



شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد برنامه PT زیر را در تیر ماه سال جاری برگزار می‌نماید:

مشخصات نمونه	گستره احتمالی	پارامترها	نام برنامه	کد برنامه
یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری	Sample 1 - 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 ۱: کلسیم، منیزیم، سدیم، پتاسیم، سختی کل	پارامترهای فیزیکوشیمیایی در آب زیرزمینی	WAT-CH-0014
یک بطری ۱۰۰ میلی لیتری	Sample 2: - pH (5-10 units)	نمونه ۲: pH		
یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری	Sample 3: - Conductivity (1413 µs/cm) - TDS (400-1500 mg/L)	نمونه ۳: هدایت الکتریکی، کل مواد جامد محلول		
یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری	Sample 4: - Chloride (15-200 mg/L) - Fluoride (0.5-2 mg/L) - Sulfate (20-450 mg/L) - Alkalinity (10-300 mg/L)	نمونه ۴: کلراید، فلوراید، سولفات، قلیائیت		
یک بطری ۵۰۰ میلی لیتری	Sample 5: - Ammonium (0.65-19 mg/L) - Nitrate (20-100 mg/L) - Phosphate (1.5-20 mg/L)	نمونه ۵: آمونیم، نترات، فسفات		
یک ویال ۱۵ میلی لیتری	Sample 1: Mercury (3-30 µg/L)	نمونه ۱: جیوه	فلزات سنگین در آب	WAT-MT-0006
یک ویال ۱۵ میلی لیتری	Sample 2: - Al (25-500 µg/L) - Sb (1-20 µg/L) - As (1-25 µg/L) - Ba (100-2000 µg/L) - Be (1-20 µg/L) - B (100-2000 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) - Ag (10-200 µg/L) - Tl (100-2000 µg/L) - V (2-50 µg/L) - Zn (100-2000 µg/L)	نمونه ۲: آلومینیوم، آنتیمون، آرسنیک، باریم، کادمیوم، کروم، کبالت، مس، آهن، سرب، منگنز، نیکل، مولیبدن، سلنیوم، نقره، وانادیوم، روی		
یک ویال لیوفیلیزه	Sample 1 - Total Coliforms, Fecal Coliforms, E.coli: 20-200 CFU CFU/100mL or 20-200 MPN/100mL	نمونه ۱: مجموع کلی فرم‌ها، کلی فرم‌های مدفوعی، اشرشیا کلی	پارامترهای میکروبیولوژی در آب	WAT-MC-0009
یک ویال لیوفیلیزه	Sample 2 - Heterotrophic Bacteria: 5-500 CFU/ML	نمونه ۲: باکتری‌های هتروتروف	آب	

• نمونه‌های مربوط به برنامه WAT-CH-0014 توسط پیمانکار فرعی این شرکت تهیه میشوند. سایر نمونه‌ها توسط تولیدکنندگان معتبر ماده مرجع تهیه می‌شوند.

• فعالیت‌های واگذار شده به پیمانکار فرعی شامل تهیه نمونه‌ها و انجام آزمون‌های پایداری و یکنواختی می‌باشد.

• نتایج عملکرد 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: ۱۳۹۶/۰۳/۰۱ تاریخ ارسال نمونه‌ها: نیمه دوم تیر ۱۳۹۶ تاریخ ارسال گزارش نهایی: نیمه دوم شهریور ۱۳۹۶

