

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد برنامه آزمون مهارت (PT) زیر را در مرداد ماه سال جاری برگزار می‌نماید:

گستره احتمالی	روش آزمون	مشخصات نمونه	پارامترها	نام برنامه	کد برنامه
Calcium (30-150 mg/L), Magnesium (10-50 mg/L), Sodium (10-250 mg/L), Potassium (5-40 mg/L), TH (250-700 mg/L)	شیمی روش‌ها	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۱: کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	پارامترهای فیزیکی و شیمیایی در آب زیرزمینی نوبت ۲۵	WAT-CH-0025
pH (5-10 units)		یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری	نمونه ۲: pH		
Conductivity (500-2500 $\mu$ s/cm), TDS (250-1500 mg/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۳: هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول		
Chloride (15-200 mg/L), Fluoride (0.5-2 mg/L), Sulfate (20-450 mg/L), Alkalinity (10-300 mg/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۴: کلراید، فلوراید، سولفات، قلیابیت		
Ammonium (0.65-19 mg/L), Nitrate (20-100 mg/L), Phosphate (15-650 $\mu$ g/L)		یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمونه ۵: فسفات، نترات، آمونیوم		
Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-200 CFU/100mL or 20-200 MPN/100mL	شیمی روش‌ها	یک ویال لیوفیلیزه	نمونه ۱: مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۵	WAT-MC-0015
Heterotrophic Bacteria: 5-500 CFU/mL		یک ویال لیوفیلیزه	نمونه ۲: باکتری‌های هتروتروف		
Mercury (3-30 $\mu$ g/L)	شیمی روش‌ها	۱ ویال ۱۵ میلی لیتری رقیق‌سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۱: جیوه	فلزات سنگین در آب - نوبت ۹	WAT-MT-0009
Al (25-500 $\mu$ g/L), Sb (1-20 $\mu$ g/L), As (1-25 $\mu$ g/L), Cd (1-20 $\mu$ g/L), Cr (5-100 $\mu$ g/L), Co (2-50 $\mu$ g/L), Cu (200-5000 $\mu$ g/L), Fe (25-500 $\mu$ g/L), Pb (1-25 $\mu$ g/L), Mn (5-100 $\mu$ g/L), Mo (5-100 $\mu$ g/L), Ni (1-25 $\mu$ g/L), Se (1-12 $\mu$ g/L), Ag (10-200 $\mu$ g/L), Zn (100-2000 $\mu$ g/L)		یک بطری ۵۰ میلی لیتری رقیق‌سازی تا ۱ لیتر	نمونه ۲: مخلوط فلزات سنگین		

- نمونه‌های مربوط به WAT-CH-0025، WAT-MC-0015 و نمونه ۲ WAT-MT-0009 توسط پیمانکار فرعی این شرکت تهیه می‌شوند. نمونه ۱ WAT-MT-0009 از تولیدکنندگان معتبر ماده مرجع تامین می‌شوند.
  - فعالیت‌های واگذار شده به پیمانکار فرعی شامل تهیه نمونه و انجام آزمون‌های یکنواختی و پایداری است.
  - نتایج 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.
- مهلت ثبت نام: ۱۳۹۹/۰۱/۰۱ خرداد / ارسال نمونه‌ها: نیمه اول مرداد ماه ۱۳۹۹ / ارسال گزارش نهایی: نیمه اول مهر ماه ۱۳۹۹

