



شرکت دریا کار یزد

گزارش بازرسی

شرکت آب و فاضلاب تهران

شماره گزارش		۱		شماره قرارداد		۱۳۱۱۳/۱۸۹۶۱		نام پروژه		061316020112027803100to061316020112027803000	
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 قرارداد پیمانکار اجرا		شماره مرجع لوله (کد یونیک یا کد المان)						
	شرکت پیمانکاری ۱		۴۷۴۱۱		۱						
آدرس پروژه	استان		شهرستان		آدرس						
	تهران		تهران		خیابان مرزداران خیابان فرشتگان						
ویژگی ویدئومتری	هدف از بازرسی		وضعیت منطقه		شرایط آب و هوایی		تاریخ بازرسی		زمان بازرسی		
	بررسی و تحقیق در مورد عیوب سازه ای و سرویس دهی		شهر		باران و برف نمی بارد		۱۴۰۵/۳/۸		۱۱:۵۷:۴۸		
ویژگی آدَمرو	آدَمرو	شماره مرجع آدَمرو	شماره آدَمرو	عمق آدَمرو	تعداد مجرا	پله	نوع دریچه	وضعیت دریچه	نوع آدَمرو		
	پایین دست	۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	۳	۲	دارد	چدنی	سالم	بتنی		
	بالادست	۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	۳	۲	دارد	چدنی	سالم	بتنی		
ویژگی فاضلابرو	طول فاضلابرو		سایز لوله		کاربری فاضلابرو		شکل سطح مقطع		جنس		
	۵۷		۲۵۰		فاضلاب مجزا		دایروی		پلی اتیلن		
نتیجه ویدئومتری	طول ویدئو متری شده		طول ویدئو متری نشده		شیب متوسط لوله (طراحی)		شیب متوسط لوله (ساخته شده)		نتیجه ویدئومتری		
	۵۶.۰۸		۰.۹۲				۴.۸۱-		مسیر لوله کامل طی شد		
	مسیر ویدئومتری		محل توقف ویدئومتری		دلیل توقف ویدئومتری						
	در جهت جریان		خلاف جهت جریان		۵۶.۰۸						
	توضیحات		تست ۳۴۵ ; GainScore:۱۰ ; Structure Score:۰								

	شرکت دریا کار یزد		گزارش استاندارد	
			شرکت آب و فاضلاب تهران	

نام کارفرما		شرکت آب و فاضلاب تهران		نام پیمانگیر		جناب آقای ۱۰۰	
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	۱۴۰۵/۳/۸	۱۱:۵۷:۴۸	خیابان مرزداران خیابان فرشتگان	تهران			
کد محل فاضلابرو	ش.مرجع آدمرو ابتدایی	عمق آدمرو ابتدایی	کاربری شبکه	نوع شبکه	جهت بازرسی		
RD	۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	۳	۳	F	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	PE	PE	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	۵۷	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 عيوب 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			۵		
۳	۰۰:۰۵	۱.۰۳		CN			محل اتصال انشعاب/اتصال انشعاب					
۴	۰۰:۱۶	۱.۵۵		CN			محل اتصال انشعاب/اتصال انشعاب					
۵	۰۰:۵۱	۷.۸۷		CN			محل اتصال انشعاب/اتصال انشعاب					
۶	۰۱:۰۳	۹.۱۰		CX			اتصال جانبی معيوب/اتصال معيوب انشعاب					
۷	۰۲:۰۳	۲۱.۵۷		CX			اتصال جانبی معيوب/اتصال معيوب انشعاب					
۸	۰۲:۰۸	۲۱.۵۷		RM			نفوذ ریشه/نفوذ آبوه ریشه ها و کاهش سطح مقطع به میزان %			۲۰		
۹	۰۲:۴۳	۲۲.۳۹		CX			اتصال جانبی معيوب/اتصال معيوب انشعاب					
۱۰	۰۲:۴۶	۲۲.۳۹		RM			نفوذ ریشه/نفوذ آبوه ریشه ها و کاهش سطح مقطع به میزان %					
۱۱	۰۳:۵۳	۳۲.۶۴		CX			اتصال جانبی معيوب/اتصال معيوب انشعاب					
۱۲	۰۳:۵۶	۳۲.۶۴		RM			نفوذ ریشه/نفوذ آبوه ریشه ها و کاهش سطح مقطع به میزان %			۱۰		
۱۳	۰۴:۱۶	۳۳.۰۱		CN			محل اتصال انشعاب/اتصال انشعاب					
۱۴	۰۶:۵۰	۵۶.۰۸		MHF			نقطه ی پایان /آدمرو					

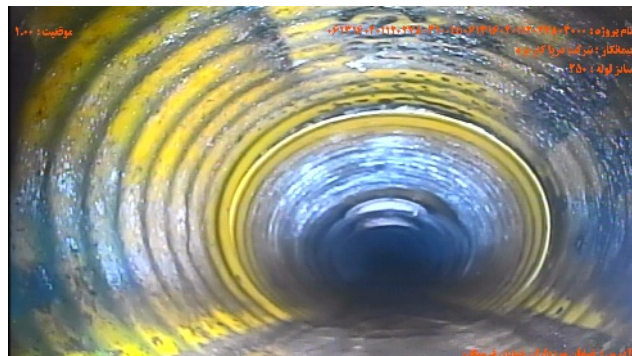
 شرکت دریا کاریز			گزارش گرافیکی وضعیت شبکه	
			شرکت آب و فاضلاب تهران	
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	شماره آدرو پایین دست	061316020112027803100to061316020112027803000	نام پروژه / شماره گزارش	
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	شماره آدرو بالادست	حرکت در راستای جهت جریان/D	جهت حرکت	
۰.۹۲	طول ویدئومتری نشده	۵۶.۰۸	طول ویدئومتری شده	

ردیف	زمان ویدئو	موقعیت	کد	شرح عیب
۱	۰۰:۰۰	۱.۰۰	MH	سایر جزئیات / نقطه ع, شوه ع آدرو
۲	۰۰:۰۰	۱.۰۰	WLT	سرویس, دهم, / تراز آب / تراز آب کدر ۵
۳	۰۰:۰۵	۱.۰۳	CN	اجرا, / محل, اتصال, انشعاب اتصال, انشعاب
۴	۰۰:۱۶	۱.۵۵	CN	اجرای / محل اتصال انشعاب اتصال انشعاب
۵	۰۰:۵۱	۷.۸۷	CN	اجرا, / محل, اتصال, انشعاب اتصال, انشعاب
۶	۰۱:۰۳	۹.۱۰	CX	اجرای / اتصال جانبی معیوب اتصال معیوب انشعاب
۷	۰۲:۰۳	۲۱.۵۷	CX	اجرا, / اتصال, جانتر, معیوب اتصال, معیوب انشعاب
۸	۰۲:۰۸	۲۱.۵۷	RM	سرویس, دهم, / نفوذ, بشه / نفوذ آمده, بشه ها و کاهش, سطح مقطع به میزان, % ۲۰
۹	۰۲:۴۳	۲۲.۳۹	CX	اجرا, / اتصال, جانتر, معیوب اتصال, معیوب انشعاب
۱۰	۰۲:۴۶	۲۲.۳۹	RM	سرویس دهی / نفوذ ریشه / نفوذ آبوه ریشه ها و کاهش سطح مقطع به میزان, %
۱۱	۰۳:۵۳	۳۲.۶۴	CX	اجرا, / اتصال, جانتر, معیوب اتصال, معیوب انشعاب
۱۲	۰۳:۵۶	۳۲.۶۴	RM	سرویس, دهم, / نفوذ, بشه / نفوذ آمده, بشه ها و کاهش, سطح مقطع به میزان, % ۱۰
۱۳	۰۴:۱۶	۳۳.۰۱	CN	اجرای / محل اتصال انشعاب اتصال انشعاب
۱۴	۰۶:۵۰	۵۶.۰۸	MHF	سایر جزئیات / نقطه ی پایان آدرو

 شرکت دریا کاریز			گزارش تصویری
			شرکت آب و فاضلاب تهران
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	شماره آدمرو پایین دست	316020112027803100to061316020112027803	نام پروژه / شماره گزارش
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	شماره آدمرو بالا دست	حرکت در راستای جهت جریان D/	جهت حرکت



شماره تصویر ۱
عنوان نقطه ی شروع / آدمرو
موقعیت ۱.۰۰
کد MH



شماره تصویر ۲
عنوان تراز آب / تراز آب کدر
موقعیت ۱.۰۰
کد WLT
درصد ۵



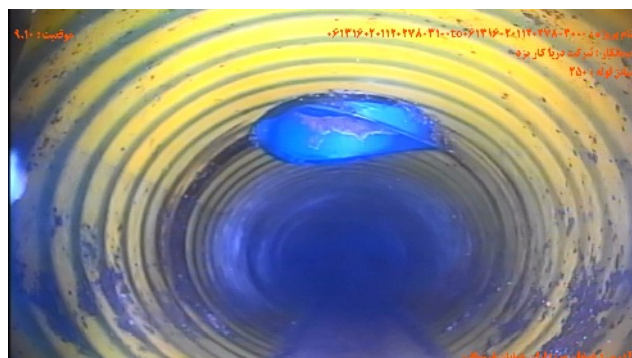
شماره تصویر ۳
عنوان محل اتصال انشعاب / اتصال انشعاب
موقعیت ۱.۰۳
کد CN



شماره تصویر ۴
عنوان محل اتصال انشعاب / اتصال انشعاب
موقعیت ۱.۵۵
کد CN



شماره تصویر ۵
عنوان محل اتصال انشعاب / اتصال انشعاب
موقعیت ۷.۸۷
کد CN



شماره تصویر ۶
عنوان اتصال جانبی معيوب / اتصال معيوب انشعاب
موقعیت ۹.۱۰
کد CX

 شرکت دریا کاریز			گزارش تصویری
			شرکت آب و فاضلاب تهران
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	شماره آدمرو پایین دست	316020112027803100to061316020112027803	نام پروژه / شماره گزارش
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	شماره آدمرو بالا دست	حرکت در راستای جهت جریان D/	جهت حرکت



شماره تصویر ۷
عنوان اتصال جانبی معيوب / اتصال معيوب انشعاب
موقعیت ۲۱.۵۷ کد CX



شماره تصویر ۸
عنوان نفوذ ریشه / نفوذ انبوه ریشه ها و گاهی سطح مقطع به میزان ۲۰ درصد
موقعیت ۲۱.۵۷ کد RM



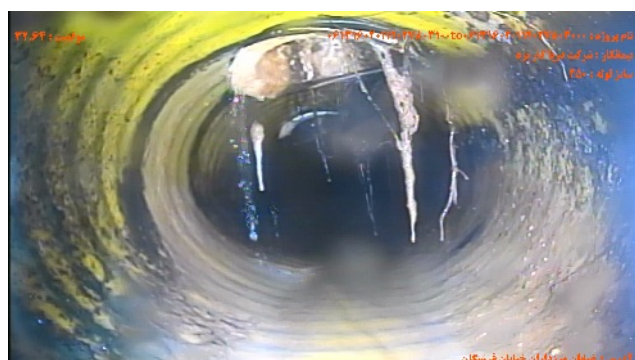
شماره تصویر ۹
عنوان اتصال جانبی معيوب / اتصال معيوب انشعاب
موقعیت ۲۲.۳۹ کد CX



شماره تصویر ۱۰
عنوان نفوذ ریشه / نفوذ انبوه ریشه ها و گاهی سطح مقطع به میزان ۲۰ درصد
موقعیت ۲۲.۳۹ کد RM

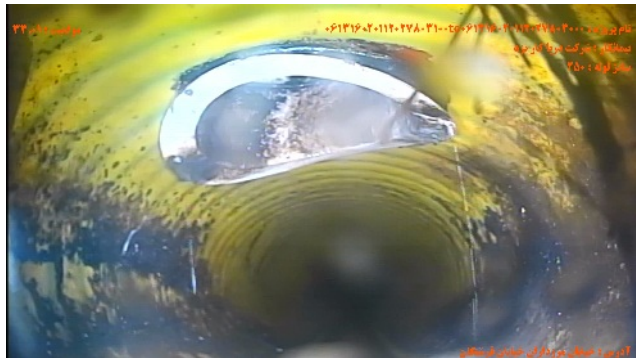


شماره تصویر ۱۱
عنوان اتصال جانبی معيوب / اتصال معيوب انشعاب
موقعیت ۳۲.۶۴ کد CX



شماره تصویر ۱۲
عنوان نفوذ ریشه / نفوذ انبوه ریشه ها و گاهی سطح مقطع به میزان ۱۰ درصد
موقعیت ۳۲.۶۴ کد RM

 شرکت دریا کاریز			گزارش تصویری
			شرکت آب و فاضلاب تهران
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	شماره آدمرو پایین دست	L316020112027803100to061316020112027803	نام پروژه / شماره گزارش
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	شماره آدمرو بالا دست	حرکت در راستای جهت جریان/D	جهت حرکت





شرکت دریا کاریز

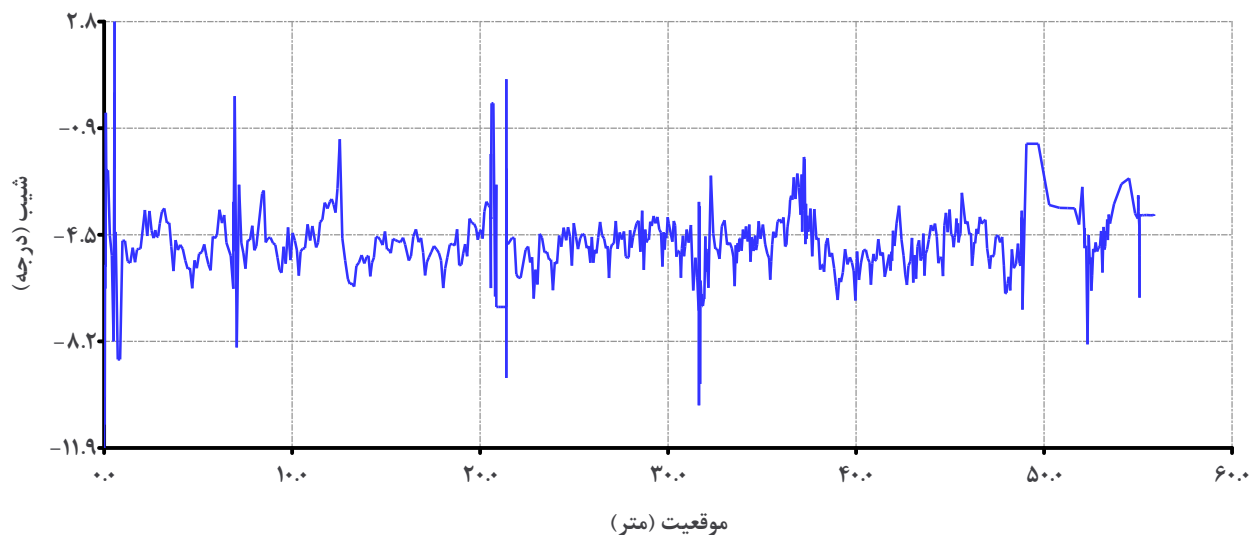
گزارش شیب

شرکت آب و فاضلاب تهران

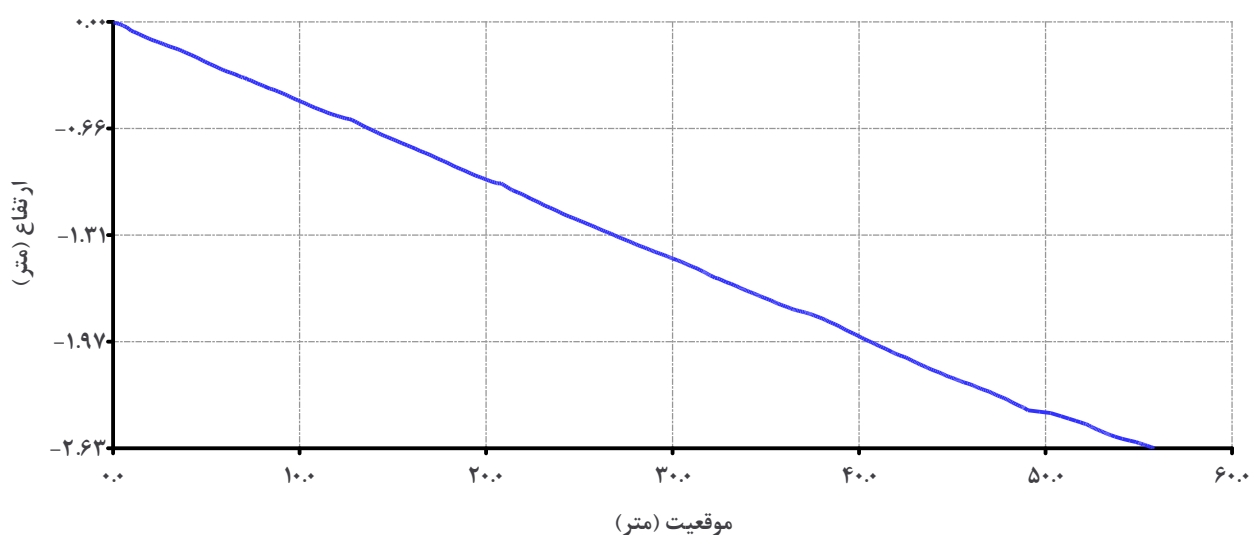
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰	شماره آدمرو بالادست	061316020112027803100to061316020112027803000	نام پروژه / شماره گزارش
۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰	شماره آدمرو پایین دست	حرکت در راستای جهت جریان D/	جهت حرکت
-۴.۸۱	شیب متوسط لوله (ساخته شده)		شیب متوسط لوله (طراحی شده)

شیب متوسط اندازه گیری شده ۴.۸۱ %

شیب بر حسب موقعیت



ارتفاع بر حسب موقعیت



شماره آدمرو بالادست

۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۱۰۰

شماره آدمرو پایین دست

۰۶۱۳۱۶۰۲۰۱۱۲۰۲۷۸۰۳۰۰۰