

## บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ส่วนงาน ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ.....

ที่ สน. 171 / 2549.....

วันที่ 25 กันยายน 2549.....

เรื่อง สรุปรายงานการออกอากาศสถานีโทรทัศน์ฯ เดือนมกราคม - สิงหาคม 2549.....



### บันทึกข้อความ

เรียน ผอ.ฝ่ายบริการวิศวกรรม

ตามที่ ผอ.ฝ่ายบริการวิศวกรรม ได้จัดทำแผนปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ 2549 และให้ศูนย์วิศวกรรมฯ จัดทำสรุปรายงานผลการปฏิบัติงานการออกอากาศของสถานีโทรทัศน์ และสถานีวิทยุกระจายเสียง ทุก 3 เดือน ตามความทราบแล้วนั้น

ในการนี้ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ ได้จัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานการออกอากาศของสถานีโทรทัศน์ ปีงบประมาณ 2549 ( มกราคม 2549 - สิงหาคม 2549 ) โดยสรุปรายงานผลการออกอากาศของสถานีโทรทัศน์ จำนวน 10 สถานีฯ ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณานำเสนอผู้บริหารระดับสูงต่อไป

( นายไชยะ ทรงทวีสิน )

ผู้จัดการศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ

สรุปรายงานออกอากาศโทรทัศน์ ไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2549 ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ

สถานีโทรทัศน์	มกราคม 2549		กุมภาพันธ์ 2549		มีนาคม 2549		รวมไตรมาส 1	
	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ
สุโขทัย	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
เชียงใหม่	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
นครสวรรค์	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
เชียงราย	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
เพชรบูรณ์	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
ลำปาง	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
แพร่	744.00	-	672.00	-	744.00	-	2160.00	-
น่าน	744.00	-	671.58	0.02	744.00	-	2159.58	0.02
ตาก	743.33	0.27	672.00	-	744.00	0.02	2159.33	0.29
แม่สะเรียง	743.00	1.00	671.00	1.00	743.00	1.00	2157.00	3.00
% ออกอากาศ	99.98 %	0.02 %	99.99 %	0.01 %	99.99 %	0.01 %	99.99 %	0.01 %

หมายเหตุ จำนวนเวลาที่แสดง คือ ชั่วโมง . นาที

สรุปรายงานออกอากาศโทรทัศน์ ไตรมาสที่ 2 ปีงบประมาณ 2549 ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ

สถานีโทรทัศน์	เมษายน 2549		พฤษภาคม 2549		มิถุนายน 2549		รวมไตรมาส 2	
	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ
สุโขทัย	720.00	-	744.00	-	720.00	-	2184.00	-
เชียงใหม่	720.00	-	744.00	-	720.00	-	2184.00	-
นครสวรรค์	720.00	-	742.27	1.33	720.00	-	2182.27	1.33
เชียงราย	720.00	-	744.00	-	744.00	-	2208.00	-
เพชรบูรณ์	720.00	-	744.00	-	720.00	-	2184.00	-
ลำปาง	720.00	-	744.00	-	720.00	-	2184.00	-
แม่ฮ่องสอน	720.00	-	744.00	-	719.55	0.05	2183.55	0.05
แพร่	715.02	4.58	744.00	-	720.00	-	2179.02	4.58
น่าน	719.30	0.30	744.00	-	720.00	-	2183.30	0.30
ตาก	720.00	-	744.00	-	720.00	-	2184.00	-
แม่สะเรียง	719.00	1.00	743.00	1.00	719.30	0.30	2181.30	2.30
% ออกอากาศ	99.93 %	0.07 %	99.97 %	0.03 %	100.00 %	0.00 %	99.96 %	0.04 %

หมายเหตุ จำนวนเวลาที่แสดง คือ ชั่วโมง . นาที

สรุปรายงานออกอากาศโทรทัศน์ ไตรมาสที่ 3 ปีงบประมาณ 2549 ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ

สถานีโทรทัศน์	กรกฎาคม 2549		สิงหาคม 2549		กันยายน 2549		รวมไตรมาส 1	
	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ	ออกอากาศจริง	หยุดออกอากาศ
สุโขทัย	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
เชียงใหม่	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
นครสวรรค์	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
เชียงราย	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
เพชรบูรณ์	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
ลำปาง	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
แม่ฮ่องสอน	743.35	0.25	744.00	-			1,487.35	0.25
แพร่	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
น่าน	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
ตาก	744.00	-	744.00	-			1,488.00	-
แม่สะเรียง	743.30	0.30	743.30	0.30			1,487.00	1.00
% ออกอากาศ	99.99 %	0.01 %	100.00 %	0.00 %	-	-	99.99 %	0.01 %

หมายเหตุ จำนวนเวลาที่แสดง คือ ชั่วโมง . นาที

- เดือนกันยายน 2549 ยังไม่ได้ส่งรายงานการออกอากาศ เพราะยังไม่ถึงกำหนด ประมาณวันที่ 3 ตุลาคม 2549 จึงจะเสร็จสมบูรณ์

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
ดูโฮทัย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	5.47	-
แพร่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	744.00	743.33	0.27	0.27	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	744.00	743.00	1.00	-	-	-	1.00	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ. ตาก	17 มกราคม 2549	23:35 - 24:12	PA2และPA3เกิดการFAULTของITELCO	ใช้TX NEC ออกอากาศ แต่ขัดข้อง หยุดออกอากาศ	นายนาวิ
จ. ตาก	21 มกราคม 2549	22:25 - 22:30	PA2และPA3เกิดการFAULTของITELCO	ใช้TX NEC ออกอากาศแทน	นายธนัญชัย
จ. ตาก	21 มกราคม 2549	23:55 - 23:58	PA2และPA3เกิดการFAULTของITELCO	ใช้TX Itelco ออกอากาศ	นายธนัญชัย
จ. ตาก	22 มกราคม 2549	00:30 - 00:47	สลับPA1กับPA3และPA2กับPA4	ใช้TX NEC ออกอากาศแทน	นายนาวิ
จ. ตาก	22 มกราคม 2549	01:50 - 01:53	PA2และPA3เกิดการFAULTของITELCO	ใช้TX Itelco ออกอากาศ	นายนาวิ

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
ดูโฮทัย	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แพร่	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	672.00	671.58	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-
ตาก	672.00	672.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	672.00	671.00	1.00	-	-	-	1.00	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ.น่าน	8 กุมภาพันธ์ 2549	10:04 - 10:06	หยุดเครื่องส่งเพื่อบำรุงรักษา	ใช้เครื่องส่งสำรองออกอากาศแทน	ดร.ณ

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	9.56	-
แพร่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	744.00	744.00	0.02	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	744.00	743.00	1.00	-	-	-	1.00	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ. ตาก	1 มีนาคม 2549	10:54 - 10:55	PA2,PA3 ไฟ RF Alarm โซลาร์ ทำให้ Power ตก	OFF PA2,PA3 แล้ว ON ใหม่	นายนาวิ
จ. ตาก	4 มีนาคม 2549	09:00 - 09:01	PA2,PA3 ไฟ RF Alarm โซลาร์ ทำให้ Power ตก	OFF PA2,PA3 แล้ว ON ใหม่	นายธนัญชัย
จ. ตาก	5 มีนาคม 2549	12:00 - 12:01	PA2,PA3 ไฟ RF Alarm โซลาร์ ทำให้ Power ตก	OFF PA2,PA3 แล้ว ON ใหม่	นายชัยพันธ์
จ. ตาก	13 มีนาคม 2549	09:30 - 09:31	PA2,PA3 ไฟ RF Alarm โซลาร์ ทำให้ Power ตก	OFF PA2,PA3 แล้ว ON ใหม่	นายชัยพันธ์
จ. ตาก	13 มีนาคม 2549	14:46 - 14:47	สลับใช้ TX NEC ออกอากาศแทน TX ITELCO	ช่าง บ.UCOM มาทำการปรับ PHASE PA ใหม่	นายชัยพันธ์
จ. ตาก	13 มีนาคม 2549	16:40 - 16:41	สลับใช้ TX ITELCO ออกอากาศตามปกติ	ทำการปรับ PHASE PA เสร็จ	นายนาวิ
จ. ตาก	23 มีนาคม 2549	09:35 - 09:36	PA2,PA3 ไฟ RF Alarm โซลาร์ ทำให้ Power ตก	OFF PA2,PA3 แล้ว ON ใหม่	นายธนัญชัย
จ. ตาก	27 มีนาคม 2549	12:00 - 12:05	P.A.3 ไฟ RF. ALARM โซลาร์	OFF P.A.3 แล้ว ON ใหม่	นายธนัญชัย

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ออกอากาศจริง	รวมเวลาที่เครื่องส่งออกอากาศ	รวมเวลาที่เครื่องส่งหยุดออกอากาศ	เครื่องส่งขัดข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัดข้องพร้อมกัน	เครื่องรับดาวเทียมขัดข้อง	หยุดบำรุงรักษา	สัญญาณขัดข้องจากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้องที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แพร่	720.00	715.02	4.58	-	7.56	-	-	0.08	-	-
น่าน	720.00	719.30	0.30	-	-	-	-	0.32	-	-
ตาก	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	720.00	719.00	1.00	-	-	-	1.00	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
แพร่	2 เมษายน 2549	03:00 - 07:25	ไฟฟ้ดับอุบัติเหตุตู้เก็บเสาไฟฟ้าแรงสูงเครื่องกำเนิดฯขัดข้อง	ใช้ไฟฟ้าสำรองจากUPSจนถึงเวลา04:30 จึงไม่สามารถออกอากาศได้อีก	วิฑูร
ตาก	4 เมษายน 2549	12:10 - 12:11	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 534 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1981 W	นายนาวี
นครสวรรค์	5 เมษายน 2549	16:30 - 18:30	TRPA V2-2 ขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้	OFF TRPA V2-2 ที่ขัดข้องทำให้การออกอากาศ	นายปัญญา,จิรัชย์
ตาก	7 เมษายน 2549	21:00 - 21:01	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 532 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1975 W	นายชัยพันธ์
นครสวรรค์	8 เมษายน 2549	09:20 - 09:22	เปลี่ยน TRPA ชุดใหม่ทดแทนชุดที่ชำรุด	ลดลงเหลือ 9.5 KW รออะไหล่ SPARE จากคน.	นายปัญญา,จิรัชย์
ตาก	8 เมษายน 2549	10:18 - 10:19	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 515 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1965 W	นายนาวี
ตาก	8 เมษายน 2549	13:00 - 13:01	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 530 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1975 W	นายนาวี
ตาก	8 เมษายน 2549	13:33 - 13:34	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 529 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1899 W	นายนาวี
ตาก	8 เมษายน 2549	15:16 - 15:17	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 530 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1979 W	นายนาวี
แพร่	17 เมษายน 2549	16:22 - 19:53	ไฟฟ้ดับพาตู้ฯบนของสายไฟฟ้าขาดเครื่องกำเนิดฯขัดข้อง	ใช้ไฟฟ้าสำรองจากUPSจนถึงเวลา17:50จึงไม่สามารถออกอากาศได้อีก	วินัย
ตาก	24 เมษายน 2549	13:28 - 13:34	สัญญาณเสียงขัดข้อง(สาเหตุจากส่วนกลาง)	ไม่มี	นายธนัญชัย
ตาก	24 เมษายน 2549	13:37 - 13:57	สัญญาณเสียงขัดข้อง(สาเหตุจากส่วนกลาง)	ไม่มี	นายธนัญชัย
ตาก	25 เมษายน 2549	12:00 - 12:01	RF Alarm PA2,3 Fault Power เหลือ 529 W	Off แล้ว On PA2,3 ใหม่ Power ได้ 1911 W	นายนาวี

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	744.00	742.27	1.33	-	-	4.00	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	10.30	-
แพร่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	744.00	743.00	1.00	-	-	-	1.00	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ. นครสวรรค์	16 พฤษภาคม 2549	06:40 - 10:40	เครื่องรับสัญญาณดาวเทียมรับสัญญาณไม่ได้ LNB เสีย	รื้ออะไหล่ LNB ชุดใหม่จากศูนย์ภาคเหนือมาเปลี่ยน	นายนาวิ



รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	720.00	719.55	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-
แพร่	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	720.00	720.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	720.00	720.00	-	0.27	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	720.00	719.30	0.30	-	-	-	0.30	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ.ตาก	3 มิถุนายน 2549	10:25 - 10:26	PA2 PA3 Fault ทำให้ Power ตกเหลือ 530 W	ทำการ Off PA2 PA3 แล้ว On ใหม่	นายธนัญชัย
จ.ตาก	4 มิถุนายน 2549	21:03 - 21:30	PA2,PA3 ไฟ RF. ALARM โจรี่	สลับใช้เครื่องส่ง NEC. ออกอากาศ	นายนาวิ
จ.ตาก	15 มิถุนายน 2549	12:00 - 12:01	PA2 PA3 Fault ทำให้ Power ตกเหลือ 536 W	ทำการ Off PA2 PA3 แล้ว On ใหม่	นายธนัญชัย

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	743.35	0.25	-	-	-	-	-	10.11	-
แพร่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	744.00	743.30	0.30	-	-	-	0.30	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน
จ.แม่ฮ่องสอน	2 กรกฎาคม 2549	17:30 - 17:35	เครื่องสำรองไฟ UPS ขัดข้องในภาค RECTIFIER	ตรวจสอบเครื่องสำรองไฟ UPS ได้เปลี่ยนอุปกรณ์	ช่างฯเครื่องส่ง
จ.แม่ฮ่องสอน	7 กรกฎาคม 2549	14:00 - 14:05	เครื่องสำรองไฟ UPS ขัดข้องในภาค RECTIFIER	ตรวจสอบและเปลี่ยนอุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาวะใช้งานปกติ	ช่างฯเครื่องส่ง
จ.แม่ฮ่องสอน	7 กรกฎาคม 2549	15:35 - 16:00	Surge Protection ชั่วครู่ต้องหยุดจ่ายไฟฟ้า	เปลี่ยน Surge Protection แทนของเดิมที่ชำรุด	ช่างฯเครื่องส่ง

รายงานการออกอากาศเครื่องส่งโทรทัศน์ อสมท ศูนย์วิศวกรรมภาคเหนือ  
ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2549

สถานีโทรทัศน์	ผลการออกอากาศ			สาเหตุการขัดข้อง ( เสียเวลาออกอากาศ )				สาเหตุการขัดข้อง(ไม่เสียเวลาออกอากาศ)		
	รวมเวลาที่ ออกอากาศ จริง	รวมเวลาที่ เครื่องส่งออก อากาศ	รวมเวลาที่ เครื่องส่งหยุด ออกอากาศ	เครื่องส่งขัด ข้อง	เครื่องยนต์ฯ และไฟฟ้าขัด ข้องพร้อมกัน	เครื่องรับ ดาวเทียม ขัดข้อง	หยุดบำรุง รักษา	สัญญาณ ขัดข้อง จากส่วนกลาง	ไฟฟ้าขัดข้อง ที่ส่วนกลาง	SUN interference
สุโขทัย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงใหม่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
นครสวรรค์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เชียงราย	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
เพชรบูรณ์	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ลำปาง	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่ฮ่องสอน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	52.05	-
แพร่	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
น่าน	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตาก	744.00	744.00	-	-	-	-	-	-	-	-
แม่สะเรียง	744.00	743.30	0.30	-	-	-	0.30	-	-	-

รายละเอียดสาเหตุการขัดข้อง

สถานีโทรทัศน์	วัน เดือน พ.ศ.	เวลา - เวลา	สาเหตุการขัดข้อง	แนวทางแก้ไข	ผู้ปฏิบัติงาน