

شماره گزارش: ۲۸۷۰-۱۰۵-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۶/۳/۳		
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	۲۹۷۰	۱۰۰	۴۵/۳۱
	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)
	۱۰۲۰	۲۴۵۷۷	۲۲۶۶۵	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	۳۱۸	۲۴:۰۰	۸/۲۷
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	۶/۰۹	۲۲۵	۳۰/۴۴	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	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی				کانال چهارم
				کانال سوم
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)				آماده کار
				آماده کار
توضیحات				۰۰:۰۰
				۰۰:۰۰

اهم فعالیت های انجام شده:

- تست دیزل ژنراتور GY50D001 موازی با شبکه-بدون ایراد (ساعت ۱۱:۱۶)
- انتقال وضعیت کاری از پمپ TA32D001 به پمپ TA33D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۳۰)
- انتقال وضعیت کاری از پمپ TY32D001 به پمپ TY31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۳۰)
- Blow-down سنسورهای 10YP10L003A,B - بدون ایراد (ساعت ۱۴:۰۰)
- بررسی حفاظت و اینترلاک های پمپ VP11D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۴:۰۵)

اهم فعالیت های امروز:

- انتقال وضعیت کاری از پمپ VF11D001 به پمپ VF12D001
- انتقال وضعیت کاری از پمپ VF14D001 به پمپ VF13D001
- انتقال وضعیت کاری از پمپ VH12D001 به پمپ VH11D001
- ادامه کار واحد در قدرت جاری

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره