

แบบฟอร์ม

พจนานุกรมข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS Data Dictionary)

1. ชื่อชั้นข้อมูล

ที่ตั้งโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ของพื้นที่กรุงเทพมหานคร

1.1 ชื่อแฟ้ม wqm.shp

1.2 แหล่งที่มา

หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร เป็นเจ้าของข้อมูล

สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ โทร. 0 2246 0274 ต่อ 2341

1.3 วัน/เดือน/ปี 20/2/2556

1.4 พื้นหลักฐาน

☐ Indian1975☒ WGS1984

1.5 มาตรฐานแผนที่ฐานที่ใช้อ้างอิง

☒ 1 : 1,000☐ 1 : 4,000☐ 1 : 20,000☐ 1 : 50,000☐ อื่นๆ (ระบุ)

1.6 รูปแบบชั้นข้อมูล

☐ Coverage☐ Grid☐ Tin☐ Info☒ Shape file☐ อื่นๆ (ระบุ)

1.7 คุณลักษณะของชั้นข้อมูล

☒ Point☐ Line☐ Polygon☐ Region

หมายเหตุ : โรงงานควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ สร้างขึ้นเพื่อลดปัญหาความเสื่อมโทรมของคุณภาพน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา และคลองต่างๆ ในเขตกรุงเทพมหานคร โดยจะรวบรวมน้ำเสียจากท่อระบายน้ำเสียจากแหล่งชุมชนต่างๆ เข้ามาบำบัดโดยวิธีธรรมชาติทำให้น้ำมีคุณภาพดีขึ้นก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำตามธรรมชาติ เช่น บึง คลอง และแม่น้ำต่อไป ซึ่งเป็นการแก้ไขปัญหาในระยะยาวโดยใช้แผนหลักการบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานครเป็นแนวทางปฏิบัติ

2. การเผยแพร่ข้อมูล

2.1 หน่วยงานที่ให้การเผยแพร่ข้อมูล กรุงเทพมหานคร (สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล กองสารสนเทศภูมิศาสตร์)

2.2 เผยแพร่ทาง

Internet URL : <http://203.155.220.179/wms>

3. รายละเอียดประกอบข้อมูลเชิงตำแหน่ง (Attribute Data)

ชื่อคอลัมน์	รูปแบบข้อมูล	ความกว้าง	จำนวนตำแหน่งทศนิยม	คำอธิบาย
id_wqm	text	3	-	รหัสโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ของพื้นที่กรุงเทพมหานคร
name	text	100	-	ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
location	text	75	-	ที่ตั้ง
dcode	text	4	-	รหัสเขต
volume	text	35	-	ปริมาณน้ำที่บำบัด หน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตร ต่อ วัน
area	text	35	-	พื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ (ไร่)
length	text	35	-	ความยาวท่อรวบรวมน้ำเสียเริ่มจากโรงควบคุมคุณภาพน้ำสิ้นสุดที่แหล่งระบายน้ำทั้งหมดทั้งสิ้น
sewage	text	50	-	แหล่งระบายน้ำที่ทำการบำบัดให้เป็นน้ำดีแล้วระบายทิ้งตามธรรมชาติ เช่น บึง คลองและแม่น้ำ เป็นต้น
service	text	150	-	เขตพื้นที่ และบริเวณรับบริการ ที่นำน้ำเสียจากพื้นที่ดังกล่าวมาทำการบำบัดให้มีคุณภาพดีขึ้นก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำตามธรรมชาติต่อไป เช่น เขตพื้นที่บริหารการบำบัดน้ำเสียบริเวณที่อยู่ในท้องที่บางส่วนของแขวงเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย บางส่วนของแขวงวัดเทพศิรินทร์ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย (หน่วยเป็นตารางกิโลเมตร)
drainage	text	10	-	ขนาดความกว้างของท่อ (เมตร) เช่น (0.6-1.20)

จำนวน 12 แห่ง

4. รายละเอียดของรหัส - ไม่มี

ชื่อฟิลด์	รหัส	คำอธิบายรหัส