

شرکت کیمیا پایش آب تبریز

آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست
تجهیزات آزمایشگاهی و مواد شیمیایی



شماره ثبت: ۲۱۸۱۰

بنام خدا

تاریخ: ۹۱/۵/۲۸

شماره: آ/۳۳۳

پیوست: ندارد

فرم گزارش آزمایشگاه آب و فاضلاب

آدرس: شهرستان ماکو - ناحیه پش گوز

نام واحد صنعتی: تصفیه خانه مجتمع مسکونی آسمان ۳ ماکو

نمونه بردار: کارشناس آزمایشگاه معتمد

محل نمونه برداری: خروجی تصفیه خانه فاضلاب انسانی

منبع پذیرنده: مصارف کشاورزی

تاریخ نمونه برداری و آزمایش: ۹۱/۵/۱۸ ساعت نمونه برداری: ۱۱ قبل از ظهر

ردیف	فاکتور های آزمایش	واحد	نتیجه آزمایش	حد مجاز تخلیه به		جهت مصارف کشاورزی و آبیاری
				آبهای سطحی	چاه جاذب	
۱	درجه حرارت (در حین نمونه برداری)	°C	---	---	---	---
۲	pH	---	۷/۲۱	۶/۵ - ۸/۵	۵ - ۹	۶ - ۸/۵
۳	هدایت الکتریکی	μS/cm	۸۱۵	---	---	---
۴	اکسیژن محلول	mg/l	۱/۵	۲	---	۲
۵	اکسیژن مورد نیاز بیوشیمیایی	mg/l	۱۴	۳۰ (لحظه‌ای ۵۰)	۳۰ (لحظه‌ای ۵۰)	۱۰۰
۶	اکسیژن مورد نیاز شیمیایی	mg/l	۹۴/۵	۶۰ (لحظه‌ای ۱۰۰)	۶۰ (لحظه‌ای ۱۰۰)	۲۰۰
۷	کل مواد معلق	mg/l	۲۲/۷	۴۰ (لحظه‌ای ۶۰)	---	۱۰۰
۸	کل مواد محلول	mg/l	۵۱۰	---	---	---
۹	امونیاک	mg/l	۰/۴۵	۲/۵	۱	---
۱۰	نترات	mg/l	۶۲	۵۰	۱۰	---
۱۱	نیتريت	mg/l	---	۱۰	۱۰	---
۱۲	فسفات	mg/l	۲/۴۵	۶	۶	---
۱۳	سولفات	mg/l	---	۴۰۰	۴۰۰	۵۰۰
۱۴	کلرید	mg/l	---	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰
۱۵	سختی کل	mg/l	---	۱۷۵	۱۰۰	۱۰۰
۱۶	قلیائیت	mg/l	---	---	---	---
۱۷	اسیدیته	mg/l	---	---	---	---
۱۸	کدورت	NTU	۲۴/۰	۵۰	---	۵۰
۱۹	چربی و روغن	mg/l	---	۱۰	۱۰	۱۰
۲۰	دترجنت	mg/l	---	۱/۵	۰/۱۵	۰/۱۵
۲۱	کلر آزاد	mg/l	حدود ۰/۵	۱	۱	۰/۲
۲۲	آزمایشهای میکروبی	MPN per 100 ml	---	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰
	توتال کلیرم فکال کلیرم		---	۴۰۰	۴۰۰	۴۰۰

* این گواهی بدون مهر آزمایشگاه صادر کننده فاقد اعتبار می باشد.

* نتایج بدون لاک زدگی و قلم خوردگی درج شده است.



مهر و امضاء مسئول آزمایشگاه

تبریز - خیابان آزادی - اول خیابان گلیاد - ساختمان پزشکان امین - طبقه ۳ - واحد شمالی

http://www.kpatco.com

email: Info@kpatco.com

امضاء آزمایش کننده

تلفن: ۰۴۱۱ - ۳۳۷۷۰۰۱

نمابر: ۰۴۱۱ - ۳۳۷۷۰۰۲