

شماره گزارش: ۲۸۳۸-۱۰۵-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۶/۲/۱۸		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد	قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت	۲۹۴۳	۱۰۰	۳۰/۰۰
مشخصات کلی واحد	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
	۱۰۲۰	۲۴۶۲۱	۰۰۰۰ الی ۲۴۰۰ (ساعت و دقیقه)
پارامترهای مدار اول	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)
	۱۵/۵۴	۳۱۹	۲۴:۰۰
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
	۶/۱۰	۲۲۶	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	در دست تعمیر
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
کانال سوم		کانال چهارم	آماده کار
۰۱:۳۳		۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
اهم فعالیت های انجام شده: - خاموش کردن پمپ VE31D001 جهت باز و بسته کردن جزیی والو VE31S001 - خارج کردن کانال ۳ ایمنی از حالت "آماده کار" - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۰۷) - انتقال وضعیت کاری از پمپ TH38D001 به پمپ TH48D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۰۸) - انتقال وضعیت کاری از پمپ TF30D001 به پمپ TF31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۱۹) - روشن کردن چیلر UF70D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۵۶) - تست عملکرد مکانیزم های کانال ۳ ایمنی همراه با اندازه گیری ویبره - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۲۰) - باز و بسته کردن جزیی والو VE31S001 - روشن کردن پمپ VE31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۲۴) - قرار دادن کانال ۳ ایمنی در حالت "آماده کار" - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۴۰) - تست راه اندازی مرحله ای دیزل ژنراتورهای کانال ۳ ایمنی - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۵۶ - ۱۲:۳۵) - خاموش کردن چیلر UF50D001 - بدون ایراد (ساعت ۰۵:۵۰) - خارج کردن کانال ۲ ایمنی از حالت "آماده کار" جهت رفع ایراد فیلتر VB92N001 - خاموش کردن پمپ VE21D001 و بی برق کردن پمپ های VE21,22,23D001 (ساعت ۰۶:۰۶) اهم فعالیت های امروز: - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری			

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره