

デジタル検定器 分析方法

ピ小 ピペット小サイズ (ピペットマン1000μL)
ピ大 ピペット大サイズ (ピペットマン5000μL)

分析項目		NH ₄ -N アンモニア態窒素	NO ₃ -N 硝酸態窒素	P ₂ O ₅ リン酸	K ₂ O カリウム	CaO カルシウム	MgO マグネシウム	Fe 鉄	Mn マンガン	NaCl 塩分
発色		●	●	●	○	○	●	●	●	○
抽出液	量	0.5 mL	1 mL	1 mL	0.5 mL	0.5 mL	0.5 mL	2 mL	2 mL	2 mL
	分注器	1回	2回	2回	1回	1回	1回	4回	4回	4回
純水 (目盛3まで)		○	○	-	-	○	-	-	-	-
試薬	①	A 0.5 mL ピ小	A 0.5 mL ピ小	A 2.5 mL ピ大	A 0.3 mL ピ小	※ 0.5 mL ピ小	A 1.5 mL ピ大	A 薬さじ1	A 0.25 mL ピ小	3滴
	↓	混合								
	②	B 0.5 mL ピ小	B 薬さじ1	B 薬さじ1	B 2.0 mL ピ大		B 0.5 mL ピ小	B 1.5 mL ピ大	B 0.6 mL ピ小	
	↓	混合	混合	混合	ゴム栓をつける 泡が立つよう激しく混合		混合			
	③	↓	↓	↓	3分静置 ※ C 6滴 【泡に直接入】 3分静置	↓	↓	↓	↓	↓
	↓			混合						
測定時間		10分	5分以降	10分	15分	10分以降	5分以降	5分	5分	5分
測定時の攪拌		なし	なし	あり	あり	あり	なし	あり	なし	あり
注意事項					Bを入れた後 激しく混合し、泡を2 cm以上立たせる C液は試験管側面 に当てない	試薬添加後 速やかに攪拌		粉試薬を先に 添加		穏やかに 混合



株式会社ジャパンバイオフィーム
 長野県伊那市美篤1112
 TEL: 0265-76-0377