

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد برنامه آزمون مهارت (PT) زیر را در اسفند 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 ۵۰۰ میلی‌لیتری	نمونه ۱: کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	پارامترهای فیزیکی و شیمیایی در آب سطحی نوبت ۲۹	WAT-CH-0029
pH (5-10 units)		یک بطری ۱۰۰ میلی‌لیتری	نمونه ۲: pH		
Conductivity (300-700 μ s/cm), TDS (150-500 mg/L)		یک بطری ۵۰۰ میلی‌لیتری	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 ۵۰۰ میلی‌لیتری	نمونه ۴: کلراید، فلوراید، سولفات، قلیابیت		
Ammonium (0.65-19 mg/L), Nitrate (0-20 mg/L), Phosphate (15-650 μ g/L)		یک بطری ۵۰۰ میلی‌لیتری	نمونه ۵: فسفات، نیترات، آمونیوم		
Nitrite as NO ₂ (0.1-1 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک بطری قابل رقیق‌سازی تا ۲ لیتر	- نیتريت	مواد مغذی در آب - نوبت ۱۰	WAT-NT-0010
Total Residual Chlorine (0.5-3 mg/L)	نمایی روش‌ها	یک ویال قابل رقیق‌سازی تا ۲ لیتر	- کلر باقیمانده کل	کلر باقیمانده در آب - نوبت ۱۰	WAT-CL-0010
Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-200 CFU/100mL or 20-200 MPN/100mL	نمایی روش‌ها	یک ویال لیوفیلیزه	نمونه ۱: مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۸	WAT-MC-0018
Heterotrophic Bacteria: 5-500 CFU/mL		یک ویال لیوفیلیزه	نمونه ۲: باکتری‌های هتروتروف		
Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-2400 CFU/100mL or 20-2400 MPN/100mL	نمایی روش‌ها	یک ویال لیوفیلیزه	مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	پارامترهای میکروبیولوژی در فاضلاب نوبت ۴	WAT-WM-0004*
Alachlor, Ametryn, Anilazine, Atraton, Atrazine, Bromacil, Butachlor, Butylate, Cyanazine, Deethyl atrazine, Deisopropyl atrazine, Diaminoatrazine, EPTC (Eptam), Hexazinone, Metolachlor, Metribuzin, Napropamide, Prometon, Prometryn, Pronamide, Propachlor, Propazine, Simazine, Terbacil, Trifluralin: (2-20 μ g/L)	نمایی روش‌ها	آمپول ۲ میلی‌لیتری بعد از رقیق‌سازی، ۱ لیتر	نمونه ۱: سموم ارگانونیتروژن	کن‌ها در آب/فاضلاب نوبت ۴ سموم/آفت	WAT-PES-0004*
Aldrin, alpha-BHC, beta-BHC, delta-BHC, gamma-BHC(Lindane), alpha-Chlordane, gamma-Chlordane, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II, Endosulfan-sulfate, Endrin, Endrin aldehyde, Endrin-ketone, Heptachlor, Heptachlor-epoxide (beta), Methoxychlor	نمایی روش‌ها	آمپول ۲ میلی‌لیتری بعد از رقیق‌سازی، ۱ لیتر	نمونه ۲: سموم ارگانوکلره		

- نمونه‌های WAT-CH-0029 و WAT-NT-0010 توسط شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد تولید شده و 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 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.
- برنامه‌هایی که با علامت * مشخص شده‌اند در دامنه کاربرد (Scope) تایید صلاحیت این شرکت بر اساس ISO/IEC 17043 قرار ندارند.

ارسال گزارش نهایی: نیمه اول اردیبهشت ۱۴۰۱

ارسال نمونه‌ها: نیمه اول اسفند ۱۴۰۰

مهلت ثبت نام: ۰۱/ دی/ ۱۴۰۰

