



گزارش بازاریابی

شرکت آب و فاضلاب تهران

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|--|--|-----------------------|-------------------------------|-----------|--|------|---------------------------|-------------|--|--|----------------------|--|
| شماره گزارش | | | ۱ | | شماره قرارداد | | ۱۳۱۱۳/۱۸۹۶۱ | | نام پروژه | | 061316020212006515700to061316020212006516700 | | | |
| ویژگی پروژه | | | نام کارفرما | | نام مشاور | | نام پیمانکار | | نام پیمایشگر | | نام ناظر | | | |
| | | | شرکت آب و فاضلاب تهران | | شرکت مهتاب قدس | | شرکت دریا کار یزد | | جناب آقای ۱۰۰۰ | | - | | | |
| ویژگی بستر پروژه | | | پیمانکار اجرا | | شماره قراردادار پیمانکار اجرا | | شماره مرجع لوله (کد یونیک یا کد المان) | | | | | | | |
| | | | شرکت پیمانکاری ۱ | | ۴۷۴۱۱ | | ۱ | | | | | | | |
| آدرس پروژه | | | استان | | شهرستان | | آدرس | | | | | | | |
| | | | تهران | | تهران | | بلوار دانشجو | | | | | | | |
| ویژگی ویدئومتری | | | هدف از بازرسی | | وضعیت منطقه | | شرایط آب و هوایی | | تاریخ بازرسی | | زمان بازرسی | | شستشو پیش از بازرسی؟ | |
| | | | بررسی و تحقیق در مورد عیوب سازه‌ای و سرویس دهی | | شهر | | باران و برف نمی بارد | | ۱۴۰۵/۳/۳ | | ۱۴:۵۲:۰۸ | | بلی | |
| ویژگی آدمرو | | | آدمرو | شماره مرجع آدمرو | شماره آدمرو | عمق آدمرو | تعداد مجرا | پله | نوع دریچه | وضعیت دریچه | نوع آدمرو | | | |
| | | | پایین دست | ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۵۷۰۰ | ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۵۷۰۰ | ۳ | ۲ | دارد | چدنی | سالم | بتنی | | | |
| | | | بالادست | ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۶۷۰۰ | ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۶۷۰۰ | ۳ | ۲ | دارد | چدنی | سالم | بتنی | | | |
| ویژگی فاضلابرو | | | طول فاضلابرو | | سایز لوله | | کاربری فاضلابرو | | شکل سطح مقطع | | جنس | | | |
| | | | ۵۸ | | ۲۵۰ | | فاضلاب مجرا | | دایروی | | بتن | | | |
| نتیجه ویدئومتری | | | طول ویدئو متری شده | | طول ویدئو متری نشده | | شیب متوسط لوله(طراحی) | | شیب متوسط لوله(ساخته شده) | | نتیجه ویدئومتری | | | |
| | | | ۵۵.۲۰ | | ۲۰.۸۰ | | | | ۴۰.۵۴- | | مسیر لوله کامل طی شد | | | |
| | | | مسیر ویدئومتری | | محل توقف ویدئومتری | | دلیل توقف ویدئومتری | | | | | | | |
| | | | در جهت جریان | | ۵۵.۲۰ | | | | | | | | | |
| | | | خلاف جهت جریان | | | | | | | | | | | |
| توضیحات | | | تست ۳۴۵; ۱۶۵; GainScore::; Structure Score | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|------------------------|--|
|  <h1 style="text-align: center;">شرکت دریا کار یزد</h1> | گزارش استاندارد | |
| | شرکت آب و فاضلاب تهران | |


| | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|---|---------------------|------------------|-------------------|--------------------|---------------|
| نام کارفرما | | شرکت آب و فاضلاب تهران | | نام پیمایشگر | | جناب آقای ... | |
| نام ناظر | شماره قرارداد | کد تخصیصی پیمانکار | نام ح.س. تصفیه خانه | منطقه آبفا | | | |
| - | ۱۳۱۱۳/۱۸۹۶۱ | ۱ | | ۱ | | | |
| شماره مرجع لوله | تاریخ | ساعت | نام خیابان | شهرستان | | | |
| ۱ | ۱۴۰۵/۳/۳ | ۱۴:۵۲:۰۸ | بلوار دانشجو | تهران | | | |
| کد محل فاضلابرو | ش.مرجع آدمرو ابتدایی | عمق آدمرو ابتدایی | کاربری شبکه | نوع شبکه | جهت بازرسی | | |
| RD | ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۵۷۰۰ | ۳ | | A | D | | |
| ارتفاع سطح مقطع | عرض سطح مقطع | شکل سطح مقطع | جنس | جنس پوشش داخلی | پیش شستشو | روش نصب پوشش داخلی | توضیحات عمومی |
| ۲۵۰ | ۲۵۰ | C | CO | CO | Y | M | تست ۳۴۵ |
| درجه بحرانی بودن | هدف از بازرسی | نحوه کنترل جریان | شرایط آب و هوایی | دمای هوا | طول لوله | طول قطعه لوله | سال ساخت |
| Z | A | N | D | A | ۵۸ | ۶ | ۱۳۵۵ |
| استاندارد کد گذاری | محل ذخیره فیلم | روش آدرس دهی ویدئو | ش.م. ذخیره فیلم | محل ذخیره عکس ها | ش.م. ذخیره عکس ها | | |
| WRc | ذخیره بر روی DVD/DVD | زمان سپری شده از شروع بازرسی با فرمت hh:mm:ss | | | | | |

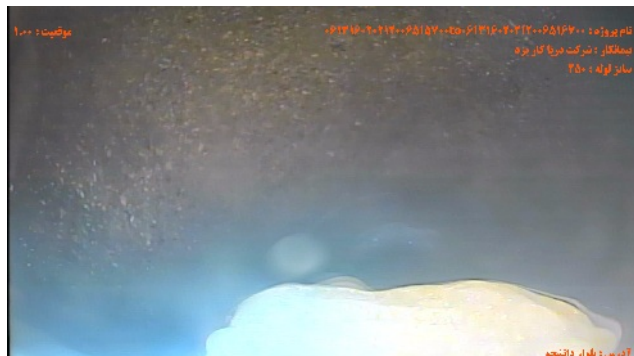
جدول عیوب استاندارد

| ردیف | زمان ویدئو | موقعیت | عیب پیوسته | حروف | | | | اعداد | | | | | |
|------|------------|--------|------------|------|-----|-----|--------------------------|-------|---|------|------------|----|--|
| | | | | کد | بند | جنس | شدت | ابعاد | | درصد | موقعیت عیب | | |
| | | | | | | | | ۱ | ۲ | | در / از | تا | |
| ۱ | ۰۰:۰۰ | ۱.۰۰ | | MH | | | نقطه ی شروع / آدمرو | | | | | | |
| ۲ | ۰۰:۰۰ | ۱.۰۰ | | WLT | | | تراز آب /تراز آب کدر | | | ۱۰ | | | |
| ۳ | ۰۰:۵۲ | ۱۰.۹۳ | | XP | | | فروریزش /فروریزش در لوله | | | | | | |
| ۴ | ۰۴:۰۰ | ۵۵.۲۰ | | MHF | | | نقطه ی پایان / آدمرو | | | | | | |

| | | |
|--|--|-----------------------|
| <div>  <div> <div>شرکت آب و فاضلاب تهران</div> <div>گزارش گرافیکی وضعیت شبکه</div> </div> </div> | | |
| شرکت دریا کار یزد | | |
| نام پروژه / شماره گزارش | 061316020212006515700to061316020212006516700 | شماره آدمرو پایین دست |
| جهت حرکت | حرکت در راستای جهت جریان/D | شماره آدمرو بالادست |
| طول ویدئومتری شده | ۵۵.۲۰ | طول ویدئومتری نشده |
| | | ۲.۸۰ |

| ردیف | زمان ویدئو | موقعیت | کد | شرح عیب | | |
|------|------------|--------|-----|-------------|-----------------|-----------------|
| ۱ | ۰۰:۰۰ | ۱.۰۰ | MH | سایر جزئیات | / نقطه ع, شوه ع | آدموه |
| ۲ | ۰۰:۰۰ | ۱.۰۰ | WLT | سرویس دهی | / تراز آب | تراز آب کدر |
| ۳ | ۰۰:۵۲ | ۱۰.۹۳ | XP | سازه ای | / فروریزش | فروریزش در لوله |
| ۴ | ۰۴:۰۰ | ۵۵.۲۰ | MHF | سایر جزئیات | / نقطه ی پایان | آدمرو |

| | | | |
|---|-----------------------|--|-------------------------|
| <div>  <div> <div>شرکت دریایاریزه</div> </div> </div> | | | گزارش تصویری |
| | | | شرکت آب و فاضلاب تهران |
| ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۵۷۰۰ | شماره آدمرو پایین دست | 316020212006515700to061316020212006516 | نام پروژه / شماره گزارش |
| ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۶۷۰۰ | شماره آدمرو بالا دست | حرکت در راستای جهت جریان D/ | جهت حرکت |



شماره تصویر ۱
عنوان نقطه ی شروع / آدمرو

موقعیت ۱۰۰ کد MH



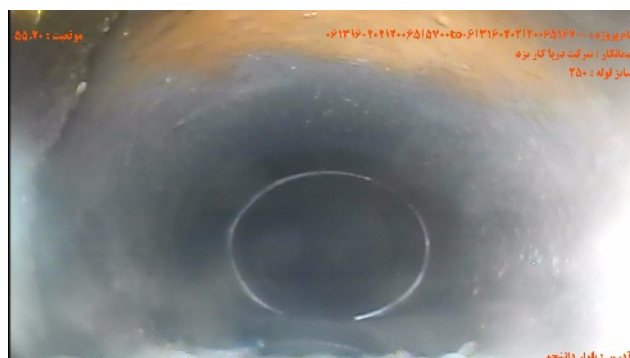
شماره تصویر ۲
عنوان تراز آب/تراز آب کدر

موقعیت ۱۰۰ کد WLT



شماره تصویر ۳
عنوان فروریزش / فروریزش در لوله

موقعیت ۱۰۰۹۳ کد XP



شماره تصویر ۴
عنوان نقطه ی پایان / آدمرو

موقعیت ۵۵.۲۰ کد MHF



شرکت دریا کاریز

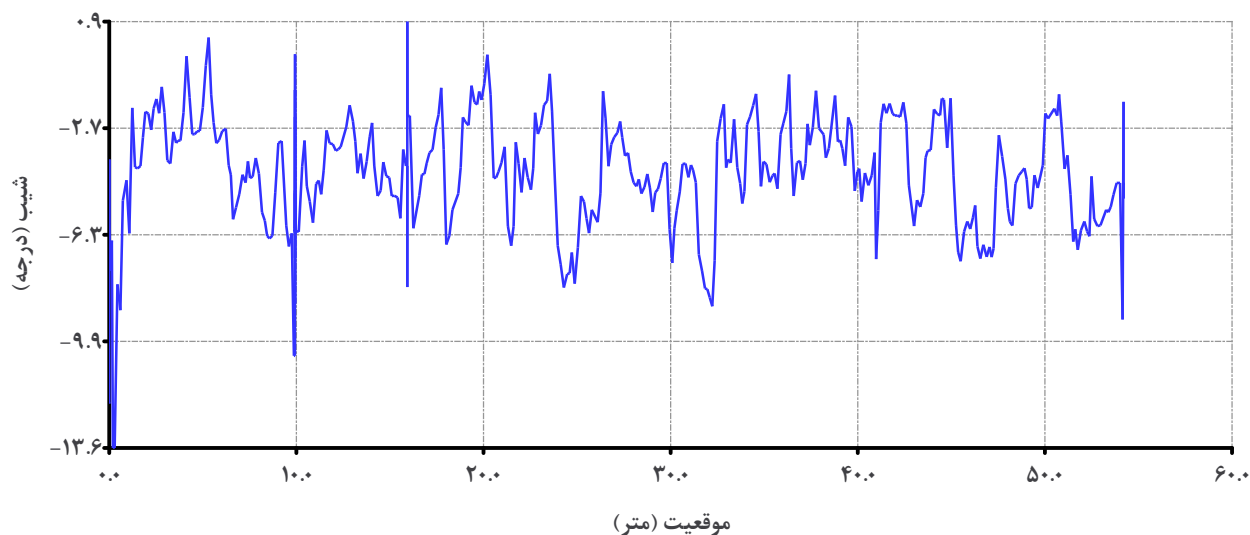
گزارش شیب

شرکت آب و فاضلاب تهران

| | | | |
|-----------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۵۷۰۰ | شماره آدمرو بالادست | 061316020212006515700to061316020212006516700 | نام پروژه / شماره گزارش |
| ۰۶۱۳۱۶۰۲۰۲۱۲۰۰۶۵۱۶۷۰۰ | شماره آدمرو پایین دست | حرکت در راستای جهت جریان D/ | جهت حرکت |
| -۴.۵۴ | شیب متوسط لوله (ساخته شده) | | شیب متوسط لوله (طراحی شده) |

شیب متوسط اندازه گیری شده % -۴.۵۴

شیب بر حسب موقعیت



ارتفاع بر حسب موقعیت

