



arpav

# Bollettino BOE DELTA DEL PO

# 31

# del 31 Gennaio 2019

## SITUAZIONE METEOROLOGICA GENERALE

dal

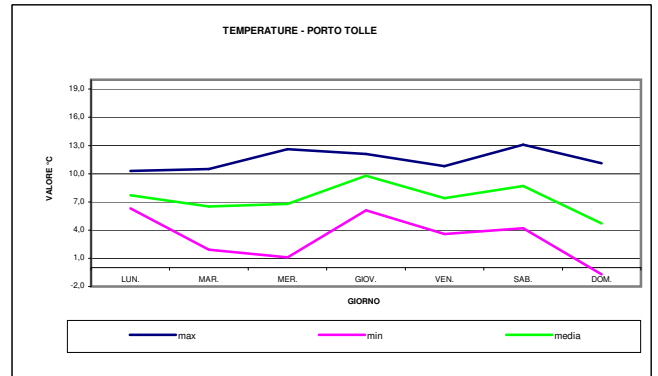
03/12/2018

al

09/12/2018

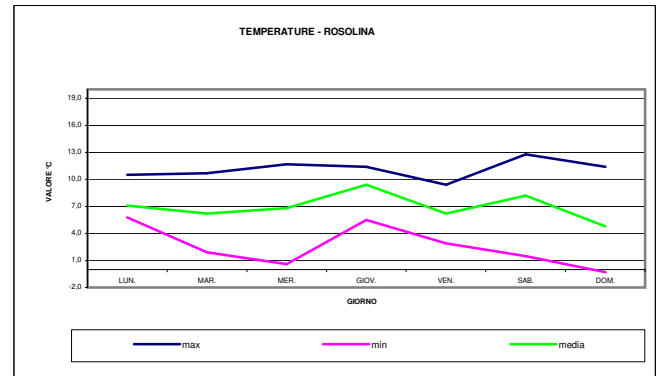
### Porto Tolle

| TEMPERATURA       | LUN. | MAR. | MER. | GIOV. | VEN. | SAB. | DOM. |
|-------------------|------|------|------|-------|------|------|------|
| max               | 10,3 | 10,5 | 12,6 | 12,1  | 10,8 | 13,1 | 11,1 |
| min               | 6,3  | 1,9  | 1,1  | 6,1   | 3,6  | 4,2  | -0,7 |
| media             | 7,7  | 6,5  | 6,8  | 9,8   | 7,4  | 8,7  | 4,7  |
| precipitazioni mm | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0  | 3,0  | 0,0  |
| condizioni meteo  |      |      |      | N.D.  |      |      |      |



### Rosolina

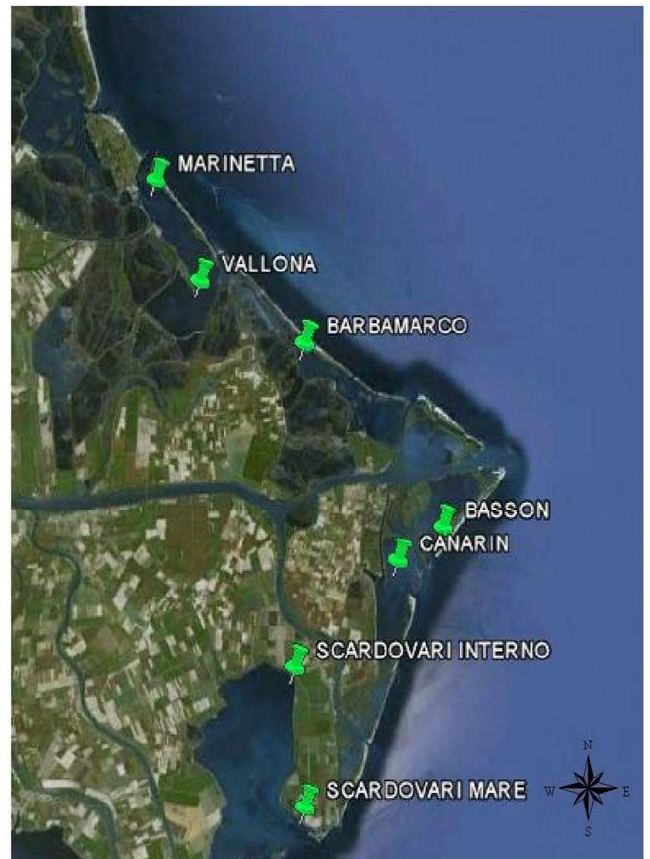
| TEMPERATURA       | LUN. | MAR. | MER. | GIOV. | VEN. | SAB. | DOM. |
|-------------------|------|------|------|-------|------|------|------|
| max               | 10,5 | 10,7 | 11,7 | 11,4  | 9,4  | 12,8 | 11,4 |
| min               | 5,8  | 1,9  | 0,6  | 5,5   | 2,9  | 1,5  | -0,3 |
| media             | 7,1  | 6,2  | 6,8  | 9,4   | 6,2  | 8,2  | 4,8  |
| precipitazioni mm | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0   | 0,0  | 2,8  | 0,0  |
| condizioni meteo  |      |      |      | N.D.  |      |      |      |



N.D. non disponibile

## Localizzazione delle sonde

Il bollettino è suddiviso in tre sezioni; nella prima sezione sono contenuti i valori medi, minimi e massimi dei dati non validati riferiti al giorno precedente l'emissione del bollettino giornaliero e la tendenza, di ogni singolo valore, rispetto ai dati del giorno prima. Nella seconda sezione sono inseriti i grafici che illustrano il confronto dei singoli parametri tra le varie aree lagunari monitorate. I dati utilizzati per l'elaborazione risultano essere quelli validati e riguardano la settimana di riferimento indicata. Nella terza sezione sono rappresentati: i dati di marea, prodotti dalla Rete mareografica nazionale rilevati presso la stazione di Venezia e di Ravenna e i dati medi di portata rilevati presso la stazione ARPA dell'Emilia Romagna di Pontelagoscuro.



**Bollettino BOE DELTA DEL PO****31****del 31 Gennaio 2019****SEZIONE 1 MEDIE DEI DATI IN ATTESA DI VALIDAZIONE E ANDAMENTO RISPETTO AL VALORE DEL GIORNO PRECEDENTE**

| <b>TEMPERATURA °C</b> |                  |         |         |   |         |         |   |         |         |   |
|-----------------------|------------------|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|---|
|                       | STATO<br>SENSORE | medio   |         |   | min     |         |   | max     |         |   |
| DATA                  | 30/1/19          | 29/1/19 | 30/1/19 |   | 29/1/19 | 30/1/19 |   | 29/1/19 | 30/1/19 |   |
| BASSON                | **               | 0,0     | 0,0     |   | 0,0     | 0,0     |   | 0,0     | 0,0     |   |
| MARINETTA             | A                | 5,9     | 6,4     | ↑ | 5,3     | 5,9     | ↑ | 6,7     | 7,1     | ↑ |
| SCARDOVARI<br>INTERNO | A                | 5,6     | 5,4     | ↓ | 5,2     | 5,0     | ↓ | 6,0     | 7,2     | ↑ |
| SCARDOVARI MARE       | A                | 7,2     | 7,4     | ↑ | 6,3     | 6,0     | ↓ | 7,8     | 8,0     | ↑ |
| VALLONA               | A                | 5,1     | 5,8     | ↑ | 4,4     | 5,1     | ↑ | 5,7     | 6,4     | ↑ |
| CANARIN               | A                | 6,9     | 7,6     | ↑ | 6,3     | 7,0     | ↑ | 8,1     | 8,3     | ↑ |
| BARBAMARCO            | A                | 6,1     | 6,7     | ↑ | 5,5     | 6,3     | ↑ | 6,9     | 7,1     | ↑ |

| <b>pH unità di pH</b> |                  |         |         |   |         |         |   |         |         |   |
|-----------------------|------------------|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|---|
|                       | STATO<br>SENSORE | medio   |         |   | min     |         |   | max     |         |   |
| DATA                  | 30/1/19          | 29/1/19 | 30/1/19 |   | 29/1/19 | 30/1/19 |   | 29/1/19 | 30/1/19 |   |
| BASSON                | **               | 0,0     | 0,0     |   | 0,0     | 0,0     |   | 0,0     | 0,0     |   |
| MARINETTA             | A                | 8,6     | 8,6     | → | 8,6     | 8,6     | → | 8,6     | 8,6     | → |
| SCARDOVARI<br>INTERNO | A                | 8,5     | 8,5     | → | 8,5     | 8,5     | → | 8,5     | 8,6     | ↑ |
| SCARDOVARI MARE       | A                | 8,1     | 8,2     | ↑ | 8,1     | 8,1     | → | 8,2     | 8,2     | → |
| VALLONA               | A                | 8,3     | 8,4     | ↑ | 8,2     | 8,3     | ↑ | 8,4     | 8,5     | ↑ |
| CANARIN               | A                | 8,3     | 8,3     | → | 8,2     | 8,2     | → | 8,4     | 8,4     | → |
| BARBAMARCO            | A                | 8,5     | 8,5     | → | 8,4     | 8,4     | → | 8,8     | 8,7     | ↓ |

A sonda attiva

N.A. sonda disattivata

\*\* collegamento interrotto

\*\*\* medie dati parziali

# dato non disponibile-elettrodo di misura in attesa di manutenzione

@ sonda in manutenzione



**Bollettino BOE DELTA DEL PO**

**31**

**del 31 Gennaio 2019**

| <b>SALINITA' ‰</b>    |                  |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|-----------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
|                       | STATO<br>SENSORE | medio   |         |         | min     |         |         | max     |         |   |
| DATA                  | 30/1/19          | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 |   |
| BASSON                | **               | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |   |
| MARINETTA             | #                | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |   |
| SCARDOVARI<br>INTERNO | A                | 31,3    | 31,7    | ↑       | 30,9    | 31,4    | ↑       | 31,9    | 33,1    | ↑ |
| SCARDOVARI MARE       | A                | 47,1    | 48,6    | ↑       | 33,3    | 44,0    | ↑       | 51,2    | 51,7    | ↑ |
| VALLONA               | A                | 21,5    | 23,1    | ↑       | 19,9    | 20,9    | ↑       | 22,3    | 27,2    | ↑ |
| CANARIN               | A                | 25,7    | 27,5    | ↑       | 23,1    | 21,7    | ↓       | 31,2    | 33,4    | ↑ |
| BARBAMARCO            | A                | 25,3    | 26,0    | ↑       | 24,2    | 24,0    | ↓       | 26,2    | 27,4    | ↑ |

| <b>OSSIGENO DISCIOLTO mg/L</b> |                  |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|--------------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
|                                | STATO<br>SENSORE | medio   |         |         | min     |         |         | max     |         |   |
| DATA                           | 30/1/19          | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 |   |
| BASSON                         | **               | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |         | 0,0     | 0,0     |   |
| MARINETTA                      | A                | 10,4    | 10,0    | ↓       | 9,6     | 9,2     | ↓       | 12,1    | 11,3    | ↓ |
| SCARDOVARI<br>INTERNO          | A                | 11,5    | 11,5    | →       | 11,0    | 10,1    | ↓       | 12,0    | 12,7    | ↑ |
| SCARDOVARI MARE                | A                | 10,0    | 10,0    | →       | 9,1     | 8,7     | ↓       | 11,6    | 11,5    | ↓ |
| VALLONA                        | A                | 11,7    | 12,3    | ↑       | 10,4    | 11,1    | ↑       | 13,1    | 14,2    | ↑ |
| CANARIN                        | A                | 10,6    | 10,3    | ↓       | 9,4     | 8,8     | ↓       | 13,0    | 12,3    | ↓ |
| BARBAMARCO                     | A                | 11,2    | 11,9    | ↑       | 10,2    | 10,0    | ↓       | 18,3    | 15,0    | ↓ |

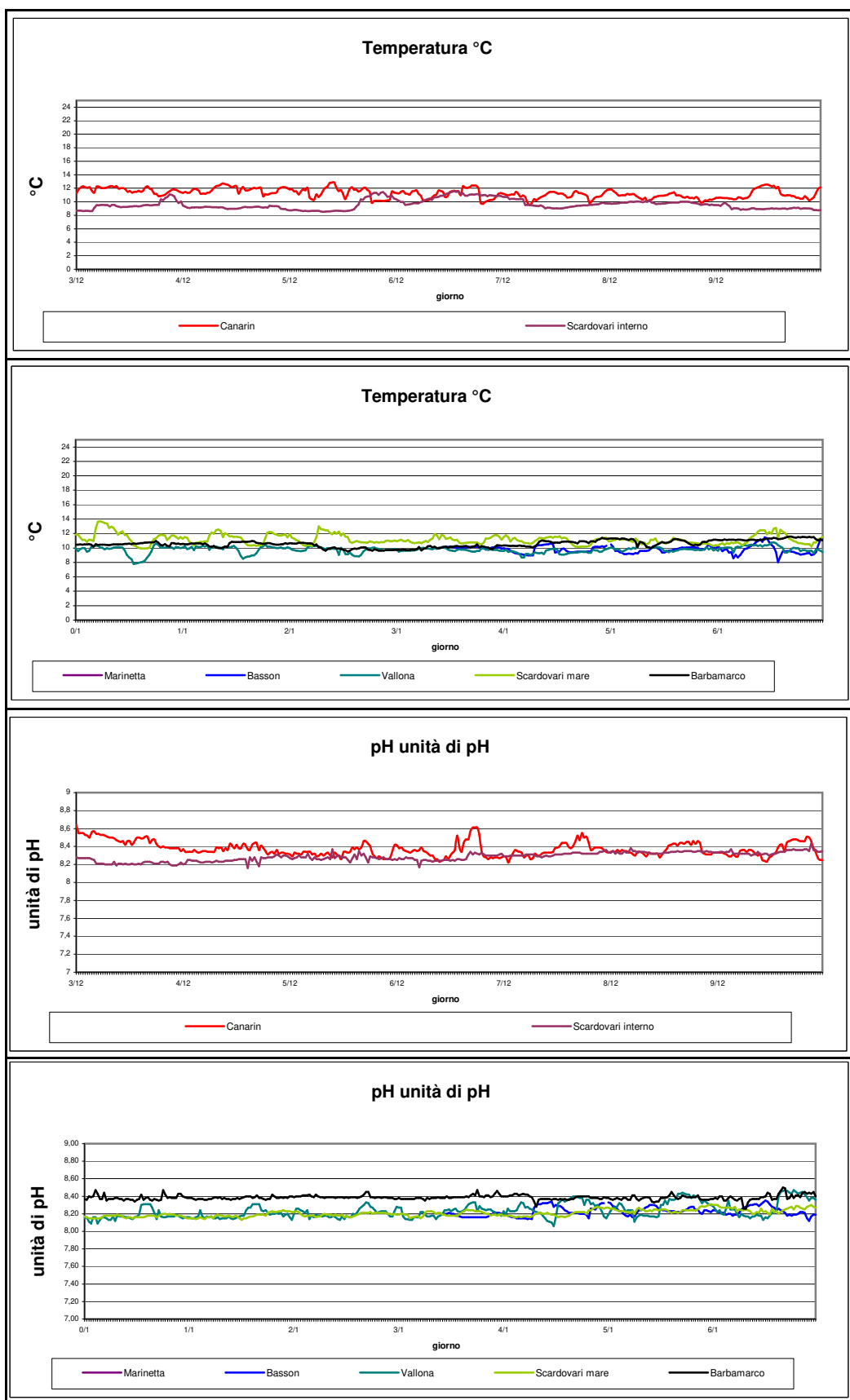
| <b>CLOROFILLA ug/L</b> |                  |         |         |         |         |         |         |         |         |   |
|------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|
|                        | STATO<br>SENSORE | medio   |         |         | min     |         |         | max     |         |   |
| DATA                   | 30/1/19          | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 | 29/1/19 | 30/1/19 |   |
| SCARDOVARI<br>INTERNO  | A                | 1,2     | 1,4     | ↑       | 0,6     | 0,8     | ↑       | 2,0     | 2,1     | ↑ |
| SCARDOVARI MARE        | A                | 1,2     | 1,3     | ↑       | 0,8     | 0,8     | →       | 2,0     | 2,4     | ↑ |
| BARBAMARCO             | A                | 2,7     | 2,6     | ↓       | 1,4     | 1,5     | ↑       | 3,3     | 6,7     | ↑ |



arpav

SEZIONE 2

GRAFICI DEI DATI VALIDATI dal 03/12/2018 al 09/12/2018





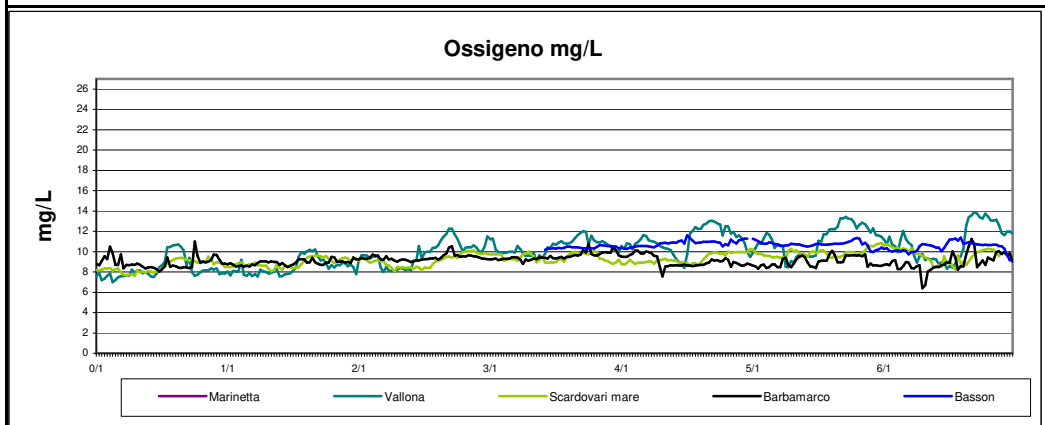
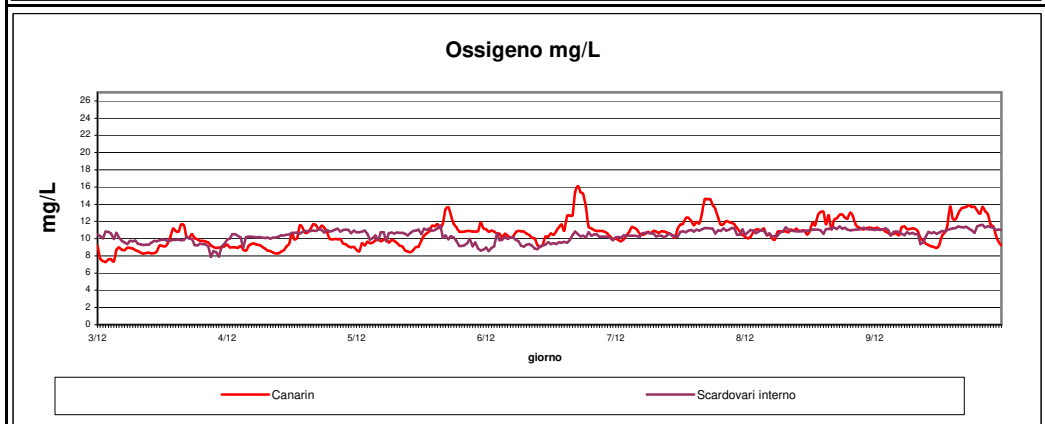
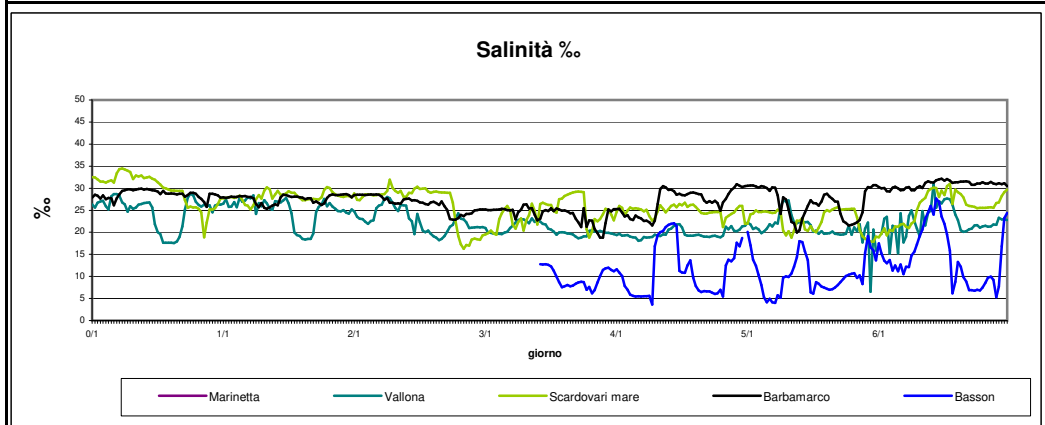
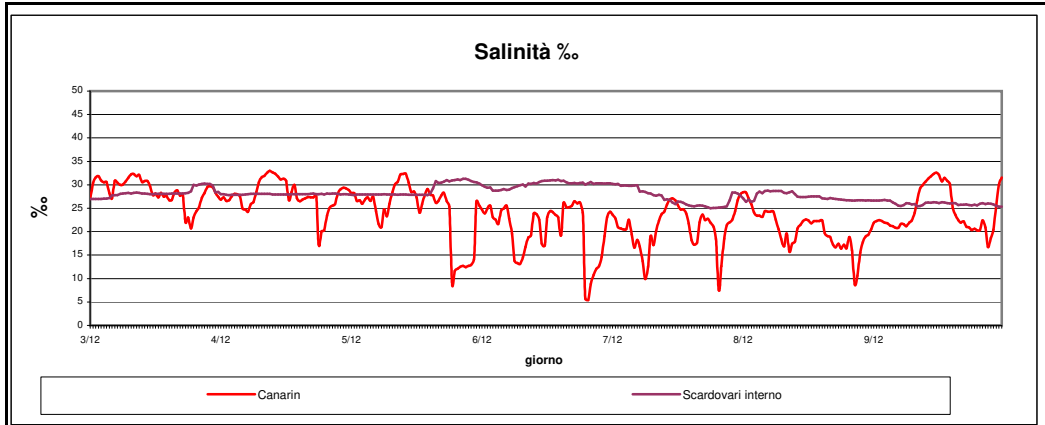
arpav

Dipartimento Provinciale di Rovigo  
SERVIZIO STATO DELL'AMBIENTE  
www.arpa.veneto.it

**Bollettino BOE DELTA DEL PO**

**31**

**del 31 Gennaio 2019**





arpav

Dipartimento Provinciale di Rovigo  
SERVIZIO STATO DELL'AMBIENTE  
www.arpa.veneto.it

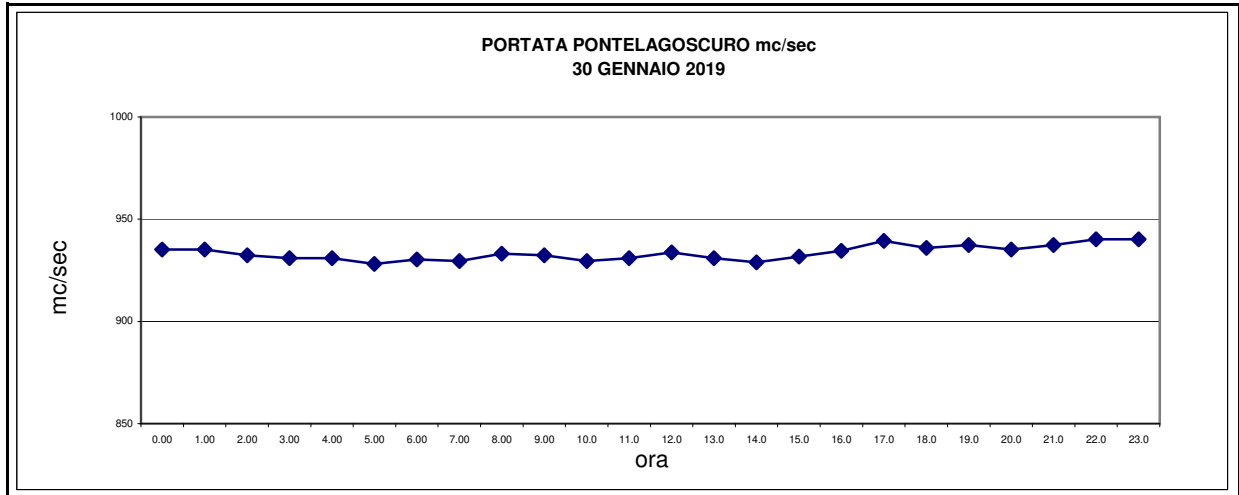
## Bollettino BOE DELTA DEL PO

31

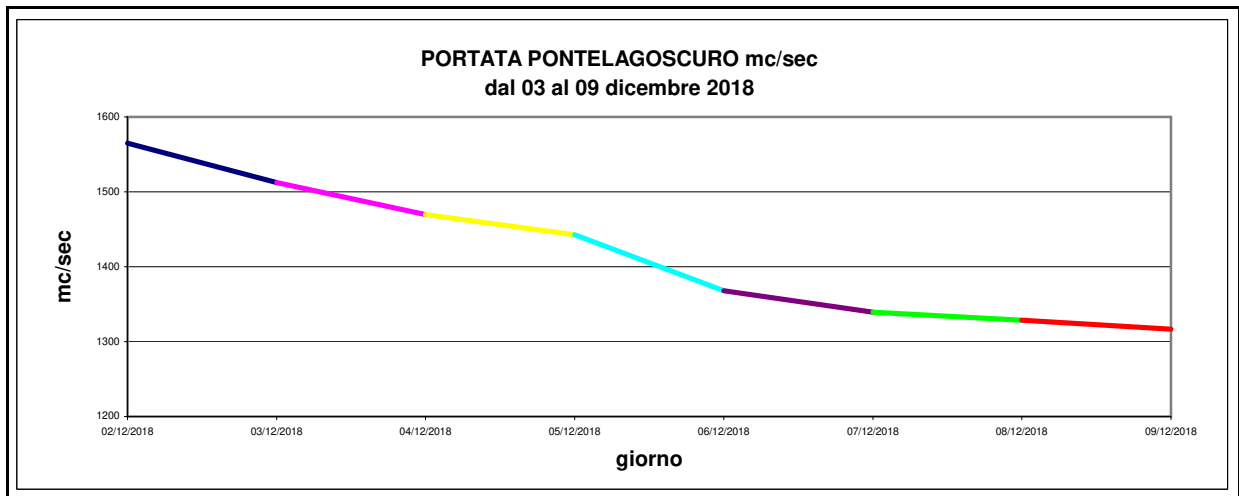
del 31 Gennaio 2019

### SEZIONE 3

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA GIORNALIERA DELLA PORTATA



RAPPRESENTAZIONE GRAFICA SETTIMANALE DELLA PORTATA



RAPPRESENTAZIONE GRAFICA SETTIMANALE DELLA MAREA

