

شماره گزارش: ۵۳۴۹-۱۰۵۰-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۹/۷/۲۷		
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)
۱۰۱۰		۲۴۲۵۹	۲۴۰۰۰ الی ۲۴۰۰۰ (مگا وات ساعت)	۲۴۰۰۰ الی ۲۴۰۰۰ (مگا وات ساعت)	۲۴۰۰۰ الی ۲۴۰۰۰ (ساعت و دقیقه)
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)
۱۵/۵۹		۳۱۹	۲۴۰۰۰	۲۴۰۰۰	۸/۱۸
پارامترهای مدار دوم		فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
۶/۰۷		۲۲۵	۲۹/۴۴	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	خاموش	روشن	روشن	روشن	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی				کانال سوم	کانال چهارم
				آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)				۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
اهم فعالیت های انجام شده: - خاموش کردن VF11D001- بدون ایراد (ساعت ۰۳:۰۲) - اهم فعالیت های امروز: - سرویس فنی دیزل ژنراتورهای کانال ۳ ایمنی - تست دیزل ژنراتورهای کانال ۳ ایمنی در حالت بی باری - تست عملکرد مکانیزم های کانال ۳ ایمنی - تست راه اندازی مرحله ای دیزل ژنراتورهای کانال ۳ ایمنی - انتقال وضعیت کاری از پمپ TF30D001 به پمپ TF31D001 - باز و بسته کردن جزیی استاپ والوهای توربین فشار ضعیف و فشار قوی و رگولاتور RA59S810 - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری					

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهر
مهر