

**Test Name: Automatic Hydrant Drainage**

**Test Instruction Code: ITE/LB.I-29**

**Test purpose:** Measuring the drainage duration time for one metre of the hydrant (firefighting valve) shaft height and evaluating thereof to the numbers specified in the standards.

**Applicability domain: All Hydrants**

**Standard number: (ISIRI 2481)**

**Test method:** After installing the hydrant vertically and filling it with water up to the body shaft, the valve shall be kept at closed state and the time duration for drainage of water for one metre off the valve shall be measured. The recorded time shall be consistent with the specific numbers as noted in the standard.

**نام آزمون: تخلیه خودکار هایدرانت**

**کد دستورالعمل آزمون: ITE/LB.I-29**

**هدف از آزمون:** اندازه گیری زمان تخلیه یک متر از ارتفاع ستون بدنه هایدرانت (شیر آتش نشانی) و مطابقت آن با مقدار درج شده در استاندارد

**دامنه کاربرد: کلیه هایدرانت ها**

**شماره استاندارد: (ISIRI 2481)**

**روش آزمون:** پس از نصب شیر بصورت عمودی و پر نمودن آن از آب تا ستون بدنه، شیر را در حالت بسته قرار داده و مدت زمان لازم را برای تخلیه یک متر ارتفاع ثبت می نماییم. زمان ثبت شده می بایست با مقدار مشخص شده در استاندارد هم خوانی داشته باشد.



آزمون تخلیه خودکار هایدرانت  
Automatic hydrant drainage test

