

شماره گزارش: RPT-۱۰۵۰-۳۱۳۶	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۶/۷/۱۵		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد	قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت	۲۹۶۳	۱۰۰	۱۷۹/۴
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	۱۹۳۲۶	۱۷۳۶۷	۲۴:۰۰
پارامترهای مدار اول	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)
۱۵/۵۴	۳۱۹	۲۴:۰۰	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
۶/۱۲	۲۲۵	۳۱/۳۵	۲/۴
پمپ های مدار اول		پمپ های آب دریا	
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001
روشن	روشن	روشن	روشن
پمپ های آب تغذیه		پمپ های آب کندانس	
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001
روشن	روشن	خاموش	روشن
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم
		آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		کانال سوم	کانال چهارم
		۰۰:۱۵	۰۰:۰۰
توضیحات اهم فعالیت های انجام شده: - خارج کردن کانال ۱ ایمنی از حالت "آماده کار" جهت رفع ایراد (سیگنال "NO LINK") - قرار دادن کانال در حالت "آماده کار" پس از رفع ایراد (ساعت ۱۲:۰۰ - ۱۲:۱۵) - پایان تعمیر فیلتر VB20N001 - بدون ایراد (ساعت ۱۴:۲۵) - روشن کردن پمپ VC20D001 - بدون ایراد (ساعت ۲۰:۰۶) - خاموش کردن پمپ SL11D001 (ساعت ۲۰:۱۰) - آغاز عملیات افزایش قدرت واحد تا ۱۰۰٪ قدرت نامی (ساعت ۲۰:۲۴) - رسیدن قدرت واحد به ۱۰۰٪ قدرت نامی - بدون ایراد (ساعت ۲۲:۵۰) - خارج کردن کانال ۳ ایمنی از حالت "آماده کار" جهت رفع نشتی سیستم VE30 - خاموش کردن پمپ VE31D001 - آغاز تخلیه سیستم VE30 (ساعت ۲۳:۲۴) - پایان تخلیه سیستم VE30 (ساعت ۰۴:۰۰) اهم فعالیت های امروز: - همگن سازی باک های کانال ۳ ایمنی - سرویس فنی دیزل ژنراتورهای کانال ۱ ایمنی - بررسی حفاظت و اینترلاک های مکانیزم های کانال ۱ ایمنی - باز و بسته کردن جزیی استاپ والوهای توربین فشار ضعیف و فشار قوی - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری			

تایید:	نام و نام خانوادگی	سمت	امضاء:
	محسن شیرازی	سرمهندس نیروگاه	