

Indicazioni per i docenti ITIS

Prof. _____

Stazione _____

- Nei giorni precedenti la giornata di monitoraggio

Accordarsi con il proprio gruppo dei ragazzi (per avere i nomi del gruppo rivolgersi al Prof. Carenza)

- sulle modalità di raggiungimento della stazione
- su chi di loro porta il frigorifero con i caricatori di freddo per la stazione

- Nella giornata di monitoraggio

Alla partenza dall'ITIS prelevare nei laboratori di Chimica del Triennio:

Tutto il materiale necessario per la stazione, vale a dire:

N.	Materiale	Note
1	Kit Ossigeno Disciolto	
1	Kit per Fosfati Totali	
1	Kit per Nitrati 0-1 1-10	
1	Unità di Filtrazione 47 mm con siringa e tubo lattice	
1	Busta per batteriologia preparata dalla Prof. Pezzini (vedi etichetta sulla busta)	
1	Busta di Terreni di Coltura freschi, che si trovano in frigorifero (vedi etichetta sulla busta)	
1	Termometro digitale	
1	pHmetro digitale, con flaconi a pH 4 e pH7	
14	Bottiglie con tappo a smeriglio ml 250	6 per Solidi Totali e 6 per BOD5, 2 per campionamento
2	Beker ml 500 forma bassa	
5	Spruzzette per acqua distillata	
2	Fornelli gas da campo	
2	Reticelle spargifiamma per fornellini	
2	Paia guanti gomma	
2	Occhiali protettivi	
1	Salda d'amido fresca	
1	Contenitore per campionamento Metalli Pesanti	di plastica trasparente
1	Bottiglione di polietilene da 5 l con rubinetto per acqua distillata	
5 litri	Acqua distillata	
1	Disco di Secchi con fune graduata	
1	Campionatore con pinza e asta allungabile	Se il corso d'acqua non è profondo può andar bene anche un secchio, naturalmente pulito, con fune
1	Bottiglione di polietilene da 5 l per rifiuti liquidi	
1	Sacchetto o contenitore per rifiuti solidi	
1	Foglio alluminio per alimenti (Cuki)	Per rivestire le bottiglie per il BOD5
2	Schede campionamento e analisi	
2	Pennarelli indelebili punta media	
30	Etichette adesive	
1	Forbici	
1	Rotolo di Scottex	

ALTRO MATERIALE CONSIGLIATO

1 FOTOCAMERA DIGITALE