

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-0028	پارامترهای فیزیکی-شیمیایی در آب زیرزمینی نوبت ۲۸	نمونه ۱: کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری	نمایی روش‌ها	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)
		نمونه ۲: pH	یک بطری پلی اتیلنی ۱۰۰ میلی لیتری		pH (5-10 units)
		نمونه ۳: هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری		Conductivity (500-2500 μ s/cm), TDS (250-1500 mg/L)
		نمونه ۴: کلراید، فلوراید، سولفات، قلیائیت	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری		Chloride (15-200 mg/L), Fluoride (0.5-2 mg/L), Sulfate (20-450 mg/L), Alkalinity (10-300 mg/L)
		نمونه ۵: فسفات، نترات، آمونیوم	یک بطری پلی اتیلنی ۵۰۰ میلی لیتری		Ammonium (0.65-19 mg/L), Nitrate (20-100 mg/L), Phosphate (15-650 μ g/L)
WAT-MC-0017	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۷	نمونه ۱: مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	یک ویال لیوفیلیزه	نمایی 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-0017-A	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۷-A	نمونه ۱: مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	یک ویال لیوفیلیزه	نمایی 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-MT-0010	فلزات سنگین در آب-نوبت ۱۰	نمونه ۱: جیوه	۱ ویال ۱۵ میلی لیتری رقیق سازی تا ۱ لیتر	نمایی روش‌ها	Mercury (3-30 μ g/L)
		نمونه ۲: مخلوط فلزات سنگین	یک بطری ۲۰ میلی لیتری رقیق سازی تا ۱ لیتر		Al (25-500 μ g/L), Sb (1-20 μ g/L), As (1-25 μ g/L), Cd (1-20 μ g/L), Cr (5-100 μ g/L), Co (2-50 μ g/L), Cu (200-5000 μ g/L), Fe (25-500 μ g/L), Pb (1-25 μ g/L), Mn (5-100 μ g/L), Mo (5-100 μ g/L), Ni (1-25 μ g/L), Se (1-12 μ g/L), Zn (100-2000 μ g/L)

- نمونه‌های مربوط به برنامه‌های WAT-CH-0028 و WAT-MT-0010 توسط شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد تولید شده و سایر نمونه‌ها از تولیدکنندگان معتبر ماده مرجع تامین می‌شوند.
- نمونه‌های مربوط به برنامه‌ی WAT-MC-0017 A خارج از دامنه کاربرد ISO/IEC 17043 این شرکت می‌باشد.
- 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.

ارسال گزارش نهایی: نیمه اول مهر ماه ۱۴۰۰

ارسال نمونه‌ها: نیمه اول مرداد ماه ۱۴۰۰

مهلت ثبت نام: ۰۱/ خرداد/ ۱۴۰۰

