

شماره گزارش: ۴۱۲۹-۱۰۵۰-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۷/۱۱/۲۷		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد				قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)				قدرت نوترونی (درصد)				زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)			
حالت قدرت				۲۹۷۶				۱۰۰				۲۸۷/۶			
قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)				انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت) ۰۰۰۰ الی ۲۴۰۰ (مگا وات ساعت)				انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت) ۰۰۰۰ الی ۲۴۰۰ (مگا وات ساعت)				مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت) ۰۰۰۰ الی ۲۴۰۰ (ساعت و دقیقه)			
۱۰۲۰				۲۴۵۴۲				۲۲۷۲۸				۲۴:۰۰			
فشار مدار اول (مگاپاسکال)				دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)				مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)				سطح آب جبران کننده فشار (متر)			
۱۵/۶۸				۳۱۹				۲۴:۰۰				۸/۱۸			
فشار مدار دوم (مگاپاسکال)				دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)				دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)				سطح آب مولد بخار (متر)			
۶/۱۱				۲۲۵				۱۷/۱۹				۲/۴			
پمپ های مدار اول				پمپ های آب دریا											
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001	VC10D001	VC20D001	VC30D001	VC40D001	VC10D001	VC20D001	VC30D001	VC40D001	VC10D001	VC20D001	VC30D001	VC40D001
روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن	روشن
پمپ های آب تغذیه				پمپ های آب کندانس											
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001	RM12D001	RM13D001	RM11D001	RM12D001	RM11D001	RM12D001	RM13D001	RM11D001	RM12D001	RM13D001	RM11D001	RM12D001
روشن	روشن	خاموش	روشن	روشن	خاموش	روشن	خاموش	روشن	خاموش	روشن	خاموش	روشن	خاموش	روشن	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی				کانال اول	کانال دوم	کانال سوم	کانال چهارم	کانال اول	کانال دوم	کانال سوم	کانال چهارم	کانال اول	کانال دوم	کانال سوم	کانال چهارم
				آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)				۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
توضیحات				اهم فعالیت های انجام شده: - خاموش کردن پمپ SN70D001 به دلیل وجود صدای نامتعارف (ساعت ۱۱:۱۵) - روشن کردن پمپ VJ31D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۵۳) - تست عملکرد پمپ SN70D001 پس از تعمیر - بدون ایراد (ساعت ۱۹:۰۰) اهم فعالیت های امروز: - سرویس فنی دیزل ژنراتورهای کانال ۴ ایمنی - تست بی باری دیزل ژنراتورهای کانال ۴ ایمنی - باز و بسته کردن جزیی استاپ والوهای توربین فشار ضعیف و فشار قوی - ادامه کار واحد در سطح قدرت جاری											

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

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

مهره