

	SCH-04-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز- دانشکده بهداشت گروه مهندسی بهداشت محیط دستور العمل کار با پمپ نمونه برداری از ذرات معلق - High volume TISCH
	شماره بازنگری : 0	
	صفحة 1 از 1	

هدف: تشریح نحوه کار با پمپ نمونه برداری از ذرات معلق High volume – TISCH

دامنه کاربرد : آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط- جهت نمونه برداری از کل ذرات معلق و PM_{10} در دبی های بالا و مدت زمان طولانی

مسئولیت : کلیه افرادی که با پمپ نمونه برداری از ذرات معلق High volume - TISCH کار می کنند، مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نگهداری و حصول اطمینان از آماده به کار بودن دستگاه می باشد.

روش اجرا:

1. این پمپ دارای دو هد متفاوت برای اندازه گیری PM_{10} و TSP می باشد
2. در هنگام جابجایی و نصب هد ها دقت لازم صورت گیرد.
3. قبل از نمونه برداری از اتصال صحیح قطعات دستگاه اطمینان حاصل کنید و فیلتر مناسب را پس از وزن کردن در جای خود قرار دهید.
4. دستگاه را روشن کرده و قبل از شروع نمونه برداری تاریخ و دبی دستگاه و زمان نمونه برداری را تنظیم نمایید.
5. درب پوش ثبات را برداشته ثبات recorder را در جایگاه خود قرار دهید.
6. پمپ چند لحظه پس از شروع نمونه برداری فعال می شود.
7. بعد از اتمام نمونه برداری فیلتر را همراه با کاست برداشته و جهت آنالیز به آزمایشگاه آلودگی هوا منتقل نمایید.



تهیه کننده : مهندس علیرضا عباسی کارشناس آزمایشگاه آلودگی هوا	تصویب کننده : دکتر محمد حسینی مسئول فنی آزمایشگاه آلودگی هوا
--	--