

شماره گزارش: ۱۰۵۰-۴۰۰۸-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۷/۹/۲۶		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت		۲۹۷۷	۱۰۰	۲۲۷/۹
مشخصات کلی واحد	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
	۱۰۲۰	۲۴۵۵۹	۲۲۷۵۶	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰ (ساعت و دقیقه)
	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
مدار اول	۱۵/۶۶	۳۱۹	۲۴:۰۰	۸/۱۳
پارامترهای فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)	
	۲۲۵	۱۸/۱۹	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	خاموش	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
اهم فعالیت های انجام شده: - روشن کردن پمپ TF40D001 - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۴۱) - انتقال وضعیت کاری از پمپ TH38D001 به پمپ TH48D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۴۵) - تست عملکرد مکانیزم های کانال ۳ ایمنی همراه با اندازه گیری ویبره - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۰۰) - تست راه اندازی مرحله ای کانال ۳ ایمنی - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۰۸ - ۱۱:۴۰) - انتقال وضعیت کاری از پمپ TF30D001 به پمپ TF31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۰۲) - بررسی حفاظت و اینترلاک های چیلر UF00D003 و پمپ VG12D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۹:۰۰) اهم فعالیت های امروز: - همگن سازی باک های کانال ۱ ایمنی - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری				

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

تایید:

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره