



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.สพ.
 เลขที่ ก.3 กฟส.รพ.(มร.) ๑๖๐๖/2568 วันที่ 13 พ.ค. 68
 เรื่อง รายงานผลการสอบสวนข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด บริเวณ DCC_บ้านศรีษะเกษ
 อ้างถึง

เรียน ผจก.กฟส.สพ.
 ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯที่ ก.3/กบข.(มร.) - 311/2567 ลว. 13 ก.พ. 67

คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างทำนี้ ขอรายงานผลการสอบสวนหม้อแปลงชำรุด ระบบ 3 เฟส
 22000-460/230 โวลต์ ขนาด 50 เควี.เอ. พีโอ. 37-010236

ซีเรียลนัมเบอร์ 91606 ผลិតภัณฑ์ เจริญชัย คังนี้.
 1 ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง ของกฟก. ของผู้ใช้ไฟ
 กฟก. ให้เช่าหรือยืมชั่วคราวเพื่อใช้งาน

2 ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

2.1 หม้อแปลงติดตั้งที่ DCC_บ้านศรีษะเกษ

ติดตั้งเมื่อ 15-พ.ค.-63 ชำรุดเมื่อ 11-พ.ค.-68
 ได้นำหม้อแปลงขนาด 50 KVA, PEA No. 65-091427 Serial No. 654703

ผลิตภัณฑ์ CC TRANSFORMER ไปติดตั้งแทน
 หม้อแปลงใหม่ หม้อแปลงเคยติดตั้งใช้งานมาแล้ว หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่ 1)

- วัดโหลดสูงสุดเครื่องที่ติดตั้งแทน เมื่อวันที่ 12-พ.ค.-68 เวลา 18.00 น.

Phase A 27 A, Phase B 16 A, Phase C 10 A.

- ล้อฟ้าแรงสูง ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ - ชุด 24-26 เควี 12 เคเอ
 - ล้อฟ้าแรงต่ำ ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ - ชุด 230 โวลต์ 2.5 เคเอ
 - พิวส์แรงสูง ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ เส้น แอมป์
 - พิวส์แรงต่ำ ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ - ชุด 10 แอมป์

การตรวจสอบระบบสายดินได้ค่า Ground Resistant 7.1 โอห์ม

จ่ายโหลด 1 วงจร

หมายเหตุ

2.2 สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังการชำรุด

- 2.2.1 ขั้วต่อบุชซึ่งแรงสูง/แรงต่ำ
- 2.2.2 บุษซึ่งแรงสูง/แรงต่ำ
- 2.2.3 ปะเก็นบุชซึ่งแรงสูง/แรงต่ำ
- 2.2.4 ระดับน้ำมันในถังอะไหล่
- 2.2.5 กระบอกที่ใส่สารดูดความชื้น
- 2.2.6 สารดูดความชื้น
- 2.2.7 ถัง/ครีบบระบายความร้อน
- 2.2.8 ค่าฉนวน P-S 401.1 MOhm P-G 423.6 MOhm S-G 1.916 MOhm
- 2.2.9 อื่นๆ

สภาพ	หมายเหตุ
ชำรุด	
ชำรุดรื้อซ่อม	
ปกติ	
ปกติ	
ปกติ	
เสื่อม	
ปกติ	

2.3 คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบสภาพภายในหม้อแปลงชำรุดแล้ว มีสภาพดังนี้

- 2.3.1 ขดลวดแรงสูง อาร์คขาด อาร์คเป็นจุด ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
 ไหม้เกรียม ปกติ อื่นๆ
- 2.3.2 ขดลวดแรงต่ำ อาร์คขาด อาร์คเป็นจุด ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
 ไหม้เกรียม ปกติ อื่นๆ
- 2.3.3 แกน ปกติ ชำรุด
- 2.3.4 แท็บ ปกติ ชำรุด
- 2.3.5 น้ำมันหม้อแปลง ปกติ มีน้ำปน มีเขม่าดำ
- 2.3.6 ฉนวนที่ขดลวด ปกติ กรอบ - เกรียม อื่นๆ.....

2.4 การบำรุงรักษาหม้อแปลงก่อนหม้อแปลงชำรุดและได้แนบมาพร้อมนี้แล้ว (มป.1,มป.4-41 และ มป.11-ป.41 กรณีชำรุดภายใน 6 เดือน)

3.สรุปความเห็นของคณะกรรมการฯ

3.1 สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก ขดลวดแรงสูงเฟส B ชำรุด จ่ายแรงสูงไม่ได้ ขดลวดเสีรูปร่าง

3.2 กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เข้าหรืออิม เห็นควร

- คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก
- ไม่คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

3.3 กรณีหม้อแปลงชำรุดเห็นควร ซ่อมไว้ใช้งาน รวบรวมไว้ขาย

3.4 อื่นๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ที่ ก.3 สพ.(ปบ.)

เพื่อโปรดดำเนินการต่อไปด้วย

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายกิตติพัฒน์ สุวรรณอักษรเดชา) ตำแหน่ง รกค.(ท.)กฟส.สพ.

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายพิชิต อุคมรักษาทรัพย์)

(นายปฏิภาณ รูปแพ)

ตำแหน่ง รักษาการแทน ผ.มต.กฟส.สพ.

ผจก.กฟส.สพ.

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายปัญญาสูตร เชื้อนิล)

ตำแหน่ง พชง.6 ผมต.กฟส.สพ. มป.2-ป.57

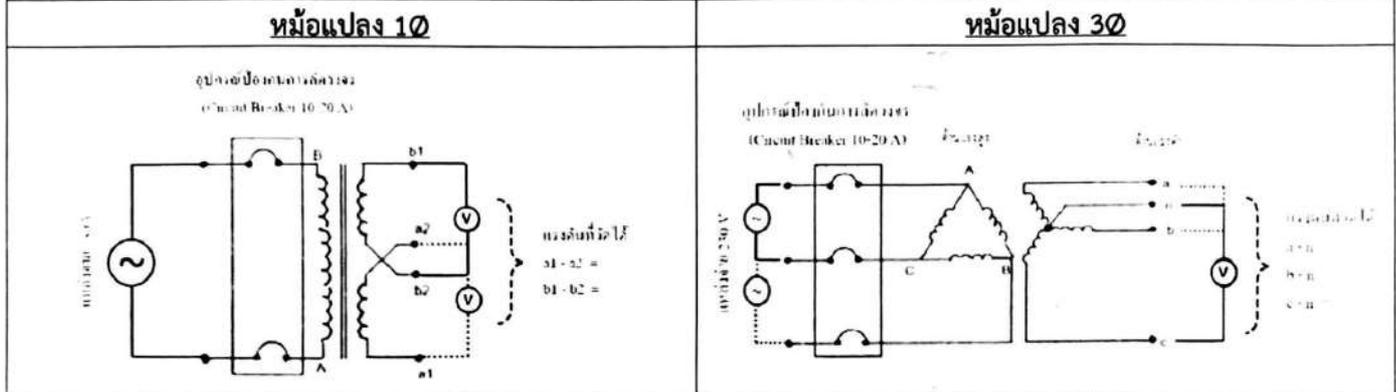


PEA. <u>57-10236</u> Serial No. <u>91606</u>	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึกการตรวจสอบและทดสอบ หม้อแปลงที่คงคลัง	มป.-11-ป.68 Report no.
---	--	--------------------------------

ขนาด <u>50</u> kVA <u>3</u> เฟส ผลิตภัณท์ <u>KSXB</u> โวลต์แรงสูง <u>22000</u> โวลต์แรงต่ำ <u>400/230</u> แอมป์แรงสูง <u>1.31</u> แอมป์แรงต่ำ <u>7217</u> <input type="checkbox"/> หม้อแปลงใหม่ <input type="checkbox"/> หม้อแปลงผ่านการใช้งานแล้ว (คงคลัง) <input checked="" type="checkbox"/> หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่.....	การไฟฟ้า <u>ศรีนครินทร์</u> ถนน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... สถานที่คงคลัง..... ทรัพย์สินของ <input checked="" type="checkbox"/> กฟภ. <input type="checkbox"/> ผู้ใช้ไฟ
--	---

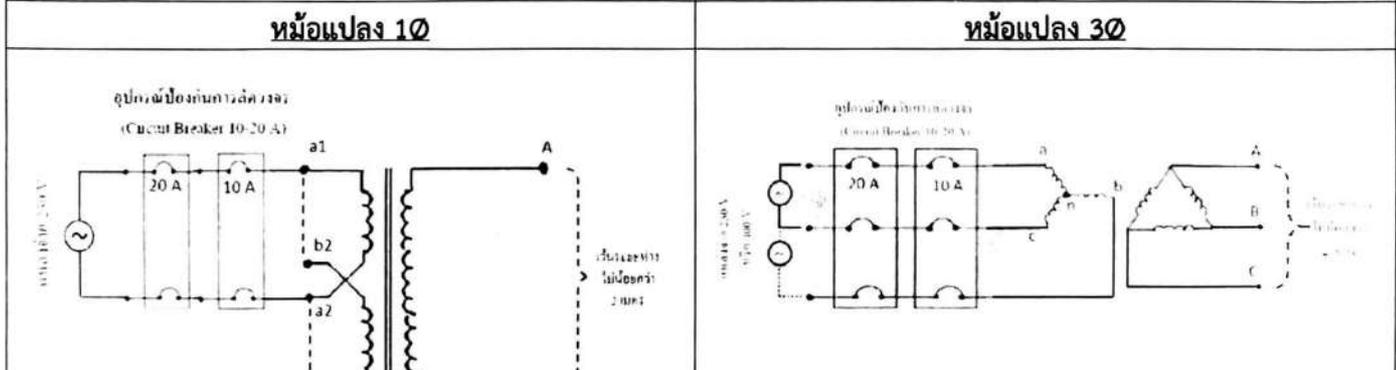
1. ค่าความต้านทานของฉนวนที่อุณหภูมิ..... ปกติ ผิดปกติ ขดลวดแรงสูง - ขดลวดแรงต่ำ <u>401.1</u> เมกกะโอห์ม <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> ขดลวดแรงสูง - กราวด์ <u>425.6</u> เมกกะโอห์ม <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> ขดลวดแรงต่ำ - กราวด์ <u>1.916</u> เมกกะโอห์ม <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	2. ค่าความเป็นฉนวนของน้ำมันหม้อแปลง (ไม่ต่ำกว่า 30 kV) ค่าที่วัดได้..... เควี/2.5มม. <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ
--	--

3. ค่าอัตราส่วนของแรงดันหม้อแปลง (อ้างอิงตาม ** ตารางค่าที่วัดได้ ของหม้อแปลง)



แรงดันด้านแรงสูง	แรงดันด้านแรงต่ำที่วัดได้			ผลการทดสอบ*	
แรงดันแหล่งจ่าย (แรงดันที่ใช้ทดสอบ)	a-n (a1-a2)	b-n (b1-b2)	c-n	ปกติ	ผิดปกติ
A - B (1Ø) โวลต์					
A - B - C (3Ø) <u>380</u> โวลต์	<u>2.2</u>	0	<u>4.1</u>		✓

4. ค่าการทดสอบแบบเปิดวงจร (ตรวจสอบการลัดวงจรของขดลวด)



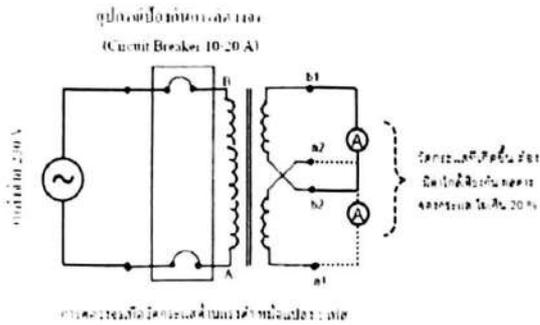
หมายเหตุ : หม้อแปลง 1 เฟส ป้อนแรงดันระหว่างขั้ว a1 - a2 (ด้านแรงต่ำ) และสลับป้อนแรงดันระหว่างขั้ว b1 - b2 (ด้านแรงต่ำ) เพื่อตรวจสอบการลัดวงจร

หมายเหตุ : หม้อแปลง 3 เฟส กรณีใช้แหล่งจ่ายแบบ Single Phase (230V) ป้อนแรงดันระหว่างขั้ว a - n, b - n และ c - n (ด้านแรงต่ำ) เพื่อตรวจสอบการลัดวงจร

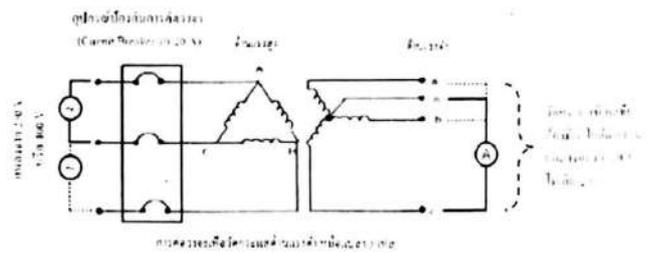
ขนาดของฟิวส์ป้องกันที่ใส่ทดสอบ..... <u>20</u> แอมป์	ขนาดของแรงดันที่ป้อน..... <u>380</u> โวลต์	
ผลการทดสอบ Ø A (a1-a2)	<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ผิดปกติ	
ผลการทดสอบ Ø B (b1-b2)	<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> ผิดปกติ	
ผลการทดสอบ Ø C	<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ	

5. ค่าการทดสอบแบบลัดวงจร (ตรวจสอบการกระแสเทียบเคียง)

หม้อแปลง 10



หม้อแปลง 30



ผลการทดสอบกระแส 0 a-n (a1-a2) ค่าที่วัดได้.....แอมป์	<input type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
ผลการทดสอบกระแส 0 b-n (b1-b2) ค่าที่วัดได้.....แอมป์	<input type="checkbox"/> ปกติ	<input checked="" type="checkbox"/> ผิดปกติ
ผลการทดสอบกระแส 0 c-n ค่าที่วัดได้.....แอมป์	<input type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ

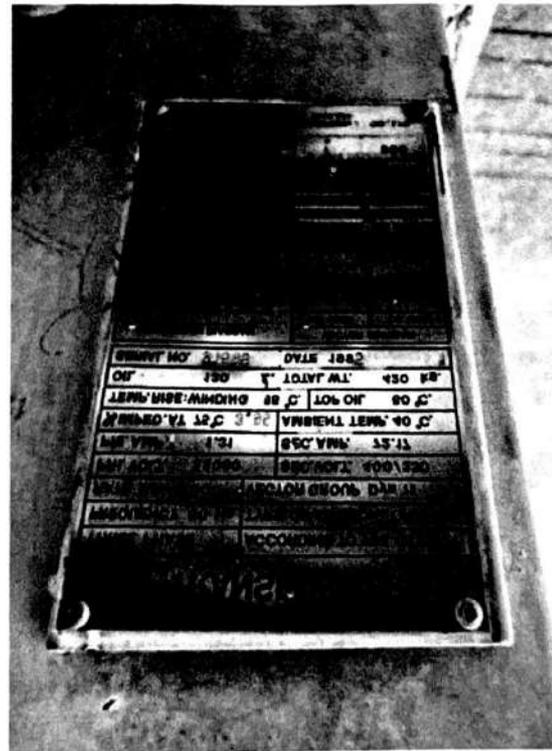
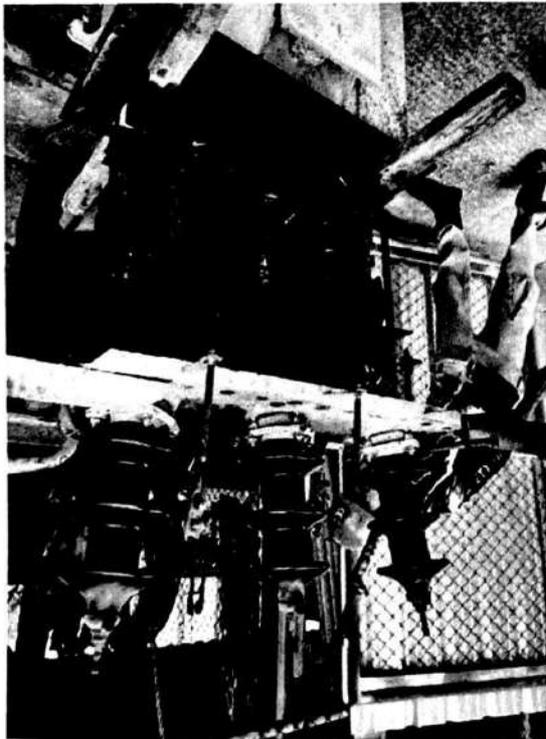
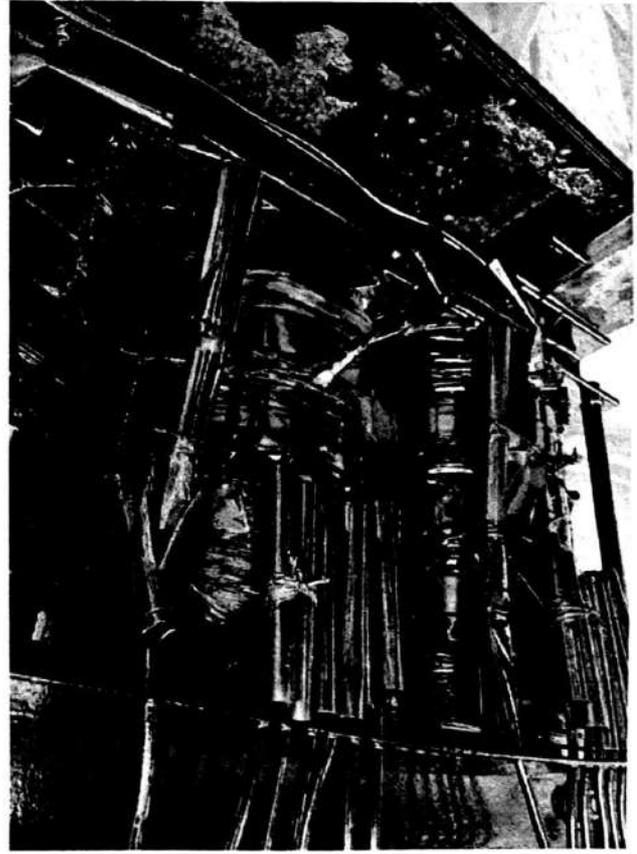
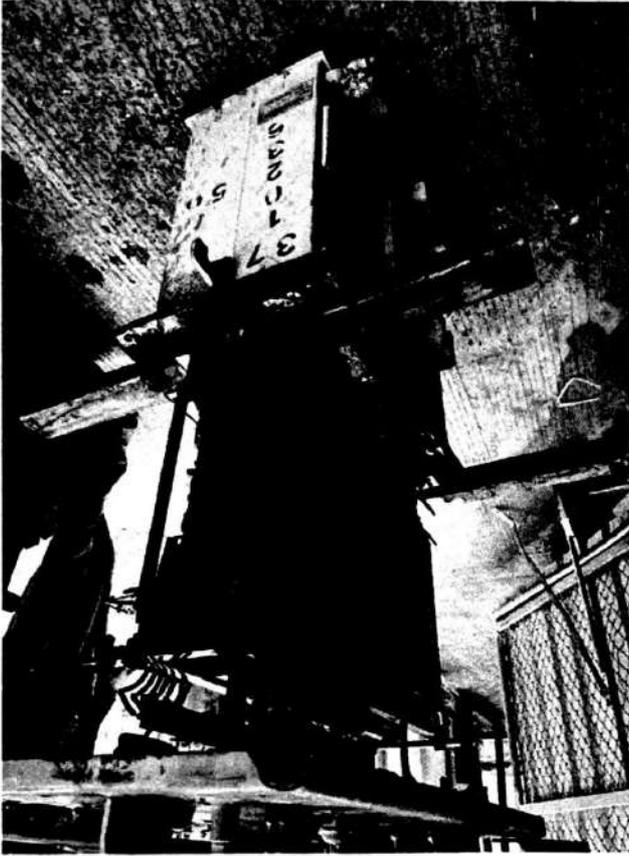
6. การตรวจสอบภายนอกของหม้อแปลง	ปกติ	ผิดปกติ	7. การตรวจสอบสภาพตัวถังของหม้อแปลง
6.1 กระจกใสสารดูดความชื้น.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ
6.2 ถ้วยใส่น้ำมัน.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (สภาพตัวถังชำรุด ปริแตก ครีบหัก ผิดรูป) หมายเหตุ : ความผิดปกติดังกล่าวเข้าเกณฑ์การพิจารณาให้จำหน่าย
6.3 สารดูดความชื้น.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	สรุปผลการทดสอบ
6.4 บุชชิงแรงสูง.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> หม้อแปลงดี
6.5 ปะเก็นบุชชิงแรงสูง.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> หม้อแปลงชำรุดเล็กน้อย
6.6 บุชชิงแรงต่ำ.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> หม้อแปลงชำรุดหนัก
6.7 ปะเก็นบุชชิงแรงต่ำ.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> หม้อแปลงชำรุดหนัก (เข้าเกณฑ์การจำหน่าย)
6.8 ตัวปรับแท๊ป.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ
6.9 ซีลยางแท๊ป.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	(.....)
6.10 ปะเก็นฝาถัง.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตำแหน่ง.....
6.11 เกจวัดระดับน้ำมัน.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ลงชื่อ.....ผู้ทดสอบ
6.12 ระดับน้ำมันภายในตัวถังหม้อแปลง.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	(.....)
6.13 สีหมายเลข PEA.....	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ตำแหน่ง.....
6.14 สีตัวถังหม้อแปลง.....	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
6.15 อื่น ๆ.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

เกณฑ์การพิจารณาการชำรุด

- หม้อแปลงดี คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า สามารถจ่ายไฟได้ และพร้อมนำไปใช้งาน โดยไม่มีความผิดปกติในทุกหัวข้อการทดสอบที่ (1) - (7)
- หม้อแปลงชำรุดเล็กน้อย คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า มีความผิดปกติในการทดสอบหัวข้อที่ (1) หรือ (2) หัวข้อใดหัวข้อหนึ่งเป็นอย่างน้อย โดยถ้ามีการแก้ไขแล้วสามารถนำกลับไป ใช้งานได้ปกติ โดยไม่ใช้การชำรุดที่เกี่ยวกับขดลวด
- หม้อแปลงชำรุดหนัก คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่สามารถจ่ายไฟได้ มีความผิดปกติในการทดสอบหัวข้อที่ (3) และ (4) หรือ มีความผิดปกติในหัวข้อที่ (3) การทดสอบอัตราส่วนแรงดันหม้อแปลง เป็นอย่างน้อย หรือ เป็นการชำรุดที่เกี่ยวกับขดลวด
- หม้อแปลงชำรุดหนัก (เข้าเกณฑ์การจำหน่าย) คือ หม้อแปลงที่ทำการตรวจสอบแล้วพบว่า ไม่สามารถจ่ายไฟได้ มีความผิดปกติในการทดสอบหัวข้อที่ (3), (4) และ (7) หรือ มีความผิดปกติในหัวข้อที่ (7) สภาพตัวถังหม้อแปลงชำรุด ปริแตก ครีบหัก ผิดรูป เป็นอย่างน้อย

** ตารางแนะนำค่าที่ควรวัดได้ ของหม้อแปลงในแต่ละระบบแรงดัน (ค่าที่วัดได้ คำนวณจากแรงดันที่ใช้ทดสอบ 230 โวลต์)

โวลต์แรงสูง (เควี.)	โวลต์แรงสูง (โวลต์)	ค่าที่วัดได้ (โวลต์)
19	230 หรือ 240	≈ 2.78 หรือ 2.90
22	230 หรือ 240	≈ 2.40 หรือ 2.50
33	230 หรือ 240	≈ 1.60 หรือ 1.67



▼ รายการซ่อมบำรุง:

- 📄 356955
- 📄 357261
- 📄 362484
- 📄 801764

▼ ประวัติเลขประจำผลิตภัณฑ์

🕒 11.03.2025	4007596439	ZPM4	11.03.2025	BM37010236I0212025
🕒 05.07.2024	4007188985	ZPM4	05.07.2024	บ่อล้างรักษาหม้อแปลง 3 เฟส P.37-010236
🕒 15.06.2024	4007138545	ZPM4	15.06.2024	แผนบ่อล้างรักษาหม้อแปลง TR37-010236
🕒 04.05.2024	4007063973	ZPM4	04.05.2024	Patrol67LV_37-010236_SPI สองจุดร้อน
🕒 23.04.2024	4007044140	ZPM4	23.04.2024	Patrol67LV_37-010236_SPI
🕒 09.04.2024	4007026886	ZPM4	09.04.2024	Patrol67LV_37-010236_SPI สองจุดร้อน
🕒 04.07.2023	4006539889	ZPM4	04.07.2023	บ่อล้างรักษาหม้อแปลง (ข้างเหมา2566) 3 เฟส
🕒 24.01.2023	11:47:58	33XFIA000113036		
🕒 28.06.2022	4005924859	ZPM4	28.06.2022	แผนบ่อล้างรักษาหม้อแปลง TR37-010236
🕒 16.06.2022	4005906078	ZPM4	16.06.2022	แผนบ่อล้างรักษาหม้อแปลง TR37-010236
🕒 15.05.2020	10:39:58	I021-GISTAG		
🕒 16.04.2020	4004721601	ZPM4	16.04.2020	วัดไหลตมป. TR37-010236
🕒 13.02.2020	4954444201	2020 0001 WA		281 I020 2001 H
🕒 13.02.2020	4954444070	2020 0001 WA		501 I020 2001 S
🕒 13.02.2020	14:48:46			
🕒 04.04.2019	4004270273	ZPM4	04.04.2019	วัดไหลตมป. TR37-010236
🕒 02.10.2018	4004027910	ZPM4	02.10.2018	บร.มป. TR37-010236 (วัดอินทร์เกษม)
🕒 15.11.2017	2000783295	ZPM2	15.11.2017	BP-ซ่อมแซมวัดอินทร์เกษม (TR37-010236)
🕒 13.11.2017	4003624669	ZPM4	13.11.2017	บร.มป. TR37-010236 (หลังวัดหนองหิน (อินทร์เกษม))
🕒 18.07.2017	2000746481	ZPM2	18.07.2017	BP-LVซ่อมแซม TR37-010236 (บ. อินทร์เกษม)
🕒 18.07.2017	4003525646	ZPM4	18.07.2017	BP-LVสองจุดร้อน TR37-010389 (อินทร์เกษม)
🕒 18.07.2017	4003525640	ZPM4	18.07.2017	BP-LVล่อจ TR37-010236 (อินทร์เกษม)
🕒 02.05.2017	4003436312	ZPM4	02.05.2017	BP-TR37-010236 (บ้านอินทร์เกษม)
🕒 04.04.2017	4003404439	ZPM4	04.04.2017	วัดไหลตมป. TR.37-010236
🕒 18.11.2016	4003225967	ZPM4	18.11.2016	งานบร.มป. หลังวัดหนองหิน (อินทร์เกษม) 37-01
🕒 23.09.2016	2000670289	ZPM2	23.09.2016	แก๊ว Unbiance TR บริเวณวัดอินทร์เกษม
🕒 27.03.2016	4003012546	ZPM4	27.03.2016	วัดไหลต 37-010236
🕒 07.10.2015	2000591502	ZPM2	07.10.2015	งานซ่อมแซมขานางคุณัญญา ดีพรม บ.ระฆัง
🕒 02.07.2015	4002763227	ZPM4	02.07.2015	วัดไหลตบริเวณวัดอินทร์เกษม
🕒 09.03.2014	4002296762	ZPM4	09.03.2014	ข้างเหมาบ่อล้างรักษาหม้อแปลง
🕒 02.07.2013	4002107376	ZPM4	02.07.2013	ข้างเหมาบ่อล้างรักษาหม้อแปลง
🕒 02.07.2013	4002107377	ZPM4	02.07.2013	ข้างเหมาบ่อล้างรักษาหม้อแปลง
🕒 02.07.2013	4002105455	ZPM4	02.07.2013	วัดไหลตหม้อแปลงวัดอินทร์เกษม-บ.หนองคอก
🕒 02.07.2013	4002105456	ZPM4	02.07.2013	วัดไหลตหม้อแปลงวัดอินทร์เกษม-บ.หนองคอก
🕒 02.07.2013	4002105175	ZPM4	02.07.2013	แผนบ่อล้างรักษาวัดอินทร์เกษม-บ้านหนองคอก
🕒 02.07.2013	4002105176	ZPM4	02.07.2013	แผนบ่อล้างรักษาวัดอินทร์เกษม-บ้านหนองคอก
🕒 29.07.2011	4001564424	ZPM4	29.07.2011	วัดไหลตหม้อแปลงวัดอินทร์เกษม-บ.หนองคอก
🕒 29.07.2011	4001564119	ZPM4	29.07.2011	แผนบ่อล้างรักษาวัดอินทร์เกษม-บ้านหนองคอก
🕒 11.03.2011	4001460911	ZPM4	11.03.2011	ข้างเหมาบ่อล้างรักษาหม้อแปลง
🕒 23.04.2010	4001243250	ZPM4	23.04.2010	วัดไหลตหม้อแปลงวัดอินทร์เกษม-บ.หนองคอก
🕒 05.04.2010	4001232745	ZPM4	05.04.2010	แผนบ่อล้างรักษาวัดอินทร์เกษม-บ้านหนองคอก
🕒 08.09.2008	00:00:00	IDOA-F-FA05-TR4002		

ผู้จัด : GSPFMSL01
 ไลเซนส์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การให้ส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของเหมืองแร่ทองคำ

วันที่ : 15 05 2025
 เวลา : 12:48:13
 หน้า : 1

เลขที่สัมปทาน : TR37-010235 เลข.บัญชี : 91606 รหัส : 1-05-001-0005 TR : 00 KVA : 0 P : 22-0-40 KV DY : 11
 WBS : 1-02-1-SPIE2 TR.0013 เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : CHARGENCHAI
 (จุดพัฒนาปริมาณ (KVA)) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์หลัก คอนกรีต 49 ลิขสิทธิ์ : 460134006 / 0
 วันประกัน : 0 ปี วันติดตั้งประกัน :

วันที่	เลขที่สัมปทาน	เลขที่ใบอนุญาต	ปริมาณ	ชนิด	ราคา	มูลค่า
08.09.2008	IDDA-F-FA05-TR4002	xx ปี.บริเวณ หลังวัดหนองหิน(อินทร์เกษม)				
13.02.2020	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	2001	ปลิวัดัง กฟภ.สพ.	4954444070	7000660557
13.02.2020	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	2001	ปลิวัดัง กฟภ.สพ.	4954444201	7000660572
15.05.2020	1021-GISTAG	FL รถรับจ้าง GIS TAG - กฟภ.สพ.				
24.01.2023	33XFIA000113036	DCC_บ้านศรีพระเกษ				

914 : C3SP1MSL01
 โครงการ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 24.02.2026
 เวลา : 10:38:55
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR65-031427 เลขที่สินค้า : 654703 รหัส : 1-05-001-0066 TR.,50KVA,3P,22-0.416/0.24KV,DYN11, SC
 WBS : เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : CC TRANSFORMER
 วัตถุประสงค์การใช้งาน (kVolt) : วัตถุประสงค์การใช้งาน (Volt) : ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า รหัสทรัพย์สิน : 460689838 / 0
 อายุการใช้งาน : 2 ปี วันที่เริ่มใช้ : 22/11/2022 วันที่สิ้นสุด : 21/11/2025

วันที่	รหัส	ชื่อทรัพย์สิน	รหัส	ชื่อทรัพย์สิน	รหัส	ชื่อทรัพย์สิน	รหัส	ชื่อทรัพย์สิน
25.11.2022	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	0022	Plant Stock P. I	ไอพ	5003688282		
25.11.2022	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	0022	Plant Stock P. I	ไอพ	4867109670		
25.11.2022	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	0022	Plant Stock P. I	ไอพ	4967110180	6001188814	
18.11.2024	33XFIA000162336	ป.ม. สำนักงาน			ไอพ			
26.11.2024	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	1001	ม.นิเวศฟกท.สท.	ไอพ	4977354033	8004829988	
23.05.2025	33XFIA000113036	DCC บ้านศิษย์เอก			ไอพ			
23.05.2025	1020	คลังพัสดุ สหกรณ์	1001	ม.นิเวศฟกท.สท.	ไอพ	4879609637	2001532448	การดำเนินงานปกติ การดำเนินงานปกติ