



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด้านข้าง
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๒๐/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๓-๐๐๙๐๗๒
เรียน ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด้านข้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบข.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗
คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างท้ายนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๑ เฟส ๒,๒๐๐-
๔๖๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๒๐ เควีเอ. พีอีเอ ๒๓-๐๐๙๐๗๒ ซีเรียลนัมเบอร์ ๑C๑๐๘๐๓ ผลิตภัณฑ์
SIRIWAT ดังนี้

๑. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง (/) ของ กฟภ. () ของผู้ใช้ไฟ
() กฟภ.ให้เช่าหรือยืมชั่วคราวเพื่องาน

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ -

วันที่ - ๒๕๖๘

กฟส.อ.ด้านข้าง ได้นำหม้อแปลง ระบบ - เฟส ๒,๒๐๐-๔๖๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด - เควีเอ

พีอีเอ - ซีเรียลนัมเบอร์ - ผลิตภัณฑ์ -

ไปติดตั้งแทน

() หม้อแปลงใหม่ (/) หม้อแปลงเคยติดตั้งใช้งานมาแล้ว

() หม้อแปลงผ่านการซ่อมครั้งที่.....

-ล่อฟ้าแรงสูง () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด ๒๐-๒๑ เควี ๕ เคเอ

-ล่อฟ้าแรงต่ำ () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด.....-.....เควี ๒.๕-๕ เคเอ

-ฟิวส์แรงสูง () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด - แอมป์

-ฟิวส์แรงต่ำ () ใช้ของเดิม () เปลี่ยนใหม่ - ชุด - แอมป์

-การตรวจสอบระบบสายดินได้ค่า Ground Resistant - โอห์ม

จ่ายโหลด - วงจร

ส่งแล้ว

ทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
๑๗ เม.ย. ๒๕๖๙
.....
(.....)

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังชำรุด

๒.๒.๑ ขั้วต่อบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๒ บุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๓ ปะเก็นบุชชิงแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่

๒.๒.๕ กระบอกที่ใส่สารดูดความชื้น

๒.๒.๖ สารดูดความชื้น

๒.๒.๗ ถัง / ครีบบระบายความร้อน

๒.๒.๘ ค่าฉนวนพีจี.....-...../ พีเอส.....-.....จีเอส.....-.....เมกกะโอห์ม

๒.๒.๙ อื่น ๆ

สภาพ	หมายเหตุ
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบสภาพภายในหม้อแปลงชำรุดแล้ว มีสภาพดังนี้-

๒.๓.๑ ขดลวดแรงสูง () อาร์คขาด () อาร์คเป็นจุด () ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
() ไหม้เกรียม () ปกติ () อื่น ๆ.....

๒.๓.๒ ขดลวดแรงต่ำ () อาร์คขาด () อาร์คเป็นจุด () ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง
() ไหม้เกรียม () ปกติ () อื่น ๆ.....

๒.๓.๓ แกน () ปกติ () ชำรุด

๒.๓.๔ แท็บ () ปกติ () ชำรุด

๒.๓.๕ น้ำมันหม้อแปลง () ปกติ () มีน้ำปน () มีเขม่าดำ

๒.๓.๖ ฉนวนที่ขดลวด () ปกติ () กรอบ-เกรียม () อื่น ๆ.....

๒.๔ การบำรุงรักษาหม้อแปลงก่อนหม้อแปลงชำรุดและได้แนบมาพร้อมนี้แล้ว (มป. ๑, มป.๔ - ป.๔๑และ
มป.๑๑- ป.๔๑ กรณีชำรุดภายใน ๖ เดือน)

๓. สรุปความเห็นของคณะกรรมการฯ

๓.๑ สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก (เสื่อมสภาพ)

๓.๒ กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เข้าหรือยืม เห็นควร

() คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

() ไม่คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

๓.๓ หม้อแปลงชำรุดเห็นควร () ซ่อมไว้ใช้งาน () รวบรวมไว้ขาย

() บริษัทจัดซ่อมแล้วจัดส่งคืนผู้ใช้ไฟ

๓.๔ อื่นๆ หม้อแปลงเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ตามแผนงานสับเปลี่ยนหม้อแปลง

ระบบจำหน่ายตามวาระ เห็นควรรวบรวมไว้จำหน่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ที่ ก.๓ ดช.๓๕๙/๒๕๖๙

เรียน อก.บช(ก.๓)

(นายรัชศาสตร์ ฉิมทิน)

ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

๑ ๖ เม.ย. ๒๕๖๙

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายธนาเดช กิตตินวโชค) ตำแหน่ง ผ.ปร.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายพนพล เขาแก้ว) ตำแหน่ง ผ.บค.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายฉัตรชัย แสงตะวัน) ตำแหน่ง ช.ปร.

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 ไลน์ : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 13:45:14
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR23-009072 เลข-ผู้ผลิต : 1C10803
 WBS : เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : SIRIVIWAT
 โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : ประจุเกททรัพย์สิน : อุปกรณ์กฟภ.ก่อนปี 49 สิทธิ์ : 460117460 / 0
 รับประกัน 0 ปี วันที่เริ่มรับประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	พิกัดติดตั้ง	เครื่องแบบผลิตภัณฑ์	ที่เก็บสินค้า	ชื่อบ้านที่เก็บสินค้า	กรรม	เอกสาร	ใบส่ง	เหตุผล
10-01-2006	IDOA-F-FA04-TR0457	xx ไลน์แยกหนองโสน สดท้าย			ติดตั้ง			
30-09-2009	1020	คลังพัสดุ กฟภ.สุพรรณบุรี			ติดตั้ง			
16-11-2009	IDAA-F-FA09-TR0099	xx บ้านหนองยาว (แยกซ้าย.1)			ติดตั้ง			
24-01-2023	3372XF000001998	DCC บ้านหนองยาว (กฟ.ไฟ)			ติดตั้ง			
12-01-2026	1020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	2601	กฟภ. ตานช้าง	รับคืน	4983063022	7001146327	
20-01-2026					รับคืน			เดิมสภาพตามภาวะ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
 โคลงเลข : PED-400
 โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
 เวลา : 13:52:58
 หน้า : 1

เลขที่ผลิตภณฑ์ : TR68-003697
 WBS : I-68-I-DACXX.15.2008
 โวลท์แอมป์แรงสูง (kVolt) :
 รับประกัน 4 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 6851199
 เลขที่สัญญา :
 โวลท์แอมป์แรงต่ำ (Volt) :
 วันที่เริ่มรับประกัน : 30/08/2025

วัสดุ : 1-05-000-0011 TR., 30KVA, 1P, 22-0.48/0.24KV, SC
 บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL
 ประเภททรัพย์สิน : หม้อแปลงไฟฟ้า สิ้นทรัพย์ : 460789584 / 0
 วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	สถานที่ตั้ง	ข้อมูลแบบลงบันทึก	ที่เก็บสินค้า	ข้อมูลแบบที่เก็บสินค้า	โปรแกรม	เลขที่ประวัติ	ใบสั่ง	หมายเหตุ
14.07.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โจน	4981077897		
29.08.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โจน	5004651044		
29.08.2025	I020	คลังพัสดุ สหกรณ์บุรี	8002	ถนน	โจน	5004651251		
18.11.2025	I020	คลังพัสดุ สหกรณ์บุรี	8002	ถนน	โจน	4982293889	7001146326	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รขอสร้าง GIS TAG - กพอ.ตข.			ติดตั้ง			