

PROGETTO MINCIO
ELENCO ALFABETICO MATERIALI PER OGNI STAZIONE
USCITA DI CAMPIONAMENTO E ANALISI 30 aprile 2013
FORNITI DA LABTER-CREA

MATERIALE	N°	ANALISI
1. Batterie ricambio per pHmetro a pastiglia LR44	2	pH
2. Bottiglie plastica da 500 ml	8	Conducibilità, Alcalinità, Solidi totali, Ammoniaca Tensioattivi, controllo Nitrati (analisi in laboratorio)
3. Bottiglie di Ranvier vetro 250 ml (tappo smerigliato)	6	B.O.D. 5
4. Campionatore in PVC con asta o corda + 2 adattatori	(1)	campionamento
5. Disco di Secchi	(1)	Torbidità
6. Etichette	10	B.O.D. 5 e altri campioni per il laboratorio
7. Frigorifero portatile	(1)	E. coli e campioni da analizzare in laboratorio
8. Occhiali protettivi	2	Fosfati
9. pHmetro	1	pH
10. Recipiente di plastica conico per campionamento	1	Metalli pesanti
11. Reticella parafiamma	1	Fosfati
12. Tampone pH 4	1	pH
13. Tampone pH 7	1	pH
14. TERMOMETRO DIGITALE	1	Temperatura
15. KIT OSSIGENO	1	Ossigeno disciolto, B.O.D. 5
16. KIT NITRATI	1	Nitrati (Nitriti eventuali)
17. KIT FOSFATI	1	Fosfati totali
18. KIT ESCHERICHIA COLI	1	Batteriologia
() non si usa in tutte le stazioni		

KIT OSSIGENO DISCIOLTO	<u>OSS 1</u> MnSO ₄	18	
	<u>OSS 2</u> Li OH – KI – NaN ₃	18	
	<u>OSS 3</u> acido Sulfamico (C ₆ H ₁₁ NHSO ₂ OH)	18	
	Sodio tiosolfato 0.0109 N (flacone da 100 ml)	1	
	Salda d'amido (flacone da 50 ml)	1	
	Bottiglia da campionamento con tappo smerigliato	1	
	Bottiglietta quadrata per le reazioni + tappo gomma	1	
	Misurino cilindrico	1	
	Pipetta	1	
	KIT FOSFATI	Sodio idrossido (NaOH) 5 N (flacone da 100 ml)	1
Acido solforico (H ₂ SO ₄) 5.25 N (flacone da 100 ml)		1	
Potassio persolfato (K ₂ S ₂ O ₈)		9	
PHOSVER 3: K piro-solfato (K ₂ S ₂ O ₇); Acido L-ascorbico (C ₆ H ₈ O ₅); Na molibdato (Na ₂ MoO ₄)		9	
2 Provette cilindriche da prova		1	
Sistema ottico di misura con toni di blu		1	
Contagocce graduato da 2ml		1	
Beutina di vetro per fornello		1	
2 Bottigliette quadrate graduata e non graduata per le reazioni		1	
KIT NITRATI	<u>NITRAVER 6</u> Cadmio (Cd); Acido 1,2-cicloesandiamminotetraacetico sale trisodico; Solfato di magnesio (MgSO ₄); Fosfato monobasico di potassio (KH ₂ PO ₄); Potassio piro-solfato (K ₂ S ₂ O ₇); Sodio solfato (Na ₂ SO ₄)	9	
	<u>NITRIVER 3</u> Fosfato monobasico di potassio (KH ₂ PO ₄); Sodio solfanilato (C ₆ H ₆ NO ₃ SNa); Potassio piro-solfato (K ₂ S ₂ O ₇); Acido 1,2-cicloesandiamminotetraacetico sale trisodico ; Acido 4,5-diidrossi-2,7-naftalendisolfonico (acido cromotropico)	9	
	2 Provette cilindriche da prova con tappi di gomma	1	
	Sistema ottico di misura con toni di rosso	1	
	KIT ESCHERICHIA COLI	FILTRATORE BATTERI: base, filtro, anello di guarnizione, bicchiere, coperchio	1
		Siringa + tubo	1
		Capsule Petri da 60 mm (con terreno)	13
		Membrane filtranti	13
Pinzetta a punta piatta		1	
Aspiratori per pipette		1	
Pipette monouso da 1 ml		2	
Pipette monouso da 2 ml		4	
Pipette monouso da 5 ml		2	
Pipette monouso da 10 ml		4	
Soluzione fisiologica in bottiglia square sterilizzabile da 1 litro		1	
Bottiglie di plastica sterili da 100 ml		4	