



Progetto Rio Scuole

Alternanza Scuola-Lavoro in Convenzione con la Fondazione Le Pescherie di Giulio Romano

1° Campagna di monitoraggio (22 febbraio 2018) Istituto Superiore Fermi Mantova
Classe 4CBIO, docente referente per il Progetto Prof. Cristian Soncini

Analisi Microbiologiche, docente referente Prof.ssa Adelia Pezzini

Risultati analisi Rio Giovedì 22/02/2018		
Stazioni	Enterococchi UFC/100 mL	Escherichia coli UFC/100 mL
RIO 1	0	0
RIO 2	6	0
RIO 3	10	0
RIO 4	40	40
RIO 5	18	40
RIO 6	34	0
RIO 7	20	140
RIO 8	28	120

Secondo la vigente normativa (D.Lgs 116/2008 e D.M. 30 marzo 2010) le acque di balneazione sono valutate e classificate sulla base dei due parametri microbiologici (Escherichia coli e Enterococchi intestinali) in eccellente, buona, sufficiente e scarsa.

Parametri	Valori Acque interne
Enterococchi Intestinali ufc/100ml	500
Escherichia coli ufc/100ml	1000

Giudizio: La valutazione risulta **ECCELLENTE** per tutti i punti campionati.

Mantova, 27/02/2018

Adelia Pezzini