การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส(๙)กฟส.ด่านช้าง
เลขที่ ก.๓ กฟส.ดช.ผปร.๖๑๕/๒๕๖๙ วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด(เสื่อมสภาพ)TR๒๓-๐๐๒๘๐๖

เรียน ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบษ.(มร.) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๙ ก.พ. ๒๕๖๗ คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างท้ายนี้ ขอรายงานผลการตรวจสอบหม้อแปลงชำรุด ระบบ ๑ เฟส ๒,๒๐๐๐-๔๖๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๒๐ เควีเอ. พีอีเอ ๒๓-๐๐๒๘๐๖ ซีเรียลนัมเบอร์ ๓๗๔๔๙ ผลิตภัณฑ์ SIRIVIWAT ดังนี้

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

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ
๒.๑หม้อแปลงติดตั้งที่ –
วันที่ - ๒๕๖๘
กฟส.อ.ด่านช้าง ได้นำหม้อแปลง ระบบ - เฟส ๒,๒๐๐๐-๔๖๐/๒๓๐ โวลท์ 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 มิ.ย. ๒๕๖๙
...../...../.....
(.....)

มป.๒ – ป.๕๗

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

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังชำรุด

๒.๒.๑ ขั้วต่อบุชชิ่งแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๒ บุชชิ่งแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๓ ปะเก็นบุชชิ่งแรงสูง / แรงต่ำ

๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่

๒.๒.๕ กระบอกที่ใส่สารดูดความชื่น

๒.๒.๖ สารดูดความชื่น

๒.๒.๗ ถัง / ครีบระบายความร้อน

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

๒.๒.๙ อื่น ๆ

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 แท๊ป ( ) 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. ติดตั้งให้เช่าหรือยืม เห็นควร

( ) คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

( ) ไม่คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

๓.๓ หม้อแปลงชำรุดเห็นควร ( ) ซ่อมไว้ใช้งาน ( ) รวบรวมไว้ขาย

( ) บริษัทจัดซ่อมแล้วจัดส่งคืนผู้ใช้ไฟ

๓.๔ อื่นๆ หม้อแปลงเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ตามแผนงานสับเปลี่ยนหม้อแปลงระบบจำหน่ายตามวาระ เห็นควรรวบรวมไว้จำหน่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ที่ ก.๓ ดช.๓๕๔/๒๕๖๙

เรียน อก.บษ(ก.๓)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายธนาเดช กิตตินวโชค) ตำแหน่ง หผ.ปร.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายรัชศาสตร์ ฉิมทิน)

(นายนพดล เขาแก้ว) ตำแหน่ง หผ.บค.

ผจก.กฟส.(๙)กฟส.ด่านช้าง

๑ ๖ เม.ย. ๒๕๖๙

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายฉัตรชัย แสงตะวัน) ตำแหน่ง ชผ.ปร.

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
โคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
เวลา : 14:10:58
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR23-002806
WBS :
โวลท์แอมป์แรงสูง(kVolt) :
รับประกัน 0 ปี

เลข.ผู้ผลิต : 37449
เลขที่สัญญา :
โวลท์แอมป์แรงต่ำ(Volt) :
วันที่เริ่มรับประกัน :

วัสดุ : 1-05-000-0001 TR., 20 KVA, 1 P 3 W, 22/0.46-0.23 KV.
บริษัทผู้ผลิต : SIRIVIWAT
ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์กฟภ.ก่อนปี 49 สินทรัพย์ : 460133450 / 0
วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	ลงทะเบียนที่ตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารอ้างอิง	ใบสั่ง	หมายเหตุ
31.10.2005	IDAA-F-FA09-TR0068	xx บ้านนิคมฯ(ซอยยิ้มแสบ)			ติดตั้ง			
16.02.2006	IDAA-F-FA09-TR0112	xx บ้านวังกุ่ม ม.12 ต.ห้วยขมิ้น			ติดตั้ง			
24.01.2023	337.2XF000001967	DCC บ้านห้วยแห้ง(ขวา)			ติดตั้ง			
12.01.2026	1020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	2601	ผกป.ด่านช้าง	รับคืน	4983063345	7001146305	
20.01.2026					รื้อถอน			เสื่อมสภาพตามวาระ

ผู้ใช้ : C3DACPSS01
ไคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 20.05.2026
เวลา : 14:11:28
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR68-003683
WBS : I-68-I-DACXX.15.2003
โวลท์แอมป์แรงสูง(kVolt) :
รับประกัน 4 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 6851185
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 สินทรัพย์ : 460789570 / 0
วันสิ้นสุดประกัน : 29/08/2030

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบส่ง	เหตุผล
14.07.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	4981077897		
29.08.2025	Z001	กจล.(ก)	0002	หม้อแปลง	โอน	5004651044		
29.08.2025	I020	คลังพัสดุ สพรรณบุรี	8002	กบษ.	โอน	5004651251		
18.11.2025	I020	คลังพัสดุ สุพรรณบุรี	8002	กบษ.	เบิก	4982293870	7001146304	
13.03.2026	I132-GISTAG	FL รอสร้าง GIS TAG - กฟอ.ดช.			ติดตั้ง			