



arpav

www.arpa.veneto.it
SETTORE ACQUE
OSSERVATORIO ALTO ADRIATICO

InforMare

MAGGIO 2012

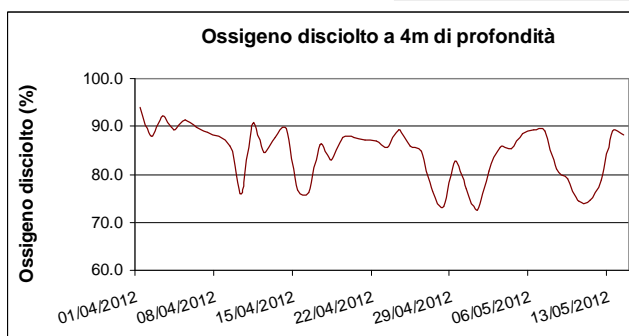
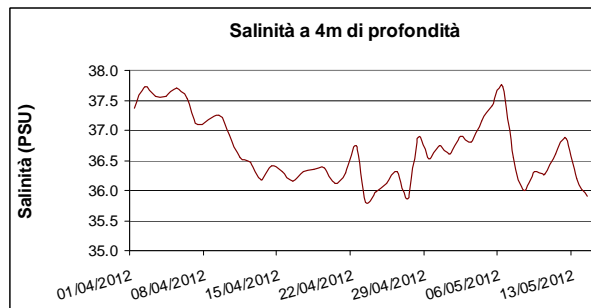
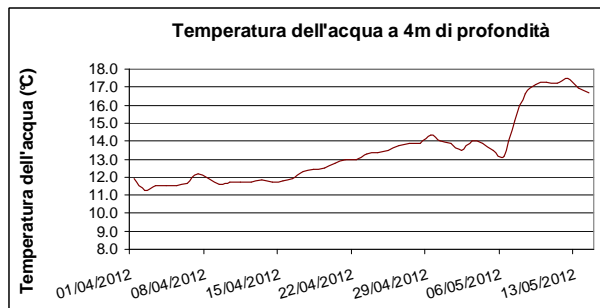
Copertura: regionale

Frequenza: mensile

Periodicità: stagionale

SITUAZIONE ACQUE MARINO COSTIERE

Grafici dei principali parametri oceanografici (temperatura, salinità e ossigeno disciolto in acqua), misurati in continuo, presso la Boa Campo Sperimentale, posizionata a circa 2 miglia dal litorale di Cavallino Treporti. I valori rilevati risultano coerenti con le condizioni meteo-climatiche primaverili.

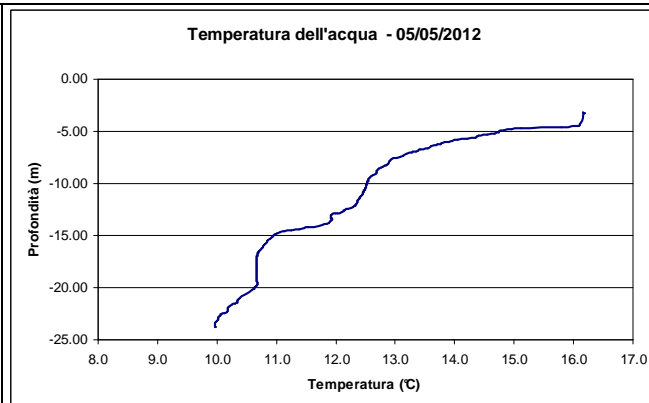


CURIOSITA'

Con l'arrivo della primavera aumenta l'irraggiamento solare e di conseguenza la superficie del mare inizia progressivamente a riscaldarsi. Man mano che si procede verso l'estate questo strato superficiale aumenta di temperatura, mentre gli strati più profondi si mantengono più freddi.

Lo strato tra queste due masse d'acqua viene chiamato **termocline**.

Solo in occasione di forti burrasche questi due strati si rimescolano e la temperatura diventa simile su tutta la colonna d'acqua. Lungo le coste venete il termocline si forma solo al largo dove la profondità è maggiore.



SITUAZIONE ACQUE COSTIERE DI BALNEAZIONE

Per l'anno 2012 la rete regionale di monitoraggio della qualità delle acque costiere di balneazione prevede 95 punti di controllo sul Mare Adriatico e 1 sullo Specchio Nautico di Albarella.

LEGENDA

- Zona idonea
- Zona temporaneamente non idonea
- Zona permanentemente non idonea

Su ogni punto di controllo si eseguono con frequenza mensile (da maggio a settembre) rilevazioni di parametri ambientali, ispezioni di natura visiva e prelievi di campioni d'acqua per l'analisi batteriologica. I controlli vengono effettuati dai tecnici ARPAV con il supporto delle unità nautiche delle Capitanerie di Porto/Guardia Costiera del Veneto.

La situazione al 18 maggio è riportata nella tabella a fianco.

Sorveglianza Algale: non sono state rilevate fioriture di alghe potenzialmente tossiche.

Per maggiori informazioni sul tema si rimanda al sito internet:

www.arpa.veneto.it/acqua/htm/balneazione.asp

Situazione al 18-05-2012

Mare Adriatico	95		
S. Michele al Tagliamento (Ve)	6		
Caorle (Ve)	15		
Eraclea (Ve)	2		
Jesolo (Ve)	12		
Cavallino Treporti (Ve)	12		
Venezia	18		
Chioggia (Ve)	11		
Rosolina (Ro)	9		
Porto Viro (Ro)	2		
Porto Tolle (Ro)	8		
Specchio Nautico di Albarella	1		
Rosolina (Ro)	1		