

บริษัท ปตท. อะโรเมติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน)

ตารางคำนวณปริมาตรความจุประจำถังหมายเลข 945-TK1B

สถานที่ตั้ง :

คลังน้ำมันของบริษัทฯ เลขที่ 11 ถ. ใอ-4 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง

1. ตรวจวัดเส้นรอบวงภายนอกและตรวจสอบสภาพถังตั้งเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2552

2. การคำนวณ

2.1 คำนวณตามวิธีการของ ASTM STANDARD D 1220

2.2 คำนวณโดยใช้ DENSITY @ 15 Deg.C = 0.8000-0.9000

2.3 คำนวณปริมาตรสำหรับผลิตภัณฑ์ Benzene

2.4 คำนวณความยาวของเส้นรอบวงที่อุณหภูมิ 30.0 °C

3. ปริมาตรความจุทั้งหมดของถัง = 1,425,855 ลิตร

4. ระดับสูงสุดของถัง ณ จุดติดตั้ง(Reference Height) = 12.715 เมตร



(Signature)
(นายธนา ปลั่งสอน)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

คำนวณโดย

(Signature)
Intertek Testing Services (Thailand) Ltd.

ตรวจสอบโดย

(Signature)
เจ้าหน้าที่สรรพสามิต
(นายมานะ ลินทองประเสริฐ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

รับรองโดย

(Signature)
บริษัท ปตท. อะโรเมติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน)



ผู้รับรอง

(Signature)
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิศวกรรมทั่วไป

Intertek Testing Services (Thailand) Ltd.