

شرکت فنی مهندس مینن تصفیه

دستورالعمل بهره برداری و نگهداری بوستر پمپ

فرم بازرسی و نگهداری پیشگیرانه بوستر پمپ – فرم ماهانه

نام دستگاه:

محل نصب:

تاریخ بازدید:

نام و امضا تکنسین بازدید کننده:

ردیف	نوع بازدید	سرویس و تعمیرات		شرح سرویس و تعمیرات انجام یافته
		نیاز ندارد	نیاز دارد	
۱	صدا و ارتعاش غیر عادی در مجموعه			
۲	بررسی وضعیت بلبرینگ ها و یاتاقان های الکترو پمپ			
۳	بررسی اتصالات از نظر نشتی			
۴	ترمینال داخلی برق الکترو پمپ			
۵	بدنه بوستر پمپ از لحاظ رنگ، زنگ زدگی و خمیدگی			
۶	شاسی بوستر پمپ از نظر هر گونه زنگ زدگی			
۷	بررسی کلیه اتصالات و شیرها (عدم نشتی)			
۸	بررسی فیوز ها			
۹	آمپرگیری			
۱۰	بدنه از نظر سالمی و لقی			
۱۱	محافظت تمام بدنه الکتروپمپ			
۱۲	بازرسی جریان سیال آزاد در دستگاه و عدم گرفتگی			
۱۳	بررسی و آزمایش کابل و اتصالات برق الکترو پمپ ها			
۱۴	تمیز کاری کلی روکش داخلی و خارجی بوستر پمپ از گرد و غبار، نفوذ حشرات و ...			

شرکت فنی مهندس مینن تصفیه

دستورالعمل بهره برداری و نگهداری بوستر پمپ

فرم بازرسی و نگهداری پیشگیرانه بوستر پمپ – فرم ماهانه

نام دستگاه:

محل نصب:

تاریخ بازدید:

نام و امضا تکنسین بازدید کننده:

ردیف	نوع بازدید	سرویس و تعمیرات		شرح سرویس و تعمیرات انجام یافته
		نیاز ندارد	نیاز دارد	
۱۵	آزمایش نشتی سیال			
۱۶	بررسی میزان قدرت برق سیم کشی به ورودی بوستر پمپ با مشخصات دستگاه			
۱۷	تمیز کردن الکترو پمپ در هر فصل			
۱۸	تمیز کردن شاسی در هر فصل			
۱۹	بازرسی فشار هوای منبع دیافراگمی			
۲۰	رشد خزه و جلبک			
۲۱	آچار کشی پیچ و مهره های بوستر پمپ			
۲۲	هواگیری پمپ ها			
۲۳	تمیز کاری و بازرسی جعبه تابلوی کنترل و فرمان			
۲۴	بازرسی کلید ها، کنتاکتور ها و بی متال ها			
۲۵	بازرسی لرزه گیر های لاستیکی پایه های شاسی			
۲۶	بازرسی پرشر سوئیچ های فشار حداقل و حداکثر			
۲۷	بازرسی پمپ ها از نظر تراز بودن			
۲۸	بازرسی دمای بدنه الکتروموتورها			

شرکت فنی مهندس میهن تصفیه

دستورالعمل بهره برداری و نگهداری بوستر پمپ

فرم بازرسی و نگهداری پیشگیرانه منابع آب - فرم ماهانه

نام دستگاه:

محل نصب:

تاریخ بازدید:

نام و امضا تکنسین بازدید کننده:

ردیف	نوع بازدید	سرویس و تعمیرات	اجناس تعویضی	شرح سرویس و تعمیرات انجام یافته
۱	صدا و ارتعاش غیر عادی در مجموعه			
۲	آزمایش نشتی سیال			
۳	بررسی اتصالات از نظر نشتی			
۴	محافظت تمام بدنه منابع آب			
۵	بدنه منابع آب از لحاظ رنگ، زنگ زدگی، خمیدگی			
۶	کف منابع آب از نظر هر گونه زنگ زدگی			
۷	بررسی کلیه اتصالات و شیرها (عدم نشتی)			
۸	تمیز کاری کلی روکش داخلی و خارجی منابع آب از گرد و غبار، فضولات پرندگان، نفوذ حشرات و ...			
۹	تمیز کاری کلی روکش داخلی و خارجی منابع			
۱۰	بازرسی گرفتگی شیر آلات			
۱۱	بازرسی دیافراگم منابع دیافراگمی			
۱۲	بازرسی فشار منابع			