

بسمه تعالی

مشتری گرامی

این فرم به منظور کمک به متخصصین شرکت پالایه سازان فرآیند توس طراحی شده است تا اشکالات به وجود آمده در سیستم آب شیرین کن شما را به درستی تحلیل کنند.

اطلاعاتی این فرم به ما کمک می کند تا در کنار نتایج حاصل از اتوپسی، ریشه مشکل موجود را تشخیص داده و پیشنهادات مفیدی را برای پیشگیری از وقوع مجدد آن خدمتتان تقدیم کنیم. لذا لطفاً تا حد امکان نسبت به تکمیل این فرم و ارائه اطلاعات اقدام بفرمایید.

مشخصات مشتری	
نام سازمان:	
نام و نام خانوادگی نماینده سازمان:	
تلفن:	فکس:
پست الکترونیکی:	کد پستی:
آدرس:	
آدرس سایت آب شیرین کن:	

مشخصات کلی سیستم
کاربرد محصول سیستم:

مشخصات آب خام		
نوع آب خام: آب لب شور <input type="checkbox"/> آب دریا <input type="checkbox"/>		
آب زیرزمینی <input type="checkbox"/> آب سطحی <input type="checkbox"/> فاضلاب <input type="checkbox"/> سایر: <input type="checkbox"/>		
آنالیز آب خام: (چنانچه جزئیات مربوط به آنالیز آب خام را دارید، لطفاً ضمیمه نمایید).		
TDS [ppm]:	EC[μ S/cm]:	pH:

مشخصات سیستم پیش تصفیه		
سیستم پیش تصفیه مورد استفاده:		
<input type="checkbox"/> فیلتر شنی	<input type="checkbox"/> فیلتر کربنی	<input type="checkbox"/> UF
<input type="checkbox"/> فیلتر کارتریجی	سایر:	
مشخصات آب در خروجی سیستم پیش تصفیه:		
کدورت بعد از فیلتر کارتریج:	SDI بعد از فیلتر کارتریج:	
مواد شیمیایی تزریق شده: (در صورت استفاده از هر یک از انواع مواد شیمیایی، لطفاً نوع و مقدار دوز تزریقی را مرقوم نمایید)		
مواد منعقدکننده:	عامل لخته ساز:	مواد میکروبوکش:
مواد کاهنده (مانند SMBS):	اسید:	آنتی اسکالانت:
سایر مواد:		

مشخصات واحد غشایی اسمز معکوس		
باز یافت (ریکاوری) کل سیستم:		
<input type="checkbox"/> ۱ مرحله ای	<input type="checkbox"/> ۲ مرحله ای	
ساختار واحد:		
تعداد مخازن تحت فشار ^۱ در:	مرحله ۱:	مرحله ۲:
تعداد المان در هر مخزن تحت فشار:		
مدل (نوع) المان:		
افت فشار سیستم (bar):		
در صورتی که برای هر مرحله از سیستم، مقدار افت فشار را به صورت جداگانه در اختیار دارید، اعلام بفرمایید.		

^۱Pressure Vessel

سایر توضیحات:

سیستم پس تصفیه^۲

فرآیندهای پس تصفیه موجود:

توصیف تجهیزات مربوطه:

مشخصات جریان محصول

پارامتر	عدد طراحی	عدد فعلی	پارامتر	عدد طراحی	عدد فعلی
Flow [m ³ /d] □:			pH:		
Flow [m ³ /h] □:					
EC[μS/cm]:			TDS [ppm]:		

مشخصات جریان دورریز

پارامتر	عدد طراحی	عدد فعلی	پارامتر	عدد طراحی	عدد فعلی
Flow [m ³ /d] □:			pH:		
Flow [m ³ /h] □:					
EC [μS/cm]:			TDS [ppm]:		

عوامل گرفتگی غشا و روش های شستشوی آن

²Post Treatment

تعداد دفعات شستشو در هر سال:

مواد و روش مورد استفاده در شستشوی شیمیایی (CIP):

اطلاعات تکمیلی در خصوص مشکلات موجود در واحد

لطفاً هر گونه اطلاعات تکمیلی در خصوص دستگاه را به همراه شرح مشکلاتی که در حال حاضر با دستگاه آب شیرین کن خود دارید، در این بخش مرقوم بفرمایید.

امضاء:	تاریخ تکمیل فرم:	نام تکمیل کننده فرم:
--------	------------------	----------------------