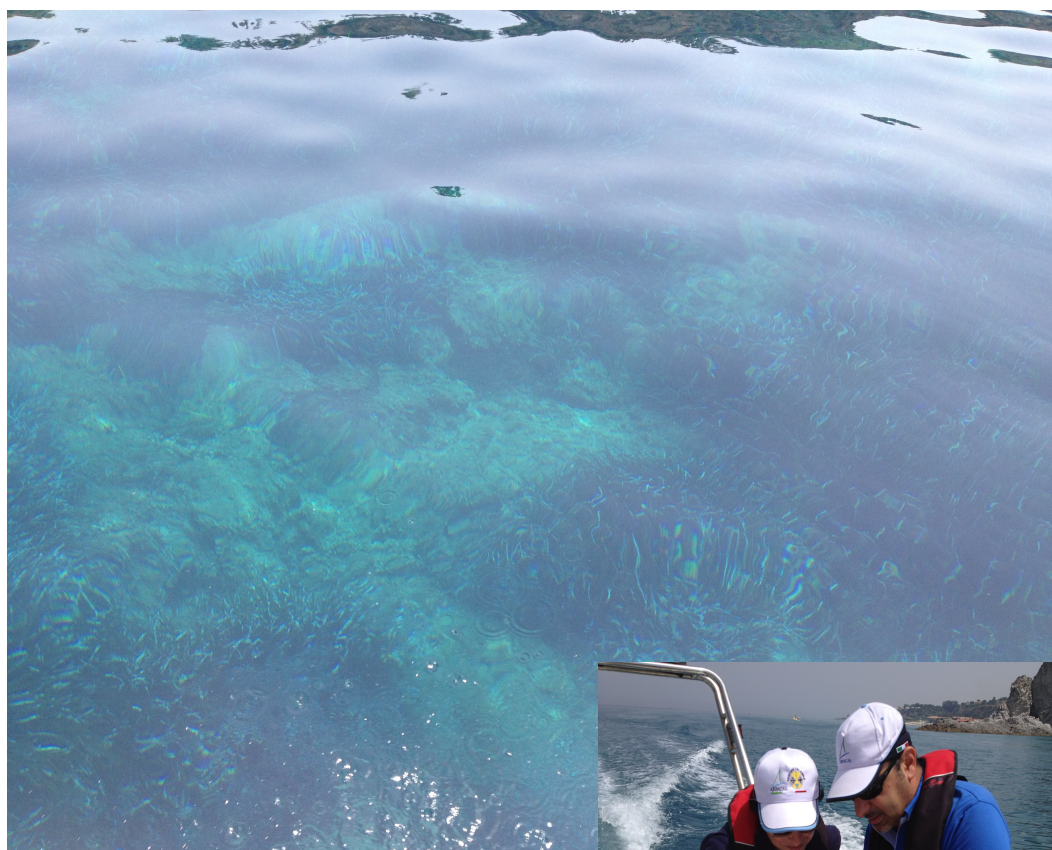




Regione Calabria  
**ARPACAL**  
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria  
DIPARTIMENTO DI VIBO VALENTIA



## ***Sorveglianza e qualità delle acque di balneazione***

### ***Vibo Valentia - Consuntivo anno 2012***

*Decreto Legislativo 30 maggio 2008 n.116 e s.m.i*

*Il presente documento rappresenta il consuntivo delle attività di monitoraggio - programma annuale 2012, relativamente alla sorveglianza sulla qualità delle acque di balneazione in provincia di Vibo Valentia, che il gruppo di lavoro del Servizio Tematico Acque svolge per la rete di gestione ed elaborazione dei dati per il Ministero della Salute – Regione Calabria.*

*Il Direttore del Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia*

*Dott.ssa Angela Maria Diano*

*Il referente provinciale per l'attività*

*Dr.ssa M. Antonella Daniele (A.R.P.A.Cal)*

*All'attività di campionamento hanno collaborato:*

*Dr. Felice Spanò (A.R.P.A.Cal)*

*Ips. T.P.A.LL. Gerardo Giannini (A.R.P.A.Cal)*

*Op. Tec Spec. Maurizio Davoli (A.R.P.A.Cal)*

*Dr. Fabrizio Fabroni (personale in formazione)*

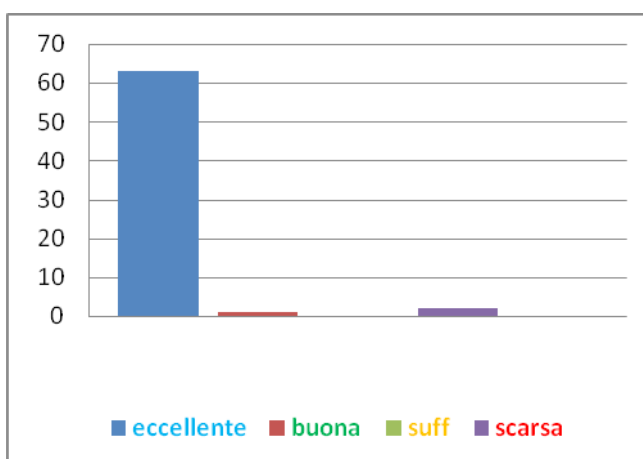
*L'attività analitica è stata condotta dal personale specializzato del Laboratorio DAP VV.*

*L'attività logistica di spostamento lungo la costa è stata condotta con l'ausilio del mezzo nautico della Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina ed è stata curata dallo stesso personale militare.*

## Informazioni stagionali monitoraggio 2012

COMUNE	Stazioni di monitoraggio
PIZZO	13
VIBO VALENTIA	8
BRIATICO	6
ZAMBRONE	3
PARGHELIA	6
TROPEA	5
RICADI	11
JOPPOLO	5
NICOTERA	8

Acque di balneazione della provincia di Vibo Valentia n. 65, di cui **n.2** classificate di qualità **“scarsa”** e **n. 1** classificata di **“buona”** qualità, mentre il resto rientrano in classe di qualità **“eccellente”**.



n°62 Acque balneabili\*

Tutte le indicazioni per la classificazione sono riportate in :

Allegato B al Decreto Dirigenziale n. 7195 del 22.05.2012

Regione Calabria - Classificazione delle acque di balneazione per comune ai sensi del D.lgs. 30.05.2008, N. 116 del D.L. 30.05.2010

Legenda Classificazione	
X	ACQUE SCARSE
S	ACQUE SUFFICIENTI
U	ACQUE BUONE
E	ACQUE ECCELLENTI
NULL	NON CLASSIFICATE

Prov.	COMUNE	DENOMINAZIONE ACQUE DI BALNEAZIONE	CODICE	Classe	lunghezza costa (mt)	COORDINATE ESTREMI DELL'AREA
-------	--------	------------------------------------	--------	--------	----------------------	------------------------------

VV	Briatico	PUNTA SAFO'	IT018102003001	E	2221	16°3'40.583"E 38°43'17.062"N ; 16°2'44.97"E 38°43'29.75"N
VV	Briatico	LA ROCCHETTA	IT018102003002	E	1730	16°2'44.583"E 38°43'29.653"N ; 16°1'57.546"E 38°43'40.042"N
VV	Briatico	LOCALITA' COCCA	IT018102003003	E	1668	16°1'56.776"E 38°43'40.15"N ; 16°1'14.363"E 38°43'34.365"N
VV	Briatico	LOCALITA'S. GIUSEPPE	IT018102003004	E	1174	16°1'3.844"E 38°43'34.067"N ; 16°0'20.069"E 38°43'20.647"N
VV	Briatico	LOCALITA'S. IRENE	IT018102003005	E	1193	16°0'20.196"E 38°43'20.546"N ; 15°59'42.857"E 38°43'25.901"N
VV	Briatico	200 MT A SX T. TRAINITI	IT018102003006	E	868	16°4'14.82"E 38°43'11.009"N ; 16°3'41.222"E 38°43'16.855"N
VV	Joppolo	PORTICCIOLO	IT018102018001	E	1549	15°51'31.617"E 38°36'7.633"N ; 15°52'4.942"E 38°35'31.731"N
VV	Joppolo	LOCALITA' CORIZZI	IT018102018002	E	1755	15°52'5.195"E 38°35'31.427"N ; 15°52'56.161"E 38°35'1.333"N
VV	Joppolo	GIARDINELLO	IT018102018003	E	1073	15°52'56.795"E 38°35'0.724"N ; 15°53'30.308"E 38°34'41.635"N

VV	Joppolo	FIUMARA DELLA MORTE	IT018102018004	E	748	15°53'30.181"E 38°34'41.737"N ; 15°53'47.024"E 38°34'23.881"N
VV	Joppolo	CAMPO SPORTIVO	IT018102018005	E	607	15°53'47.021"E 38°34'23.579"N ; 15°53'58.993"E 38°34'6.263"N
VV	Nicotera	SPIAGGIA TORRE	IT018102025001	E	1801	15°53'59.124"E 38°34'6.464"N ; 15°54'44.018"E 38°33'25.122"N
VV	Nicotera	PRAICCIOLA	IT018102025002	E	1864	15°54'43.89"E 38°33'25.123"N ; 15°55'45.993"E 38°32'56.735"N
VV	Nicotera	LIDO MEDAMEO	IT018102025003	E	1181	15°55'46.368"E 38°32'55.825"N ; 15°55'52.25"E 38°32'44.598"N
VV	Nicotera	LIDO OASI	IT018102025004	E	881	15°55'52.088"E 38°32'44.397"N ; 15°55'52.276"E 38°32'31.17"N
VV	Nicotera	LIDO SAJONARA	IT018102025005	E	760	15°55'52.622"E 38°32'30.182"N ; 15°55'50.284"E 38°32'15.569"N
VV	Nicotera	800 MT SUD SAJONARA	IT018102025006	E	732	15°55'50.465"E 38°32'15.708"N ; 15°55'42.736"E 38°31'45.801"N
VV	Nicotera	VALTUR	IT018102025007	U	870	15°55'42.381"E 38°31'46.085"N ; 15°55'24.639"E 38°31'3.313"N
VV	Nicotera	200 MT A DX F. MESIMA	IT018102025008	X	560	15°55'24.645"E 38°31'3.735"N ; 15°55'6.836"E 38°30'23.072"N
VV	Parghelia	A 1400 MT. NORD PUNTA TONNARA	IT018102026001	E	1512	15°57'52.792"E 38°42'18.335"N ; 15°57'14.388"E 38°41'41.786"N
VV	Parghelia	A 700 MT. NORD PUNTA TONNARA	IT018102026002	E	1313	15°57'14.124"E 38°41'41.285"N ; 15°56'32.924"E 38°41'25.907"N
VV	Parghelia	PUNTA DELLA TONNARA	IT018102026003	E	669	15°56'32.926"E 38°41'26.008"N ; 15°56'10.314"E 38°41'26.491"N
VV	Parghelia	SPIAGGIA CONTURA	IT018102026004	E	753	15°56'10.061"E 38°41'26.796"N ; 15°55'42.56"E 38°41'16.943"N
VV	Parghelia	SCOGLIO PALOMBARO	IT018102026005	E	889	15°55'42.429"E 38°41'16.742"N ; 15°55'13.271"E 38°41'7.707"N
VV	Parghelia	SCOGLIO RINGA	IT018102026006	E	694	15°55'13.385"E 38°41'6.598"N ; 15°54'50.797"E 38°40'58.717"N
VV	Pizzo	PINETA MARE	IT018102027001	E	1485	16°12'26.536"E 38°47'47.724"N ; 16°12'7.2"E 38°47'3.3"N

Prov.	COMUNE	DENOMINAZIONE ACQUE DI BALNEAZIONE	CODICE	Classe	lunghezza costa (mt)	COORDINATE ESTREMI DELL'AREA
VV	Pizzo	600 MT NORD ANGITOLA	IT018102027002	E	1043	16°12'7.2"E 38°47'3.3"N ; 16°11'53.933"E 38°46'31.726"N
VV	Pizzo	1 KM SUD ANGITOLA	IT018102027003	E	1392	16°11'39.877"E 38°46'2.775"N ; 16°11'17.468"E 38°45'20.832"N
VV	Pizzo	LIDO OTTAGONO	IT018102027004	E	1080	16°11'17.468"E 38°45'20.832"N ; 16°10'56.268"E 38°44'51.189"N
VV	Pizzo	LIDO ISIDORA	IT018102027005	E	543	16°10'56.268"E 38°44'51.189"N ; 16°10'32.041"E 38°44'38.171"N
VV	Pizzo	HOTEL GRILLO	IT018102027006	E	313	16°10'32.041"E 38°44'38.171"N ; 16°10'32.045"E 38°44'38.369"N
VV	Pizzo	DIREZ. CHIESA PIEDIGROTTA	IT018102027007	E	630	16°10'13.393"E 38°44'26.085"N ; 16°9'50.789"E 38°44'19.383"N
VV	Pizzo	PORTICCIOLO	IT018102027008	E	622	16°9'38.861"E 38°44'16.334"N ; 16°9'30.097"E 38°44'5.336"N
VV	Pizzo	STAZIONE FF.SS.	IT018102027009	E	1153	16°9'30.097"E 38°44'5.732"N ; 16°8'32.766"E 38°43'20.57"N
VV	Pizzo	200 MT A SUD F. ANGITOLA	IT018102027010	E	562	16°11'47.473"E 38°46'20.023"N ; 16°11'39.877"E 38°46'2.775"N
VV	Pizzo	DI FRONTE TORRENTE QUERCIA	IT018102027011	E	1632	16°12'51.371"E 38°48'38.458"N ; 16°12'26.536"E 38°47'47.724"N
VV	Pizzo	LIDO MALFARA	IT018102027012	E	778	16°10'32.045"E 38°44'38.369"N ; 16°10'13.393"E 38°44'26.085"N
VV	Pizzo	SPIAGGIA MARICELLO	IT018102027013	E	1253	16°9'30.097"E 38°44'5.336"N ; 16°9'30.097"E 38°44'5.732"N
VV	Ricadi	SPIAGGIA RIACI	IT018102030001	E	1100	15°52'35.712"E 38°40'24.399"N ; 15°52'5.121"E 38°40'12.742"N
VV	Ricadi	700 MT SUD SPIAGGIA RIACI	IT018102030002	E	641	15°52'5.247"E 38°40'12.54"N ; 15°51'47.098"E 38°39'59.077"N
VV	Ricadi	SPIAGGIA FORMICOLI	IT018102030003	E	1126	15°51'46.843"E 38°39'59.179"N ; 15°51'7.077"E 38°39'42.55"N
VV	Ricadi	SPIAGGIA TORRE MARINA	IT018102030004	E	1146	15°51'6.821"E 38°39'42.652"N ; 15°50'40.549"E 38°39'15.145"N
VV	Ricadi	1400 MT.SUD TORRE MARINA	IT018102030005	E	1313	15°50'18.977"E 38°38'53.745"N ; 15°50'3.485"E 38°38'24.748"N

VV	Ricadi	SPIAGGIA DEL TUONO	IT018102030006	E	1084	15°50'3.221"E 38°38'24.145"N ; 15°49'50.003"E 38°37'51.505"N
VV	Ricadi	GROTTICELLE	IT018102030007	E	1934	15°49'37.076"E 38°37'10.502"N ; 15°50'21.137"E 38°36'50.548"N
VV	Ricadi	SPIAGGIA S.MARIA	IT018102030008	E	1667	15°50'21.138"E 38°36'50.648"N ; 15°51'0.357"E 38°36'22.868"N
VV	Ricadi	PORTICELLO	IT018102030009	E	1318	15°51'0.227"E 38°36'22.769"N ; 15°51'31.748"E 38°36'7.833"N
VV	Ricadi	TORRE RUFFA	IT018102030010	E	851	15°50'40.549"E 38°39'15.145"N ; 15°50'18.98"E 38°38'53.947"N
VV	Ricadi	VILLAGGIO LA SCOGLIERA	IT018102030011	E	1500	15°49'49.487"E 38°37'51.307"N ; 15°49'36.818"E 38°37'10.403"N
VV	Tropea	LIDO 'LE ROCCETTE'	IT018102044001	E	1501	15°54'27.321"E 38°40'51.648"N ; 15°54'0.097"E 38°40'52.463"N
VV	Tropea	MARINA DELL'ISOLA	IT018102044002	E	946	15°53'59.453"E 38°40'52.871"N ; 15°53'31.049"E 38°40'42.009"N
VV	Tropea	300 MT MARINA DELL'ISOLA	IT018102044003	E	780	15°53'30.663"E 38°40'42.012"N ; 15°53'15.357"E 38°40'30.344"N
VV	Tropea	SPIAGGIA CLUB ALDIANA	IT018102044004	E	1076	15°53'15.616"E 38°40'30.443"N ; 15°52'37.257"E 38°40'24.689"N
VV	Tropea	LIDO LA GRAZIA	IT018102044005	E	689	15°54'50.801"E 38°40'59.02"N ; 15°54'28.607"E 38°40'51.739"N
VV	Vibo Valentia	LIDO PROSERPINA	IT018102047001	E	1120	16°8'32.351"E 38°43'20.355"N ; 16°7'55.284"E 38°43'1.579"N
VV	Vibo Valentia	LIDO LA CAPANNINA	IT018102047002	E	1233	16°7'13.237"E 38°43'9.238"N ; 16°6'40.043"E 38°42'51.021"N
VV	Vibo Valentia	LIDO LA MARINELLA	IT018102047003	E	1057	16°6'40.429"E 38°42'51.017"N ; 16°6'9.474"E 38°42'44.361"N
VV	Vibo Valentia	300 MT NORD TORRENTE S.ANNA	IT018102047004	X	485	16°6'9.602"E 38°42'44.361"N ; 16°5'55.527"E 38°42'48.621"N
VV	Vibo Valentia	FOSSO INDUSTRIALE PORTO SALVO	IT018102047005	E	1040	16°5'42.351"E 38°42'52.875"N ; 16°5'2.976"E 38°42'56.882"N
VV	Vibo Valentia	200 MT A DX T. TRAINITI	IT018102047006	E	1075	16°5'2.843"E 38°42'58.581"N ; 16°4'27.299"E 38°43'11.599"N

Prov.	COMUNE	DENOMINAZIONE ACQUE DI BALNEAZIONE	CODICE	Classe	lunghezza costa (mt)	COORDINATE ESTREMI DELL'AREA
VV	Vibo Valentia	PENNELLO	IT018102047007	E	333	16°7'31.73"E 38°43'24.368"N ; 16°7'22.483"E 38°43'18.802"N
VV	Vibo Valentia	LIDO LA VELA	IT018102047008	E	324	16°7'22.812"E 38°43'18.801"N ; 16°7'12.851"E 38°43'9.24"N
VV	Zambrone	CAPO COZZO	IT018102049001	E	1802	15°58'57.101"E 38°43'17.626"N ; 15°58'18.413"E 38°42'49.95"N
VV	Zambrone	SPIAGGIA ZAMBRONE	IT018102049002	E	1151	15°58'17.846"E 38°42'50.258"N ; 15°57'53.173"E 38°42'18.029"N
VV	Zambrone	200 MT A SX F. POTAME	IT018102049003	E	785	15°59'28.451"E 38°43'25.419"N ; 15°58'57.105"E 38°43'17.928"N



## divieti di balneazione 2012

Prov.	COMUNE	DENOMINAZIONE ACQUE DI BALNEAZIONE	CODICE	Classe	lunghezza costa (mt)	COORDINATE ESTREMI DELL'AREA
VV	Vibo Valentia	300 MT NORD TORRENTE S.ANNA	IT018102047004	X	485	16°6'9.602"E 38°42'44.36"N ; 16°5'55.527"E 38°42'48.621"N



L'acqua di balneazione è stata interessata al divieto di balneazione per inquinamento con ordinanza sindacale dal 18 maggio.

E' stata sottoposta al divieto alla balneazione anche nella stagione balneare 2011.

VV	Nicotera	VALTUR	IT018102025007	U	870	15°55'42.381"E 38°31'46.085"N ; 15°55'24.639"E 38°31'3.313"N
VV	Nicotera	200 MT A DX F. MESIMA	IT018102025008	X	560	15°55'24.645"E 38°31'3.735"N ; 15°55'6.936"E 38°30'23.072"N



L'area 200 mt dx F. Mesima è interessata dal divieto permanente alla balneazione per inquinamento da diversi anni.

VV	Briatico	LA ROCCHETTA	IT018102003002	E	1730	16°2'44.583"E 38°43'29.653"N ; 16°1'57.546"E 38°43'40.042"N
----	----------	--------------	----------------	---	------	--



L'acqua di balneazione La Rocchetta è stata interessata al divieto di balneazione per inquinamento con ordinanza sindacale dal 16 luglio.



### Fosso Antonucci di Vibo Valentia

E' stata emessa un'ordinanza di divieto alla balneazione per inquinamento, presso il Fosso Antonucci, più precisamente, nel tratto compreso tra i 300 mt dx e sx dello stesso.

- Le acque di balneazione interessate sono: il Lido La Capannina lato sud con numind IT018102047002; il Lido La Marinella verso nord con numind IT018102047003.



## CASI DI FUORI LIMITE per la stagione balneare 2012

Gli eventi che hanno causato fuori limite tabellare e che hanno portato all'attivazione della procedura di verifica e controllo suppletivo sono quelli di seguito riportati. In alcuni di questi casi, i valori di parametro sono rientrati in tabella nei giorni successivi l'evento. Le analisi sostituite come previsto per gli inquinamenti di breve durata sono state anch'esse riportate.

In verde sono indicati invece i fenomeni di proliferazione algale osservati durante la stagione balneare.

Valori di riferimento All A D.Lgs. 30 maggio 2008 n. 116 e s.m.i.	
Valore EC UFC/100 mL	Valore EI UFC/100 mL
500	200

Briatico	LA ROCCHETTA	IT018102003002
----------	--------------	----------------

Data prelievo	Valore EC UFC/100 mL	Valore EI UFC/100 mL
10 luglio	6800	2000

Fioriture algali - non rilevate

Stazione di monitoraggio per O. ovata

Briatico	200 MT A SX T. TRAINITI	IT018102003006
----------	-------------------------	----------------

Data prelievo	Valore EC UFC/100 mL	Valore EI UFC/100 mL
09 luglio	1250	450

Fioriture algali - non rilevate

Nicolera	200 MT A DX F. MESIMA	IT018102025008
----------	-----------------------	----------------

Data prelievo	Valore EC UFC/100 mL	Valore EI UFC/100 mL
14 maggio	3200	420
11 giugno	68	1700
09 luglio	60	2000
03 settembre	1700	300

Fioriture algali - rilevata proliferazione di *Gymnodinium* spp in agosto

Joppolo	FIUMARA DELLA MORTE	IT018102018004
---------	---------------------	----------------

Data prelievo	Valore EC UFC/100 mL	Valore EI UFC/100 mL
09 luglio	30000	26000

Fioriture algali - non rilevate



Joppolo	GIARDINELLO	IT018102018003
<b>Data prelievo</b>	<b>Valore EC</b> UFC/100 mL	<b>Valore EI</b> UFC/100 mL
09 luglio	700	80

Fioriture algali - non rilevate

Ricadi	TORRE RUFFA	IT018102030010
<b>Data prelievo</b>	<b>Valore EC</b> UFC/100 mL	<b>Valore EI</b> UFC/100 mL
24 aprile	700	460

Fioriture algali - non rilevate

Tropea	LIDO 'LE ROCCHETTE'	IT018102044001
<b>Data prelievo</b>	<b>Valore EC</b> UFC/100 mL	<b>Valore EI</b> UFC/100 mL
10 luglio	500	400

Fioriture algali - non rilevate

Vibo Valentia	200 MT A DX T. TRAINITI	IT018102047006
---------------	-------------------------	----------------

#### Dati analitici

<b>Data prelievo</b>	<b>Valore EC</b> UFC/100 mL	<b>Valore EI</b> UFC/100 mL
23 aprile	193	306
05 settembre	710	300

Fioriture algali - non rilevate

Joppolo	CAMPO SPORTIVO	IT018102018005
<b>Data prelievo</b>	<b>Valore EC</b> UFC/100 mL	<b>Valore EI</b> UFC/100 mL
09 luglio	900	1600

Fioriture algali - non rilevate

### ANALISI SOSTITUITE – INQUINAMENTI DI BREVE DURATA

Art. 2 - 6 D.Lgs. 30 maggio 2008 n. 116 e s.m.i.

IT018102047006 200 MT A DX T. TRAINITI Vibo Val.

- **analisi scartata 05/09/2012**, **analisi sostituita 17/09/12**

IT018102003006 200 MT A SX T. TRAINITI Vibo Val.

- **analisi scartata 05/09/2012**, **analisi sostituita 17/09/12**

IT018102018003 GIARDINELLO Joppolo

- **analisi scartata 09/07/2012**, **analisi sostituita 19/07/12**

IT018102018004 FIUMARA DELLA MORTE Joppolo

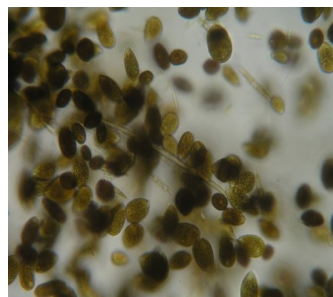
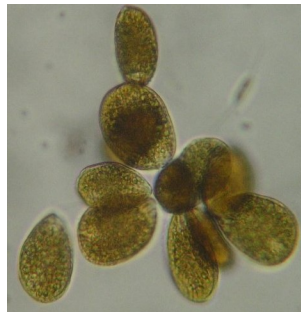
- **analisi scartata 09/07/2012**, **analisi sostituita 19/07/12**

IT018102044001 LIDO "LE ROCLETTE" Tropea

- **analisi scartata 10/07/2012**, **analisi sostituita 19/07/12**

### Fioriture algali anno 2012

In linea generale nel tratto costiero di competenza, durante la stagione balneare 2012 sono state osservate alcune proliferazioni algali di diverse specie di diatomee e dinofitofite, altresì è stata segnalata la presenza di aggregati mucilluginosi ed anomala colorazione delle acque al giallo - verde nel periodo di fine luglio – agosto in alcune acque di balneazione.



Specie microalgale di *O. ovata* ritrovata nei limiti della norma a:  
Porticciolo di Pizzo Cal., Spiaggia S. Maria di Ricadi; Lido Proserpina Vibo Val.



Lido Proserpina Vibo Val. (in prossimità del Porto turistico-commerciale)  
anomala colorazione delle acque – abbondante presenza di Clorofitofite e Prasinofitofite.

## Consuntivo esito prelievi per mese

DENOMINAZIONE AREA	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Stettembre
DI FRONTE TORRENTE QUERCIA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
PINETA MARE	OK	OK	OK	OK	OK	OK
600 MT NORD ANGITOLA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
200 MT A SUD F. ANGITOLA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
1 KM SUD ANGITOLA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO OTTAGONO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO ISIDORA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
HOTEL GRILLO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO MALFARA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
DIREZ.CHIESA PIEDIGROTTA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
PORTICCIOLO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
SPIAGGIA MARICELLO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
STAZIONE FF.SS.	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO PROSERPINA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO LA VELA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO LA CAPANNINA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
PENNELLO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LIDO LA MARINELLA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
300 MT NORD TORRENTE S.ANNA	NO	NO	NO	OK	OK	NO
FOSSO INDUSTRIALE PORTO SALVO	OK	OK	OK	OK	OK	OK
200 MT A DX T. TRAINITI	NO	OK	OK	OK	OK	NO
200 MT A SX T. TRAINITI	OK	OK	OK	OK	OK	NO
PUNTA SAFO'	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LA ROCCHETTA	OK	OK	OK	NO	W*	OK
LOCALITA' COCCA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LOCALITA' S.GIUSEPPE	OK	OK	OK	OK	OK	OK
LOCALITA' S.IRENE	OK	OK	OK	OK	OK	OK
200 MT A SX F. POTAME	OK	OK	OK	OK	OK	OK

CAPO COZZO	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA ZAMBRONE	28	28	28	28	28	28
A 1400 MT.NORD PUNTA TONNARA	28	28	28	28	28	28
A 700 MT.NORD PUNTA TONNARA	28	28	28	28	28	28
PUNTA DELLA TONNARA	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA CONTURA	28	28	28	28	28	28
SCOGLIO PALOMBARO	28	28	28	28	28	28
SCOGLIO RINGA	28	28	28	28	28	28
LIDO LA GRAZIA	28	28	28	28	28	28
LIDO "LE ROCCETTE"	28	28	28	28	28	28
MARINA DELL'ISOLA	28	28	28	28	28	28
300 MT MARINA DELL'ISOLA	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA CLUB ALDIANA	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA RIACI	28	28	28	28	28	28
700 MT SUD SPIAGGIA RIACI	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA FORMICOLI	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA TORRE MARINA	28	28	28	28	28	28
TORRE RUFFA	28	28	28	28	28	28
1400 MT.SUD TORRE MARINA	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA DEL TUONO	28	28	28	28	28	28
VILLAGGIO LA SCOGLIERA	28	28	28	28	28	28
GROTTICELLE	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA S.MARIA	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA S.MARIA	28	28	28	28	28	28
PORTICELLO	28	28	28	28	28	28
PORTICCIOLO	28	28	28	28	28	28
LOCALITA' CORIZZI	28	28	28	28	28*	28
GIARDINELLO	28	28	28	28	28	28
FIUMARA DELLA MORTE	28	28	28	28	28	28
CAMPO SPORTIVO	28	28	28	28	28	28
SPIAGGIA TORRE	28	28	28	28	28	28

PRAICCIOLA						
LIDO MEDAMEO						
LIDO OASI						
LIDO SAJONARA						
800 MT SUD SAJONARA						
VALTUR						
200 MT A DX F. MESIMA						

conformità ai valori di parametro    non conformità ai valori di parametro

\*conformità con valori di parametro condizionanti per la classificazione

Tabella di riferimento per i giudizi di qualità

per la valutazione e la classificazione delle acque costiere e di transizione

PARAMETRO (UFC/100 mL)	Classi di qualità		
	ECCELLENTE	BUONA	SUFFICIENTE
Escherichia coli	100*	200*	185**
Enterococchi intestinali	250*	500*	500**

**Qualità SCARSA**

>185\*\*  
>500\*\*

\* basato sulla valutazione del 95° percentile

\*\* basato sulla valutazione del 90° percentile

***RIEPILOGATIVO DATI***

***“PORTALE ACQUE”***

***MINISTERO della SALUTE***