

ผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้า ประเภทใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| ชื่อผู้รับใบอนุญาต :  | บริษัท บางกอก โดเจนเนอร์จัน จำกัด                            |
| เขตพื้นที่ดำเนินงาน : | พื้นที่ดำเนินงานอื่นๆ (เว้น กรุงเทพฯ<br>นนทบุรี สมุทรปราการ) |
| ปี :                  | 2568                                                         |

| พื้นที่          | นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด | ดัชนี                             | เกณฑ์<br>ประเมิน | กรณีรวมทุกเหตุการณ์ |           | กรณีไม่รวมเหตุการณ์ตามข้อ 7 |           | สรุปข้อมูล กรณีค่าดัชนีไม่ผ่านเกณฑ์ (ทั้งกรณีรวม หรือไม่รวมเหตุการณ์ตามข้อ 7) |               |                  |                       |
|------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|-----------------------|
| เลขที่ใบอนุญาต : | กทพ 01-3/52-013        |                                   |                  | ค่าดัชนี            | ผลประเมิน | ค่าดัชนี                    | ผลประเมิน | สาเหตุ                                                                        | การแก้ไขและผล | แนวทางการป้องกัน | อ้างอิงเอกสาร/หนังสือ |
|                  |                        | D1 : SAIFI (ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า) | 1.85             | 0.17                | ผ่าน      | -                           | -         | -                                                                             | -             | -                | -                     |
|                  |                        | D2 : SAIDI (นาทื/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)  | 37.12            | 3.83                | ผ่าน      | -                           | -         | -                                                                             | -             | -                | -                     |
|                  |                        | D3: Distribution loss (%)         | 5.31             | 1.03                | ผ่าน      | -                           | -         | -                                                                             | -             | -                | -                     |

D1 คือ ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปีโดยเทียบกับจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ( System Average Interruption Frequency Index: SAIFI)

D2 คือ ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปีโดยเทียบกับจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ( System Average Interruption Duration Index: SAIDI)

D3 คือ ร้อยละของความสูญเสียของระบบจำหน่ายไฟฟ้าซึ่งเป็นการเปรียบเทียบระหว่างปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่รับเข้ามาในระบบจำหน่ายไฟฟ้า และพลังงานไฟฟ้าที่นำออกจากระบบจำหน่ายไฟฟ้า (Distribution Loss) ประกอบด้วย พลังงานไฟฟ้าสูญเสียทางเทคนิค และ พลังงานไพลังงานไฟฟ้าสูญเสียทางเทคนิค (Technical losses) หมายถึง พลังงานไฟฟ้าสูญเสียในอุปกรณ์ระบบโครงข่ายไฟฟ้า ซึ่งส่วนใหญ่มาจาก 4 ส่วนสำคัญ ได้แก่ สายป้อนแรงดันสูง หม้อแปลงจำหน่าย สายป้อนแรงดันต่ำ และจุดต่อของอุปกรณ์ พลังงานไฟฟ้าสูญเสียที่ไม่ใช่ทางเทคนิค (Non-Technical losses) หมายถึง พลังงานไฟฟ้าสูญเสียในส่วนอื่นที่ไม่เกี่ยวกับอุปกรณ์หลักในระบบโครงข่ายไฟฟ้า ซึ่งคิดจากการนำพลังงานไฟฟ้าสูญเสียในระบบจำหน่ายรวมหักด้วยพลังงานไฟฟ้าสูญเสียทางเทคนิค โดยพลังงานไฟฟ้าสูญเสีย

เหตุการณ์ตามข้อ 7 หมายถึง เหตุสุดวิสัย หรือเหตุจำเป็นอย่างยั้งอันไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ หรือเหตุการณ์ใหญ่ที่ส่งผลกระทบในวงกว้าง “เหตุสุดวิสัย” หมายถึง เหตุใดๆอันจะเกิดขึ้นก็ตั้นั้น เป็นเหตุที่ไม่อาจป้องกันได้ แม้กระทั่งบุคคลผู้ต้องประสบหรือใกล้จะต้องประสบเหตุนั้น จะได้จัดการระมัดระวังตามสมควร อันพึงคาดหมายได้จากบุคคลในฐานะและภาวะเช่นนั้น และหมายถึงเหตุหนึ่งเหตุใด หรือหลายเหตุดังต่อไปนี้

(1) การกระทำของรัฐบาล เช่น มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายด้านพลังงาน การเปลี่ยนแปลง ทางกฎหมายซึ่งทำให้การไฟฟ้าหรือเจ้าของระบบโครงข่ายไฟฟ้าไม่อาจปฏิบัติตามระเบียบ กทพฯ ได้

(2) การปิดล้อม หรือการกระทำของศัตรูในลักษณะสงคราม ไม่ว่าจะมีการประกาศหรือไม่ก็ตาม

(3) การลูกฮือ การขบถ การก่อความวุ่นวาย การจารกรรม การก่อวินาศกรรม การนัดหยุดงาน การปิดงานตามกฎหมายแรงงาน การรอนสิทธิใด ๆ

(4) อุบัติเหตุ แผ่นดินไหว พายุ ไฟไหม้ น้ำท่วม โรคระบาด สภาพอากาศรุนแรงผิดปกติ การระเบิด

(5) เหตุขัดข้องในระบบโครงข่ายไฟฟ้าของผู้รับใบอนุญาต อันเนื่องจากเหตุที่เกิดจากระบบผลิตไฟฟ้าหรือระบบโครงข่ายไฟฟ้าอื่น หรือเกิดจากอุปกรณ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการเชื่อมโยงระบบโครงข่ายไฟฟ้าของผู้รับใบอนุญาต ซึ่งอยู่นอกขอบเขตความรับผิดชอบของผู้รับใบอนุญาต

หมายเหตุ: "เหตุสุดวิสัย" ตามความหมายนี้ใช้เฉพาะภายใต้ขอบเขตระเบียบ กทพ. ว่าด้วยมาตรฐานคุณภาพการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้า ประเภทใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า เท่านั้น