

شماره گزارش: ۴۹۶۵-۱۰۵-RPT	گزارش خلاصه وضعیت عملکرد واحد اول نیروگاه اتمی بوشهر	 سازمان انرژی اتمی ایران شرکت بهره برداری نیروگاه اتمی بوشهر
تاریخ ارسال گزارش: ۱۳۹۹/۱/۱۹		
ساعت ارسال گزارش: ۹ صبح		

وضعیت واحد		قدرت حرارتی راکتور (مگاوات)	قدرت نوترونی (درصد)	زمان موثر مصرف سوخت (شبهانه روز)
حالت قدرت		۲۹۵۰	۱۰۰	۲۹۹/۲
مشخصات کلی واحد	قدرت الکتریکی تولیدی (مگاوات)	انرژی الکتریکی تولیدی کل (ساعت)	انرژی الکتریکی خالص تحویلی (ساعت)	مدت زمان اتصال به شبکه (ساعت)
	۱۰۱۵	۲۳۸۷۱	۲۲۰۳۳	۲۴:۰۰
	فشار مدار اول (مگاپاسکال)	دمای شاخه گرم (درجه سانتیگراد)	مدت بحرانی بودن راکتور (ساعت و دقیقه)	سطح آب جبران کننده فشار (متر)
مدار اول	۱۵/۵۲	۳۱۹	۲۴:۰۰	۸/۱۰
پارامترهای مدار دوم	فشار مدار دوم (مگاپاسکال)	دمای آب تغذیه (درجه سانتیگراد)	دمای آب دریا (درجه سانتیگراد)	سطح آب مولد بخار (متر)
	۶/۰۹	۲۲۴	۲۴/۰۰	۲/۴
پمپ های مدار اول				پمپ های آب دریا
YD10D001	YD20D001	YD30D001	YD40D001	VC10D001
روشن	روشن	روشن	روشن	روشن
پمپ های آب تغذیه				پمپ های آب کندانس
RL12D001	RL22D001	RL32D001	RM11D001	RM12D001
روشن	روشن	خاموش	روشن	خاموش
وضعیت کانال های ایمنی		کانال اول	کانال دوم	کانال سوم
		آماده کار	آماده کار	آماده کار
مدت زمان عدم دسترسی (ساعت و دقیقه)		۰۰:۰۰	۰۰:۰۰	۰۰:۰۰
اهم فعالیت های انجام شده:				
- وصل کردن فیلتر TC15B001 (ساعت ۱۲:۳۰-۰۸:۲۵) - ورود به کار ESFIP-3 پس از رفع ایراد سنسور YC00P020 (ساعت ۰۹:۰۰) - انتقال وضعیت کاری از فیلترهای UB11,12B001 به فیلترهای UB21,22B001 - بدون ایراد (ساعت ۱۰:۲۲) - خاموش شدن UF40D001 با افت دبی سیستم VJ (ساعت ۱۱:۱۵) - تست دیزل ژنراتورهای کانال ۱ ایمنی تحت بار سنکرون با شبکه - بدون ایراد (ساعت ۱۱:۱۸) - روشن کردن UF40D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۲:۳۶) - همگن سازی باک های کانال ۱ ایمنی - بدون ایراد (ساعت ۱۳:۲۰) - رفع ایراد سنسورهای YC00P020 و YC00P021 - بدون ایراد (ساعت ۱۸:۰۰) - روشن کردن RK12D001 - بدون ایراد (ساعت ۱۸:۲۳) - وصل کردن فیلترهای UB11,12B001 - بدون ایراد (ساعت ۰۰:۴۰) - انتقال وضعیت کاری از پمپ TF41D001 به پمپ های TF42,43D001 جهت بالانس کردن پمپ TF41D001 (ساعت ۰۶:۰۰)				
اهم فعالیت های امروز:				
- سرویس فنی و تست بی باری GY50D001 - سرویس فنی و تست GY70D001				

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

تایید:

محسن شیرازی

سرمهندس نیروگاه

۲۸
۲
۲۸/۵