

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

کد برنامه	نام برنامه	پارامترها	مشخصات نمونه	روش آزمون	گستره احتمالی
WAT-CH-0030	پارامترهای فیزیکی-شیمیایی در آب زیرزمینی نوبت ۳۰	نمونه ۱: کلسیم، منیزیم، سختی کل	یک بطری پلی اتیلنی ۲۵۰ میلی لیتری	نمای روش‌ها	Calcium (30-150 mg/L), Magnesium (10-50 mg/L), TH (250-700 mg/L)
		نمونه ۲: سدیم، پتاسیم، آمونیوم	یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری		Sodium (10-250 mg/L), Potassium (5-40 mg/L), Ammonium (0.65-19 mg/L),
		نمونه ۳: pH	یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری		pH (5-10 units)
		نمونه ۴: هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری		Conductivity (500-2500 µs/cm), TDS (250-1500 mg/L)
		نمونه ۵: قلیابیت	یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری		Alkalinity (10-300 mg/L)
		نمونه ۶: کلراید، سولفات، نیترات	یک بطری پلی اتیلنی ۲۵۰ میلی لیتری		Chloride (15-200 mg/L), Sulfate (20-450 mg/L), Nitrate (20-100 mg/L)
		نمونه ۷: نیتریت، فسفات، فلوراید	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰ میلی لیتری		Nitrite (0.1-1 mg/L, Phosphate (0.015-0.65 mg/L), Fluoride (0.5-2 mg/L)
WAT-MC-0019	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۹	نمونه ۱: مجموع کلی فرمها، کلی فرمهای مدفوعی، اشرشیا کلی	یک ویال لیوفیلیزه	نمای روش‌ها	Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-200 CFU/100mL or 20-200 MPN/100mL
		نمونه ۲: باکتری‌های هتروتروف	یک ویال لیوفیلیزه		Heterotrophic Bacteria: 5-500 CFU/mL
WAT-MC-0019-A	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۹-A	نمونه ۱: مجموع کلی فرمها، کلی فرمهای مدفوعی، اشرشیا کلی	یک ویال لیوفیلیزه	نمای روش‌ها	Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-500 CFU/100mL or 20-500 MPN/100mL
		نمونه ۲: باکتری‌های هتروتروف	یک ویال لیوفیلیزه		Heterotrophic Bacteria: 5-500 CFU/mL
		نمونه ۳: آزمون حضور-عدم حضور (Presence-Absence) کلی فرمها	سه ویال لیوفیلیزه		Total Coliforms Positive Sample, Fecal Coliforms Positive Sample, Negative Sample
WAT-MT-0011	فلزات سنگین در آب-نوبت ۱۱	نمونه ۱: جیوه	یک بطری ۱۵ میلی لیتری رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمای روش‌ها	Mercury (3-30 µg/L)
		نمونه ۲: مخلوط فلزات سنگین	یک بطری ۲۰ میلی لیتری رقیق سازی تا ۱ لیتر		Al (25-500 µg/L), Sb (1-20 µg/L), As (1-25 µg/L), Cd (1-20 µg/L), Cr (5-100 µg/L), Co (2-50 µg/L), Cu (200-5000 µg/L), Fe (25-500 µg/L), Pb (1-25 µg/L), Mn (5-100 µg/L), Mo (5-100 µg/L), Ni (1-25 µg/L), Se (1-12 µg/L), Zn (100-2000 µg/L)

• نمونه‌های مربوط به برنامه‌های WAT-CH-0030 (به غیر از نمونه ۳) و WAT-MT-0011 توسط شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد تولید شده و سایر نمونه‌ها از تولیدکنندگان معتبر ماده مرجع تامین می‌شوند.

• نمونه‌های مربوط به برنامه‌ی WAT-MC-0019 A خارج از دامنه کاربرد ISO/IEC 17043 این شرکت می‌باشد.

• فعالیت‌های واگذار شده به پیمانکار فرعی شامل تهیه نمونه می‌باشد.

• 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: ۱۴۰۱/۰۱ خرداد/۱۴۰۱ ارسال نمونه‌ها: نیمه اول مرداد ماه ۱۴۰۱ ارسال گزارش نهایی: نیمه اول مهر ماه ۱۴۰۱