

شماره گزارش: ۱۰۵۰-۳۱۵۰-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۶/۷/۲۲		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
مشخصات کلی واحد	حالت قدرت	۲۹۳۶	۱۰۰	۱۸۶/۳
	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت) (۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰) (مگا وات ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت) (۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰) (مگا وات ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت) (۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰) (ساعت و دقیقه)
	۱۰۰۰	۲۴۳۳۵	۲۲۲۹۴	۲۴:۰۰
پارامترهای مدار اول	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
	۱۵/۵۱	۳۱۹	۲۴:۰۰	۸/۰۱
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	۶/۱۱	۲۲۴	۲۸/۹۴	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
اهم فعالیت های انجام شده: - خاموش کردن VF11D001 و قرار دادن آن در رزرو - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۱۳) - بروز نشت از 12RA10P002C (ساعت ۱۱:۰۰) - خروج از کار مجموعه دوم حفاظت اضطراری راکتور جهت رفع ایراد سنسور 12RA10P002C (ساعت ۱۱:۴۰) - ورود به کار مجموعه دوم حفاظت اضطراری راکتور بعد از رفع ایراد (ساعت ۱۲:۱۱) - بروز نشستی در خط بای پاس VB93N001 بعد از والو VB93S002 (ساعت ۲۱:۳۰) - نصب آب بند بر روی خط بای پاس VB93N001 بعد از والو VB93S002 (ساعت ۰۱:۰۰) - اتصال TC15B001 به مدار اول - بدون ایراد (ساعت ۰۲:۰۰-۰۲:۲۶) اهم فعالیت های امروز: - سرویس فنی دیزل ژنراتورهای کانال ۲ ایمنی - بررسی حفاظت ها و اینترلاک های مکانیزم های کانال ۲ ایمنی - همگن سازی باک های کانال ۴ ایمنی - باز و بسته کردن جزئی استاپ والوهای توربین - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری				

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره