

Presenza/Assenza di *Ostreopsis ovata* nei campioni prelevati in alcuni siti marino-costieri pugliesi: anno 2023 densità espressa in cellule/litro.



LEGENDA:	Acque colonna	Assente	scarsa presenza	modesta	discreta	abbondante	molto abbondante
	* probabile fioritura						

		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre	
		1 ^a Quindicina	2 ^a Quindicina	1 ^a Quindicina	2 ^a Quindicina	1 ^a Quindicina	2 ^a Quindicina	1 ^a Quindicina	2 ^a Quindicina
S.Domino-sotto il ristorante Il Pirata (FG)	Acque fondo	0	0	4.000	400	27.300	420.000	287.000	47.600
	Acque colonna	0	0	0	40	0	17.000	560	0
loc. Pietra nera 30 mt dx canale (FG)	Acque fondo	300	0	0	0	0	0	0	7.000
	Acque colonna	280	0	0	0	0	0	0	9.840
porto di Vieste 100 mt dx (FG)	Acque fondo	100	0	0	0	0	400	0	0
	Acque colonna	520	0	0	0	0	0	0	0
spiaggia Pugnochiuso (FG)	Acque fondo	0	0	0	100	100	0	0	0
	Acque colonna	160	0	0	40	0	0	0	0
spiaggia baia delle zagare (FG)	Acque fondo	400	0	0	0	0	0	0	0
	Acque colonna	480	0	0	0	0	0	0	0
500 mt sud fogna citt.na Bisceglie (BAT)	Acque fondo	0	0	36.193	280.052	17.902	280	12.130	1.700
	Acque colonna	0	0	1.600	7600	400	280	3.920	200
Molfetta 1^a Cala (BA)	Acque fondo	0	0	760	8.880	117.619	120.316	30.868	2.800
	Acque colonna	0	0	0	920	10.367	6.914	680	360
Hotel Riva del sole (BA)	Acque fondo	0	2.160	37.786	2.385.135	1.037.048	3.364.722	1.156.790	50.690
	Acque colonna	0	0	320	22.584	8.135	8.330	75.089	440
200 mt sud lido Lucciola (BA)	Acque fondo	0	360	12.855	1.349.117	721.708	45.552	329.205	8.200
	Acque colonna	0	0	80	11.588	5.776	14.905	1.040	1.720
Lido Trullo (BA)	Acque fondo	40	0	34.803	15.189	7.258	246.105	79.882	3.320
	Acque colonna	0	0	14.685	10.878	2.880	125.377	17.953	1.120
ditta IOM-ex Sansolive (BA)	Acque fondo	0	0	120	2.080	2.560	694.390	305.031	48.126
	Acque colonna	0	0	0	200	680	14.077	9.980	2.360
Castello S.Stefano (BA)	Acque fondo	0	0	480	11.596	6.486	48.268	360	28.690
	Acque colonna	0	0	0	0	320	680	80	120
La Forcatella prima casa bianca (BR)	Acque fondo	400	2.252	4.351.496	84.985	2.214.642	104.432	1.860	80.089
	Acque colonna	0	0	112.161	0	15.888	2.802	0	953
Torre Canne di fronte al faro (BR)	Acque fondo	200	44.994	3.668.079	17.861	369.793	25.358	3.611	152.251
	Acque colonna	0	240	220.110	521	469	79	0	0
Apani lido S.Vincenzo (BR)	Acque fondo	0	186	279	0	15.128	186	0	195
	Acque colonna	0	0	559	0	0	0	0	0
San Cataldo-vicino al Faro (LE)	Acque fondo	0	296	396	6.321	28.146	0	398	199
	Acque colonna	0	0	0	0	40	38	0	0
porto Badisco-scalo di Enea (LE)	Acque fondo	995	465.089	3.528.306	1.199.317	1.122.025	326.474	3.629.668	19.720
	Acque colonna	0	805	71.689	882	477	278	1.162	1.162
scarico Ittica Ugento a Punta Macolone (LE)	Acque fondo	0	0	0	1.683	4.357	14.419	1.881	10.892
	Acque colonna	0	0	0	0	0	0	0	0
spiaggia libera Torre Columena (TA)	Acque fondo	0	0	2.800	697.000	230.600	1.800	300	100
	Acque colonna	0	0	80	880	640	0	0	0
stabilimento Baia d'argento (TA)	Acque fondo	2.600	1.000	8.000	51.800	3.400	0	200	200
	Acque colonna	0	0	160	240	160	0	0	0

N.B.: nelle Linee Guida redatte sull'argomento dal Ministero della Salute (2007) viene indicato il limite di 10.000 cellule/litro in colonna d'acqua per l'insorgenza di un eventuale rischio sanitario. Nel caso di superamento di tale valore, ARPA Puglia comunica l'informazione alle Istituzioni preposte (Regione, ASL e Comune di competenza territoriale) per eventuali misure da adottare. Tali Linee Guida sono state aggiornate da analoghe pubblicate dall'Istituto Superiore di Sanità nel 2014 (Rapporti ISTISAN 14/19) e riconosciute dal DM 19 aprile 2018; in questo ultimo aggiornamento la fase di emergenza è prevista a partire da densità di *O. ovata* superiori a 30.000 cellule/litro, sempre in colonna d'acqua.