

TESTO AL 1 AGOSTO 2000 ORE 19 15  
SULLA BASE DELLA RIUNIONE DI COORDINAMENTO E CONCERTO DEL 1 AGOSTO 2000

34	Antiparassitari-totali [parathion, esaclorocicloesano (HCH) dieldrine] (9)	mg/L	0,0001	50 %	50 %	Cromatografia in fase gassosa o liquida previa estrazione mediante solventi adeguati e purificazione. Identificazione dei componenti del miscuglio e determinazione quantitativa. (8)	a) vetro; b) per HCl e dieldrin acidificare con HCl concentrato (1 mL per litro di campione) e refrigerare a 4°C; per parathion acidificare a pH 5 con H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (1:1) e refrigerare a 4 °C. c) 7 giorni
35	Domanda chimica ossigeno (COD)	mg/L O <sub>2</sub>	15	20 %	20 %	Metodo al bicromato di potassio (ebollizione 2 ore)	a) vetro; b) acidificare a pH <2 con H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 1-7 giorni (**)
36	Tasso di saturazione e dell'ossigeno disciolto	% O <sub>2</sub>	5	10 %	10 %	Metodo di Winkler. Metodo di elettrochimico (determinazione in situ)	a) vetro; c) fissare l'ossigeno sul posto con solfato manganoso e ioduro-sodio-azide; 1 - 5 giorni a 4°C (**)
37	Domanda biochimica di ossigeno (BOD5) a 20°C senza nitrificazione	mg/L O <sub>2</sub>	2	1,5	2	Determinazione dell'O <sub>2</sub> disciolto prima e dopo incubazione di 5 giorni (20 ± 1°C) al buio. Aggiunta di un inibitore di nitrificazione (preferibilmente allitiourea)	a) vetro; b) refrigerazione a 4 °C; c) 4-24 ore
38	Azoto Kjeldahl (escluso azoto di NO <sub>2</sub> ed NO <sub>3</sub> )	mg/L N	0,5	0,5	0,5	Spettrofotometria di assorbimento molecolare e determinazione volumetrica previa mineralizzazione e distillazione secondo il metodo Kjeldahl.	a) vetro; b) acidificare con H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> fino a pH <2; c) refrigerare a 4°C
39	Ammoniac	mg/L NH <sub>4</sub>	0,01 (2) 0,1 (3)	0,03 (2) 10 % (3)	0,03 (2) 20 % (3)	Spettrofotometria di assorbimento molecolare	come specificato al parametro n.38