

شماره گزارش: ۴۱۸۷-۱۰۵-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۷/۱۲/۲۵		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
توقف جهت تعمیرات		-	-	۲۹۷/۵
مشخصات کلی واحد	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
	۰۰۰ الی ۲۴۰۰	(مگا وات ساعت)	(مگا وات ساعت)	۰۰۰ الی ۲۴۰۰ (ساعت و دقیقه)
	-	-	-	۰۰:۰۰
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)
	-	۳۸	۰۰:۰۰	-
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	-	-	۲۰/۳۶	۰-۴-۴
پمپ های مدار اول				پمپ های آب دریا
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001	VC10D001
خاموش	خاموش	خاموش	خاموش	خاموش
پمپ های آب تغذیه				پمپ های آب کندانس
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001	RM12D001
خاموش	خاموش	خاموش	خاموش	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم	کانال سوم
		آماده کار	در دست تعمیر	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۰۰	۲۴:۰۰	۰۰:۰۰
اهم فعالیت های انجام شده: - برداشتن دریچه شماره ۳ بین چاهک راکتور و چاهک بازبینی تجهیزات داخلی راکتور- بدون ایراد (ساعت ۱۰:۰۰) - تست عملکرد سیستم TJ با هوای فشرده - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۰۰) - تست جریان گردابی لوله های کلکتور سرد مولد بخار شماره ۳ (ساعت ۱۹:۱۵) - کنترل تصویری کلکتور سرد مولد بخار شماره ۳ (ساعت ۲۰:۲۰) اهم فعالیت های امروز: - انجام تعمیرات نیمه اساسی واحد مطابق برنامه				

تایید:	نام و نام خانوادگی	سمت	امضاء:
	محسن شیرازی	سر مهندس نیروگاه	