

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

کد برنامه	نام برنامه	پارامترها	مشخصات نمونه	روش آزمون	گستره احتمالی
WAT-CH-0027	پارامترهای فیزیکی شیمیایی در آب زیرزمینی نوبت ۲۷	نمونه ۱: کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	یک بطری 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 ۱۰۰ میلی لیتری		pH (5-10 units)
		نمونه ۳: هدایت الکتریکی، مجموع جامدات محلول	یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری		Conductivity (500-2500 µs/cm), TDS (250-1500 mg/L)
		نمونه ۴: کلراید، فلوراید، سولفات، کلیابیت	یک بطری 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، نیترات، آمونیوم	یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری		Ammonium (0.65-19 mg/L), Nitrate (20-100 mg/L), Phosphate (15-650 µg/L)
WAT-NT-0009	مواد مغذی در آب - نوبت ۹	- نیتريت	یک بطری قابل رقیق سازی تا ۲ لیتر	نمایی روش‌ها	Nitrite as NO ₂ (0.1-1 mg/L)
WAT-CL-0009	کلر باقیمانده در آب - نوبت ۹	- کلر باقیمانده کل	یک ویال قابل رقیق سازی تا ۲ لیتر	نمایی روش‌ها	Total Residual Chlorine (0.5-3 mg/L)
WAT-MC-0016	پارامترهای میکروبیولوژی در آب نوبت ۱۶	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-WM-0003*	پارامترهای میکروبیولوژی در فاضلاب نوبت ۳	مجموع کلی فرمها، کلی فرمهای مدفوعی، اشرشیا کلی	یک ویال لیوفیلیزه	نمایی روش‌ها	Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-2400 CFU/100mL or 20-2400 MPN/100mL
WAT-PES-0003*	سموم / آفت کش‌ها در آب / فاضلاب نوبت ۳	نمونه ۱: سموم ارگانونیتروژن	آمیول ۲ میلی لیتری بعد از رقیق سازی، ۱ لیتر	نمایی روش‌ها	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 µg/L)
		نمونه ۲: سموم ارگانوکلره	آمیول ۲ میلی لیتری بعد از رقیق سازی، ۱ لیتر		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

- نمونه‌های WAT-CH-0027 و WAT-NT-0009 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 ۱۴۰۰

ارسال نمونه‌ها: نیمه اول اسفند ۱۳۹۹

مهلت ثبت نام: ۰۱ / دی / ۱۳۹۹

