

شماره گزارش: ۱۳۲۸-۱۰۵۰-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۳/۱۱/۱۴		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

مشخصات کلی واحد		وضعیت واحد	قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت		قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
۷۰۰		۱۷۰۷۴	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰ (مگا وات ساعت)	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰ (مگا وات ساعت)	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰ (ساعت و دقیقه)
پارامترهای مدار اول		فشار مدار اول (مگا پاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
۱۵/۵۹		۳۰۸	۲۴:۰۰	۷/۲۸	
پارامترهای مدار دوم		فشار مدار دوم (مگا پاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
۶/۰۸		۲۰۰	۱۷/۶۹	۲/۴	
پمپ های مدار اول				پمپ های آب دریا	
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001	VC10D001	VC20D001
روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن
پمپ های آب تغذیه				پمپ های آب کندانس	
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001	RM12D001	RM13D001
روشن	روشن	آماده کار	روشن	آماده کار	روشن
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم	کانال سوم	کانال چهارم
		آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۲۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
اهم فعالیت های انجام شده: - انتقال وضعیت کاری از RM12D001 به RM13D001 طبق برنامه - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۲۵) - انتقال وضعیت کاری از RM11-13D002 به RM11-13D003 طبق برنامه - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۴۲) - تست راه اندازی مرحله ای دیزل ژنراتورهای کانال ۱ ایمنی (۱۰:۳۷-۱۰:۱۷) - خارج کردن مجموعه دوم حفاظت راکتور (EP/PP) جهت رفع عیب سنسور 12YA03T006B (ساعت ۱۳:۱۴) - تست حفاظت و اینترلاک TS22D003 - بدون ایراد (ساعت ۱۴:۰۰) - رفع عیب سنسور 12YA03T006B و ورود به کار مجموعه دوم حفاظت راکتور (EP/PP) - بدون ایراد (ساعت ۱۶:۰۳) - بستن والو RQ23S001 (ساعت ۰۴:۳۰) اهم فعالیت های امروز: - انتقال وضعیت کاری از TA33D001 به TA32D001 - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری					

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره