

شماره گزارش: RPT-۱۰۵۰-۳۱۱۶	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۶/۷/۵		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت		۲۹۸۹	۱۰۰	۱۶۹/۸
مشخصات کلی واحد	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
	۱۰۰۰	۱۶۳۴۱	۱۴۲۶۷	۲۲:۵۲
	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
مدار اول	۱۵/۵۷	۳۱۹	۲۴:۰۰	۸/۰۳
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	۶/۱۰	۲۲۶	۳۳/۷۵	۲/۴
پمپ های مدار اول				پمپ های آب دریا
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001	VC10D001
روشن	روشن	روشن	روشن	روشن
پمپ های آب تغذیه				پمپ های آب کندانس
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001	RM12D001
روشن	روشن	خاموش	روشن	روشن
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم	کانال سوم
		آماده کار	آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
توضیحات		اهم فعالیت های انجام شده:		
		- تست عملکرد دیزل ژنراتور GY50D001 در حالت بی باری - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۱۱) - شروع افزایش قدرت واحد از ۶۳٪ قدرت نامی به ۱۰۰٪ قدرت نامی - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۳۷) - رسیدن قدرت واحد به ۸۰٪ قدرت نامی - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۳۵) - خاموش کردن چیلر VS11D001 به دلیل کاهش فشار روغن در کمپرسور (ساعت ۱۶:۴۰) - رفع نشتی از آب بندی کنترل والو RM41S801 (ساعت ۱۸:۰۰) - روشن کردن چیلر VS14D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۸:۳۰) - رسیدن قدرت واحد به ۱۰۰٪ قدرت نامی - بدون ایراد (ساعت ۰۶:۳۰)		
		اهم فعالیت های امروز: ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری		

نام و نام خانوادگی	سمت	امضاء:
--------------------	-----	--------

تایید:

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره