



شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد برنامه آزمون مهارت زیر را در آبان ماه سال جاری برگزار می‌نماید:

گستره احتمالی	روش آزمون	مشخصات نمونه	پارامترها	نام برنامه	کد برنامه
- Calcium (30-70 mg/L) - Magnesium (0-30 mg/L) - Sodium (10-50 mg/L) - Potassium (0-5 mg/L) - TH (100-300 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۱: - کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	پارامترهای فیزیکوشیمیایی در آب سطحی نوبت نوزدهم	WAT-CH-0019
- pH (5-10 units)		یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری	نمونه ۲: - pH		
- Conductivity(300-700 μ s/cm) - TDS: 200-500 mg/L		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۳: - هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول		
- Chloride (15 to 120 mg/L) - Fluoride (0 to 0.5 mg/L) - Sulfate (20 to 200 mg/L) - Alkalinity (10-150 mg/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۴: - کلراید، فلوراید، سولفات، قلیابیت		
- Ammonium (0.65-19 mg/L) - Nitrate (0-20 mg/L) - Phosphate (0.4-500 mg/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۵: - آمونیوم، نیترات، فسفات		
- BOD (50-300 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک بطری شیشه‌ای ۱ لیتری	نمونه ۱: - اکسیژن مورد نیاز بیولوژیکی (BOD)	پارامترهای فاضلاب نوبت ششم	WAT-WP-0006
- COD (200-700 mg/L)		یک بطری شیشه‌ای ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۲: - اکسیژن مورد نیاز شیمیایی (COD)		
- TOC (1.3-13 mg/L)		یک ویال ۲۰ میلی لیتری قابل رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۳: - کربن آلی کل (TOC)		
- Bromodichloromethane (5-50 μ g/L) - Bromoform (5-50 μ g/L) - Chlorodibromomethane (5-50 μ g/L) - Chloroform (5-50 μ g/L)	نمایی روش‌ها	یک ویال ۲۰ میلی لیتری قابل رقیق سازی تا ۲۰۰ میلی لیتر	- برم دی کلرومتان - برموفرم - کلرو دی برمومتان - کلروفرم	نوبت ششم	WAT-TM-0006
- Silica (0-20 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک بطری پلی اتیلنی ۲۵۰ میلی لیتری	نمونه ۱: - سیلیس	نوبت هفتم	WAT-ST-0007
- Turbidity (0.5-8 NTU)		یک ویال ۱۵ میلی لیتری قابل رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۲: - کدورت		
- Brmate (7-50 μ g/L) - Bromide (50-300 μ g/L)	نمایی روش‌ها	یک ویال ۲ میلی لیتری قابل رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۱: - برومات، بروماید	نوبت دوم	WAT-OH-0002
- Chlorate (60-180 μ g/L) - Chlorite 100-1000 μ g/L		یک ویال ۲ میلی لیتری قابل رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۲: - کلرات، کلریت		

- نمونه‌های مربوط به WAT-CH-00019، نمونه ۱ و ۲ برنامه WAT-WP-0006 و نمونه ۱ برنامه WAT-ST-0007 توسط پیمانکار فرعی این شرکت تهیه می‌شوند. سایر نمونه‌ها از تولیدکنندگان معتبر ماده مرجع تامین می‌شوند.
- فعالیت‌های واگذار شده به پیمانکار فرعی شامل تهیه نمونه و انجام آزمون‌های یکنواختی و پایداری است.
- نتایج عملکرد آزمایشگاه شرکت‌های آب و فاضلاب که تحت نظارت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور می‌باشند، پس از تهیه گزارش نهایی برای این سازمان ارسال می‌گردد.

ارسال گزارش نهایی: دی ماه ۱۳۹۷

ارسال نمونه‌ها: نیمه دوم آبان ۱۳۹۷

مهلت ثبت نام: ۰۱ / مهر / ۱۳۹۷



Document Code: FR-49

Rev: 02

Page 1 of 1