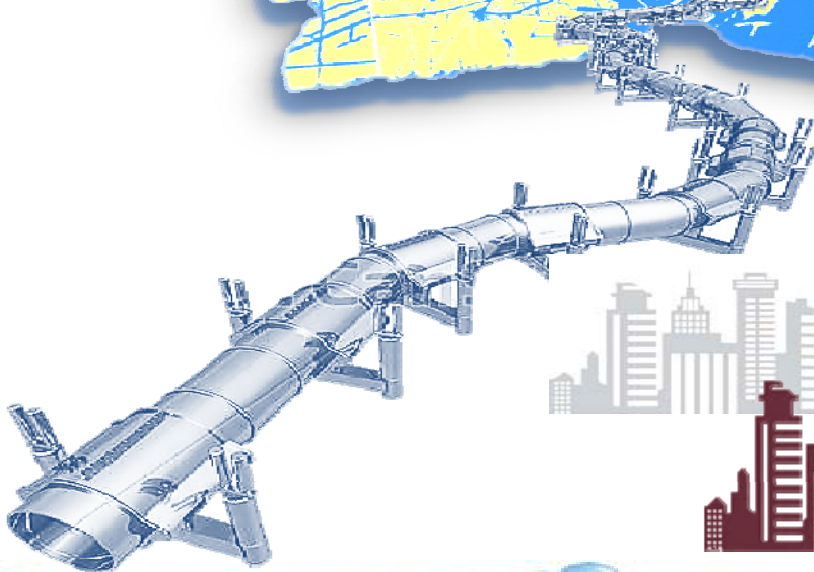
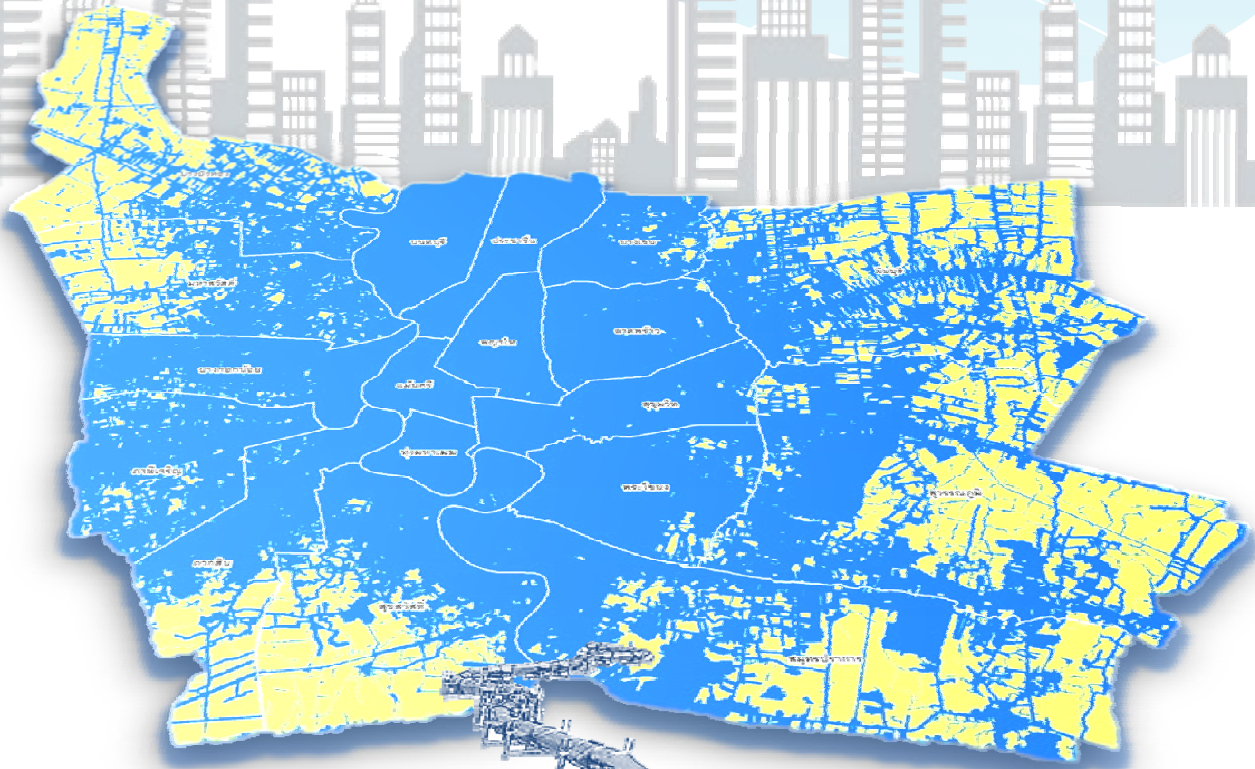




รายงานสรุปความยาวท่อประปาพร้อมอุปกรณ์ และพื้นที่บริการ



ไตรมาส 3

ปีงบประมาณ 2564

กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ ฝ่ายมาตรฐานวิศวกรรมและสารสนเทศภูมิศาสตร์

ความยาวท่อและอุปกรณ์

ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2564

ขนาดและชนิดท่อ	ความยาวท่อ (กม.) แยกตามชนิดท่อ Pipe Length (km.)												รวม
	เหล็กเหนียว	ท่อSTชนิด		เหล็กหล่อ	อุโมงค์คอนกรีต	คอนกรีต	ซีเมนต์	เหล็กหล่อ	พีวีซี	เหล็กอาบ	โพลีเอทิลีน	พีบี	
		ตันลอค	RCP(ST)										
Dia. Size (mm.)	ST	SCP	RCP(ST)	CI	PC-ST	PC	AC	DI	PVC	GI	HDPE	PB	Total
อุโมงค์และท่อส่งน้ำ (Tunnel and Conduit)													
	3,400	10.367			6.582								16.949
	3,200	40.846											40.846
	3,000	16.286											16.286
	2,800	0.070			25.124								25.193
	2,500	11.980			6.172								18.152
	2,300	19.497			1.755								21.252
	2,000	36.801			8.153								44.954
1,500	7.289											7.289	
รวมความยาวท่อในระบบส่งน้ำ(km.) (Total in Transmission System)	143.135	0.000	0.000	0.000	47.786	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	190.921
ท่อประธาน (Trunk Main)													
	1800	12.534	0.676										13.210
	1500	98.389	11.810	10.672									120.871
	1200	151.784	14.930	2.099		0.354		0.013					169.180
	1000	544.096	16.439	44.760	13.118	4.533							622.946
	900	29.167			20.224	3.074					1.250		53.716
	800	482.854	0.330	0.170	8.796	4.866		0.423			3.041		500.480
	700	39.301			11.001	6.830					1.338		58.470
	600	147.509		0.009	15.746	4.978	3.786	2.704			0.582		175.314
	500	37.169			19.158	12.160	3.008				0.127		71.623
	400	19.094			18.039	0.222	0.042				0.177		37.574
	รวมความยาวท่อประธาน(km.) (Total in Trunk Main)	1,561.897	44.185	57.710	106.082	0.000	37.018	6.836	3.140	0.000	0.000	6.515	0.000
ท่อจ่ายน้ำ (Distribution Pipe)													
	400	36.961		6.595			103.735		112.044		0.155	0.106	259.596
	300	285.251		2.244			1,125.366	1.096	4,787.197	0.053	50.588	0.145	6,251.940
	250	1.770		0.351			17.290		1.282				20.693
	200	130.741		1.656			397.231		4,636.968	0.012	83.611	1.479	5,251.698
	150	154.201		0.112			872.485		9,406.686	22.659	12.784	0.940	10,469.868
	100	12.862		0.623			323.290		12,941.421	184.339	72.010	2.332	13,536.877
	50	0.045		0.057			0.454		36.244	30.296	3.071	1,808.445	1,878.612
รวมความยาวท่อจ่ายน้ำ(km.) (Total in Distribution Pipe)	621.831	0.00	0.00	11.638	0.00	0.00	2,839.851	1.10	31,921.843	237.360	222.220	1,813.448	37,669.285
รวมความยาวท่อ ในระบบส่งน้ำและจ่ายน้ำ(km.) (Total in Distribution System)	2,326.863	44.185	57.710	117.720	47.786	37.018	2,846.687	4.235	31,921.843	237.360	228.735	1,813.448	39,683.589

*ความยาวท่อในระบบจ่ายน้ำ ยังไม่รวมความยาวท่อบริการ (ขนาด 1/2" - 3")

จำนวนหัวดับเพลิงขนาด 150 มม.

หัวดับเพลิงบนดิน

หัวดับเพลิงใต้ดิน

31,701 ตัว

31,678 ตัว

23 ตัว

↑ จำนวนประตูน้ำก้นทาส้วท่อจ่าย

↑ จำนวนประตูน้ำก้นทาส้วท่อแยกท่อประธาน

↓ จำนวนประตูน้ำก้นขอบเขต DMA

รวมทั้งหมด

จำนวนประตูน้ำปีกผีเสื้อ (Butterfly Valve)

144,932 ตัว ↑

4,447 ตัว

3,035 ตัว ↓

152,414 ตัว ↑

2,731 ตัว ↓

หมายเหตุ PC-ST-Precast Concrete Segment Tunnel

PC-Prestress Concrete

SCP-Steel Concrete Double Cylinder Pipe

RCP(ST)-Reinforce Concrete Pipe With Steel Lining

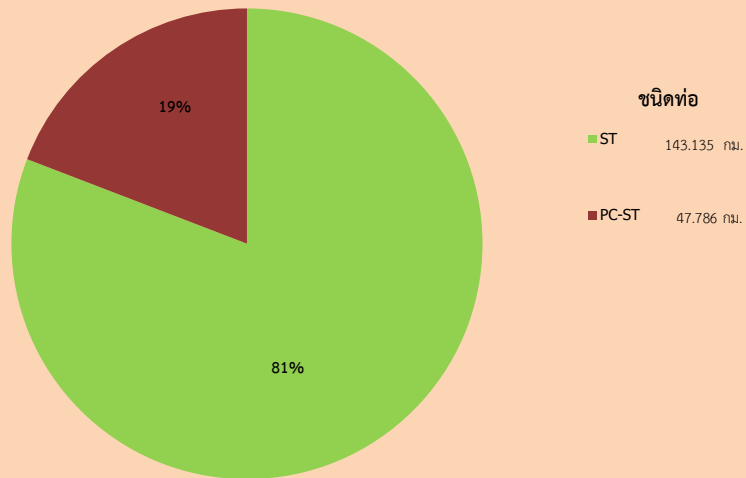
ข้อมูลจัดทำโดย กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ ฝ่ายมาตรฐานวิศวกรรมและสารสนเทศภูมิศาสตร์

ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2564

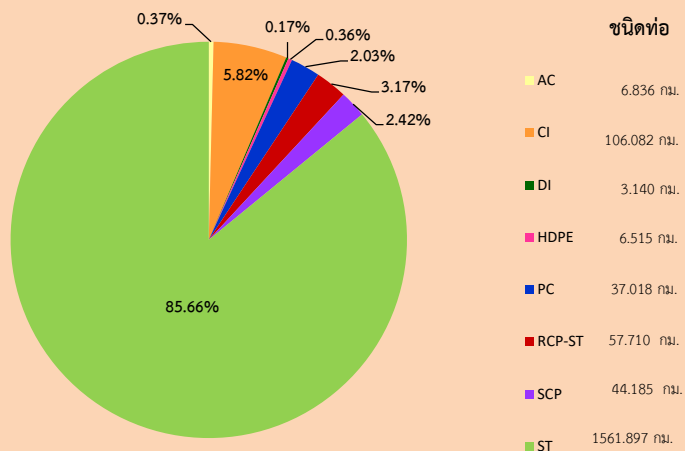
ความยาวท่อและอุปกรณ์

ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2564

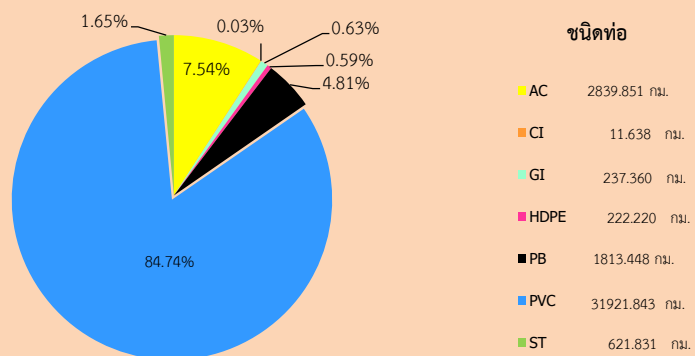
กราฟแสดงความยาวอุโมงค์ส่งน้ำ Tunnel and Conduit (กม.) แยกตามชนิดท่อ



กราฟแสดงความยาวท่อประธาน Trunk Main (กม.) แยกตามชนิดท่อ



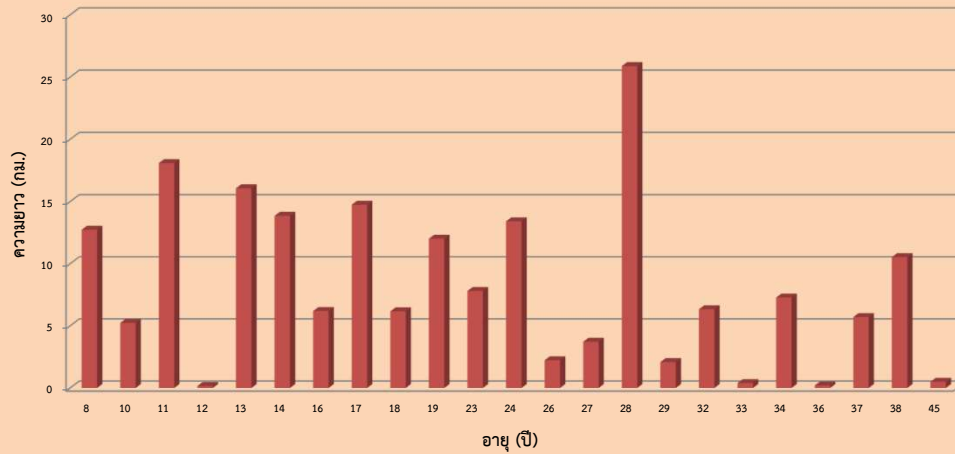
กราฟแสดงความยาวท่อจ่ายน้ำ Distribution Pipe (กม.) แยกตามชนิดท่อ



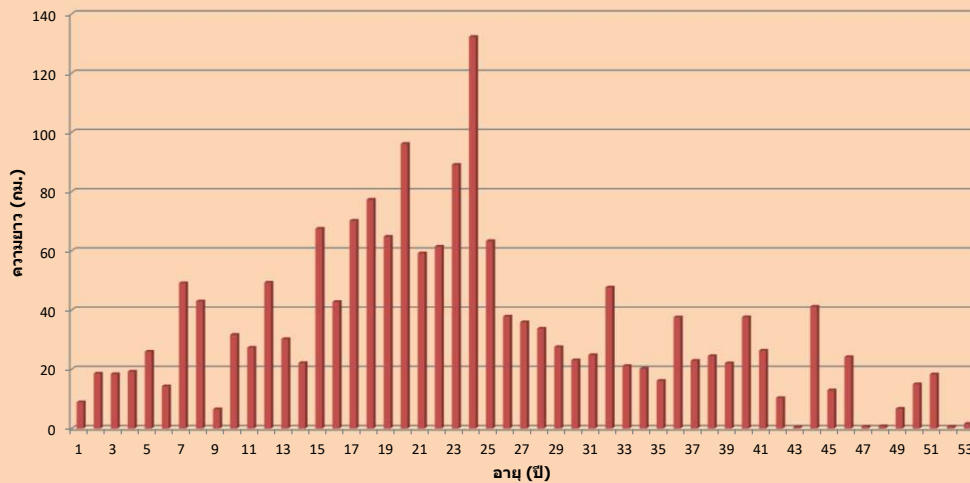
ความยาวท่อและอุปกรณ์

ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2564

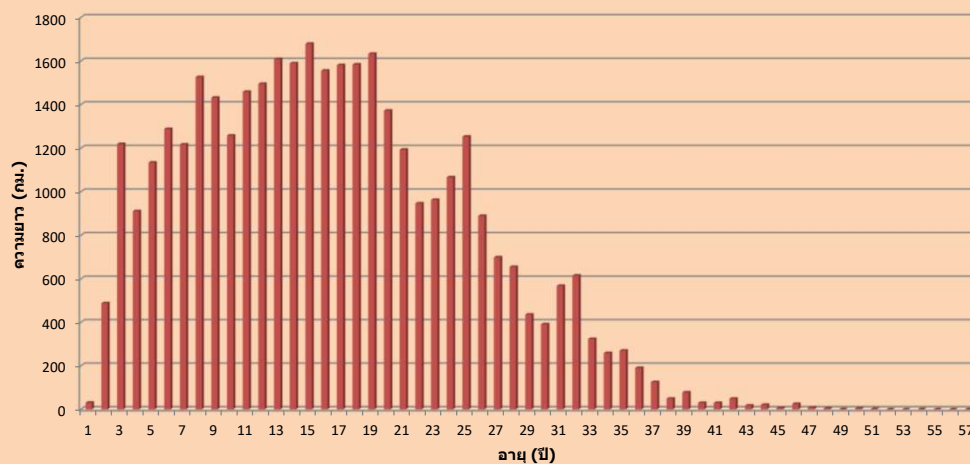
กราฟแสดงความยาวอุโมงค์ส่งน้ำ Tunnel and Conduit (กม.) แยกตามอายุ



กราฟแสดงความยาวท่อประธาน Trunk Main (กม.) แยกตามอายุ



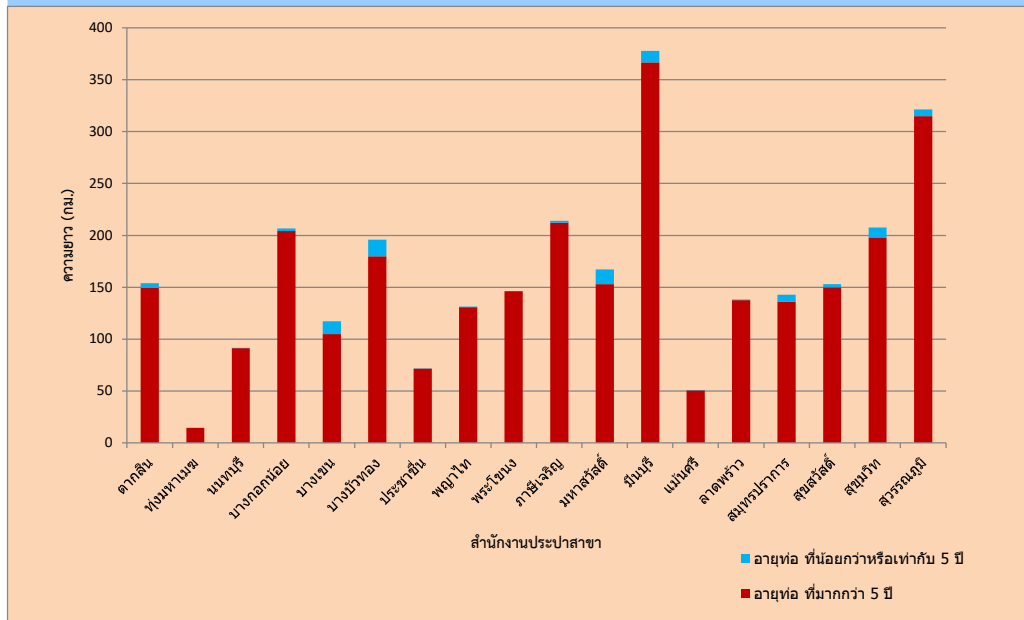
กราฟแสดงความยาวท่อจ่ายน้ำ Distribution Pipe (กม.) แยกตามอายุ



ความยาวท่อและอุปกรณ์

ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2564

กราฟแสดงความยาวท่อจ่ายน้ำ (กม.) ชนิดซีเมนต์ใยหิน ; AC แยกตามสำนักงานประปาสาขา



พื้นที่บริการน้ำประปารายสาขา

ข้อมูลจากระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ วันที่ 30 มิถุนายน 2564

สำนักงานประปาสาขา		พื้นที่รับผิดชอบ ตร.กม.	พื้นที่บริการ		พื้นที่เกษตรกรรม	
			ตร.กม.	%	ตร.กม.	%
ภาค 1						
07	สุขุมวิท	95.34	95.06	↑ 99.70	0.28	0.30
13	พระโขนง	122.84	120.43	↑ 98.04	2.41	1.96
17	สมุทรปราการ	387.51	279.78	↑ 72.20	107.74	27.80
รวมภาค 1		605.70	495.27	81.77	110.42	18.23
ภาค 2						
03	พญาไท	60.91	60.89	= 99.97	-	-
05	ทุ่งมหาเมฆ	31.86	31.86	= 100.00	-	-
06	แมนส์รี	35.81	35.81	= 100.00	-	-
12	ลาดพร้าว	98.42	97.91	= 99.47	0.66	0.67
รวมภาค 2		227.00	226.47	99.77		
ภาค 3						
15	ประชาชื่น	77.87	77.87	= 99.99	-	-
16	บางเขน	84.85	82.63	↑ 97.39	2.21	2.61
53	มีนบุรี	425.41	291.49	↑ 68.52	133.93	31.48
55	สุวรรณภูมิ	469.33	319.89	↑ 68.16	149.44	31.84
รวมภาค 3		1,057.46	771.88	72.99	285.58	27.01
ภาค 4						
01	บางกอกน้อย	114.17	112.14	= 98.23	2.02	1.77
02	ตากสิน	154.94	114.15	↑ 73.68	40.79	26.32
11	ภาษีเจริญ	134.90	129.28	↑ 95.84	5.62	4.16
14	สุขสวัสดิ์	260.92	170.65	↑ 65.40	90.27	34.60
รวมภาค 4		664.93	526.23	79.14	138.70	
ภาค 5						
04	นนทบุรี	91.96	91.96	= 100.00	-	-
54	บางบัวทอง	340.23	212.76	↑ 62.53	127.47	37.47
56	มหาสวัสดิ์	207.73	167.12	↑ 80.45	40.61	19.55
รวมภาค 5		639.91	471.84	73.73	168.07	26.27
รวมทั้งหมด		3,195.00	2,491.69	77.99	702.78	22.01

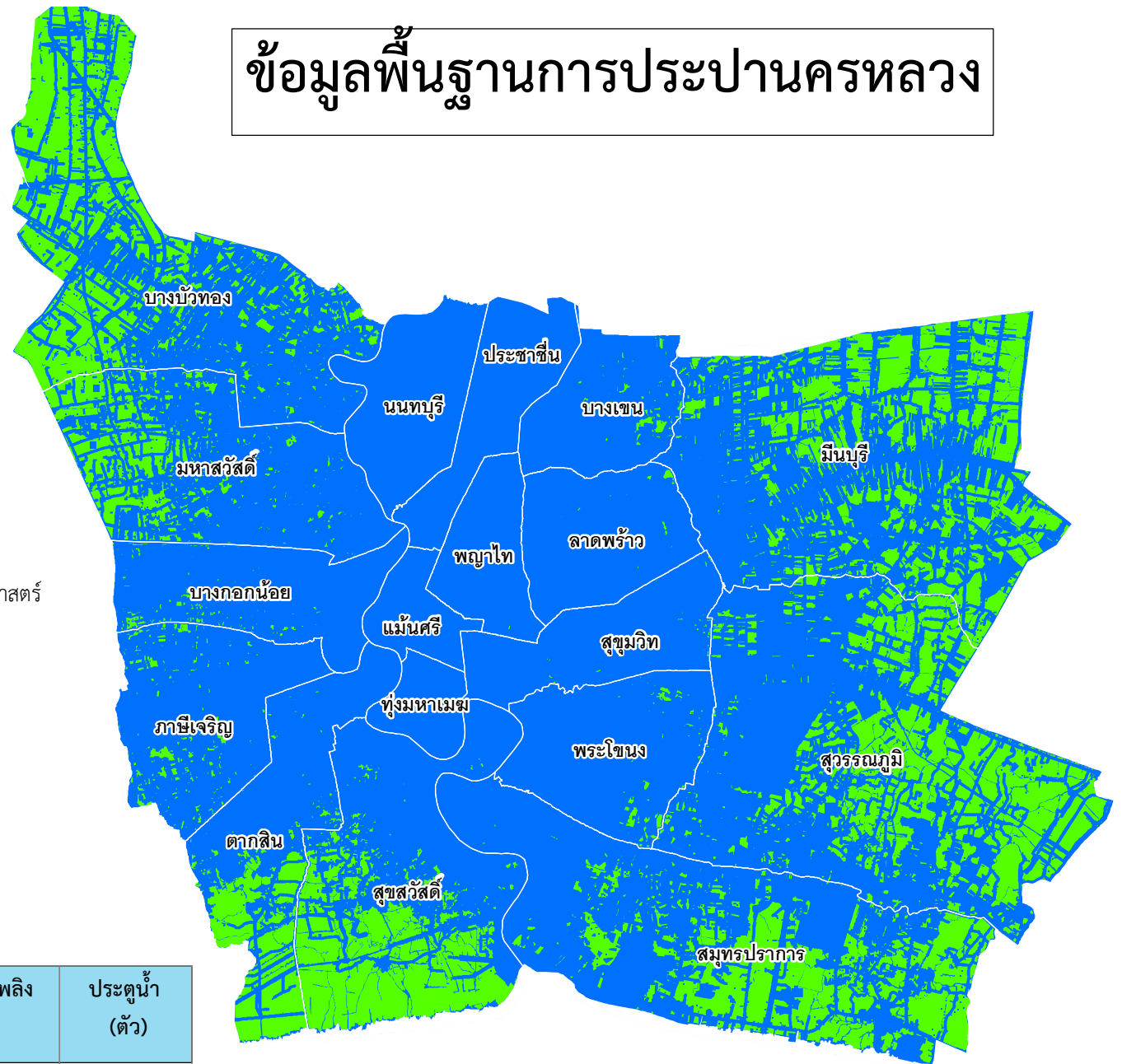
ข้อมูลพื้นฐานการประปานครหลวง

วันที่จัดทำข้อมูล 30 มิถุนายน 2564

กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ ฝ่ายมาตรฐานวิศวกรรมและสารสนเทศภูมิศาสตร์

จังหวัด	พื้นที่ตามภูมิศาสตร์ (ตร.กม.)	พื้นที่ให้บริการ (ตร.กม.)	พื้นที่เกษตร (ตร.กม.)
กรุงเทพฯ	1,568.74	1358.94	209.80
นนทบุรี	622.30	470.88	151.42
สมุทรปราการ	1,004.09	661.87	342.22
รวม	3,195.13	2491.69	703.44

จังหวัด	ความยาวท่อประธารณ (กม.)	ความยาวท่อจ่าย (กม.)	หัวดับเพลิง (ตัว)	ประตุน้ำ (ตัว)
กรุงเทพฯ	1,223	23,914	23,350	107,538
นนทบุรี	278	7,254	4,195	24,044
สมุทรปราการ	322	6,501	4,155	23,563
รวม	1,823	37,669	31,701	155,145



พื้นที่จำหน่ายน้ำประปา
(ที่มา : คำนวณพื้นที่ออกจากเส้นท่อระยะ 100 เมตร
และตำแหน่งผู้ใช้น้ำ)

แผนที่สภาพการใช้ที่ดิน
(ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน 2554/2555)

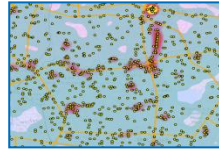
Strategic GIS dataset



Customers Location



Pipe and Equipment



Leakage info



Landbase



As-Built Drawings



Pump station



Water resources

Support dataset



RF-ID locator



In-pipe locator

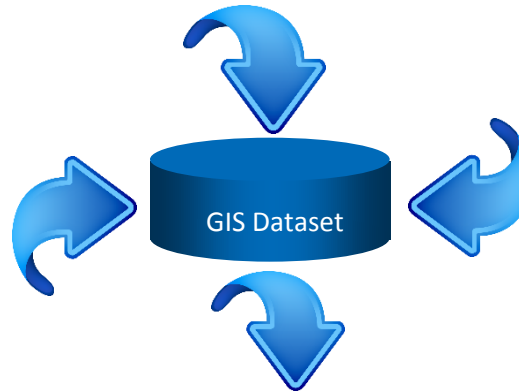


GIS data cleansing

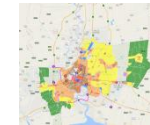
- ข้อมูล Step Test
- ข้อมูลประตูน้ำ
- ข้อมูลวางท่อที่เห็นโครงการ
- งานบันทึกจุดรั่ว
- ออกแบบพื้นที่ DMA

- ข้อมูลเส้นทางการอ่านน้ำ
- งานสำรวจเส้นทางหาท่อรั่ว
- การแจ้งน้ำประปาไม่ไหล-ไหลอ่อน
- ตัดข้อมูลไฟล์ CAD
- ข้อมูลการบำรุงรักษาอุปกรณ์

ฯลฯ



Government Dataset



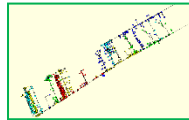
ประเทศไทย	กรมที่ดิน	กรมพัฒนาที่ดิน
GISTDA	จังหวัด	การไฟฟ้านครหลวง
กรมชลประทาน	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	

แชร์ข้อมูลภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานสาธารณสุขโลกและหน่วยงานภาครัฐ
ระบบ NGIS คกก.ภูมิสารสนเทศแห่งชาติ



Waterloss management

ระบบบริหารจัดการงานด้านลดน้ำสูญเสีย



Network analysis

งานจัดทำแบบจำลองทางชลศาสตร์การไหลภายใต้แรงดันน้ำ



Asset management

โปรแกรมบริหารจัดการสินทรัพย์ท่อประปา จากหลายเงื่อนไข



Geo-portal

แชร์และแลกเปลี่ยนข้อมูล GIS ในองค์กร



GIS WebCenter

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไปและงานปรับปรุงข้อมูล GIS



Desktop App

งานปรับปรุงและควบคุมคุณภาพข้อมูล GIS



camera reporter

สำหรับใช้ข้อมูล GIS ภาคสนาม



GPS tracking

ระบบบริหารจัดการงานภาคสนาม



Augmented reality

เทคโนโลยีภาพเสมือนจริง



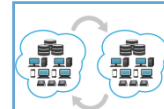
Contractor

เก็บข้อมูลจากผู้รับจ้างภาคสนาม



Real-time info

การใช้ข้อมูล Realtime sensor



GIS DR site

ระบบสำรอง GIS



Survey

งานสำรวจพิกัดแนวท่อและอุปกรณ์



Data analytics

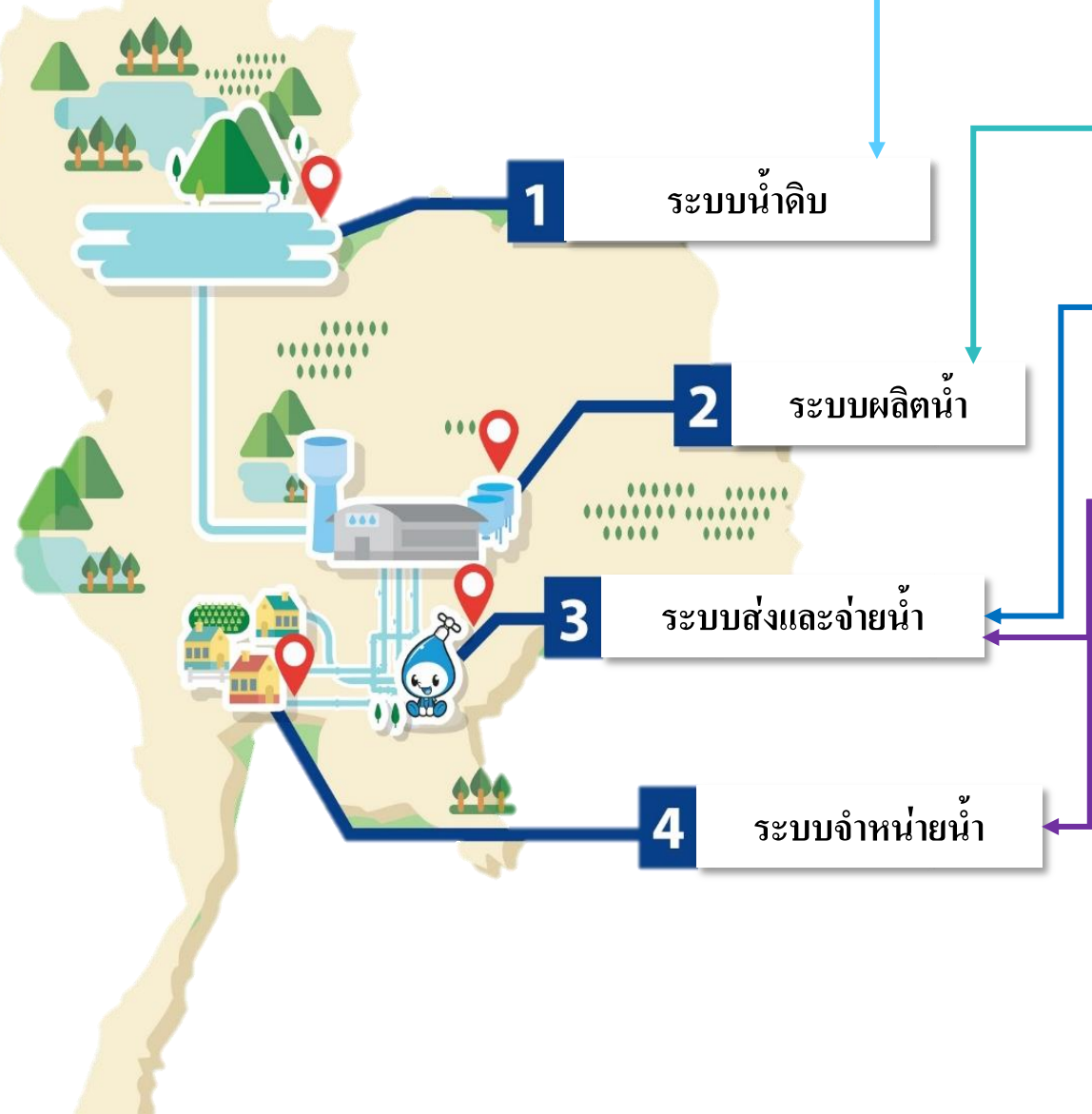
ระบบคาดการณ์ความเสี่ยงที่ท่อประปาจะแตกรั่วจากข้อมูลสถิติ



Map service

บริการข้อมูล GIS สำหรับผู้พัฒนา

ภาพรวมโครงการ Enterprise GIS 2561-2565



1 ระบบน้ำดิบ

2 ระบบผลิตน้ำ

3 ระบบส่งและจ่ายน้ำ

4 ระบบจำหน่ายน้ำ

✓ 1. การจัดทำฐานข้อมูล GIS ด้านแหล่งน้ำและ Hydraulic Modeling

✓ 2. โครงการสำรวจแนวคลองฝั่งตะวันออกและตะวันตก

✓ 3. การบูรณาการฐานข้อมูลคุณภาพน้ำกับระบบ GIS

4. การพัฒนาโมเดลสามมิติของโรงงานผลิตน้ำและสถานีสูบน้ำด้วย BIM (Building Information Mobile)

✓ 5. การพัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศระบบผลิตน้ำและโยธา

6. การสำรวจแนวท่อประปา (เดิม) และค่าระดับหลังท่อประปา และอุโมงค์ส่งน้ำสำรวจแนวท่อประปา (เดิม)

✓ 7. การปรับปรุงคุณภาพฐานข้อมูลด้านลดน้ำสูญเสียและระบบส่งและสูบน้ำเพื่อการทำให้ Network modeling

✓ 8. พัฒนาระบบ GIS เพื่อเชื่อมโยงระบบ WLMA และ CIS

9. การพัฒนา geo-analytic tool

✓ 10. การพัฒนาระบบ GIS map service สำหรับการให้บริการผู้ใช้น้ำและ Mobile งานภาคสนาม

✓ 11. โครงการพัฒนาระบบบริการภาครัฐ โดยใช้ Open source

✓ 12. การจัดทำระบบสำรอง (DR site) ของระบบ GIS กปน.

✓ 13. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน Geo portal GIS

✓ 14. การพัฒนาบุคลากรด้านภูมิสารสนเทศ GIS

ประชาชน

หน่วยงานรัฐ



Interface

ฝพท.

โปรแกรมที่พัฒนาใช้ข้อมูลจาก GIS

ฝปก.

ค้นหาข้อมูลเพื่อบริการผู้ใช้น้ำ

ฝปก.

หมุดแนวเขต ที่ดินของ กปน.

ฝคจ.

ท่อประธารณ อุโมงค์ งานซ่อมท่อ ที่เกี่ยวข้อง แผนที่แรงดันน้ำ

สาขา

ปรับปรุงข้อมูลตำแหน่งผู้ใช้น้ำ ท่อและอุปกรณ์ พิมพ์แผนที่ ค้นหาข้อมูล ค้นหามาตรวัดน้ำ network model

ฝมส.

Update ข้อมูลตำแหน่งผู้ใช้น้ำ ท่อและอุปกรณ์ ข้อมูลน้ำ สูญเสียจุดรั่ว ข้อมูลงานสำรวจ พิกัด



GIS Web Center

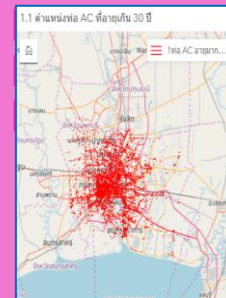
Web Application
สำหรับการแสดงผล และ
ปรับปรุงข้อมูลตำแหน่ง GIS

Desktop Application
สำหรับการปรับปรุงข้อมูลตำแหน่ง GIS

GIS Database

GIS Portal

Insight



ฟังก์ชันการติดตั้งประปาใหม่
ตัวแทนอำนาจมาตรฐาน
ข้อมูลเพื่อการลดน้ำสูญเสีย
งาน Pipe asset
management
เครือข่ายชุมชน และผู้กระทำ
ความผิดพบ.รักษาคลอง
ประปา
รายงานประจำปี พื้นที่บริการ
ข้อมูลเพื่อการตรวจสอบ
ประวัติการระบายน้ำ
ข้อมูลกิจกรรม CSR
ค่าระดับ ตู้ RTU และ DMA
และหมุดหลักฐานทางตั้ง
ข้อมูลวิเคราะห์ตามที่ต้องการ

ผู้รับจ้าง

ฝจส.

ฝรด.

ฝตบ. ฝนย.
ฝตล.

สาขา

ฝรส.

ทุกหน่วยงาน

ภาพรวมระบบ GIS ปัจจุบัน

การประสานครหลวง

ข้อมูลการบำรุงรักษาท่อประธาร

กรจ.ฝคจและกสภ.ฝมส.

ไตรมาส 1 /64

พัฒนาระบบงาน GIS

ไตรมาส 2 /64

1. ข้อมูลงานบำรุงรักษา CP 359 ตัว
2. ข้อมูลงานบำรุงรักษาประตุน้ำท่อประธาร 33 ตัว
3. ข้อมูลการระบายน้ำ 4 ตัว
4. ข้อมูลการประตุน้ำระบายอากาศ 34 ตัว

ไตรมาส 3 /64

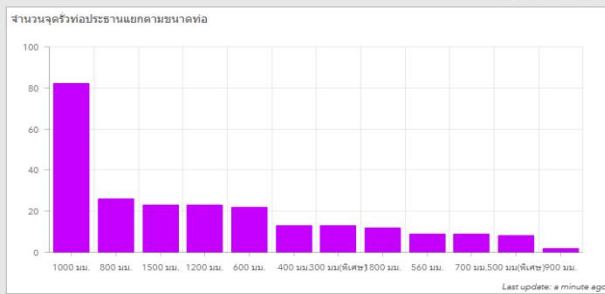
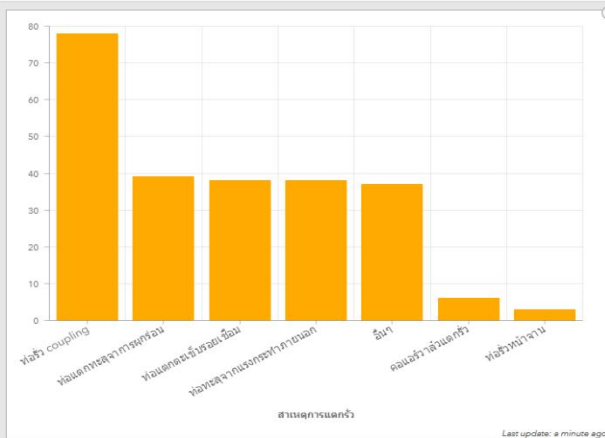
1. ข้อมูลงานบำรุงรักษา CP 7 ตัว
2. ข้อมูลงานบำรุงรักษาประตุน้ำท่อประธาร 0 ตัว
3. ข้อมูลการระบายน้ำ 0 ตัว
4. ข้อมูลการประตุน้ำระบายอากาศ 0 ตัว

ไตรมาส 4/64

1. ข้อมูลงานบำรุงรักษา CP
2. ข้อมูลงานบำรุงรักษาประตุน้ำท่อประธาร
3. ข้อมูลการระบายน้ำ
4. ข้อมูลการประตุน้ำระบายอากาศ

ข้อมูลงานซ่อมท่อประธาร

กสร.ฝคจและกสภ.ฝมส.



จำนวนจุดซ่อมท่อที่ สภก.1 ยังไม่ได้เก็บพิกัด

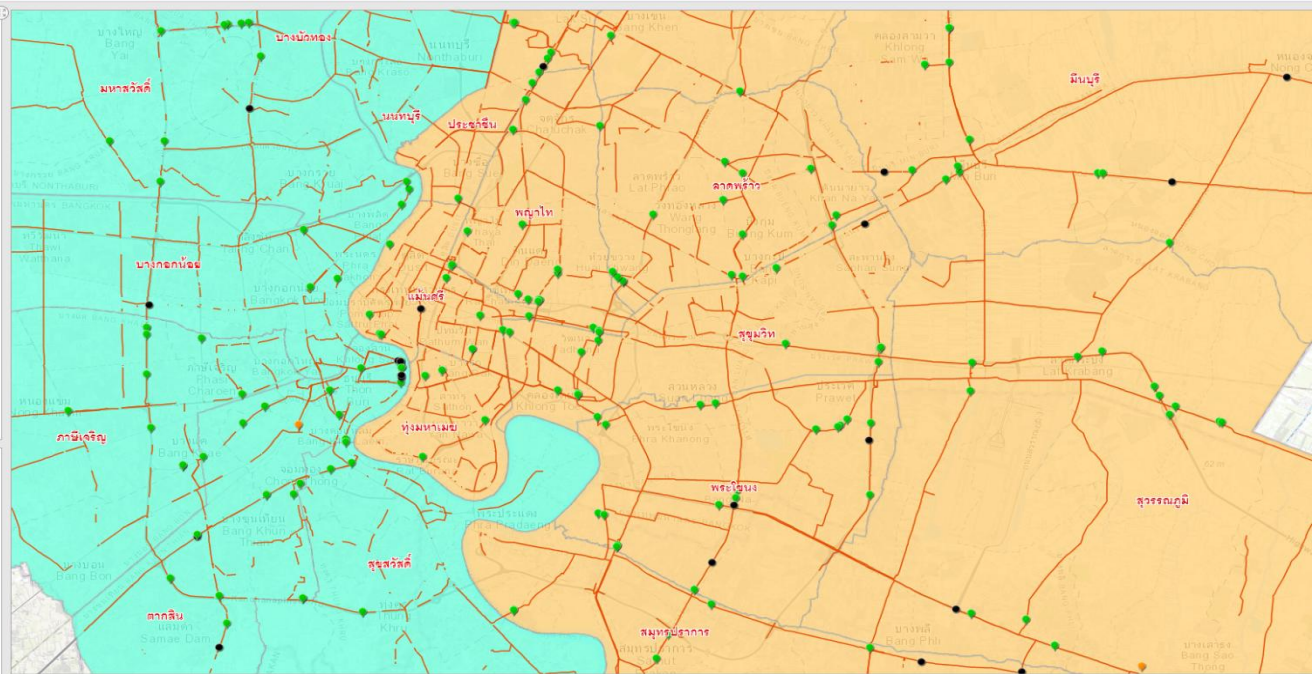
14

Last update: a minute ago

จำนวนจุดซ่อมท่อที่ สภก.2 ยังไม่ได้เก็บพิกัด

10

Last update: a minute ago



ข้อมูลที่มีการอัปเดตล่าสุด

- 600 มม. รหัส ST ภาค 1 สาขาสุขุมวิท 7/7/2021, 10:24 PM
 - 1000 มม. รหัส ST ภาค 1 สาขาพระโขนง 7/7/2021, 10:24 PM
 - 700 มม. รหัส ST ภาค 2 สาขาพญาไท 7/7/2021, 10:24 PM
 - 700 มม. รหัส ST ภาค 2 สาขาพญาไท 7/7/2021, 10:24 PM
 - 1000 มม. รหัส ST ภาค 3 สาขาประเวศ 7/7/2021, 10:24 PM
 - 600 มม. รหัส ST ภาค 1 สาขาสุขุมวิท 7/7/2021, 10:24 PM
- Last update: a minute ago

จำนวนจุดซ่อมท่อประธารในปี 2563

88

Last update: a minute ago

จำนวนจุดซ่อมท่อประธารในปี 2564

102

Last update: a minute ago

Mainpipe_Leakpoint

- ปั่นทักล GIS Database แล้ว
- งานซ่อมท่อประธาร
- จัดเก็บพิกัดแล้ว

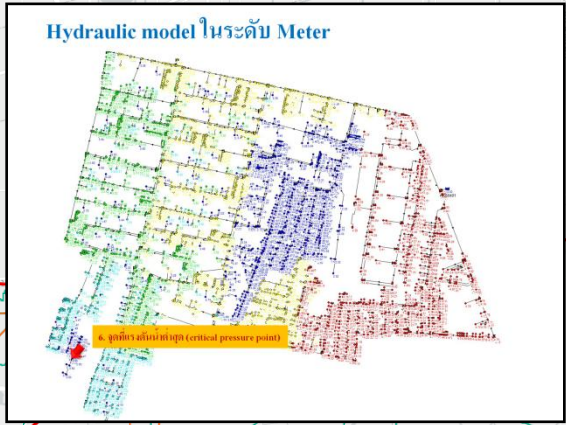
Mainpipe

District_polygon

- ตากสิน
- ทุ่งมหาเมฆ
- นนทบุรี

เพื่อสร้างฐานข้อมูลแรงดันและการไหลในรูปแบบ Epanet files พร้อมผลคำนวณในระบบ GIS

เพื่อสร้างฐานข้อมูลแรงดันและการไหลในรูปแบบ Epanet files พร้อมผลคำนวณในระบบ GIS



สำนักงาน ประชาสัมพันธ์	จำนวน DMA ทั้งหมด	แล้วเสร็จ (DMA)
ตากสิน	58	2
พญาไท	64	3
นนทบุรี	63	1
ทุ่งมหาเมฆ	47	47
แมนศรี	51	3
ลาดพร้าว	66	3
ประชาชื่น	56	5
บางบัวทอง	41	4
สุวรรณภูมิ	41	2

จำนวนผู้ใช้น้ำที่ขาดการบันทึก ในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ GIS

สำนักงานประปาสาขาเป็นหน่วยงานบันทึกข้อมูลผู้ใช้น้ำในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ GIS การมีข้อมูลที่ครบถ้วนจะสนับสนุนงานด้านวิศวกรรม และบริการ และงานลดน้ำสูญเสีย และใช้ในธุรกิจ
ด้านต่างๆ ของ กปน. เช่น ระบบแจ้งเตือน (SMS) กรณีหยุดจ่ายน้ำ ระบบการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย (WLMA) การค้นหามาตรวัดน้ำ งานเปลี่ยนมาตรครบวาระ การทำ Hydraulic Network model ฯลฯ ตามแผน
วิสาหกิจ กปน. ฉบับที่ 5 งานระดับองค์กร (Enterprise GIS)

สำนักงาน ประปาสาขา	จำนวนผู้ใช้น้ำ ทั้งหมด (ราย)	จำนวนผู้ใช้น้ำที่ขาดการบันทึก (ราย)												% ความ สมบูรณ์ของ ข้อมูล	จำนวนการติดตั้งมาตรวัดน้ำ การบันทึกจาก portal (ราย)		
		ก.ค.63	ส.ค.63	ก.ย.63	ต.ค.63	พ.ย.63	ธ.ค.63	ม.ค.64	ก.พ.64	มี.ค.64	เม.ย.64	พ.ค.64	มิ.ย.64		Q1 ปี2564	Q2 ปี2564	Q3 ปี2564
สุขุมวิท	114,734	9,543	9,745	9,551	9,592	9,745	9,144	9,149	9,181	9,239	9,272	9,231	9,251	91.96%	101	126	0
พระโขนง	138,664	12,214	12,539	12,890	13,134	13,493	13,114	13,246	13,536	13,957	14,265	14,556	14,759	89.34%	364	245	89
สมุทรปราการ	196,161	13,007	12,372	11,635	11,535	10,841	11,223	11,540	11,747	12,024	12,276	12,473	12,514	93.66%	14	291	1,133
พญาไท	85,243	733	580	566	581	588	588	595	595	602	643	639	691	99.19%	230	258	185
ทุ่งมหาเมฆ	69,593	295	339	374	387	407	419	454	495	543	555	574	592	99.15%	43	60	18
แม่น้ำศรี	66,126	815	856	883	700	475	340	345	363	363	358	355	368	99.44%	180	110	116
ลาดพร้าว	155,464	8,266	8,326	8,546	8,674	8,488	8,430	8,559	8,659	8,784	8,864	8,929	9,025	94.19%	70	130	185
ประชาชื่น	108,946	6,638	6,160	5,947	6,044	6,295	6,209	6,257	6,374	6,476	6,484	6,496	6,615	93.92%	640	473	282
บางเขน	118,627	7,144	7,391	7,677	7,852	7,870	7,993	8,049	8,137	8,187	8,315	8,188	8,288	93.06%	763	805	829
มีนบุรี	155,591	19,366	14,238	12,032	9,727	9,316	7,531	6,611	6,765	6,839	6,932	7,185	7,384	95.28%	9,120	1,310	1,086
สุวรรณภูมิ	116,119	5,739	5,912	6,146	6,414	6,650	6,821	6,490	6,425	6,478	6,784	6,842	7,154	93.93%	659	808	1,063
บางกอกน้อย	129,957	3,679	3,694	3,787	3,330	3,204	2,781	2,863	2,973	3,110	3,246	3,318	3,396	97.38%	51	122	51
ตากสิน	145,261	12,446	12,541	12,686	12,293	11,423	11,366	11,268	11,312	11,382	11,471	11,515	11,524	92.05%	741	321	131
ภาษีเจริญ	167,193	3,876	4,046	3,979	3,965	4,126	3,038	3,069	3,091	3,145	3,339	3,172	3,360	98.00%	173	249	133
สุขสวัสดิ์	140,909	2,857	1,471	1,301	1,297	1,326	1,266	1,312	1,414	1,816	1,593	1,757	1,737	98.78%	842	1,025	928
นนทบุรี	123,865	4,943	4,899	4,988	5,042	4,958	5,059	5,121	5,212	5,357	5,431	5,500	5,473	95.58%	340	328	247
บางบัวทอง	140,509	5,432	5,713	5,171	4,714	4,819	5,041	5,293	5,496	5,740	6,119	6,237	6,503	95.39%	1,000	789	542
มหาสวัสดิ์	154,320	10,048	10,650	11,197	11,090	11,551	12,098	12,325	12,559	12,955	13,584	13,768	14,155	90.88%	252	1,293	1,046
รวม	2,327,282	127,041	121,472	119,356	116,371	115,575	112,461	112,546	114,334	116,997	119,531	120,735	122,789	95.07%	15,583	8,743	8,064