



# شرکت کیمیا پایش آب تبریز

آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست  
انجیزات آزمایشگاهی و مواد شیمیایی

تاریخ: ۹۱/۳/۲۳  
شماره: ۱۳۰۲/آ  
بیوست-ننارد

شماره ثبت: ۲۳۸۱۰  
بنام خدا

## فرم گزارش آزمایشگاه آب و فاضلاب

نام واحد صنعتی: شرکت تبریز لبن

آدرس: تبریز - جاده تهران - ۱۰۰ متر بالاتر از پمپ بنزین کندرود

محل نمونه برداری: خروجی پکیج تصفیه خانه فاضلاب صنعتی

نمونه بردار: کارشناس آزمایشگاه معتمد

تاریخ نمونه برداری و آزمایش: ۹۱/۳/۱۷

ساعت نمونه برداری: ۱۱ قبل از ظهر

منبع پذیرنده: آبهای سطحی

ردیف	نمونه های آزمایش		واحد	نتیجه آزمایش	حد مجاز تجزیه ای		جهت مصرف کشاورزی و آبیاری
	درجه حرارت (در حین نمونه برداری)	pH			آبهای سطحی	چاه چاه	
۱	درجه حرارت (در حین نمونه برداری)	T	°C	--	-	-	-
۲	pH		-	۸/۰۷	۶/۵ - ۸/۵	۵ - ۹	۶ - ۸/۵
۳	هدایت الکتریکی	EC	µS/cm	۲۸۵۰	-	-	-
۴	اکسیژن محلول	DO	mg/l	--	۲	-	۲
۵	اکسیژن مورد نیاز بیوشیمیایی	BOD	mg/l	۱۱	۳۰ (لحظه ای ۵۰)	۳۰ (لحظه ای ۵۰)	۱۰۰
۶	اکسیژن مورد نیاز شیمیایی	COD	mg/l	۷۸/۲	۶۰ (لحظه ای ۱۰۰)	۶۰ (لحظه ای ۱۰۰)	۲۰۰
۷	کل مواد معلق	TSS	mg/l	۳۰/۲	۴۰ (لحظه ای ۶۰)	-	۱۰۰
۸	کل مواد محلول	TDS	mg/l	۲۱۴۰	-	-	-
۹	مونیاک	NH <sub>3</sub> -N	mg/l	۱/۵۸	۲/۵	۱	-
۱۰	نیترات	NO <sub>3</sub> -N	mg/l	۵۲/۲	۵۰	۱۰	-
۱۱	نیتریت	NO <sub>2</sub> -N	mg/l	--	۱۰	۱۰	-
۱۲	فسفات	PO <sub>4</sub> -P	mg/l	۱/۶۲	۶	۶	-
۱۳	سولفات	SO <sub>4</sub>	mg/l	--	۴۰۰	۴۰۰	۵۰۰
۱۴	کلرید	Cl <sup>-</sup>	mg/l	--	۶۰۰	۶۰۰	۶۰۰
۱۵	سختی کل	Hardness	mg/l	--	۱۷۵	۱۰۰	۱۰۰
۱۶	قلیائیت	Alkalinity	mg/l	--	-	-	-
۱۷	سیدیته	Acidity	mg/l	--	-	-	-
۱۸	کدورت	Turbidity	NTU	۲۶	۵۰	-	۵۰
۱۹	چربی و روغن	Oil & Grease	mg/l	--	۱۰	۱۰	۱۰
۲۰	دترجنت	MBAS	mg/l	--	۱/۵	۱/۵	۰/۵
۲۱	کلر آزاد	Cl <sub>2</sub>	mg/l	حدود ۰/۲	۱	۱	۰/۲
۲۲	آزمایشهای	توتال کلیفرم	MPN	۱۶۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰
	میکروبی	فکال کلیفرم	per:100 ml	۱۶۰	۴۰۰	۴۰۰	۴۰۰

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

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



امضاء آزمایش کننده

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

http://www.kpatco.com

تلفن: ۰۴۱۱ - ۳۳۳۷۷۰۵۱

email: Info@kpatco.com

نماد: ۰۴۱۱ - ۳۳۳۷۷۰۵۲