

高量程总磷 (TP) 操作说明

www.harveson.com.cn

HARVESON

HWS19020 1.0~100.0mg/L PO₄³⁻

1

5mL



取出2支TP预制管，其中一支加5mL超纯水作为空白值，另一支加5mL待测水样。

2

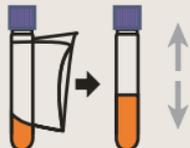
TP(HR) (I)



对已加入空白和水样的试管中分别加入一包 TP(HR)(I)试剂。

3

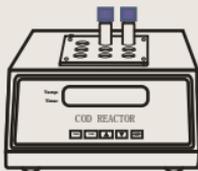
Clean/Shake



用无尘纸擦净管外壁，手持管盖颠侧摇匀预制管中溶液。

4

150°C/30min



打开消解仪，加热到150°C，设定时间为30分钟，将两支待消解试管放入消解。

5

cool



将消解好的试管放置试管架中冷却至室温。

6

2mL Shake



每支冷却好的试管中加入2mL TP(HR)(II) 试剂并摇晃。

高量程总磷 (TP) 操作说明

www.harveson.com.cn



HWS19020 1.0~100.0mg/L PO₄³⁻

7



再加入0.5mL TP(HR)(III)试剂并摇晃。

8

wait:7min



将摇晃后的试管放置试管架上静置7分钟。

9

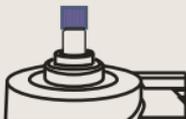
Clean



用无尘纸擦净管外壁（此时禁止摇晃溶液）。

10

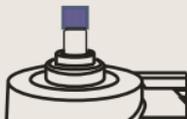
Zero



将处理好的空白管放入仪器中读零。

11

Sample



将处理好的样品管放入仪器中读数。