700	95,8	0,1
			12	14,480	8,24	38,700	95,9	0,1
			13	14,480	8,24	38,700	95,9	0,1
			14	14,470	8,23	38,700	96,0	0,1
			15	14,460	8,24	38,700	96,0	0,1
			16	14,450	8,23	38,700	95,9	0,1
			17	14,450	8,23	38,700	95,9	0,1
			18	14,420	8,23	38,700	95,9	0,1
			19	14,410	8,23	38,700	95,9	0,1
			20	14,370	8,23	38,700	95,8	0,1
			21	14,360	8,23	38,700	95,7	0,1
			22	14,370	8,23	38,700	95,8	0,1
			23	14,370	8,23	38,700	95,7	0,1
			24	14,360	8,23	38,700	95,6	0,1
			25	14,340	8,24	38,800	95,6	0,1
			26	14,340	8,24	38,700	95,5	0,1
			27	14,340	8,24	38,800	95,5	0,1
			28	14,340	8,24	38,800	95,4	0,1
			29	14,330	8,24	38,800	95,3	0,1
			30	14,300	8,24	38,800	95,2	0,1
			31	14,290	8,24	38,800	95,1	0,1
			32	14,280	8,24	38,800	95,0	0,1
			33	14,240	8,24	38,800	94,9	0,1
			34	14,200	8,24	38,800	94,8	0,1
			35	14,200	8,24	38,800	94,7	0,1
			36	14,200	8,24	38,800	94,7	0,1
			37	14,220	8,24	38,800	94,7	0,1
			38	14,220	8,24	38,900	94,4	0,1
			39	14,220	8,24	38,900	94,3	0,1
			40	14,220	8,24	38,900	94,3	0,1
			41	14,220	8,24	38,900	94,3	0,1
			42	14,220	8,24	38,900	94,2	0,1
			43	14,230	8,24	38,900	94,2	0,1
			44	14,230	8,24	38,900	94,2	0,1
			45	14,230	8,24	38,900	94,2	0,1
			46	14,190	8,24	38,900	94,1	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			47	14,190	8,24	38,900	93,6	0,1
			48	14,190	8,24	38,900	93,6	0,1
			49	14,190	8,24	38,900	93,6	0,1
			50	14,190	8,24	38,900	93,6	0,1

Transetto MC86 - Lampedusa 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC86A	28/03/2006	10,49	1	14,517	8,04	37,181	108,9	0,1
			2	14,512	8,04	37,186	108,9	0,1
			3	14,513	8,04	37,185	109,2	0,1
			4	14,513	8,04	37,185	109,6	0,1
			5	14,511	8,04	37,185	110,2	0,1
			6	14,510	8,04	37,185	110,6	0,1
			7	14,513	8,04	37,184	111,2	0,1
			8	14,514	8,04	37,181	111,7	0,1
			9	14,506	8,04	37,176	112,3	0,1
			10	14,508	8,04	37,177	112,8	0,1
			11	14,498	8,04	37,180	113,3	0,1
			12	14,492	8,04	37,179	113,8	0,1
			13	14,490	8,04	37,181	114,2	0,1
			14	14,487	8,04	37,182	114,6	0,1
			15	14,464	8,04	37,179	115,2	0,1
			16	14,443	8,04	37,183	115,6	0,1
			17	14,414	8,04	37,177	115,9	0,1
			18	14,398	8,04	37,185	116,3	0,1
			19	14,399	8,04	37,182	116,5	0,1
			20	14,384	8,04	37,189	116,9	0,1
			21	14,386	8,05	37,195	117,2	0,1
MC86C	28/03/2006	10,38	1	14,754	8,04	37,175	109,4	0,1
			2	14,738	8,04	37,187	109,5	0,1
			3	14,723	8,04	37,176	109,8	0,1
			4	14,709	8,04	37,187	110,2	0,1
			5	14,701	8,04	37,173	110,6	0,1
			6	14,684	8,04	37,190	111,3	0,1
			7	14,691	8,04	37,176	111,8	0,1
			8	14,666	8,04	37,190	112,5	0,1
			9	14,668	8,04	37,185	113,1	0,1
			10	14,671	8,04	37,182	113,7	0,1
			11	14,666	8,05	37,178	114,3	0,1
			12	14,656	8,05	37,182	114,9	0,1
			13	14,649	8,05	37,183	115,3	0,1
			14	14,649	8,05	37,189	115,9	0,1
			15	14,650	8,05	37,180	116,3	0,1
			16	14,642	8,05	37,183	116,8	0,1
			17	14,620	8,05	37,188	117,2	0,1
			18	14,602	8,05	37,148	117,6	0,1
			19	14,538	8,05	37,180	118,2	0,1
			20	14,540	8,05	37,181	118,6	0,1
			21	14,543	8,05	37,203	118,9	0,1
			22	14,555	8,05	37,148	119,2	0,1
			23	14,478	8,05	37,179	119,5	0,1
			24	14,469	8,05	37,180	119,6	0,1
			25	14,459	8,05	37,176	119,7	0,1
			26	14,454	8,05	37,188	119,9	0,1
			27	14,450	8,05	37,211	120,0	0,1
			28	14,488	8,05	37,183	120,1	0,1
			29	14,471	8,05	37,172	120,2	0,1
			30	14,450	8,05	37,186	120,6	0,1
			31	14,456	8,05	37,196	120,9	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			32	14,462	8,05	37,180	121,3	0,1
			33	14,462	8,05	37,190	121,8	0,1
			34	14,467	8,05	37,222	122,1	0,1
			35	14,496	8,05	37,193	122,2	0,1
			36	14,491	8,05	37,207	122,3	0,1
			37	14,518	8,05	37,179	122,5	0,1
			38	14,507	8,05	37,181	122,8	0,1
			39	14,511	8,05	37,182	123,1	0,1
			40	14,510	8,05	37,181	123,4	0,1
			41	14,506	8,05	37,179	123,7	0,1
			42	14,505	8,05	37,191	123,9	0,1
			43	14,520	8,05	37,187	124,1	0,1
			44	14,524	8,05	37,184	124,3	0,1
			45	14,531	8,05	37,189	124,5	0,1
			46	14,512	8,05	37,157	124,7	0,1
			47	14,456	8,05	37,154	124,8	0,1
			48	14,417	8,05	37,183	124,8	0,1
			49	14,411	8,05	37,185	124,8	0,1
			50	14,410	8,05	37,187	124,8	0,1

Transetto MC87 - Lampedusa 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC87A	28/03/2006	10,17	1	14,836	8,07	37,138	108,6	0,1
			2	14,820	8,07	37,147	108,7	0,1
			3	14,832	8,07	37,117	108,9	0,1
			4	14,739	8,07	37,111	109,4	0,1
			5	14,661	8,07	37,146	110,0	0,1
			6	14,602	8,07	37,129	110,6	0,1
			7	14,534	8,07	37,116	111,1	0,1
			8	14,428	8,07	37,007	111,7	0,1
			9	14,224	8,07	37,140	112,3	0,1
			10	14,191	8,07	37,168	112,6	0,1
			11	14,186	8,07	37,172	112,8	0,1
			12	14,176	8,07	37,173	113,1	0,1
			13	14,168	8,07	37,164	113,5	0,1
			14	14,158	8,07	37,170	113,8	0,1
			15	14,154	8,07	37,170	114,2	0,1
			16	14,150	8,07	37,173	114,5	0,1
			17	14,149	8,07	37,173	114,8	0,1
			18	14,149	8,07	37,173	115,2	0,1
			19	14,150	8,07	37,173	115,7	0,1
			20	14,151	8,07	37,176	116,1	0,1
MC87B	28/03/2006	10,00	1	15,007	8,06	37,158	107,9	0,1
			2	14,990	8,06	37,139	108,1	0,1
			3	14,967	8,06	37,162	108,3	0,1
			4	14,956	8,06	37,148	108,6	0,1
			5	14,959	8,06	37,158	109,0	0,1
			6	14,936	8,06	37,150	109,5	0,1
			7	14,919	8,06	37,159	109,9	0,1
			8	14,913	8,06	37,161	110,3	0,1
			9	14,907	8,06	37,166	110,8	0,1
			10	14,905	8,06	37,161	111,4	0,1
			11	14,901	8,06	37,163	111,8	0,1
			12	14,899	8,06	37,162	112,0	0,1
			13	14,895	8,06	37,163	112,3	0,1
			14	14,891	8,06	37,161	112,7	0,1
			15	14,880	8,06	37,158	113,0	0,1
			16	14,862	8,06	37,155	113,3	0,1
			17	14,768	8,06	37,121	113,7	0,1
			18	14,578	8,06	37,105	114,1	0,1
			19	14,479	8,06	37,164	114,6	0,1
			20	14,443	8,06	37,167	115,1	0,1
			21	14,430	8,06	37,171	115,3	0,1
			22	14,418	8,06	37,175	115,6	0,1
			23	14,401	8,06	37,159	115,8	0,1
			24	14,378	8,06	37,161	116,1	0,1
			25	14,356	8,06	37,158	116,4	0,1
			26	14,292	8,06	37,149	116,6	0,1
			27	14,222	8,06	37,115	116,4	0,1
			28	14,116	8,06	37,146	116,4	0,1
			29	14,105	8,06	37,174	116,8	0,1
			30	14,091	8,06	37,149	117,1	0,1
			31	14,054	8,06	37,164	117,3	0,1
			32	14,048	8,06	37,166	117,5	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			33	14,055	8,06	37,208	117,7	0,1
			34	14,100	8,06	37,211	117,9	0,1
			35	14,098	8,06	37,192	118,2	0,1
			36	14,088	8,06	37,185	118,3	0,1
			37	14,069	8,06	37,196	118,3	0,1
			38	14,066	8,06	37,197	118,1	0,1
			39	14,063	8,06	37,199	118,0	0,1
			40	14,055	8,06	37,195	118,0	0,1
			41	14,051	8,06	37,201	117,9	0,1
MC87C	28/03/2006	9,42	1	14,943	8,03	37,072	108,3	0,1
			2	14,941	8,03	37,084	108,3	0,1
			3	14,944	8,03	37,080	108,3	0,1
			4	14,927	8,03	37,093	108,7	0,1
			5	14,924	8,03	37,107	109,0	0,1
			6	14,914	8,03	37,106	109,3	0,1
			7	14,898	8,03	37,122	109,8	0,1
			8	14,880	8,03	37,115	110,2	0,1
			9	14,855	8,03	37,129	110,8	0,1
			10	14,850	8,03	37,131	111,1	0,1
			11	14,796	8,03	37,132	111,8	0,1
			12	14,712	8,03	37,099	112,3	0,1
			13	14,635	8,03	37,155	112,8	0,1
			14	14,625	8,03	37,158	113,3	0,1
			15	14,613	8,03	37,167	113,8	0,1
			16	14,604	8,03	37,158	114,1	0,1
			17	14,542	8,03	37,150	114,4	0,1
			18	14,516	8,03	37,169	114,7	0,1
			19	14,508	8,03	37,174	115,1	0,1
			20	14,505	8,03	37,173	115,5	0,1
			21	14,502	8,03	37,173	115,8	0,1
			22	14,498	8,03	37,174	116,1	0,1
			23	14,487	8,03	37,175	116,5	0,1
			24	14,476	8,03	37,180	116,9	0,1
			25	14,465	8,03	37,176	117,0	0,1
			26	14,443	8,03	37,168	117,2	0,1
			27	14,383	8,03	37,175	117,6	0,1
			28	14,352	8,03	37,177	117,8	0,1
			29	14,313	8,03	37,165	117,9	0,1
			30	14,279	8,03	37,180	118,1	0,1
			31	14,261	8,03	37,182	118,2	0,1
			32	14,168	8,03	37,174	118,5	0,1
			33	14,145	8,03	37,152	118,6	0,1
			34	14,126	8,03	37,164	118,6	0,1
			35	14,116	8,03	37,167	118,7	0,1
			36	14,097	8,03	37,169	118,9	0,1
			37	14,084	8,03	37,164	119,0	0,1
			38	14,066	8,03	37,164	119,1	0,1
			39	14,048	8,03	37,173	119,2	0,1
			40	14,028	8,03	37,153	119,4	0,1
			41	14,003	8,03	37,168	119,4	0,1
			42	14,003	8,03	37,180	119,4	0,1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			43	14,012	8,03	37,192	119,4	0,1
			44	14,019	8,03	37,195	119,3	0,1
			45	14,021	8,03	37,199	119,2	0,1
			46	14,020	8,03	37,197	118,9	0,1
			47	14,022	8,03	37,201	118,7	0,1
			48	14,022	8,03	37,200	118,4	0,1
			49	14,022	8,03	37,204	118,1	0,1
			50	14,023	8,03	37,199	117,5	0,1

Transetto MC88 - Vulcano

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC88A	26/01/2006	11.55	1	14,478	8,05	37,953	102,6	0,2
			2	14,480	8,05	37,954	102,6	0,3
			3	14,479	8,05	37,953	102,5	0,3
			4	14,479	8,06	37,954	102,6	0,3
			5	14,480	8,06	37,954	102,6	0,3
			6	14,482	8,06	37,953	102,7	0,3
			7	14,482	8,06	37,953	102,6	0,3
			8	14,482	8,06	37,953	102,6	0,3
			9	14,483	8,06	37,953	102,7	0,3
			10	14,481	8,05	37,954	102,8	0,4
MC88C	26/01/2006	11.45	1	14,463	8,06	37,958	102,2	0,2
			2	14,469	8,06	37,960	102,8	0,3
			3	14,471	8,06	37,960	102,6	0,4
			4	14,471	8,06	37,960	102,6	0,3
			5	14,471	8,06	37,961	102,7	0,3
			6	14,473	8,06	37,961	102,7	0,3
			7	14,468	8,06	37,960	102,6	0,3
			8	14,462	8,06	37,959	102,6	0,3
			9	14,464	8,06	37,959	102,8	0,3
			10	14,463	8,06	37,959	102,8	0,3
			11	14,464	8,06	37,959	102,7	0,3
			12	14,463	8,06	37,959	102,7	0,4
			13	14,465	8,06	37,960	102,8	0,4
			14	14,465	8,06	37,960	102,8	0,4
			15	14,467	8,06	37,960	102,8	0,4
			16	14,466	8,06	37,960	102,9	0,4
			17	14,465	8,06	37,959	102,8	0,4
			18	14,464	8,06	37,959	102,8	0,4
			19	14,465	8,06	37,959	102,9	0,5
			20	14,466	8,06	37,960	102,8	0,5
			21	14,467	8,06	37,960	102,9	0,6
			22	14,467	8,06	37,960	102,9	0,5
			23	14,466	8,06	37,959	102,8	0,5
			24	14,450	8,06	37,957	102,8	0,5
			25	14,446	8,06	37,956	102,8	0,5
			26	14,444	8,06	37,956	102,8	0,5
			27	14,443	8,06	37,955	102,8	0,5
			28	14,445	8,06	37,956	102,8	0,5
			29	14,445	8,06	37,956	102,8	0,5
			30	14,445	8,06	37,956	102,8	0,5
			31	14,450	8,06	37,957	102,9	0,5
			32	14,453	8,06	37,957	102,9	0,5
			33	14,451	8,06	37,957	102,8	0,5
			34	14,448	8,06	37,956	102,7	0,5
			35	14,451	8,06	37,956	102,9	0,5
			36	14,461	8,06	37,958	102,8	0,5
			37	14,470	8,06	37,960	102,7	0,6
			38	14,470	8,06	37,960	102,8	0,5
			39	14,471	8,06	37,960	102,9	0,5
			40	14,471	8,06	37,960	102,8	0,5
			41	14,471	8,06	37,959	102,9	0,5
			42	14,425	8,06	37,949	102,9	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,427	8,06	37,951	102,6	0,5
			44	14,438	8,06	37,952	102,8	0,5
			45	14,445	8,06	37,955	102,9	0,6
			46	14,433	8,06	37,951	102,8	0,5
			47	14,413	8,06	37,947	102,9	0,5
			48	14,413	8,06	37,947	102,9	0,6
			49	14,413	8,06	37,947	102,8	0,6
			50	14,410	8,06	37,946	103,0	0,6

Transetto MC89 - Lipari 1

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC89A	26/01/2006	12.45	1	14,506	8,06	37,927	102,9	0,2
			2	14,527	8,06	37,938	102,9	0,2
			3	14,534	8,06	37,943	102,9	0,2
			4	14,534	8,06	37,943	103,0	0,2
			5	14,534	8,06	37,943	103,0	0,2
			6	14,530	8,06	37,943	103,0	0,2
			7	14,528	8,06	37,943	103,1	0,2
			8	14,528	8,06	37,943	103,1	0,2
			9	14,526	8,06	37,943	103,1	0,2
			10	14,526	8,06	37,943	103,1	0,2
			11	14,526	8,06	37,943	103,1	0,2
			12	14,525	8,06	37,943	103,1	0,2
			13	14,525	8,06	37,943	103,1	0,2
			14	14,524	8,06	37,943	103,2	0,3
			15	14,525	8,06	37,943	103,2	0,3
MC89C	26/01/2006	12.35	1	14,547	8,06	37,947	102,4	0,3
			2	14,542	8,07	37,947	102,5	0,2
			3	14,538	8,07	37,947	102,6	0,2
			4	14,538	8,07	37,947	102,7	0,3
			5	14,538	8,07	37,947	102,6	0,3
			6	14,538	8,07	37,947	102,7	0,3
			7	14,538	8,07	37,947	102,7	0,3
			8	14,538	8,07	37,947	102,7	0,3
			9	14,538	8,07	37,947	102,9	0,3
			10	14,538	8,07	37,948	103,0	0,3
			11	14,538	8,07	37,947	103,0	0,3
			12	14,538	8,07	37,947	103,0	0,3
			13	14,538	8,07	37,947	103,1	0,4
			14	14,538	8,07	37,947	103,1	0,4
			15	14,538	8,07	37,947	103,0	0,4
			16	14,537	8,07	37,947	103,1	0,4
			17	14,535	8,06	37,947	103,1	0,4
			18	14,535	8,06	37,947	103,0	0,4
			19	14,535	8,06	37,947	103,0	0,4
			20	14,537	8,06	37,947	103,0	0,4
			21	14,537	8,06	37,947	103,1	0,4
			22	14,535	8,06	37,946	103,1	0,4
			23	14,533	8,06	37,946	103,0	0,4
			24	14,535	8,06	37,946	103,1	0,5
			25	14,536	8,06	37,947	103,0	0,5
			26	14,536	8,06	37,947	103,0	0,5
			27	14,537	8,06	37,947	103,1	0,4
			28	14,538	8,06	37,947	103,1	0,5
			29	14,539	8,06	37,947	103,0	0,5
			30	14,539	8,06	37,947	103,1	0,5
			31	14,536	8,06	37,946	103,1	0,4
			32	14,536	8,06	37,946	103,1	0,4
			33	14,536	8,06	37,946	103,2	0,5
			34	14,533	8,06	37,946	103,2	0,5
			35	14,529	8,06	37,945	103,1	0,5
			36	14,531	8,06	37,945	103,0	0,5
			37	14,528	8,06	37,945	103,0	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			38	14,527	8,06	37,945	103,1	0,5
			39	14,528	8,06	37,945	103,0	0,5
			40	14,528	8,06	37,945	103,1	0,5
			41	14,528	8,06	37,944	103,2	0,5
			42	14,528	8,06	37,944	103,1	0,5
			43	14,527	8,06	37,944	103,0	0,5
			44	14,526	8,06	37,944	103,1	0,5
			45	14,525	8,06	37,944	103,1	0,5
			46	14,527	8,06	37,944	103,1	0,5
			47	14,522	8,06	37,944	103,0	0,5
			48	14,520	8,06	37,943	103,0	0,5
			49	14,520	8,06	37,943	103,0	0,5
			50	14,521	8,06	37,944	103,0	0,4

Transetto MC90 - Lipari 2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC90A	26/01/2006	12.25	1	14,516	8,06	37,948	102,3	0,2
			2	14,512	8,06	37,948	102,4	0,2
			3	14,507	8,06	37,947	102,4	0,2
			4	14,505	8,06	37,946	102,5	0,2
			5	14,504	8,06	37,946	102,6	0,3
			6	14,467	8,06	37,941	102,6	0,3
			7	14,451	8,06	37,937	102,8	0,3
			8	14,478	8,06	37,931	103,2	0,3
			9	14,505	8,06	37,925	103,6	0,3
			10	14,531	8,06	37,919	104,0	0,3
MC90C	26/01/2006	12.15	1	14,562	8,06	37,950	102,7	0,3
			2	14,533	8,06	37,950	102,7	0,3
			3	14,532	8,06	37,950	102,8	0,3
			4	14,532	8,06	37,950	102,7	0,3
			5	14,532	8,06	37,950	102,6	0,3
			6	14,531	8,06	37,950	102,7	0,3
			7	14,531	8,06	37,950	102,8	0,3
			8	14,533	8,06	37,951	102,7	0,3
			9	14,533	8,06	37,950	102,7	0,3
			10	14,533	8,06	37,950	102,7	0,3
			11	14,534	8,06	37,951	102,8	0,3
			12	14,535	8,06	37,951	102,8	0,3
			13	14,535	8,06	37,951	102,8	0,3
			14	14,533	8,06	37,950	102,7	0,4
			15	14,532	8,06	37,950	102,7	0,4
			16	14,533	8,06	37,950	102,8	0,4
			17	14,534	8,06	37,951	102,8	0,4
			18	14,536	8,06	37,952	102,8	0,4
			19	14,536	8,06	37,952	102,8	0,4
			20	14,535	8,06	37,952	102,8	0,4
			21	14,536	8,06	37,952	102,9	0,4
			22	14,536	8,06	37,953	102,9	0,4
			23	14,536	8,06	37,952	102,9	0,5
			24	14,536	8,06	37,952	102,9	0,4
			25	14,536	8,06	37,952	102,8	0,5
			26	14,537	8,06	37,953	102,8	0,4
			27	14,537	8,06	37,952	102,8	0,4
			28	14,537	8,06	37,952	102,8	0,5
			29	14,535	8,06	37,952	102,9	0,4
			30	14,535	8,06	37,952	103,0	0,4
			31	14,536	8,06	37,952	102,9	0,6
			32	14,536	8,06	37,951	102,9	0,4
			33	14,537	8,06	37,952	102,7	0,4
			34	14,538	8,06	37,952	102,8	0,5
			35	14,537	8,06	37,952	102,9	0,6
			36	14,539	8,06	37,953	102,9	0,5
			37	14,540	8,06	37,953	102,9	0,5
			38	14,540	8,06	37,953	102,9	0,5
			39	14,540	8,06	37,954	102,9	0,5
			40	14,541	8,06	37,954	102,9	0,5
			41	14,540	8,06	37,955	103,0	0,5
			42	14,540	8,06	37,957	102,9	0,5

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,533	8,06	37,959	102,9	0,5
			44	14,534	8,06	37,958	102,8	0,4
			45	14,534	8,06	37,958	102,8	0,5
			46	14,536	8,06	37,957	102,8	0,5
			47	14,535	8,06	37,958	102,9	0,5
			48	14,535	8,06	37,958	103,0	0,5
			49	14,531	8,06	37,960	102,9	0,6
			50	14,527	8,06	37,962	102,8	0,6

Transetto MC91 - Panarea

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC91A	26/01/2006	13.30	1	14,530	8,05	37,908	103,6	0,3
			2	14,520	8,05	37,908	103,6	0,3
			3	14,521	8,06	37,908	103,7	0,2
			4	14,519	8,06	37,908	103,8	0,2
			5	14,521	8,06	37,908	103,8	0,2
			6	14,520	8,06	37,909	103,7	0,2
			7	14,520	8,06	37,909	103,8	0,2
			8	14,520	8,06	37,908	103,8	0,3
MC91C	26/01/2006	13.35	1	14,518	8,08	37,907	103,7	0,2
			2	14,492	8,08	37,907	103,7	0,2
			3	14,489	8,08	37,906	103,7	0,2
			4	14,488	8,08	37,906	103,7	0,2
			5	14,487	8,08	37,906	103,9	0,2
			6	14,485	8,08	37,907	103,9	0,3
			7	14,485	8,08	37,906	103,9	0,2
			8	14,485	8,08	37,907	104,0	0,2
			9	14,485	8,08	37,907	104,0	0,2
			10	14,485	8,08	37,907	104,0	0,3
			11	14,485	8,08	37,907	104,0	0,3
			12	14,485	8,08	37,907	104,0	0,3
			13	14,484	8,08	37,907	104,0	0,3
			14	14,484	8,08	37,907	104,0	0,3
			15	14,484	8,08	37,907	104,0	0,3
			16	14,484	8,08	37,907	104,1	0,3
			17	14,485	8,08	37,907	104,1	0,3
			18	14,486	8,08	37,908	104,1	0,3
			19	14,486	8,08	37,908	104,0	0,3
			20	14,487	8,07	37,908	104,1	0,3
			21	14,485	8,07	37,908	104,1	0,3
			22	14,485	8,07	37,908	104,1	0,4
			23	14,486	8,07	37,908	104,1	0,4
			24	14,486	8,07	37,908	104,1	0,4
			25	14,486	8,07	37,908	104,1	0,4
			26	14,486	8,07	37,908	104,1	0,4
			27	14,487	8,07	37,908	104,2	0,4
			28	14,487	8,07	37,908	104,2	0,5
			29	14,487	8,07	37,909	104,1	0,5
			30	14,489	8,07	37,910	104,2	0,5
			31	14,491	8,07	37,911	104,2	0,5
			32	14,494	8,07	37,913	104,2	0,5
			33	14,496	8,07	37,915	104,1	0,5
			34	14,497	8,07	37,915	104,1	0,5
			35	14,497	8,07	37,915	104,1	0,5
			36	14,500	8,07	37,916	104,0	0,5
			37	14,500	8,07	37,916	104,1	0,4
			38	14,501	8,07	37,917	104,1	0,5
			39	14,503	8,07	37,918	104,1	0,5
			40	14,504	8,07	37,918	104,0	0,5
			41	14,503	8,07	37,918	104,1	0,5
			42	14,504	8,07	37,919	104,0	0,5
			43	14,504	8,07	37,919	103,9	0,5
			44	14,504	8,07	37,919	103,9	0,6

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			45	14,504	8,07	37,919	103,9	0,5
			46	14,503	8,07	37,919	104,0	0,5
			47	14,503	8,07	37,920	104,0	0,5
			48	14,500	8,07	37,920	104,0	0,5
			49	14,492	8,07	37,923	104,0	0,5
			50	14,479	8,07	37,927	103,9	0,5

Transetto MC92 - Stromboli

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC92A	26/01/2006	13.55	1	14,456	7,96	37,913	103,8	0,2
			2	14,452	7,95	37,914	103,9	0,3
			3	14,452	7,95	37,913	103,9	0,3
			4	14,452	7,95	37,913	103,9	0,2
			5	14,450	7,95	37,914	104,0	0,2
			6	14,439	7,92	37,914	104,0	0,2
			7	14,437	7,90	37,914	103,9	0,2
			8	14,436	7,90	37,914	103,8	0,2
			9	14,436	7,88	37,914	103,8	0,2
			10	14,436	7,87	37,914	103,9	0,2
MC92C	26/01/2006	14.05	1	14,487	8,01	37,917	103,6	0,2
			2	14,474	8,02	37,917	103,8	0,2
			3	14,474	8,03	37,916	103,8	0,2
			4	14,472	8,03	37,916	103,8	0,2
			5	14,469	8,02	37,917	103,9	0,2
			6	14,467	8,02	37,917	103,9	0,2
			7	14,467	8,02	37,917	103,9	0,2
			8	14,467	8,02	37,917	103,9	0,2
			9	14,465	8,02	37,917	103,9	0,2
			10	14,464	8,02	37,917	103,9	0,2
			11	14,464	8,02	37,917	103,9	0,2
			12	14,462	8,03	37,917	103,8	0,3
			13	14,463	8,02	37,917	103,8	0,3
			14	14,463	8,03	37,917	103,9	0,3
			15	14,459	8,02	37,917	103,9	0,3
			16	14,458	8,01	37,917	103,9	0,3
			17	14,458	8,01	37,917	103,9	0,3
			18	14,459	8,01	37,917	103,9	0,3
			19	14,460	8,02	37,917	103,9	0,3
			20	14,459	8,02	37,917	103,9	0,3
			21	14,457	8,01	37,916	103,9	0,4
			22	14,457	8,01	37,916	103,9	0,3
			23	14,456	8,01	37,916	103,9	0,4
			24	14,456	8,00	37,916	103,9	0,4
			25	14,458	8,00	37,916	103,8	0,4
			26	14,459	8,01	37,917	103,9	0,4
			27	14,459	8,01	37,917	103,9	0,4
			28	14,459	8,01	37,917	103,9	0,4
			29	14,460	8,02	37,917	103,8	0,6
			30	14,458	7,97	37,919	104,0	0,4
			31	14,459	7,96	37,919	104,0	0,4
			32	14,459	7,96	37,919	104,0	0,5
			33	14,459	7,95	37,919	104,0	0,4
			34	14,458	7,96	37,920	103,9	0,5
			35	14,458	7,91	37,920	103,8	0,5
			36	14,457	7,95	37,919	103,8	0,5
			37	14,456	7,88	37,921	103,9	0,5
			38	14,455	7,87	37,923	103,8	0,4
			39	14,455	7,86	37,924	103,8	0,5
			40	14,455	7,85	37,924	103,9	0,5
			41	14,455	7,85	37,923	103,9	0,5
			42	14,456	7,84	37,924	103,8	0,4

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,456	7,88	37,925	103,8	0,5
			44	14,457	7,92	37,927	103,9	0,4
			45	14,457	7,96	37,927	103,8	0,4
			46	14,457	7,94	37,928	103,8	0,5
			47	14,457	7,95	37,928	103,8	0,4
			48	14,457	7,96	37,928	103,8	0,4
			49	14,457	7,96	37,928	103,8	0,4
			50	14,457	7,97	37,929	103,8	0,5

Transetto MC93 - Salina

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC93A	26/01/2006	14.55	1	14,570	8,06	37,921	106,6	0,2
			2	14,547	8,06	37,927	106,5	0,2
			3	14,534	8,07	37,931	105,7	0,2
			4	14,529	8,07	37,933	105,3	0,2
			5	14,523	8,07	37,934	105,0	0,2
			6	14,515	8,07	37,935	105,0	0,2
			7	14,509	8,07	37,935	104,9	0,2
			8	14,508	8,07	37,935	104,9	0,2
			9	14,509	8,07	37,935	104,8	0,2
			10	14,509	8,07	37,935	104,9	0,3
MC93C	26/01/2006	15.05	1	14,602	8,08	37,939	104,7	0,2
			2	14,596	8,08	37,940	104,8	0,2
			3	14,596	8,08	37,941	104,8	0,2
			4	14,590	8,08	37,941	104,9	0,2
			5	14,582	8,08	37,941	104,9	0,2
			6	14,567	8,08	37,939	104,9	0,2
			7	14,537	8,08	37,937	104,7	0,2
			8	14,530	8,08	37,937	104,7	0,2
			9	14,530	8,08	37,937	104,7	0,2
			10	14,514	8,08	37,937	104,7	0,2
			11	14,509	8,08	37,937	104,7	0,2
			12	14,506	8,08	37,937	104,7	0,2
			13	14,505	8,08	37,937	104,7	0,2
			14	14,503	8,08	37,937	104,8	0,2
			15	14,502	8,08	37,937	104,7	0,2
			16	14,501	8,08	37,937	104,7	0,2
			17	14,502	8,08	37,937	104,7	0,2
			18	14,502	8,08	37,937	104,7	0,2
			19	14,501	8,08	37,937	104,8	0,2
			20	14,500	8,08	37,937	104,7	0,2
			21	14,500	8,08	37,937	104,7	0,2
			22	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			23	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			24	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			25	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			26	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			27	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			28	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			29	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			30	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			31	14,499	8,08	37,937	104,7	0,2
			32	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			33	14,497	8,08	37,937	104,7	0,2
			34	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			35	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			36	14,499	8,08	37,937	104,8	0,2
			37	14,499	8,08	37,937	104,9	0,2
			38	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			39	14,498	8,08	37,937	105,0	0,2
			40	14,498	8,08	37,937	104,8	0,2
			41	14,497	8,08	37,937	104,8	0,2
			42	14,497	8,08	37,937	104,8	0,2

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,498	8,08	37,937	104,9	0,2
			44	14,499	8,08	37,937	104,9	0,3
			45	14,499	8,08	37,937	104,9	0,2
			46	14,499	8,08	37,937	104,9	0,2
			47	14,499	8,08	37,937	104,8	0,3
			48	14,499	8,08	37,937	104,9	0,3
			49	14,498	8,08	37,937	105,0	0,3
			50	14,498	8,08	37,936	105,0	0,3

Transetto MC94 - Alicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC94A	26/01/2006	16.15	1	14,545	8,08	37,896	105,5	0,3
			2	14,558	8,08	37,894	105,6	0,2
			3	14,541	8,08	37,893	105,5	0,2
			4	14,540	8,08	37,893	105,4	0,2
			5	14,541	8,08	37,893	105,3	0,2
			6	14,540	8,08	37,893	105,2	0,2
			7	14,535	8,08	37,891	105,1	0,3
			8	14,524	8,08	37,889	105,2	0,2
			9	14,519	8,08	37,888	105,1	0,3
			10	14,519	8,08	37,888	104,9	0,3
			11	14,516	8,08	37,888	105,0	0,3
			12	14,515	8,07	37,888	105,1	0,3
			13	14,515	8,07	37,888	105,0	0,3
			14	14,514	8,07	37,888	105,1	0,3
			15	14,510	8,07	37,887	105,0	0,2
			16	14,506	8,07	37,886	105,0	0,2
			17	14,506	8,07	37,886	105,0	0,2
			18	14,504	8,07	37,885	105,0	0,2
			19	14,502	8,07	37,885	105,1	0,3
			20	14,502	8,07	37,885	105,0	0,2
			21	14,499	8,07	37,884	105,0	0,2
			22	14,497	8,07	37,884	105,1	0,2
			23	14,493	8,07	37,883	105,1	0,2
			24	14,494	8,07	37,883	105,1	0,2
			25	14,485	8,07	37,881	105,0	0,3
			26	14,481	8,07	37,880	105,1	0,3
MC94C	26/01/2006	16.10	1	14,561	8,08	37,899	105,4	0,3
			2	14,574	8,08	37,896	105,5	0,3
			3	14,563	8,08	37,896	105,4	0,3
			4	14,555	8,08	37,894	105,3	0,3
			5	14,552	8,08	37,894	105,2	0,3
			6	14,550	8,08	37,894	105,1	0,2
			7	14,549	8,08	37,894	105,1	0,3
			8	14,547	8,08	37,894	105,1	0,2
			9	14,541	8,08	37,893	105,1	0,2
			10	14,536	8,08	37,892	105,1	0,3
			11	14,533	8,08	37,891	105,2	0,3
			12	14,533	8,08	37,891	105,1	0,3
			13	14,533	8,08	37,891	105,1	0,3
			14	14,530	8,08	37,890	105,1	0,3
			15	14,529	8,08	37,890	105,2	0,3
			16	14,527	8,08	37,890	105,0	0,3
			17	14,519	8,08	37,888	105,0	0,3
			18	14,516	8,08	37,887	105,0	0,3
			19	14,513	8,08	37,887	105,1	0,3
			20	14,513	8,08	37,887	105,0	0,3
			21	14,513	8,08	37,887	104,9	0,3
			22	14,513	8,08	37,887	105,1	0,3
			23	14,512	8,08	37,887	105,1	0,3
			24	14,513	8,08	37,887	105,1	0,3
			25	14,509	8,08	37,886	105,0	0,3
			26	14,508	8,08	37,886	105,1	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
			27	14,506	8,08	37,885	105,1	0,3
			28	14,503	8,08	37,885	105,0	0,3
			29	14,504	8,07	37,885	105,1	0,3
			30	14,501	8,07	37,884	105,1	0,4
			31	14,499	8,07	37,884	105,1	0,3
			32	14,498	8,07	37,883	105,1	0,3
			33	14,494	8,07	37,882	105,1	0,2
			34	14,488	8,07	37,881	105,1	0,3
			35	14,484	8,07	37,880	105,0	0,3
			36	14,483	8,07	37,880	105,1	0,3
			37	14,479	8,07	37,879	105,1	0,3
			38	14,479	8,07	37,879	105,0	0,3
			39	14,468	8,07	37,877	105,1	0,3
			40	14,465	8,07	37,876	105,0	0,3
			41	14,463	8,07	37,876	105,0	0,3
			42	14,463	8,07	37,876	105,1	0,4
			43	14,460	8,07	37,876	105,0	0,2
			44	14,455	8,07	37,875	105,1	0,2
			45	14,444	8,07	37,875	105,0	0,3
			46	14,439	8,07	37,875	104,9	0,2
			47	14,436	8,07	37,875	104,8	0,2
			48	14,434	8,07	37,875	104,7	0,3
			49	14,433	8,07	37,875	104,7	0,2
			50	14,430	8,07	37,875	104,7	0,2

Transetto MC95 - Filicudi

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (• g/l)
MC95A	26/01/2006	15.55	1	14,472	8,08	37,882	105,0	0,2
			2	14,477	8,08	37,882	105,5	0,2
			3	14,477	8,08	37,882	105,6	0,2
			4	14,475	8,08	37,885	105,6	0,2
			5	14,477	8,08	37,882	105,4	0,2
			6	14,477	8,08	37,882	105,6	0,2
			7	14,481	8,08	37,890	105,9	0,2
			8	14,481	8,08	37,891	105,4	0,2
			9	14,475	8,08	37,890	105,3	0,2
			10	14,479	8,08	37,893	105,1	0,2
MC95C	26/01/2006	15.45	1	14,473	8,08	37,876	105,5	0,2
			2	14,471	8,08	37,875	105,8	0,2
			3	14,478	8,08	37,880	105,8	0,2
			4	14,479	8,08	37,882	105,6	0,2
			5	14,468	8,08	37,882	105,3	0,2
			6	14,464	8,08	37,881	105,1	0,2
			7	14,466	8,08	37,882	105,1	0,2
			8	14,473	8,08	37,884	105,2	0,2
			9	14,465	8,08	37,881	105,2	0,3
			10	14,471	8,08	37,885	105,1	0,3
			11	14,470	8,08	37,884	105,1	0,3
			12	14,479	8,08	37,890	105,1	0,2
			13	14,478	8,08	37,891	105,0	0,3
			14	14,478	8,08	37,889	104,9	0,3
			15	14,479	8,08	37,889	105,0	0,3
			16	14,480	8,08	37,890	105,1	0,3
			17	14,482	8,08	37,892	105,0	0,2
			18	14,483	8,08	37,894	105,1	0,2
			19	14,484	8,08	37,894	105,0	0,3
			20	14,489	8,08	37,897	105,0	0,3
			21	14,489	8,08	37,896	105,0	0,3
			22	14,492	8,08	37,897	105,0	0,2
			23	14,491	8,08	37,897	105,0	0,2
			24	14,492	8,08	37,897	105,0	0,3
			25	14,497	8,08	37,899	105,1	0,2
			26	14,495	8,08	37,899	105,0	0,2
			27	14,496	8,08	37,899	105,0	0,3
			28	14,501	8,08	37,901	105,1	0,3
			29	14,501	8,08	37,901	105,2	0,3
			30	14,504	8,08	37,902	105,1	0,3
			31	14,497	8,08	37,899	105,0	0,3
			32	14,501	8,08	37,901	105,1	0,3
			33	14,500	8,08	37,900	105,0	0,3
			34	14,500	8,08	37,900	105,0	0,3
			35	14,505	8,08	37,902	105,0	0,3
			36	14,505	8,08	37,902	105,0	0,3
			37	14,506	8,08	37,902	105,0	0,3
			38	14,506	8,08	37,902	104,9	0,3
			39	14,509	8,08	37,903	105,0	0,3
			40	14,509	8,08	37,904	105,1	0,3
			41	14,502	8,08	37,900	105,1	0,3
			42	14,490	8,08	37,897	105,0	0,3

Stazione	Data	Time	Profondità (m)	Temperatura (°C)	pH	Salinità (‰)	Ossigeno (%)	Clorofilla (•g/l)
			43	14,493	8,08	37,898	104,8	0,3
			44	14,498	8,08	37,899	105,1	0,3
			45	14,504	8,08	37,901	105,0	0,3
			46	14,503	8,08	37,901	105,0	0,3
			47	14,507	8,08	37,902	105,0	0,2
			48	14,504	8,08	37,901	105,1	0,3
			49	14,508	8,08	37,902	105,1	0,3
			50	14,510	8,08	37,903	105,1	0,3