

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 19T082/0859**

ชื่อห้องปฏิบัติการ                      บริษัท วิสต้า ทราฟ จำกัด  
 ที่อยู่                                      12 ซอยสุขสวัสดิ์ 26 แยก 9-3 แขวงบางปะกอก เขตราชบุรีบูรณะ กรุงเทพมหานคร  
 หมายเลขการรับรองที่                  ทดสอบ 0571  
 สถานภาพห้องปฏิบัติการ               ถาวร               นอกสถานที่              ชั่วคราว              เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาไฟฟ้า 1. หม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง : ชนิดระบายความร้อนด้วยน้ำมัน - ขนาด 10 kVA ขึ้นไปถึง 100 kVA สำหรับหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง 1 เฟส ที่มีแรงดันไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 36 kV - ขนาด 25 kVA ขึ้นไปถึง 2500 kVA สำหรับหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง 3 เฟส ที่มีแรงดันไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 36 kV	- การวัดอัตราส่วนแรงดันและ การตรวจสอบ การกระจัดเฟส - การวัดความสูญเสียไม่มีโหลดและ กระแสไม่มีโหลด - การวัดอิมพีแดนซ์ลัดวงจรและการวัด ความสูญเสียมีโหลด - การวัดความต้านทานของขดลวด - การทดสอบอุณหภูมิที่เพิ่มขึ้น - Insulation resistance - การทดสอบการทนต่อแรงดันตาม ความถี่กำลังไฟฟ้าของตัวจ่ายอื่น - ความทนต่อแรงดันเหนี่ยวนำเกิน	- มอก. 384-2543 - IEC 60076-1 edition 3.0 : 2011-04 - มอก. 384-2543 - IEC 60076-2 edition 3 : 2011-02 - IEC 60076-1 Edition 3.0 : 2011-04 refer to IEEE Std. C57.12.90-2015 - มอก. 384-2543 - IEC 60076-3 Edition 3.0:2013-07

ออกให้ ณ วันที่                      กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลงชื่อ

(นายวีระกิตติ์ รันทกิจธนวัชร)  
 รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน  
 เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม