

低量程总氮 (TN) 操作说明

www.harveson.com.cn

HARVESON

HWS19017 0~25.0mg/L N

1

2mL



取出2支TN预制管A，其中一支加2mL超纯水作为空白值，另一支加2mL待测水样。

2

TN(LR) (I)



对已加入空白和水样的试管中分别加入一包 TN(LR) (I) 试剂。

3

Clean/Shake



用无尘纸擦净管外壁，手持管盖颠侧摇匀预制管中溶液。

4

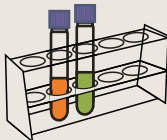
120°C/30min



打开消解仪，加热到120°C，设定时间为30分钟，将两支待消解试管放入消解。

5

cool



将消解好的试管A放置试管架中冷却至室温。

6

Shake 15s
Wait 3min



每支冷却好的预制管A中加入一包TN(LR)(II)试剂，摇晃15秒并静置3分钟。

低量程总氮 (TN) 操作说明

www.harveson.com.cn

HARVESON

HWS19017 0~25.0mg/L N

7

Shake 15s
Wait 2min



每支静置过的试管A中加入一包TN(LR)(III)试剂, 摇晃15秒并静置2分钟。

8

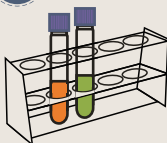
TN (A) TN (B)



准备相同数量的TN试管B, 分别移取2mL试管A中的液体至对应的试管B中并摇晃。

9

wait 5min



将摇晃后的试管B放置试管架中静置5分钟。

10

Clean



用无尘纸擦净管外壁(此时禁止摇晃溶液)。

11

Zero



将处理好的空白管放入仪器中读零。

12

Sample



将处理好的样品管放入仪器中读数。