

شماره گزارش: RPT-۱۰۵۰-۴۱۵۷	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۷/۱۲/۱۱		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
توقف سرد		-	-	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)
	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰	(مگا وات ساعت)	(۲۴:۰۰ الی ۰۰:۰۰)	۰۰:۰۰ الی ۲۴:۰۰ (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)
	-	۴۴/۳۵	۰۰:۰۰	۴/۴۹
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	-	-	۱۵/۶۹	۰-۰۰-۰۰
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	روشن	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم	کانال سوم
		آماده کار	آماده کار	در دست تعمیر
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۲۴:۰۰
توضیحات		اهم فعالیت های انجام شده:		
		- خاموش کردن پمپ TH40DD01 و قرار دادن آن در وضعیت "آماده کار" - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۳۰) - خاموش کردن پمپ VC40D001 - بدون ایراد (ساعت ۰۹:۳۵) - خارج کردن VR02N002 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۰۰) - خاموش کردن VR02D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۱۱) - تست نشستی ژنراتور در فشار ۰/۴۹۹ مگاپاسکال ، شروع کاهش فشار در ژنراتور - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۳۵) - تست اثربخشی پمپ TH35D001 در فشار P1K=0.098 MPa - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۳۵) - خاموش کردن TL03D001,4 و TL13D001,3 و TL05D003 - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۳۰) - پایان تخلیه مولد بخار شماره ۲ و آغاز تخلیه مولد بخار شماره ۱ - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۴۵) - خاموش کردن SS12D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۱۵) - خاموش کردن پمپ TF31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۴۲) - روشن کردن UU40001 پس از تعمیر RQ21S011 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۴۸) - خاموش کردن SU11D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۵۲) - خاموش کردن SJ11D001 و SB15D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۴:۱۰) - خاموش کردن SC12D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۵:۳۵) - خاموش کردن RM11D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۵:۵۰) - خارج کردن 10BS01 جهت تعمیر - بدون ایراد (ساعت ۱۶:۳۵) - خاموش کردن پمپ های VC10,30D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۶:۰۰)		

• روشن کردن پمپ RR12D001 در وضعیت ری سیرکوله برای آماده سازی محلول محافظ مولدهای بخار- بدون ایراد (ساعت ۱۷:۲۳) • شروع پر کردن کندانسور از سیستم UD - بدون ایراد (ساعت ۲۰:۴۵) • متوقف کردن پر کردن SD11,12 (ساعت ۲۲:۱۰) • خاموش کردن TL23D004 بدلیل وجود سر و صدا - بدون ایراد (ساعت ۰۱:۱۵) • خاموش کردن UF00D001 - بدون ایراد (ساعت ۰۴:۲۸) اهم فعالیت‌های امروز: • انجام تعمیرات نیمه اساسی واحد مطابق برنامه	
--	--

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