



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 فیزیکی-شیمیایی در آب سطحی نویت بیست و هشتم	WAT-CH-0026
- pH (5-10 units)		یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری	نمونه ۲: - pH		
- Conductivity (300-700 µs/cm) - TDS (150-500 mg/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۳: - هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول		
- Chloride (15-120 mg/L) - Fluoride (0.25 -0.5 mg/L) - Sulfate (20-200 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 (15-650 µg/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 نویت هشتم	WAT-WP-0008
- 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 ۱۵ میلی لیتری قابل رقیق‌سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۳: - کربن آلی کل (TOC)		
- Bromodichloromethane (5-50 µg/L) - Bromoform (5-50 µg/L) - Chlorodibromomethane (5-50 µg/L) - Chloroform (5-50 µg/L)	نمایی روش‌ها	یک ویال ۲۰ میلی لیتری قابل رقیق‌سازی تا ۲۰۰ میلی لیتر	- برم دی کلرومتان - برموفرم - کلرو دی برمومتان - کلروفرم	تری هالومتان‌ها در آب نویت هشتم	WAT-TM-0008
- Silica (0-20 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک بطری پلی اتیلنی ۲۵۰ میلی لیتری	نمونه ۱: - سیلیس	کدورت در آب سیلیس و کدورت در آب نویت نهم	WAT-ST-0009
- Turbidity (0.5-8 NTU)		یک بطری ۵۰ میلی لیتری قابل رقیق‌سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۲: - کدورت		
- Brmate (7-50 µg/L) - Bromide (50-300 µg/L)	نمایی روش‌ها	یک ویال ۲۳ میلی لیتری قابل رقیق‌سازی تا ۴ لیتر	نمونه ۱: - برومات، بروماید	اکسوالیدها در آب نویت چهارم	WAT-OH-0004
- Chlorate (60-180 µg/L) - Chlorite (100-1000 µg/L)		یک ویال ۲۳ میلی لیتری قابل رقیق‌سازی تا ۴ لیتر	نمونه ۲: - کلرات، کلریت		

• نمونه WAT-ST-0009 توسط پیمانکار فرعی این شرکت تهیه می‌شوند. سایر نمونه‌ها توسط شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد تهیه شده و یا 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: بهمن ماه ۱۳۹۹

ارسال نمونه‌ها: نیمه دوم آذر ۱۳۹۹

مهلت ثبت نام: ۱۰ مهر / ۱۳۹۹

