



## «معرفی آزمایشگاه فاضلاب بهداشتی و صنعتی»

در آزمایشگاه فاضلاب بهداشتی و صنعتی نمونه های فاضلاب صنایع آنالیز شده و فاضلاب تصفیه خانه های فاضلاب بهداشتی شهرستان ها و تبریز نیز کنترل می شوند و ضمناً نمونه های خوداظهاری سازمان حفاظت محیط زیست در صورت درخواست واحدهای صنعتی نمونه برداری و آنالیز می شوند. پارامترهای مورد آنالیز: دما، کدورت، pH، EC، TDS، TSS، BOD<sub>s</sub>، DO، COD، Oil و میکروبی می باشد.

روشهای آنالیز:

T: ترمومتر

pH – EC – TDS و کدورت: روش دستگاهی

DO: از دو روش دستگاهی و روش تیتراسیون یا وینکلر (یدومتری)

BOD<sub>s</sub>: رسپیدومتری – Oxi Top

COD: رفلاکس open

Oil: اتر دوپترول