

کد: تعداد صفحات:	چک لیست سامانه تصفیه فاضلاب	منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس
---------------------	------------------------------------	-------------------------------

- نام شرکت / تصفیه خانه:

- نوع تصفیه خانه: صنعتی بهداشتی

- فرایند اصلی: فیزیکی شیمیایی بیولوژیکی

ملاحظات	NO	YES				موارد	ردیف
		D	C	B	A		
		0-25	25-50	50-75	75-100		
						فعال بودن سیستم تصفیه خانه (در مدار بودن کلیه واحدهای تصفیه خانه)	۱
						اپراتور تصفیه خانه (حضور اپراتور، تخصص و آموزش، سابقه و تجربه کاری)	۲
						بار هیدرولیکی ورودی (تناسب بار ورودی با ظرفیت تصفیه خانه، توان افزایش بار)	۳
						فلومتر (وجود فلومتر ورودی جریان، ثبت مستمر جریان)	۴
						تجهیزات پمپاژ تصفیه خانه	۵
						سیستم اشغال گیر (نحوه اشغال گیری، گرفتگی، بوی زننده)	۶
						حوضچه متعادل ساز و دانه گیر (میکسرها، دیفیوزرها، کنترل PH)	۷
						حوضچه ته نشینی (پمپ لجن برگشتی، کف روپها، سرریزها)	۸
						حوضچه هوادهی (دیفیوزرها، مدت زمان هوادهی، عدم وجود کف و روغن سطح)	۹
						API (اسکیمرها، تزریق مواد شیمیایی، اختلاط کافی)	۱۰
						IGF (تزریق floatation agent)	۱۱
						تجهیزات تزریق کلر (کمپرسور تزریق، مخازن تزریق، میکسرها، ظروف نگهداری کلر)	۱۲
						سیستم هضم لجن و ذخیره لجن (زمان ماند مناسب، عدم بوی زننده و نشتی)	۱۳
						سیستم تصفیه تکمیلی	۱۴
						Surge basin (در مواقع تغییرات شدید فاضلاب، ظرفیت مناسب)	۱۵
						مشخصات بصری سیستم لجن فعال (رنگ قهوه ای لجن، بدون بو و کف، بالکینگ)	۱۶
						عدم وجود نشتی اصلی و تصادفی، در واحدهای مختلف تصفیه	۱۷
						ثبت و اندازه گیری پارامترهای کنترل عملیات لجن فعال (لجن برگشتی، لجن اضافی، SV، SVI، MSLSS)	۱۸
						مستندات (دستورالعمل نمونه برداری و پایش، ثبت نتایج آنالیز، نتایج برون سپاری آزمایشات)	۱۹
						نمونه گیری و گزارشات (مکان نمونه برداری، تواتر نمونه برداری، پارامترهای پایش، تطبیق با استانداردها، تجزیه تحلیل داده ها)	۲۰
						تعمیر و نگهداری (وجود برنامه مدون تعمیر و نگهداری و ثبت گزارشات)	۲۱

تاریخ بازدید:

نام بازدید کننده:

