



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

direzione centrale ambiente ed energia

**REDAZIONE STUDIO DI INCIDENZA PER L'INTERVENTO: "RIDUZIONI
TEMPORANEE DEL DEFLUSSO MINIMO VITALE SUL FIUME TAGLIAMEN-
TO IN CORRISPONDENZA DELLA SEZIONE DI OSPEDALETTO PER IL PE-
RIODO 2020-2024 E RELATIVO PIANO DI MONITORAGGIO**

CIG: YD828281D9

ALLEGATO 3 - SCHEDE DI CAMPO MACROFITE

OTTOBRE 2019



FOR NATURE SRL
Via T. Ciconi, 26
IT-33100 Udine (UD)

Con la collaborazione di:

Andrea Marin
Marco Bertoli

CODICE STAZIONE	T1-CP (Canale principale)	DATA	25/06/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	07:30

FOTO: 1000396-402

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T4
COMUNE	VENZONE
LOCALITÀ	RIVOLI BIANCHI
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO. Temporale di lieve entità 48h antecedenti il rilievo.
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	5	45	45	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	5	100	0	0	0

ALGHE:	cop	copR	cop	copR
CLADOPHORA SP.	100	5		

MUSCHI:	cop	copR	cop	copR
Non osservati				

FANEROGAME:	cop	copR	cop	copR
Non osservate				

I TAXA SOTTOLINEATI CONCORRONO AL CALCOLO IBMR

RILEVATORI: LUCA STRAZZABOSCHI & GIUSEPPE ORIOLO

CODICE STAZIONE	T1-CS (Canale secondario)	DATA	25/06/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	09:30

FOTO: 1000407-409

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T4
COMUNE	VENZONE
LOCALITÀ	RIVOLI BIANCHI
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO. Temporale di lieve entità 48h antecedenti il rilievo.
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	65	30	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	<5				

ALGHE: cop copR cop copR

CLADOPHORA SP.					

MUSCHI: cop copR cop copR

Non osservati					

FANEROGAME: cop copR cop copR

Non osservate					

COPERTURA NON SUFFICIENTE AL CALCOLO IBMR

CODICE STAZIONE	T2-CP (Canale principale)	DATA	25/06/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	13:30

FOTO: 1000422-425

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T5
COMUNE	TRASAGHIS-OSOPPO-GEMONA DEL FRIULI
LOCALITÀ	BRAULINS
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO. Temporale di lieve entità 48h antecedenti il rilievo.
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	65	30	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	<5				0

ALGHE: cop copR cop copR

CLADOPHORA SP.					

MUSCHI: cop copR cop copR

Non osservati					

FANEROGAME: cop copR cop copR

Non osservate					

COPERTURA NON SUFFICIENTE AL CALCOLO IBMR

CODICE STAZIONE	T2-CS (Canale secondario)	DATA	25/06/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	14:00

FOTO: 1000415-421

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T5
COMUNE	TRASAGHIS-OSOPPO-GEMONA DEL FRIULI
LOCALITÀ	BRAULINS
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO. Temporale di lieve entità 48h antecedenti il rilievo.
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	50 m (largh. 300 m)
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	60	40	0	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	45	100	0	0	0

ALGHE:	cop	copR	cop	copR
CLADOPHORA SP.	95	42.75		
PHORMIDIUM SP.	5	2.25		
MUSCHI:	cop	copR	cop	copR
Non osservati				
FANEROGAME:	cop	copR	cop	copR
Non osservate				

I TAXA SOTTOLINEATI CONCORRONO AL CALCOLO IBMR

RILEVATORI: LUCA STRAZZABOSCHI & GIUSEPPE ORIOLO

CODICE STAZIONE	T3	DATA	25/06/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	17:00

FOTO: 1000435-442

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T5
COMUNE	TRASAGHIS-OSOPPO
LOCALITÀ	PEONIS (a monte della conf. con il T. Leale)
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO. Temporale di lieve entità 48h antecedenti il rilievo.
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	150 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	40	50	10	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	<5				0

ALGHE: cop copR cop copR

CLADOPHORA SP.					
ULOTRIX SP.					

MUSCHI: cop copR cop copR

Non osservati					

FANEROGAME: cop copR cop copR

Non osservate					

COPERTURA NON SUFFICIENTE AL CALCOLO IBMR

CODICE STAZIONE	T1-CP (Canale principale)	DATA	16/09/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	08:30

FOTO: DSC01369-DSC01374

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T4
COMUNE	VENZONE
LOCALITÀ	RIVOLI BIANCHI
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI	NO
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	35	55	10	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	5	95	<1	5	<5

ALGHE:	cop	copR	cop	copR
<u>CLADOPHORA SP.</u>	90	4.5		
<u>SPIROGYRA SP.</u>	5	0.25		

MUSCHI:	cop	copR	cop	copR
<u>FONTINALIS ANTIPYRETICA</u>	+			

FANEROGAME:	cop	copR	cop	copR
<u>VERONICA ANAGALLIS-AQUATICA</u>	5	0.25		
POPULUS NIGRA	+			
<u>AGROSTIS STOLONIFERA</u>	+			

I TAXA SOTTOLINEATI CONCORRONO AL CALCOLO IBMR

RILEVATORI: LUCA STRAZZABOSCHI & GIUSEPPE ORIOLO

CODICE STAZIONE	T1-CS (Canale secondario)	DATA	16/09/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	10:00

FOTO: 1000407-409

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T4
COMUNE	VENZONE
LOCALITÀ	RIVOLI BIANCHI
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	40	55	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	10	95	0	5	<5

ALGHE:	cop	copR	cop	copR
CLADOPHORA SP.	90	9		
SPIROGYRA SP.	+			
PHORMIDIUM SP.	5	0.5		

MUSCHI:	cop	copR	cop	copR
Non osservati				

FANEROGAME:	cop	copR	cop	copR
VERONICA ANAGALLIS-AQUATICA	5	0.5		
NASTURTIUM OFFICINALE	+			

I TAXA SOTTOLINEATI CONCORRONO AL CALCOLO IBMR

RILEVATORI: LUCA STRAZZABOSCHI & GIUSEPPE ORIOLO

CODICE STAZIONE	T2-CP (Canale principale)	DATA	16/09/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	12:30

FOTO: DSC01379 - DSC01390

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T5
COMUNE	TRASAGHIS-OSOPPO-GEMONA DEL FRIULI
LOCALITÀ	BRAULINS
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	---	----------------------------------

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	40	55	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	10	85	0	15	0

ALGHE:	cop	copR	cop	copR
<u>CLADOPHORA SP.</u>	55	5.5		
<u>SPIROGYRA SP.</u>	30	3		
<u>CHARA VULGARIS SP.</u>	+			

MUSCHI:	cop	copR	cop	copR
<i>Non osservati</i>				

FANEROGAME:	cop	copR	cop	copR
<u>VERONICA ANAGALLIS-AQUATICA</u>	10	1		
<u>AGROSTIS STOLONIFERA</u>	+			
<u>NASTURTIUM OFFICINALE</u>	+			
<u>ZANNICHELLIA PALUSTRIS</u>	5	0.5		

I TAXA SOTTOLINEATI CONCORRONO AL CALCOLO IBMR

RILEVATORI: LUCA STRAZZABOSCHI & GIUSEPPE ORIOLO

CODICE STAZIONE	T3	DATA	16/09/2019
CORPO IDRICO	TAGLIAMENTO	ORA	14:30

FOTO: DSC01391-DSC01398

CODICE CORPO IDRICO REGIONALE	IT0602SS4T5
COMUNE	TRASAGHIS-OSOPPO
LOCALITÀ	PEONIS (a monte della conf. con il T. Leale)
BACINO DI APPARTENENZA	TAGLIAMENTO

CONDIZIONI IDROLOGICHE	<input checked="" type="checkbox"/> MAGRA	<input type="checkbox"/> MORBIDA
------------------------	--	---

PRECIPITAZIONI INTENSE O MAGRA SPINTA NEI GIORNI PRECEDENTI	NO
AREA CAMPIONATA/LUNGHEZZA IN METRI DEL TRATTO	100 m
TORBIDITÀ (TOTALE/PARZIALE/NULLA)	NULLA
TIPO DI CAMPIONAMENTO (IN ALVEO/DA SPONDA)	IN ALVEO

SUBSTRATO	ROCCIA:	MASSI:	CIOTTOLI:	GHIAIA:	SABBIA:	ARTIFICIALE:
	0	0	30	65	5	0

COPERTURE	COMPLESSIVA MACROFITE:	COMPLESSIVA ALGHE:	COMPLESSIVA BRIOFITE:	COMPLESSIVA FANEROGAME:	SUPRA ACQUATICA:
	<5				0

ALGHE: cop copR cop copR

CLADOPHORA SP.					

MUSCHI: cop copR cop copR

<i>Non osservati</i>					

FANEROGAME: cop copR cop copR

<i>Non osservate</i>					

COPERTURA NON SUFFICIENTE AL CALCOLO IBMR