



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด  
เลขที่ 00917

ถึง ผจก.กฟส.สพร.  
วันที่ 13 มีนาคม 2569

เรื่อง รายงานผลการสอบสวนข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด

เรียน ผจก.กฟส.สามพราน

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.3 สพร.(มต) 011/2569 ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569

คณะกรรมการฯ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA 36-007658

Serial No 931608 ขนาด 50 kVA 3 เฟส ระบบ 22000-400/230 V ผลิตภัณท์ Thai Maxwell ดังนี้

1. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง  ของกฟภ. (หมดประกันฯ)  ของกฟภ. (อยู่ประกันฯ)  
 กฟภ. ให้เช่าหรือยืมเพื่อนงาน  ของผู้ใช้ไฟฟ้า

2. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี  หม้อแปลงชำรุด  หม้อแปลงสูญหาย

2.1 หม้อแปลงติดตั้งที่ ก่อถึง ชุมชนสหกรณ์คลองจินดา ติดตั้งเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2563

ชำรุดวันที่ 2 กันยายน 2564 อายุการใช้งาน 33 ปี ได้นำหม้อแปลง ขนาด 100 kVA 3 เฟส

หมายเลข PEA 64-007137 Serial No 6404097 ผลิตภัณท์ Sahabkant electric

- 2.2 สติ๊กเกอร์บำรุงรักษาหม้อแปลงที่ตัวถัง  มีระบุปี  ไม่มี  อื่น ๆ

- 2.3 เอกสารอื่น ๆ ประกอบการพิจารณา  รายงานประวัติการใช้งาน เครื่องที่ชำรุด (ZPMR033)

- มป.11  รูปภาพหน้า Serdata  รูปถ่ายจำนวน 4 รูป  อื่น ๆ

3. สรุป ความคิดเห็นของคณะกรรมการ ฯ

3.1 สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก พบกาวซีตเทิร์นภายในหม้อแปลงด้านแรงสูง ทำให้ขดลวดด้านแรงสูง เฟส A,B,C อาร์คขาด

3.2 คณะกรรมการ ฯ เห็นควรให้  ช่อมไว้ใช้งาน  จำหน่ายโดยวิธีการขาย

จำหน่ายเป็นสูญหาย  ส่งเคลมประกัน

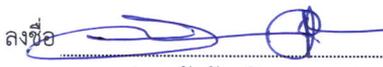
3.3 อื่น ๆ

3.4 กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร

คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ  
(นายชัชชัย เข็ชชูสุวรรณ) ตำแหน่ง รจก.(ท)

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ  
(นายชัยยุทธ นันทสังข์) ตำแหน่ง หน.มต.

ลงชื่อ  คณะกรรมการฯ  
(นายชูชาติ จันทร์วิชัย) ตำแหน่ง พชง.7 หน.มต.

เรียน อก.บษ.(ก.3)

เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป



( นายณัฐวัฒน์ ทัพพ์พัฒนนะ )

ผจก.กฟส.สามพราน

ผู้เข้า : C3SAPMSL02  
โคลเอมท์ : PED-400  
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 16.02.2026  
เวลา : 12:14:33  
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR36-007658  
เลขที่สัญญา : 931608  
เลขที่ผู้ผลิต : 1-05-001-0005 TR., 50 KVA. 3 P 22-0.40 KV.DY 11  
WBS : บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL  
โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์กฟภ. ก่อในปี 49 สิ้นทรัพย์ : 460125011 / 0  
วันที่เริ่มรับประกัน : 04/10/1993 วันสิ้นสุดประกัน : 03/10/1996

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
31.10.2005	ISAB-F-FA05-TR0074	ในซอยประชาสามใจ ม.3 คลองจินดา.49-002492 คลัง กฟภ.สมุทรสาคร	2001	ปฏิบัติ กฟภ.สพร ผ.มิเตอร์กฟภ.สพร	ติดตั้ง ติดตั้ง ติดตั้ง ติดตั้ง ติดตั้ง ติดตั้ง	4961249281 4975629773	6001060805	อุปกรณ์รีดเสียหาย
14.03.2007	1040							
25.04.2008								
29.11.2010	ISAB-F-FA05-TR0230	เลยสะพานบึงบางช้างสวนกล้วยไม้ คลังติดตั้งนำจากบึงที่ ก.3 & ไม่ใช้งาน DCC_						
29.11.2010	1999							
15.09.2020	3373XF000002906							
02.09.2021								
02.09.2021	1050	คลังพัสดุ สามพราน						
31.07.2024	1050	คลังพัสดุ สามพราน						





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประวัติ Serdata

PEA : TR 36-007658

TCODE : IH08

**แสดงอุปกรณ์ : รายละเอียด**

ภาพรวมคลาส จุดวัด/ตัววัด

อุปกรณ์	1000301723	หมวดอุปกรณ์	M	กฟภ.-อุปกรณ์ไฟฟ้า
คำอธิบายอุปกรณ์	หม้อแปลงในระบบจำหน่าย			
สถานะ	ESTO	WTWO		
มีผลจาก	02.09.2021	มีผลถึง	31.12.9999	

[ทั่วไป](#)
[สถานที่ตั้ง](#)
[องค์กร](#)
[โครงสร้าง](#)
[SerData](#)
[ข้อมูลเพิ่มเติม 1](#)
[ข้อมูลเพิ่มเติม 2](#)
[ข้อมูลเพิ่มเติม 3](#)

**ทั่วไป**

วัสดุ	1-05-001-0005	TR., 50 KVA. 3 P 22-0.40 KV.DY 11
เลขที่ผลิตสวิตช์	TR36-007658	
เลขที่ประจำลำ	111111112	

**ข้อมูลสต็อก**

ประเภทสต็อก	07	สต็อกที่บิลล์	
โรงงาน	I050	คลังวัสดุ สามพราน	รหัสบริษัท 9000
ที่เก็บสินค้า	1001	ผ.มิเตอร์กฟภ.สพร	
แบบขั้วสต็อก	R	แบบขั้วหลัก	R
สต็อกพิเศษ		Date L.GoodsMvt	16.10.2025
ลูกค้า		ผู้ขาย	
ใบสั่งขาย		องค์ประกอบ WBS	



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รูปถ่ายผลการสอบสวนหม้อแปลง

วันที่สอบสวน : 4 กุมภาพันธ์ 2569

สาเหตุการชำรุด : พบการช็อตเทิร์นภายในหม้อแปลงด้านแรงสูง ทำให้ขดลวดด้านแรงสูง เฟส A,B,C อาร์คขาด

1



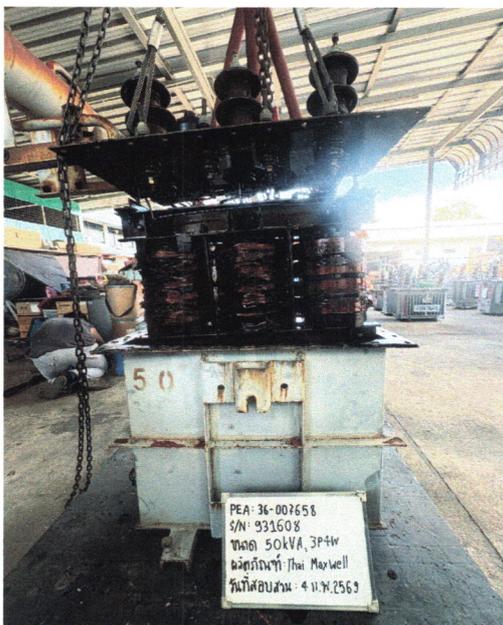
รูปถ่าย : PEA TR 36-007658

2



รูปถ่ายด้านหน้า : PEA TR 36-007658

3



รูปถ่ายด้านหลัง : PEA TR 36-007658

4



รูปถ่าย Name plate : PEA TR 36-007658