



แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม กรุงเทพมหานคร ประจำปี 2556 ในส่วนรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ





แผนปฏิบัติการ
ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร
ประจำปี 2556

ในส่วนรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ
กรุงเทพมหานคร



คำสั่งสำนักการระบายน้ำ

ที่ 39/2556

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ประจำปี 2556

เพื่อให้การปฏิบัติงานป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ในพื้นที่กรุงเทพมหานครดำเนินการ ไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนได้ทันต่อเหตุการณ์ และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามมาตรา 60 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2528 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2550 จึงให้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ณ ห้องศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม กรุงเทพมหานคร ชั้น 6 อาคารสำนักการระบายน้ำ ศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร 2 และแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ตามภารกิจต่าง ๆ ดังนี้

- | | |
|--|------------------------|
| 1. ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ | เป็นผู้อำนวยการ |
| 2. รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ (ด้านบริหาร) | เป็นรองผู้อำนวยการ |
| 3. รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ (ด้านวิชาการ) | เป็นรองผู้อำนวยการ |
| 4. รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ (ด้านปฏิบัติการ) | เป็นรองผู้อำนวยการ |
| 5. ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 6. ผู้อำนวยการกองระบบท่อระบายน้ำ | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 7. ผู้อำนวยการกองระบบอาคารบังคับน้ำ | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 8. ผู้อำนวยการกองระบบคลอง | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 9. ผู้อำนวยการกองเครื่องจักรกล | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 10. ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบหลัก | เป็นผู้ช่วยผู้อำนวยการ |
| 11. ผู้อำนวยการกองสารสนเทศระบายน้ำ | เป็นเลขานุการ |
| 12. เลขานุการสำนักการระบายน้ำ | เป็นผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบออกเป็น 3 ฝ่าย คือ

1. ฝ่ายปฏิบัติการ ประกอบด้วย

- | | |
|---|--------------------|
| 1.1 รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ ด้านปฏิบัติการ | เป็นหัวหน้า |
| 1.2 ผู้อำนวยการกองระบบท่อระบายน้ำ | เป็นรองหัวหน้า |
| 1.3 ผู้อำนวยการกองระบบอาคารบังคับน้ำ | เป็นรองหัวหน้า |
| 1.4 ผู้อำนวยการกองระบบคลอง | เป็นรองหัวหน้า |
| 1.5 ผู้อำนวยการกองเครื่องจักรกล | เป็นรองหัวหน้า |
| 1.6 หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมคลอง กรบ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |
| 1.7 หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 1 กรบ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |
| 1.8 หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2 กรบ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |
| 1.9 หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาแหล่งรับน้ำ กรบ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |
| 1.10 หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ กคจ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |
| 1.11 หัวหน้ากลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 1 กคจ. | เป็นผู้ช่วยหัวหน้า |

1.12	หัวหน้ากลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 2 กคจ.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.13	หัวหน้ากลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 1 กคจ.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.14	หัวหน้ากลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 2 กคจ.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.15	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1 กรท.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.16	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 2 กรท.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.17	หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมท่อ กรท.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.18	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.19	หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม กบน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
1.20	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.	เป็นเลขานุการ

มีหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม กรุงเทพมหานคร ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังที่ได้รับคำร้องเรียนและตามที่ศูนย์ปฏิบัติการสั่งการ เตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเฉพาะหน้า และรายงานผลการปฏิบัติการให้ฝ่ายเลขานุการทราบ ตลอดจน ประเมินผล และรายงานการป้องกันน้ำท่วมของแต่ละวันในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ให้ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ ทราบ โดยมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ของกองระบบท่อระบายน้ำ กองระบบอาคารบังคับน้ำ กองระบบคลอง และกองเครื่องจักรกล ทั้งนี้ ให้หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการและรองหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสั่งการ เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานให้ปฏิบัติงานในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้โดยตรง

2. ฝ่ายตรวจสอบและติดตามผล ประกอบด้วย

2.1	รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ ด้านวิชาการ	เป็นหัวหน้า
2.2	ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ	เป็นรองหัวหน้า
2.3	ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบหลัก	เป็นรองหัวหน้า
2.4	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 1 กพล.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.5	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 2 กพล.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.6	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 3 กพล.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.7	หัวหน้ากลุ่มงานวิเคราะห์คุณภาพน้ำ สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.8	หัวหน้ากลุ่มงานโครงการและจัดการตะกอน สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.9	หัวหน้ากลุ่มงานระบบข้อมูลและบริหาร การจัดเก็บค่าธรรมเนียม สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.10	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสีย สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.11	หัวหน้ากลุ่มงานซ่อมบำรุง สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.12	หัวหน้ากลุ่มงานปฏิบัติการ 1 สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.13	หัวหน้ากลุ่มงานปฏิบัติการ 2 สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.14	หัวหน้ากลุ่มงานปฏิบัติการ 3 สจน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
2.15	หัวหน้ากลุ่มงานบริหารโครงการ กพล.	เป็นเลขานุการ

มีหน้าที่รับผิดชอบตรวจสอบการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมให้เป็นไปตาม เป้าหมาย ตรวจสอบการก่อสร้างตามงบประมาณและโครงการต่างๆ ที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ กวดขันการ ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำเครื่องสูบน้ำ เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ เจ้าหน้าที่ขุดลอกคลอง และ รายงานสถานการณ์ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในช่วงมีภาวะฝนตกหนัก หรือมีปัญหาน้ำท่วม ให้ผู้อำนวยการ

ศูนย์ปฏิบัติการทราบ โดยมีเจ้าหน้าที่สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำและกองพัฒนาระบบหลักเป็นผู้ปฏิบัติงานของฝ่าย

3. ฝ่ายเลขานุการ ประกอบด้วย

3.1	รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ ด้านบริหาร	เป็นหัวหน้า
3.2	ผู้อำนวยการกองสารสนเทศระบายน้ำ	เป็นรองหัวหน้า
3.3	เลขานุการสำนักการระบายน้ำ	เป็นรองหัวหน้า
3.4	หัวหน้ากลุ่มงานการเจ้าหน้าที่ สก.สนน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
3.5	หัวหน้ากลุ่มงานการคลัง สก.สนน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
3.6	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศ กสน.	เป็นผู้ช่วยหัวหน้า
3.7	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม กสน.	เป็นเลขานุการ

มีหน้าที่จัดเตรียมสิ่งของและอุปกรณ์อื่นใดตามความจำเป็น สำหรับศูนย์ปฏิบัติการดำเนินการด้านสารบรรณและธุรการ เตรียมการประชุมศูนย์ฯ ประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม รับแจ้งเรื่องร้องทุกข์เกี่ยวกับปัญหาน้ำท่วมทางโทรศัพท์ เพื่อแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไข ควบคุมการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ในการบริหารข้อมูลและแสดงตัวเลขข้อมูลทางจอภาพ เพื่อพิจารณาแนวทางในการแก้ไขสถานการณ์ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องมือ เครื่องใช้ของศูนย์ ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตลอดเวลา และดำเนินการแก้ไขหากมีข้อผิดพลาดหรือเกิดการชำรุด รับรายงานสภาพปัญหาต่างๆ ทางวิทยุสื่อสารและวิทยุเฉพาะกลุ่ม รายงานสภาพอากาศ ปริมาณฝนระดับน้ำ ให้ผู้ปฏิบัติงานในสนามทราบสถานการณ์ และให้ข้อมูลข่าวสารแก่สื่อมวลชน โดยมีเจ้าหน้าที่ของกองสารสนเทศระบายน้ำ และสำนักงานเลขานุการสำนักการระบายน้ำ เป็นผู้ปฏิบัติงานของฝ่าย

นอกจากความรับผิดชอบของฝ่ายต่างๆ ตามที่กำหนดข้างต้นแล้ว ให้ศูนย์ปฏิบัติการฯ ประสานงานกับสำนักงานเขตต่างๆ อย่างใกล้ชิดอีกทางหนึ่งด้วย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2556 เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556



(นายอดิศักดิ์ ชันดี)

ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

คำนำ

จากสถานการณ์มหาอุทกภัยในปี พ.ศ. 2554 ที่ทำให้ประชาชนและหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนตื่นตัวเตรียมการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในปี พ.ศ. 2555 ซึ่งในพื้นที่กรุงเทพมหานครได้เกิดฝนตกตั้งแต่เดือนมกราคม โดยเฉพาะในเดือนกันยายนเพียงเดือนเดียวมีปริมาณฝนถึง 847.5 มม. และทั้งปีมีฝนตกถึงสองพันกว่ามิลลิเมตร แต่ก็เกิดปัญหาน้ำท่วมรุนแรง เพราะเจ้าหน้าที่สำนักการระบายน้ำได้เตรียมการและแก้ไขปัญหาดูตามแผนปฏิบัติการและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้เป็นไปตามแผนประจำปี พ.ศ. 2555

สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร ได้ตระหนักถึงปัญหาที่จะเกิดขึ้นทั้งปัจจุบันและอนาคตโดยได้นำปัญหาที่เกิดขึ้นในปีที่ผ่านมา มา นำมาพัฒนาแก้ไขทั้งมาตรการใช้การก่อสร้างและมาตรการไม่ใช่การก่อสร้าง เพื่อการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของประชาชนเกี่ยวกับน้ำท่วมอย่างเต็มที่ตลอด 24 ชั่วโมง ในการนี้เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมจึงได้จัดทำหนังสือแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม กรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2556 ในส่วนความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ เพื่อเป็นคู่มือการวางแผนการทำงานของเจ้าหน้าที่ทุกระดับในสำนักการระบายน้ำจนถึงผู้บริหารกรุงเทพมหานคร สำหรับพิจารณาการตัดสินใจและสั่งการ โดยความร่วมมือในส่วนราชการสำนักการระบายน้ำ และหน่วยงานภายนอกที่ประสานด้านข้อมูลต่าง ๆ ทั้งสภาพอากาศ สภาพน้ำ และสภาพฝน

สำนักการระบายน้ำ ขอขอบคุณทุกหน่วยงานของสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร และหน่วยงานภายนอกที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล จึงทำให้หนังสือแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม กรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2556 เล่มนี้สำเร็จด้วยดี หากมีข้อเสนอแนะอื่นที่มีประโยชน์ต่อการจัดทำหนังสือแผนปฏิบัติการและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขอให้เสนอแนะมาได้ที่สำนักการระบายน้ำ จักขอบคุณยิ่ง

สำนักการระบายน้ำ
กุมภาพันธ์ 2556

สารบัญ

	หน้า
1. สถานการณ์	1
2. สาเหตุน้ำท่วม	2
3. วัตถุประสงค์การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝนและน้ำหนุน	4
4. เป้าหมาย	5
5. ส่วนราชการที่รับผิดชอบการปฏิบัติการ	6
6. มาตรการ แผน และแนวทางดำเนินการในการป้องกันน้ำท่วม	10
7. กำหนดแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม	16
8. งบประมาณแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม	23
9. ปัญหาและอุปสรรค	23
10. สรุป	24

สารบัญ

	หน้า
ภาคผนวก ก	
การบริหารจัดการน้ำในกรุงเทพมหานคร	25
ภาคผนวก ข	
งานบำรุงรักษาระบบคลอง	49
ภาคผนวก ค	
งานบำรุงรักษาระบบท่อระบายน้ำ	57
ภาคผนวก ง	
แผนการควบคุมระดับน้ำตามอาคารบังคับน้ำ	79
ภาคผนวก จ	
จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	115
ภาคผนวก ฉ	
การจัดการคุณภาพน้ำในเขตกรุงเทพมหานคร	143
ภาคผนวก ช	
การบริหารจัดการน้ำในกรุงเทพมหานคร	155
ภาคผนวก ซ	
การประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง	197

แผนปฏิบัติการ

ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำฝนและน้ำหนุน ประจำปี 2556

ในส่วนความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

1. สถานการณ์

1.1 สถานการณ์ทั่วไป

ประเทศไทยตั้งอยู่ในเขตร้อนชื้น ซึ่งมีฝนตกชุกและมีปริมาณฝนสูง มีแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นแม่น้ำสายหลัก ที่สำคัญของประเทศ กลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นที่ราบลุ่มมีพื้นที่รับน้ำประมาณ 160,000 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณหนึ่งในสามของพื้นที่ประเทศ รับน้ำบางส่วนจากตอนเหนือของพื้นที่ซึ่งมีระดับสูงกว่า และไหลผ่านกรุงเทพมหานคร เพื่อลงสู่ทะเลที่ปากอ่าวไทย

กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่บนพื้นที่ราบลุ่มตอนปลายของแม่น้ำเจ้าพระยาและอยู่ภายใต้อิทธิพลการขึ้น-ลง ของน้ำทะเล

กรุงเทพมหานคร ในอดีตมีห้วย หนอง คลอง บึง และที่ว่างเป็นจำนวนมาก ประชาชนใช้น้ำเป็นส่วนหนึ่งของชีวิตประจำวันและเพื่อประกอบอาชีพ ไม่มีปัญหาน้ำท่วมมากนัก ทั้งความเดือดร้อนเสียหายทางเศรษฐกิจอันเนื่องมาจากสภาวะน้ำท่วมยังไม่รุนแรง ต่อมาความเจริญของกรุงเทพมหานครได้เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็วเกินกว่าที่การวางผังเมืองการใช้ที่ดินและการสาธารณูปโภครวมทั้งมาตรการในการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมที่วางไว้จะรับได้ ผสมกับปัญหาแผ่นดินทรุดอีกประการหนึ่ง จึงก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมทวีความรุนแรงขึ้น

1.2 สถานการณ์เฉพาะ

สาเหตุน้ำท่วมจากธรรมชาติมาจากหลายกรณี ทั้งจากน้ำฝน น้ำทุ่ง น้ำเหนือ และน้ำทะเลหนุน ดังนั้นแผนปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วมประจำปี จึงแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ

- แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำฝน
- แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำหนุน

1.2.1 การปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำฝน เป็นการปฏิบัติการที่จะระบายน้ำฝนที่ตกลงมาในพื้นที่ป้องกันและบริเวณใกล้เคียงให้ระบายออกไปจากพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วมโดยเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดน้ำท่วมหรือเกิดขึ้นเพียงเล็กน้อยในระยะเวลาสั้น

1.2.2 การปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำหนุน เป็นการปฏิบัติการที่จะป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยามีระดับสูงล้นตลิ่ง โดยการสร้างคันกันน้ำตามแนวริมฝั่งแม่น้ำ หรือริมฝั่งคลองที่ได้รับอิทธิพลโดยตรงจากระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา โดยแนวคันกันน้ำนี้จะต้องมีระดับความสูงเพียงพอที่จะป้องกันไม่ให้น้ำล้นเข้ามาได้ อีกทั้งควบคุมการระบายน้ำเข้าและออก ในพื้นที่ป้องกันโดยการรักษาระดับน้ำภายในและระดับน้ำภายนอกให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยอาศัยประตูละบายน้ำและสถานีสูบน้ำเป็นหลักในการควบคุมระบบ

2. สาเหตุน้ำท่วม

สาเหตุน้ำท่วมอาจเกิดขึ้นได้จากหลายกรณี แต่ที่สำคัญที่จะกล่าวถึงแบ่งออกเป็นสาเหตุจากธรรมชาติและจากสาเหตุทางกายภาพ

2.1 สาเหตุจากธรรมชาติ

2.1.1 น้ำฝน

- ฤดูฝนเริ่มในเดือนพฤษภาคม สิ้นสุดในเดือนตุลาคม มีปริมาณและความถี่ของฝนสูงที่สุดระหว่างกลางเดือนสิงหาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ประกอบกับเป็นช่วงที่มีโอกาสการเกิดพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาในประเทศไทยและใกล้กรุงเทพมหานคร
- ปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งปีวัดที่กรมอุตุนิยมวิทยามีค่าประมาณ 1,500 มิลลิเมตร
- ค่าปริมาณฝนที่ใช้ในการคำนวณระบบระบายน้ำ ตามแผนหลักระบายน้ำ คือ
พื้นที่ทั่วไป ใช้ค่าฝนในคาบอุบัติ 2 ปี
พื้นที่ทางระบายน้ำหลัก ใช้ค่าฝนในคาบอุบัติ 5 ปี

ตารางแสดงปริมาณฝน (มม.) และความเข้มของฝน (มม./ชม.)

สำหรับช่วงเวลาและคาบอุบัติ(Return Period) ของฝนลักษณะต่าง ๆ ของกรุงเทพมหานคร

คาบอุบัติ (ปี)	ช่วงเวลา								
	5 นาที	10 นาที	15 นาที	30 นาที	1 ชม.	2 ชม.	6 ชม.	12 ชม.	24 ชม.
2	11.3	20.2	25.0	42.5	58.7	72.4	85.8	90.0	93.6
	(135.5)	(121.1)	(99.8)	(84.9)	(58.7)	(36.2)	(14.3)	(7.5)	(3.9)
5	14.1	24.3	31.7	54.3	76.0	95.0	114.0	120.0	122.4
	(168.9)	(152.0)	(126.7)	(108.6)	(76.0)	(47.5)	(19.0)	(10.0)	(5.1)
7	14.9	26.9	33.7	58.0	81.5	102.2	123.0	129.6	134.4
	(178.3)	(161.4)	(134.9)	(115.9)	(81.5)	(51.1)	(20.5)	(10.8)	(5.6)
10	15.7	28.4	35.7	61.5	86.8	109.2	132.0	139.2	144.0
	(188.3)	(170.2)	(142.7)	(122.9)	(86.8)	(54.6)	(22.0)	(11.6)	(6.0)
12	17.1	31.0	39.2	67.9	96.5	122.4	149.4	157.2	163.2
	(204.9)	(185.9)	(156.9)	(135.7)	(96.5)	(61.2)	(24.9)	(13.1)	(6.8)

หมายเหตุ () ค่าความเข้มของฝน (Rainfall Intensities), มม./ชม.

2.1.2 น้ำทุ่ง

- น้ำฝนหรือน้ำเพื่อการกสิกรรมที่มีในพื้นที่ใกล้เคียง ได้แก่ ด้านเหนือและด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานคร ไหลเข้าในพื้นที่ป้องกันน้ำท่วมตามความลาดเอียงของระดับพื้นดิน
- ความรุนแรงขึ้นอยู่กับปริมาณและระดับน้ำจากภายนอกพื้นที่ป้องกันและความลาดเอียงของระดับพื้นดินอันเกิดจากปัญหาแผ่นดินทรุด เช่น ในพื้นที่ด้านตะวันออกที่เกิดปัญหาน้ำท่วมหนักในปี พ.ศ. 2525 2526 2538 2549 และ 2554

2.1.3 น้ำเหนือ

- น้ำฝนที่ตกในลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา กระจายอยู่ตามทุ่งเพาะปลูกและพื้นที่ต่าง ๆ กว่า 160,000 ตารางกิโลเมตร บางส่วนถูกเก็บกักโดยเขื่อนต่าง ๆ ส่วนที่เหลือประมาณร้อยละ 70

จะไหลผ่านกรุงเทพมหานคร ซึ่งจะส่งผลให้แม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงผ่านกรุงเทพมหานคร มีระดับน้ำสูงสุดช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนพฤศจิกายน

- ปริมาณน้ำเหนือจากลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยาไหลผ่านกรุงเทพมหานคร ในปีน้ำเหินน้อย ประมาณ 1,000 – 2,000 ลบ.ม./วินาที ในปีน้ำเหินมากประมาณ 4,000 – 5,500 ลบ.ม./วินาที
- ขนาดของแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณกรุงเทพมหานคร สามารถรองรับปริมาณน้ำเหนือได้ ประมาณ 2,500 – 3,000 ลบ.ม./วินาที โดยไม่มีน้ำล้นตลิ่งโดยทั่วไป

2.1.4 น้ำทะเลหนุน

- เมื่อระดับน้ำทะเลเคลื่อนไหวขึ้นและลง โดยธรรมชาติจะส่งผลกระทบให้ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณกรุงเทพมหานคร มีการขึ้น-ลงคล้อยตามกัน โดยมีช่วงน้ำทะเลหนุนสูงสุดในเดือนตุลาคมถึงเดือนธันวาคม

2.1.5 ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

- จากสาเหตุน้ำเหนือมีปริมาณมากและน้ำทะเลหนุนสูงมีช่วงเวลาสัมพันธ์กัน ในเดือนตุลาคมและพฤศจิกายนเป็นเหตุให้ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาสูงกว่าปกติมาก เช่น ในปี พ.ศ. 2526 2538 2539 2545 2549 2551 2553 และ 2554 มีค่าระดับสูงสุดวัดที่ปากคลองตลาด ใกล้สะพานพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก ได้สูงถึง 2.13 2.27 2.14 2.12 2.22 2.17 2.10 และ 2.53 เมตรเหนือระดับน้ำทะเลปานกลาง ตามลำดับ
- แผนหลักการป้องกันน้ำท่วมกำหนดให้ใช้ค่าระดับออกแบบของคันป้องกันน้ำท่วม โดยใช้ค่าระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ดังนี้

แม่น้ำเจ้าพระยา		ระดับน้ำ (เมตร รทก.)
บริเวณเหนือของกรุงเทพมหานคร	(ที่คลองบางเขนและคลองบางซื่อ)	+2.50
บริเวณกลางของกรุงเทพมหานคร	(ที่สะพานพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก)	+2.30
บริเวณใต้ของกรุงเทพมหานคร	(ที่คลองพระโขนงและคลองบางนา)	+1.90

หมายเหตุ ระดับความสูงของคันป้องกันน้ำท่วมที่ก่อสร้างริมแม่น้ำเจ้าพระยาจะเพิ่มเผื่อบังคับ (Free Board) จากค่าระดับออกแบบอีก +50 เซนติเมตร

2.1.6 สภาพการเปลี่ยนแปลงตามปรากฏการณ์ธรรมชาติ

- ลานินญา (La nina) ทำให้ปริมาณฝนสูงกว่าปกติ ในช่วงเวลาที่ปรากฏการณ์นี้ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย
- ปรากฏการณ์ระดับน้ำในทะเลยกตัวสูงขึ้น ทำให้เกิดน้ำหนุนสูงขึ้นกว่าที่คาดการณ์ไว้ ส่งผลให้ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาสูงขึ้นผิดปกติ

2.2 สาเหตุจากสภาพทางกายภาพ

2.2.1 ปัญหาผังเมือง

กรุงเทพมหานคร ในอดีตเต็มไปด้วยคลอง คู บึง ห้วย ที่ว่างรับน้ำเป็นจำนวนมาก เมื่อฝนตกลงมาสามารถระบายน้ำจากถนนและบริเวณที่อยู่อาศัยออกไปที่ลุ่มข้างเคียงได้ง่าย ปัจจุบันความเจริญของชุมชนเป็นไปอย่างรวดเร็ว โดยขาดการกำหนดผังเมืองและการควบคุมการใช้ที่ดินอย่างเพียงพอเป็นเหตุให้

- ที่ว่างรับน้ำต่าง ๆ ถูกถมความสามารถซับน้ำฝนและผิวดินเกือบหมดไปเมื่อผิวดินส่วนใหญ่ ถูกแทนที่ด้วยอาคารและพื้นที่คอนกรีต
- ทางระบายน้ำถูกถมเป็นเหตุให้น้ำฝนจากอาคารบ้านเรือนระบายออกสู่คลองไม่ทัน
- ระดับพื้นถนนและซอยไม่เท่ากัน หรือบางช่วงเป็นแอ่งท้องกระทะเนื่องจากแผ่นดินทรุดทำให้น้ำฝนไหลลงมาท่วมถนน และซอยที่ต่ำกว่าเป็นสาเหตุให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและรุนแรงในถนน หรือพื้นที่หลายแห่งยากต่อการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

2.2.2 ปัญหาระบบระบายน้ำ

- จากปัญหาผังเมือง ตามมาด้วยมีปัญหาลาดแผนหลักระบายน้ำที่ถูกต้อง คู คลอง ถูกถมเป็นถนน และสร้างท่อระบายน้ำขนาดไม่เพียงพอ ประกอบกับการขยายตัวของชุมชนในปัจจุบัน ท่อระบายน้ำส่วนใหญ่จึงมีขนาดเล็กกว่าความต้องการของแผนหลัก นอกจากนั้น คู คลองถูกรุกล้ำจนแคบไม่สามารถขุดลอกได้ลึกเพียงพอ นอกจากจะต้องสร้างเขื่อนคอนกรีตเสริมเหล็กริมคลองก่อนเท่านั้น อนึ่ง เพื่อช่วยให้ระบบระบายน้ำธรรมชาติดีขึ้น แผนหลักได้กำหนดให้มีการสร้างสถานีสูบน้ำ ประตูปรับน้ำ และจัดหาที่ว่างรับน้ำขนาดใหญ่เพิ่มเติมอีกเป็นจำนวนมาก
- ปัญหาระบบระบายน้ำที่ต้องปรับปรุงก่อสร้างนั้น จะต้องใช้งบประมาณมหาศาลและก่อให้เกิดปัญหาการจราจรติดขัดด้วย

2.2.3 ปัญหาแผ่นดินทรุด

- ปัญหาแผ่นดินทรุดเป็นปัญหาที่น่าวิตกที่สุด เนื่องจากเป็นสาเหตุที่ทำให้ระบบป้องกันน้ำท่วม และระบายน้ำที่ลงทุนไปแล้วและจะลงทุนอีกในอนาคตประสบความล้มเหลว หรือลดประสิทธิภาพได้ ทรายที่ยังไม่มีมาตรการหยุดยั้งหรือชะลออัตราการทรุดตัวได้อย่างเพียงพอ

3. วัตถุประสงค์การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝนและน้ำหนุน

3.1 วัตถุประสงค์การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝน

3.1.1 จัดมาตรการและแผนการปฏิบัติการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝนในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อบรรเทาและลดความเสียหายทางเศรษฐกิจ สาธารณูปโภค ทรัพย์สินและความเดือดร้อนของประชาชน

3.1.2 มุ่งลดจุดที่น้ำท่วม ลดพื้นที่และลดระดับความลึกของน้ำท่วม รวมทั้งลดระยะเวลาที่ท่วมขังอันเกิดจากน้ำฝนลงจากที่เคยมีในอดีตให้เหลือน้อยที่สุดตามสภาพและกำลังอุปกรณ์ที่มีอยู่

3.2 วัตถุประสงค์การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน

3.2.1 เพื่อป้องกันน้ำท่วมอันเนื่องมาจากน้ำหนุนสูงในพื้นที่ ที่ประชาชนหนาแน่นและมีอัตราการสูญเสียทางเศรษฐกิจสูง คือ บริเวณพื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยาส่วนใหญ่ทั้งหมดและบางส่วนของพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งได้รับผลกระทบจากระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาและระดับน้ำขึ้น-ลง

3.2.2 เพื่อบรรเทาน้ำท่วม เนื่องจากน้ำหนุนสูงในพื้นที่ ที่มีประชากรและมีอัตราการสูญเสียทางเศรษฐกิจปานกลาง คือ บริเวณพื้นที่ส่วนใหญ่ของฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา นอกเหนือจากพื้นที่ตามข้อ

3.2.1

4. เป้าหมาย

4.1 เป้าหมายการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝน

กำหนดเป้าหมายปฏิบัติการ

- ลดจุดน้ำท่วมที่เคยท่วมเล็กน้อยให้เป็นจุดที่ไม่มีน้ำท่วม
- ลดพื้นที่และความลึกของน้ำท่วม
- ลดระยะเวลาการระบายน้ำท่วม

ทั้งนี้ การดำเนินการจะต้องอาศัยข้อมูลการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในอดีต ซึ่งทำให้ทราบถึงจุดอ่อนน้ำท่วม ว่ามีอยู่ที่ใดและรายละเอียดสภาพน้ำท่วม ความกว้าง ยาว และความลึกของน้ำท่วม รวมทั้งระยะเวลาการระบายน้ำท่วม โดยกำหนดรายละเอียดตามปริมาณน้ำฝนที่ตกต่อชั่วโมงที่ปริมาณ 60 มิลลิเมตร

4.2 เป้าหมายการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน

4.2.1 ตรวจสอบสภาพและดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างแนวคันกันน้ำทุกประเภท ทั้งแนวเรียงกระสอบทราย แนวคันดิน แนวหินคลุก และแอสฟัลต์ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและมีระดับความสูงสำหรับป้องกันน้ำท่วมได้ตามที่ศูนย์ปฏิบัติการของสำนักการระบายน้ำกำหนด เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ให้เหมาะสมกับสภาวะเหตุการณ์ของปีนั้น ๆ

4.2.2 ตรวจสอบสภาพและดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างหรือซ่อมแซมทำนบกั้นน้ำ และประตูระบายน้ำ ซึ่งเป็นตัวควบคุมระดับน้ำระหว่างแม่น้ำและคลองให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี

4.2.3 ตรวจสอบสภาพและดำเนินการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ณ จุดปิดกั้นทางน้ำต่าง ๆ เพื่อสูบน้ำจากคลอง หรือท่อระบายน้ำลงสู่แม่น้ำในช่วงระดับน้ำสูง

4.2.4 ดำเนินการปิดกั้นท่อระบายน้ำทุกแห่งที่เชื่อมต่อกับแม่น้ำเจ้าพระยา หรือได้รับอิทธิพลโดยตรงจากน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาที่มีระดับสูง โดยพิจารณาถึงการระบายน้ำออกจากพื้นที่ในช่วงกั้นท่อด้วย

4.2.5 การดำเนินการสร้างคันกันน้ำตามข้อ 4.2.1 และข้อ 4.2.2 จะต้องดำเนินการให้สามารถป้องกันน้ำล้นคันได้ เมื่อระดับน้ำสูงสุดวัดที่ปากคลองตลาด บริเวณสะพานพระพุทธยอดฟ้าฯ ไม่เกินระดับ +2.00 เมตร(รทก.) ทั้งนี้จะต้องมีการตรวจสอบแนวโน้มของระดับสูงสุดในปี 2556 หากระดับน้ำสูงสุดจะมีค่ามากกว่าที่กำหนดไว้ ก็จะต้องพิจารณาเสริมระดับของคันกันน้ำต่อไป

อย่างไรก็ตาม ในปี 2556 ได้วางเป้าหมายการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝนน้ำหนุน และน้ำเหนือ โดยการใช้สิ่งก่อสร้างถาวรที่เป็นมาตรการก่อสร้างต่าง ๆ คือ ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วม ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ก่อสร้างระบบผันน้ำ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองบางกอกน้อย ก่อสร้างเขื่อนริมคลองคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) ก่อสร้างและปรับปรุงคันกันน้ำทางตอนเหนือของกรุงเทพมหานคร และคันกันน้ำตามแนวพระราชดำริ อีกทั้งได้ดำเนินการขุดลอก คู คลอง ปรับปรุงท่อระบายน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้สูงสุด

5. ส่วนราชการที่รับผิดชอบการปฏิบัติการ

กรุงเทพมหานคร เป็นหน่วยงานรับผิดชอบการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร ตลอดจนดูแลบำรุงรักษาทางระบายน้ำต่าง ๆ โดยมีอำนาจหน้าที่ตามปรากฏใน พระราชบัญญัติ ข้อบัญญัติต่าง ๆ และมีผู้บริหารกรุงเทพมหานครเป็นผู้อำนวยการควบคุมและสั่งการ

1. หน่วยงานรับผิดชอบการปฏิบัติการ ประกอบด้วยสำนักการระบายน้ำ และสำนักงานเขตต่าง ๆ จำนวน 50 เขต
2. หน่วยงานสนับสนุนการปฏิบัติการ ได้แก่ สำนักและสำนักงานเขตต่าง ๆ ที่จะสนับสนุนการปฏิบัติการจัดซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล เครื่องสูบน้ำ การจัดสรรงบประมาณ การจัดซื้อจัดจ้าง ทำความสะอาดถนนและอื่น ๆ

5.1 สำนักการระบายน้ำ และศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม

แผนปฏิบัติการนี้จัดทำขึ้นสำหรับความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็น หน่วยงานรับผิดชอบการควบคุม อำนาจการ ปฏิบัติการ ป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมในถนนต่าง ๆ อันเป็น ระบบระบายน้ำหลัก

5.1.1 สำนักการระบายน้ำ

สำนักการระบายน้ำ ประกอบด้วยหน่วยงานระดับสำนักงานและระดับกอง คือ

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 5.1.1.1 กองระบบท่อระบายน้ำ | เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.2 กองระบบอาคารบังคับน้ำ | เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.3 กองระบบคลอง | เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.4 กองเครื่องจักรกล | เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.5 สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ | เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.6 กองสารสนเทศระบายน้ำ | เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.7 กองพัฒนาระบบหลัก | เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการปฏิบัติการ |
| 5.1.1.8 สำนักงานเลขานุการ | เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการปฏิบัติการ |

โดยมีอัตรากำลังประกอบด้วยข้าราชการ จำนวน 595 อัตรา ลูกจ้างประจำ จำนวน 2,812 อัตรา ลูกจ้างชั่วคราวและลูกจ้างชั่วคราวเฉพาะกิจ จำนวน 2,030 อัตรา (ข้อมูล ณ วันที่ 7 มกราคม 2556)

5.1.2 ศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม

นอกจากการเตรียมการและปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วม โดยกองที่มีหน้าที่รับผิดชอบยังได้ กำหนดให้ตั้ง “ศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมกรุงเทพมหานคร” ขึ้นในสำนักการระบายน้ำ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- 5.1.2.1 เพื่อให้แนวทางปฏิบัติการเหตุการณ์ปกติและฉุกเฉิน สำหรับเจ้าหน้าที่เป็นไปในแนวทางเดียวกัน
- 5.1.2.2 เพื่อให้เกิดการประสานงานและแก้ไขปัญหาอย่างรวดเร็วและไม่เกิดความสับสน
- 5.1.2.3 เพื่อการติดตามสถานการณ์และประเมินผลปฏิบัติการที่ชัดเจน
- 5.1.2.4 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทั้งหมดมีส่วนร่วม เพื่อช่วยการปฏิบัติงานและยังเป็นการเพิ่มทักษะ การปฏิบัติงานในหน้าที่ปกติต่อไปอีกด้วย

5.1.2.5 เพื่อให้การบริหารทรัพยากรทั้งหมดของสำนักการระบายน้ำ เป็นไปอย่างสอดคล้อง
ในการปฏิบัติการ

5.1.2.6 เป็นการเก็บและบริหารข้อมูลที่ละเอียดถูกต้องสำหรับการพัฒนา

5.1.2.7 รับ-ตอบ ปัญหาสถานการณ์ในสภาวะการณ์น้ำท่วมเพื่อคลี่คลายปัญหาให้กับ
ประชาชน

5.1.3 การจัดแบ่งหน่วยงานและการบริหารงานของศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
กรุงเทพมหานคร

5.1.3.1 ผู้บริหารศูนย์ปฏิบัติการฯ และเจ้าหน้าที่

ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ	เป็นผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฯ
รองผู้อำนวยการสำนัก	เป็นเจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ
ผู้อำนวยการสำนักงาน	เป็นเจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ
ผู้อำนวยการกอง	เป็นเจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ
เลขานุการสำนัก	เป็นเจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ

5.1.3.2 ฝ่ายปฏิบัติการ

มีหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไข
ปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังที่ได้รับความร้องเรียน
และตามที่ศูนย์ปฏิบัติการฯ สั่งการ เตรียมวัสดุอุปกรณ์ เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
เฉพาะหน้า และรายงานผลการปฏิบัติการให้ฝ่ายเลขานุการ ตลอดจนประเมินผล
และรายงานการป้องกันน้ำท่วมของแต่ละวันในเขตพื้นที่รับผิดชอบให้
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฯ ทราบ โดยมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการประกอบด้วย
เจ้าหน้าที่ของกองระบบท่อระบายน้ำ กองระบบอาคารบังคับน้ำ กองระบบคลอง
และกองเครื่องจักรกล ทั้งนี้ให้หัวหน้าฝ่าย และรองหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสั่งการ
เจ้าหน้าที่ของทั้งสี่กอง ให้ปฏิบัติการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้
โดยตรง

5.1.3.3 ฝ่ายติดตามผล

มีหน้าที่รับผิดชอบตรวจสอบการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมให้
เป็นไปตามเป้าหมาย ตรวจสอบการก่อสร้างตามงบประมาณและโครงการต่าง ๆ
ที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ กวดขันการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ประจำ
เครื่องสูบน้ำ เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และขุดลอกคลอง และ
รายงานสถานการณ์ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในช่วงมีภาวะฝนตกหนัก
หรือมีปัญหาน้ำท่วมให้ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฯ ทราบ โดยมีเจ้าหน้าที่
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำและกองพัฒนาระบบหลักเป็นผู้ปฏิบัติงาน

5.1.3.4 ฝ่ายเลขานุการ

มีหน้าที่จัดเตรียมสิ่งของและอุปกรณ์อื่นใดตามความจำเป็นสำหรับศูนย์
ปฏิบัติการดำเนินการด้านสารบรรณและธุรการ เตรียมการประชุมศูนย์ฯ
ประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุนการป้องกันและ
แก้ไขปัญหาน้ำท่วม รับแจ้งเรื่องร้องทุกข์เกี่ยวกับปัญหาน้ำท่วมทางโทรศัพท์ เพื่อ
แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไข ควบคุมการทำงานของเครื่อง
คอมพิวเตอร์ ในการบริหารข้อมูลและแสดงตัวเลขข้อมูลทางจอภาพ เพื่อ

พิจารณาแนวทางในการแก้ไขสถานการณ์ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องมือ เครื่องใช้ของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ ตลอดเวลาและดำเนินการแก้ไข หากมีข้อผิดพลาดหรือเกิดการชำรุด รับรายงาน สภาพปัญหาต่าง ๆ ทางวิทยุสื่อสารและวิทยุเฉพาะกลุ่ม รายงานสภาพอากาศ ปริมาณฝน ระดับน้ำ ให้ผู้ปฏิบัติงานในสนามทราบสถานการณ์ และให้ข้อมูล ข่าวสารแก่สื่อมวลชน โดยมีเจ้าหน้าที่ของกองสารสนเทศระบายน้ำ และ สำนักงานเลขานุการ สำนักงานระบายน้ำเป็นผู้ปฏิบัติงาน

5.2 หน่วยงานสนับสนุนการปฏิบัติการ

5.2.1 หน่วยงานภายในกรุงเทพมหานคร

5.2.1.1 สำนักงานเขตต่าง ๆ

นอกจากสำนักงานเขตต่าง ๆ จะรับผิดชอบการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไข ปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่รับผิดชอบแล้ว ยังให้การสนับสนุนการปฏิบัติการของสำนักงาน ระบายน้ำ โดย

- ทำความสะอาดถนนต่าง ๆ ให้มีขยะน้อยที่สุด
- ในขณะฝนตก ทำการเก็บขยะที่ลอยตามน้ำมาติดตะแกรงช่องรับน้ำฝนข้าง ถนนให้สะอาดไม่กีดขวางทางน้ำที่ระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ
- สนับสนุนแก้ไขปัญหาเมื่อมีเหตุการณ์ปัญหาประชาชนขัดขวางการปฏิบัติงาน ของเจ้าหน้าที่ หรือรูก่กีดขวางทางระบายน้ำ
- เร่งรัดงานก่อสร้างต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบระบายน้ำให้แล้วเสร็จภายใน เดือนเมษายน และ/หรือ เดือนกรกฎาคม

5.2.1.2 สำนักงานโยธา

- เร่งรัดงานก่อสร้างต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับระบบระบายน้ำให้แล้วเสร็จภายในเดือน เมษายน และ/หรือ เดือนกรกฎาคม
- ให้การสนับสนุนในการเปิดทางระบายน้ำ
- ให้การสนับสนุนการก่อสร้างคันกันน้ำด้วยแอสฟัลต์ผสมร้อนและหินคลุก
- ซ่อมแซมถนนและซอยที่ชำรุด และเสียหายจากน้ำท่วม

5.2.1.3 สำนักงานคลัง

- เร่งรัดการพิจารณาขอรับอนุมัติใช้เงินยืมสะสม สำหรับงานปรับปรุงระบบ ระบายน้ำ
- จัดซื้อและจัดหาอุปกรณ์และวัสดุบางรายการให้หน่วยปฏิบัติการ

5.2.1.4 กองโรงงานช่างกล สำนักงานคลัง

- เร่งการจัดซ่อมอุปกรณ์เครื่องจักรกล และเครื่องสูบน้ำต่าง ๆ ที่ส่งเข้าซ่อมใน โรงงาน
- จัดหน่วยซ่อมเคลื่อนที่สนับสนุนการซ่อมบำรุงเครื่องมือต่าง ๆ ณ จุดติดตั้งในสนาม
- สนับสนุนงานอื่น ๆ ตามที่สำนักงานระบายน้ำหรือสำนักงานเขตร้องขอ

5.2.1.5 กองงานผู้ตรวจราชการกรุงเทพมหานคร

- ตรวจสอบการเตรียมการและปฏิบัติการของสำนักงานระบายน้ำ เพื่อให้งานมี ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

5.2.1.6 สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร

- เร่งรัดการพิจารณาขอรับอนุมัติงบประมาณต่าง ๆ สำหรับปรับปรุงระบบระบายน้ำ การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

5.2.1.7 กองประชาสัมพันธ์และสถานีวิทยุกรุงเทพมหานคร สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

- ทำการประชาสัมพันธ์กิจกรรมเตรียมการและปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วม
- ปรับปรุงระบบข้อมูลให้ถูกต้องอยู่เสมอ พร้อมทั้งชี้แจงให้แก่สื่อมวลชน
- ประชาสัมพันธ์และแจ้งประชาชนทราบถึงสภาพอากาศ สภาพน้ำ สภาพน้ำฝน ให้ประชาชนทราบอย่างทันเวลาและเหตุการณ์

5.2.2 ส่วนราชการภายนอกกรุงเทพมหานคร

5.2.2.1 กรมอุตุนิยมวิทยา

- พยากรณ์สภาพอากาศประจำวัน
- ติดตามสภาวะฝนตั้งแต่อยู่รอบนอกพื้นที่กรุงเทพมหานคร จนกระทั่งฝนตกถึงหยุดตก
- รายงานความรุนแรงและปริมาณฝนขณะฝนกำลังตก

5.2.2.2 กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

- ทำนายระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาจากอิทธิพลของน้ำทะเลหนุน

5.2.2.3 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

- แจ้งข้อมูลปริมาณและระดับน้ำในเขื่อนต่าง ๆ
- สนับสนุนการทำนายสภาพน้ำของกรมชลประทาน

5.2.2.4 กรมชลประทาน

- ควบคุมการจัดสรรน้ำในกลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา ท่งฝั่งตะวันออกและท่งฝั่งตะวันตก
- แจ้งข้อมูลปริมาณและระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

5.2.2.5 การไฟฟ้านครหลวง

- ให้ความร่วมมือในการติดตั้งเครื่องวัดไฟฟ้า สำหรับเครื่องสูบน้ำกรณีฉุกเฉินเร่งด่วน ตลอดทั้งแก้ไขปัญหาเมื่อไฟฟ้าดับ ด้วยระบบจำหน่ายไฟฟ้าอัตโนมัติ ควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์

5.2.2.6 สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

- สนับสนุนการควบคุมสถานการณ์มิให้ประชาชนขัดขวางการปฏิบัติการ
- แก้ไขปัญหาการจราจรติดขัดเนื่องจากน้ำฝน

5.3 หน่วยงานตรวจสอบและประเมินผล

5.3.1 สำนักการระบายน้ำ

การตรวจสอบและประเมินผลกระทำโดยหน่วยงานหลายระดับและหลายหน่วยงาน คือ

- 5.3.1.1 การตรวจสอบระดับกอง เป็นการตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ระดับหัวหน้ากลุ่มงาน ผู้อำนวยการกอง ผู้ปฏิบัติการในโครงการ/แผนงานของกองนั้น ๆ
- 5.3.1.2 การตรวจสอบระดับสำนัก เป็นการตรวจสอบโดยอาศัยฝ่ายติดตามผลของศูนย์ปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วมและระดับผู้บริหารของสำนัก

5.3.2 สำนักงานเขต

เป็นการตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตที่รับผิดชอบพื้นที่ต่าง ๆ และแจ้งศูนย์ปฏิบัติการของสำนักการระบายน้ำ

5.3.3 กองงานผู้ตรวจราชการกรุงเทพมหานคร

เป็นการตรวจสอบดำเนินการตามแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม รายงานผลต่อผู้บริหารกรุงเทพมหานคร และแจ้งสำนักการระบายน้ำ

5.3.4 ผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

เป็นการตรวจสอบ ติดตาม ประเมินผลขั้นสุดท้าย

6. มาตรการ แผน และแนวทางดำเนินการในการป้องกันน้ำท่วม

มาตรการหลักในการป้องกันน้ำท่วม อาจแบ่งได้เป็น 2 มาตรการ คือ

1. มาตรการใช้การก่อสร้าง (Structural Measures) ส่วนใหญ่ใช้ในพื้นที่ชุมชนหนาแน่น

สำหรับกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีระดับพื้นดินบางแห่งต่ำกว่าระดับน้ำภายนอก ใช้ระบบป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำแบบระบบพื้นที่ปิดล้อม (Polder System) ซึ่งประกอบด้วย

1.1 การป้องกันน้ำภายนอกไหลเข้าพื้นที่ปิดล้อม

- ส่วนที่เป็นพื้นดินใช้คันกันน้ำในรูปของถนน ทางรถไฟ คันดิน เขื่อน ค.ส.ล. แนวป้องกันน้ำท่วมรูปแบบต่าง ๆ
- ส่วนที่เป็นทางระบายน้ำ ใช้ประตูระบายน้ำ ประตูท่อ ท่อบีบปิดกัน เป็นต้น

1.2 การระบายน้ำออกจากพื้นที่ปิดล้อม

- ระบายออกโดยธรรมชาติ ใช้ประตูระบายน้ำ ประตูท่อ เป็นต้น
- ระบายออกโดยใช้เครื่องสูบน้ำ

1.3 การระบายน้ำในพื้นที่ปิดล้อม

- ระบบระบายน้ำใช้จากอาคารบ้านเรือน ถนน ซอย ไปสู่ภายนอก โดยท่อระบายน้ำ คู คลอง
- การชะลอน้ำ เพื่อเก็บกักน้ำไว้ระยะหนึ่ง โดยคลอง สระ บึง ที่ลุ่มต่าง ๆ เป็นต้น

2. มาตรการไม่ใช้การก่อสร้าง (Non-Structural Measures) ส่วนใหญ่ใช้ในพื้นที่ชุมชนเบาบางและพื้นที่กสิกรรม

ใช้สำหรับการปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วมทั่วไป และโดยเฉพาะอย่างยิ่งกับพื้นที่ชุมชนเบาบางซึ่งจะเรียกว่า การบริหารพื้นที่น้ำท่วม (Flood Plain Management) ประกอบด้วย

- 2.1 การควบคุมผังเมืองและการใช้ที่ดิน เพื่อจัดให้มีที่ว่างรับน้ำ ชะลอ และเก็บกักน้ำ
- 2.2 การควบคุมอาคาร ให้อาคารที่อยู่ในพื้นที่น้ำท่วมมีความคงทน ไม่เสียหายจากน้ำท่วม
- 2.3 การประชาสัมพันธ์รายละเอียดน้ำท่วมให้ประชาชนทราบและเรียนรู้สถานการณ์ที่จะเกิดขึ้น เพื่อการปฏิบัติการป้องกันตัวเอง เมื่อจำเป็นและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานรับผิดชอบ
- 2.4 ตั้งระบบพยากรณ์และแจ้งเตือนภัยน้ำท่วม เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติการและเตือนประชาชน
- 2.5 ตั้งหน่วยปฏิบัติการเร่งด่วน เพื่อปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมตลอดจนช่วยเหลือประชาชน
- 2.6 ตั้งองค์กรอำนวยการและบริหาร เพื่อให้หน่วยงานมีขีดความสามารถในการเตรียมแผนงานในโครงการและปฏิบัติการอย่างถูกต้องและบริหารงานได้อย่างเพียงพอต่อภารกิจ

ขณะนี้การศึกษาแผนหลักการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำในกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการไปเป็นจำนวนมากทั้งพื้นที่ฝั่งตะวันออกและพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา นอกจากนั้นยังมีการศึกษามาตรการอื่น ๆ ทั้งด้านมาตรการป้องกันน้ำท่วม องค์การและการบริหารการเงินอีกด้วย แผนหลักการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำจะเป็นไปตามมาตรการที่กล่าวมา

ความต้องการงบประมาณลงทุนสำหรับแผนหลักการป้องกันน้ำท่วม และระบบระบายน้ำของกรุงเทพมหานครสูงมาก คาดว่าจำเป็นต้องดำเนินการตามความสามารถอันจำกัดของงบประมาณประจำปีของกรุงเทพมหานคร และรัฐบาลตามลำดับความสำคัญของโครงการ ตามแผนหลักซึ่งในเชิงการวิเคราะห์โครงการสามารถแสดงได้ว่าจังหวะและระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างและการใช้งานของโครงการต่าง ๆ ไม่ทันกับความเสียหายจากน้ำท่วมที่จะยังคงมีต่อไปในอนาคต

การจัดแผนปฏิบัติการและการบริหารทรัพยากรที่มีอยู่ในปัจจุบัน ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในแต่ละปีจึงต้องให้ละเอียดและติดตามผลให้มีประสิทธิภาพสูงที่สุดเท่าที่จะกระทำได้

สำนักการระบายน้ำ ได้มีแผนการดำเนินงานโครงการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม โดยมีทั้งแผนระยะยาวที่เป็นระบบถาวร และแผนระยะสั้นที่เป็นระบบชั่วคราว ดังนี้

6.1 งานก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ

เพื่อเป็นการพัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำให้เป็นระบบถาวร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานครให้มีมากยิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้

- 6.1.1 โครงการแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา คลองบางกอกน้อย และคลองมหาสวัสดิ์
- 6.1.2 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำขนาดใหญ่
- 6.1.3 โครงการจัดหาพื้นที่รองรับและเก็บกักน้ำ (โครงการแก้มลิง)
- 6.1.4 การบริหารจัดการบรรเทาพื้นที่น้ำท่วมนอกคันกั้นน้ำพระราชดำริ

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก ก)

6.2 งานบำรุงรักษาระบบคลอง

ระบบคลอง เป็นทางระบายน้ำหลักสำหรับใช้ลำเลียง และระบายน้ำออกจากพื้นที่ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม รวมทั้งเป็นที่รองรับน้ำฝนเพื่อให้ระบบคลองต่าง ๆ ทำหน้าที่ระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักการระบายน้ำได้กำหนดแผนการดำเนินการเพื่อบำรุงรักษาคลอง คลอง ให้สามารถระบายน้ำได้สะดวก โดยการก่อสร้างเขื่อนริมคลอง การขุดลอกคลองและเปิดทางน้ำไหลเป็นประจำทุกปี รวมทั้งการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่เก็บกักน้ำ (แก้มลิง) ที่พัฒนาก่อสร้างแล้วเสร็จทั้ง 20 แห่ง ให้สามารถเก็บกักน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพจึงกำหนดแผนปฏิบัติการเกี่ยวกับการบำรุงรักษาคลองไว้ดังนี้

- 6.2.1 การเปิดทางน้ำไหล
- 6.2.2 การขุดลอก คู คลอง
- 6.2.3 การก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานและเขื่อน

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก ข)

6.3 งานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ

การเตรียมการเพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2556 กองระบบท่อระบายน้ำ ดำเนินการจัดทำแผนการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพของการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม โดยมีแผนการดำเนินงานดังนี้

6.3.1 แผนการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำประจำปี พ.ศ. 2556

ท่อระบายน้ำในส่วนรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ มีความยาวรวมประมาณ 1,900 กิโลเมตร ในปี พ.ศ. 2556 จะดำเนินการล้าง โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือน ธันวาคม 2555 กำหนดแล้วเสร็จเดือน พฤษภาคม 2556 มีความยาวที่จะล้างรวมประมาณ 1,106 กิโลเมตร โดยแบ่งการดำเนินการออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

6.3.1.1 จ้างเหมากรมราชทัณฑ์ ความยาวประมาณ 606 กิโลเมตร

6.3.1.2 จ้างแรงงานชั่วคราว จำนวน 271 คน ความยาวประมาณ 250 กิโลเมตร

6.3.1.3 ใช้รถดูดเลนของสำนักการระบายน้ำ จำนวน 12 คัน ความยาวประมาณ 250 กิโลเมตร

6.3.2 แผนการทำแนวกระสอบทรายป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำเหนือไหลหลากและน้ำทะเลหนุนสูง

ทำการบรรจุกระสอบทรายและเรียงกระสอบทราย ทำแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่มิถุนายน 2556 กำหนดแล้วเสร็จเดือน กันยายน 2556 ความยาวที่จะทำแนวกระสอบทราย ประมาณ 10 กิโลเมตร

6.3.3 แผนการควบคุมการลดระดับน้ำตามบ่อสูบน้ำในพื้นที่ปิดล้อม

ควบคุมและลดระดับน้ำตามบ่อสูบน้ำ จำนวน 210 บ่อ และมีจุดสูบน้ำชั่วคราว 15 จุด อยู่ในพื้นที่ปิดล้อม 15 พื้นที่ เพื่อให้ระดับน้ำต่ำเป็นการเตรียมรับน้ำฝนที่จะตกมา และเพื่อเป็นการช่วยเร่งระบายน้ำไม่ให้ท่วมขังในถนนเป็นเวลานาน

6.3.4 แผนการจัดหน่วยเคลื่อนที่เร็วเพื่อออกตรวจสอบแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

จัดหน่วยปฏิบัติการเร่งด่วนแก้ไขปัญหาน้ำท่วม (หน่วย BEST) 24 หน่วย พร้อมอุปกรณ์เครื่องมือ ออกตรวจสอบแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในถนนที่มีปัญหาน้ำท่วมขัง พร้อมเก็บขยะที่ติดตามช่องตะแกรงรับน้ำฝน และตามบ่อสูบน้ำเพื่อเป็นการช่วยเร่งระบายน้ำ

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก ค)

6.4 งานบำรุงรักษาระบบอาคารบังคับน้ำ

ระบบอาคารบังคับน้ำ ได้แก่ สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ ประตูท่อระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ บึงรับน้ำ (แก้มลิง) อุโมงค์ระบายน้ำ ทางลอดรถยนต์ ท่านบ รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกลต่างๆ ในระบบอาคารบังคับน้ำ มีหน้าที่ในการสูบน้ำ ระบายน้ำและควบคุมระดับน้ำภายในพื้นที่ป้องกัน

ปี พ.ศ. 2556 สำนักการระบายน้ำ ได้กำหนดแผนปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบอาคารบังคับน้ำ รวมทั้งการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ในระบบอาคารบังคับน้ำ การควบคุมระดับน้ำในคลอง การควบคุมระดับน้ำในบึงรับน้ำ(แก้มลิง) ให้มีความพร้อมเพื่อการปฏิบัติการตามแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้

6.4.1 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำ คลองโตะยอและสถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา

6.4.2 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพประตูระบายน้ำคลองบางตลาดตอนคลองเปรมประชากร

6.4.3 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี

- 6.4.4 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพที่สถานีสูบน้ำคลองพระยาธาราชนตรี
- 6.4.5 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพที่สถานีสูบน้ำคลองวัดไทรและสถานีสูบน้ำคลองช่องนนทรี
- 6.4.6 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก ง)

6.5 งานซ่อมบำรุงรักษา ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ ยานพาหนะและเครื่องจักรกล

การบำรุงรักษา ซ่อมแซม ติดตั้งเครื่องสูบน้ำประกอบด้วย เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า และชนิดเครื่องยนต์ โดยมีการติดตั้งทั้งแบบถาวร กึ่งถาวร แบบชั่วคราว รวมทั้งการบำรุงรักษา ซ่อมแซมเครื่องจักรกล ชนิดต่าง ๆ โดยการดำเนินการจะสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม กรุงเทพมหานครเนื่องจากน้ำฝนและน้ำหนุน รวมถึงการเตรียมความพร้อมในสถานการณ์วิกฤตเร่งด่วนด้าน อุทกภัย

ปี พ.ศ. 2556 สำนักการระบายน้ำ ได้กำหนดแผนปฏิบัติการในการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำ และเครื่องจักรกลประเภทต่าง ๆ ดังนี้

6.5.1 เครื่องสูบน้ำในความรับผิดชอบ

จำนวนเครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบ(ลบ.ม./วินาที)
1,465	811.18

6.5.2 ยานพาหนะเครื่องจักรกลต่าง ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของกองเครื่องจักรกล

ยานพาหนะและเครื่องจักรกล สำหรับสนับสนุน การบำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม รวมถึงสนับสนุนในสถานการณ์วิกฤตเร่งด่วนด้านอุทกภัย ดังนี้

ลำดับ	รายการเครื่องจักรกลและยานพาหนะ	จำนวน	หน่วย
1.	รถบรรทุก		
	-รถบรรทุกขนาด 2 ตัน	15	คัน
	-รถบรรทุกขนาด 6 ตัน	7	คัน
2.	รถยก		
	-รถยก (รวมตั้งแต่ขนาด 1.5 – 50 ตัน-เมตร)	19	คัน
	-รถยกโฟล์คลิฟท์	3	คัน
3.	รถหน่วยตรวจราชการและหน่วยปฏิบัติการ 24 ชั่วโมง		
	-รถตรวจราชการ	25	คัน
	-รถหน่วยปฏิบัติการเร่งด่วนเคลื่อนที่ (BEST)	5	คัน
	-รถอำนวยการและป้องกันอุบัติเหตุ (ส่องสว่าง)	2	คัน
	-รถบรรทุกน้ำมันเชื้อเพลิง	2	คัน
4.	เครื่องจักรกลสนับสนุนการปฏิบัติการ 24 ชั่วโมง		
	-รถตักหน้า-ชุดหลัง	2	คัน
	-เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาด 15-500 กิโลวัตต์	17	เครื่อง
	-เรือเหล็กติดตั้งเครนยกไฮดรอลิคขนาด 13.5 ตัน-เมตร	1	ลำ
	-รถเทรลเลอร์	1	คัน

6.5.4 หน่วยบริการเร่งด่วน BEST (Bangkok Emergency Service Team)

เป็นหน่วยบริการเคลื่อนที่เร็วในรูปแบบของรถบรรทุกเอกประสงค์ 6 ล้อ (Mobile Service) มีเจ้าหน้าที่ประจำรถพร้อมอุปกรณ์และเครื่องมือต่าง ๆ ปฏิบัติงานร่วมกับบรรดาหน่วยการและป้องกันอุบัติภัย (ส่องสว่าง) โดยดูแลพื้นที่ทั้งฝั่งพระนครและฝั่งธนบุรี สำหรับให้บริการแก้ไขปัญหาเครื่องสูบน้ำที่ขัดข้อง รวมทั้งให้การช่วยเหลือรถยนต์ที่ขัดข้องเนื่องจากภาวะน้ำท่วม และสนับสนุนงานสาธารณภัยต่างๆตามที่ได้รับมอบหมาย รวมถึงเป็นหน่วยสนับสนุน การตรวจสอบการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัย การติดตั้ง การซ่อมบำรุงรักษา เครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกล และยานพาหนะทั้งในส่วนความรับผิดชอบของ สำนักงานระบายน้ำและสำนักงานเขต ตลอด 24 ชั่วโมง

6.5.5 สนับสนุนการผลักดันน้ำสำหรับการเร่งระบายน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

สนับสนุนการเร่งผลักดันน้ำโดยใช้เครื่องสูบน้ำความดันสูงในการเพิ่มความสามารถการระบายน้ำในพื้นที่ประสบอุทกภัยหรือพื้นที่เสี่ยงภัยต่างๆ โดยกรณีเร่งด่วนหรือเป็นพื้นที่ที่จำเป็นจะต้องติดตั้งแต่ไม่มีระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าที่เหมาะสมสำหรับการทำงานของเครื่องสูบน้ำ จำเป็นต้องปฏิบัติงานร่วมกับเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลที่มีความเหมาะสมและการสนับสนุนเชื้อเพลิงโดยรถบรรทุกน้ำมันเชื้อเพลิง

6.5.6 แผนการติดตั้ง ซ่อมบำรุงรักษา

แผนการติดตั้ง ซ่อมบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำและเครื่องจักรกลประจำปี 2556

ลำดับ	แผนการปฏิบัติงาน	ระยะเวลาดำเนินการ ปีงบประมาณ 2555-2556											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1.	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำตามแผน (ช่วงน้ำฝน)					←→							
2.	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำตามแผน (ช่วงน้ำหลาก)						น้ำฝน			←→	น้ำหลากและน้ำเหนือ		
3.	จัดเก็บเครื่องสูบน้ำที่ติดตั้งช่วงน้ำฝน	←→											
4.	จัดเก็บเครื่องสูบน้ำที่ติดตั้งช่วงน้ำหลาก			←→									
5.	ตรวจสอบสภาพ ซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ และวัสดุอุปกรณ์ ยานพาหนะและเครื่องจักรกล ก่อนใช้งาน ขณะใช้งาน และหลังการใช้งาน หรือชำรุด	←→											→
6.	ตรวจสอบความเรียบร้อยหลังการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ,เครื่องจักรกล และวัสดุอุปกรณ์ ต่าง ๆ ก่อนการนำไปใช้งานและติดตั้งครั้งต่อไป				←→	น้ำฝน			←→	น้ำหลากและน้ำเหนือ			
7.	จัดตั้งหน่วยติดตั้งและซ่อมแบบเคลื่อนที่เร็ว เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมและสาธารณภัย 24 ชั่วโมง	←→											→

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก จ)

6.6 งานจัดการคุณภาพน้ำ

ในปี พ.ศ. 2556 สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักงานระบายน้ำ ได้ดำเนินการเดินระบบบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่ จำนวน 7 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำสีพระยา รัตนโกสินทร์ ชองนนทบุรี หนองแขมทุ่งครุ และจตุจักร ครอบคลุมพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 191.74 ตารางกิโลเมตร มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 992,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน มีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจริงรวม 719,717 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และระบบบำบัดน้ำเสียที่รับโอนจากการเคหะแห่งชาติ จำนวน 12 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งสองห้อง 1 และ 2 บางบัว รามอินทรา ห้วยขวาง ท่าทราย บางนา บ่อนไก่ คลองเตย คลองจั่น

หัวหมาก และร่มเกล้า มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 24,800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน มีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจริงรวม 14,165 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน เมื่อรวมขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียทั้งขนาดใหญ่และที่รับโอนจากการเคหะแห่งชาติ จากการออกแบบ คิดเป็น 1,016,800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน สำหรับปริมาณน้ำเสียที่เข้าจริงรวมเป็น 733,882 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน โดยมีปริมาณการใช้น้ำประปาในเขตกรุงเทพมหานคร ประมาณ 2,408,504 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน (การประปานครหลวง 2555)

(ดูรายละเอียดที่ภาคผนวก ฉ)

7. กำหนดแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

7.1 ช่วงปฏิบัติการ

แบ่งออกเป็น 3 ช่วงปฏิบัติการ ตามสถิติฝนและระดับแม่น้ำเจ้าพระยา คือ

ช่วงปฏิบัติการ	ลักษณะเหตุน้ำท่วม
ช่วงที่ 1 ต้นฤดูฝน เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนกรกฎาคม	- ความเข้มของฝน โดยทั่วไปไม่สูงนัก (10-60 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง) - นอกจากลักษณะอากาศผิดปกติ (อาจเกิน 90 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง) - ระดับน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาไม่สูงนัก (สูงสุด +1.20 เมตร รทก.)
ช่วงที่ 2 ปลายฤดูฝน เดือนสิงหาคม ถึงเดือนตุลาคม	- ความเข้มของฝนสูงขึ้น (35-90 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง) - ลักษณะอากาศผิดปกติ เช่น มีพายุหมุนเข้ามา (ปริมาณเกิน 90 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง หรือติดต่อกันหลายวัน) - ระดับน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาสูงขึ้น (สูงสุด +1.55 ถึง +2.10 เมตร รทก.)
ช่วงที่ 3 น้ำเหนือไหลบ่า และน้ำทะเลหนุนสูง เดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม	- ความเข้มของฝนสูงในช่วงต้นเดือนตุลาคม - น้ำท่วมจากพื้นที่ด้านเหนือและตะวันออกไหลเข้าพื้นที่ - ระดับน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาสูงสุด (ประมาณ +2.00 ถึง 2.53 เมตร รทก.)

7.2 แผนการป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากฝนตก

7.2.1 กำหนดการเตรียมการเพื่อป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากฝน

ลำดับ	รายการ	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
1.	การตรวจสอบเครื่องสูบน้ำ								
2.	การตรวจสอบประตูระบายน้ำต่าง ๆ								
3.	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ*								
4.	การดำเนินการเปิดทางน้ำไหลในคลอง**								
5.	การทำความสะอาดท่อระบายน้ำ								
6.	การตรวจสอบกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขสำหรับพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วม								
7.	การจัดเตรียมอุปกรณ์ และเจ้าหน้าที่								
8.	การเตรียมความพร้อมในการปฏิบัติงานของศูนย์ป้องกันน้ำท่วม สำนักการระบายน้ำ								
9.	การประสานแผนของสำนักการระบายน้ำกับแผนของหน่วยงานหรือส่วนราชการอื่น								

* การติดตั้งเครื่องสูบน้ำในช่วงเดือนสิงหาคม ถึงเดือนตุลาคมจะต้องปรับให้สัมพันธ์กับแผนน้ำเหนือ

** จะดำเนินการในจุดที่สำคัญและมีปัญหามาก่อน

7.2.2 กำหนดพื้นที่ปิดล้อม

การปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนหนาแน่น และครอบคลุมจุดอ่อนน้ำท่วมที่สำคัญได้ใช้ “ระบบพื้นที่ปิดล้อม (Polder System)” จำนวน 15 พื้นที่ (168.06 ตารางกิโลเมตร) 18 แห่งดังนี้

1. พื้นที่ปิดล้อมหมู่บ้านเมืองทอง	พื้นที่	13.70	ตารางกิโลเมตร
2. พื้นที่ปิดล้อมหมู่บ้านชินเขต ท่าทราย	พื้นที่	4.96	ตารางกิโลเมตร
3. พื้นที่ปิดล้อมถนนรัชดาภิเษก ช่วงคลองบางน้ำแก้ว	พื้นที่	28.00	ตารางกิโลเมตร
4. พื้นที่ปิดล้อมบางกะปิ	พื้นที่	8.30	ตารางกิโลเมตร
5. พื้นที่ปิดล้อมรามคำแหง	พื้นที่	10.60	ตารางกิโลเมตร
6. พื้นที่ปิดล้อมราชเทวี ช่วงสถานทูตอินโดนีเซีย	พื้นที่	1.90	ตารางกิโลเมตร
7. พื้นที่ปิดล้อมราชเทวี ช่วงโรงพยาบาลเป็ชรรามา	พื้นที่	0.50	ตารางกิโลเมตร
8. พื้นที่ปิดล้อมราชเทวี ช่วงมิตรสัมพันธ์	พื้นที่	0.60	ตารางกิโลเมตร
9. พื้นที่ปิดล้อมห้วยขวาง ถนนเพชรบุรี	พื้นที่	0.80	ตารางกิโลเมตร
10. พื้นที่ปิดล้อมปทุมวัน	พื้นที่	2.60	ตารางกิโลเมตร
11. พื้นที่ปิดล้อมคลองเตยและวัฒนา	พื้นที่	23.00	ตารางกิโลเมตร
12. พื้นที่ปิดล้อมพระโขนง บางนา และประเวศ	พื้นที่	26.00	ตารางกิโลเมตร
13. พื้นที่ปิดล้อมราชเทวี ถนนพระราม 6	พื้นที่	2.20	ตารางกิโลเมตร
14. พื้นที่ปิดล้อมพญาไท	พื้นที่	9.10	ตารางกิโลเมตร
15. พื้นที่ปิดล้อมพระนคร	พื้นที่	1.00	ตารางกิโลเมตร
16. พื้นที่ปิดล้อมยานนาวา สาทร และบางคอแหลม	พื้นที่	16.30	ตารางกิโลเมตร
17. พื้นที่ปิดล้อมตลิ่งชัน	พื้นที่	5.60	ตารางกิโลเมตร
18. พื้นที่ปิดล้อมธนบุรี และคลองสาน	พื้นที่	12.90	ตารางกิโลเมตร

สำหรับจุดอ่อนน้ำท่วมที่อยู่นอกพื้นที่ปิดล้อมย่อยให้ใช้วิธีการแก้ไขเป็นจุดโดยไม่กำหนด

พื้นที่ปิดล้อม

7.2.3 ขั้นตอนการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝน มีแผนดำเนินการดังนี้

7.2.3.1 ระบบระบายน้ำ มีองค์ประกอบ คือ

- ระบบคู คลอง ได้แก่ การสร้างเขื่อนกันดินริมคลอง ท่อลอดตามแนวคลอง ขุดลอกคู คลอง และเปิดทางน้ำไหล / ทำความสะอาด คู คลอง เป็นต้น
- ระบบท่อระบายน้ำ ได้แก่ การก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ และทำความสะอาดท่อระบายน้ำ เป็นต้น
- ระบบสูบน้ำ ได้แก่ สถานีสูบน้ำ บ่อสูบน้ำ และการติดตั้งเครื่องสูบน้ำต่าง ๆ เป็นต้น
- ระบบประตูละบายน้ำ ได้แก่ ประตูระบายน้ำถาวรและทำนบกั้นน้ำต่าง ๆ เป็นต้น

7.2.3.2 การกำหนดลำดับความสำคัญ

แบ่งลำดับความสำคัญ

- ระดับ A ลำดับความสำคัญสูงเป็นระบบที่อยู่ในบริเวณจุดอ่อนน้ำท่วม ที่สำคัญ
- ระดับ B ลำดับความสำคัญปานกลางเป็นระบบที่อยู่ในบริเวณจุดอ่อนน้ำท่วมทั่วไป

- ระดับ C ลำดับความสำคัญต่ำ เป็นระบบที่อยู่ในพื้นที่ป้องกันน้ำท่วมที่ อาจมีปัญหาน้ำท่วมเมื่อมีฝนตกหนัก

7.2.3.3 เป้าหมายของการเตรียมการ

- ลำดับความสำคัญ “A” ให้แล้วเสร็จใช้งานได้ภายในเดือนเมษายน
- ลำดับความสำคัญ “B” ให้แล้วเสร็จใช้งานได้ภายในเดือนกรกฎาคม
- ลำดับความสำคัญ “C” ให้ดำเนินการมากที่สุดเท่าที่จะมีโอกาสกระทำได้

7.2.3.4 โครงการเตรียมการ

- โครงการ / กิจกรรม ตามงบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างประจำปี 2556
- โครงการเปิดทางน้ำไหลในคูคลอง
- โครงการทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
- โครงการเตรียมระบบประตูละบายน้ำ และทำนบกั้นน้ำ
- โครงการปรับปรุงเสริมระบบระบายน้ำกลางปี

7.2.4 แผนปฏิบัติการประจำวัน เพื่อป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากฝน

7.2.4.1 การปฏิบัติการปกติประจำวัน

- หน่วยปฏิบัติการแก้ไขน้ำท่วม ดำเนินการทำความสะอาดท่อระบายน้ำและ คูคลองรวมทั้งเสริมมาตรการเตรียมการปฏิบัติการต่าง ๆ
- หน่วยควบคุมระดับน้ำ ปฏิบัติการลดระดับน้ำขึ้นต้นที่กำหนด
- หน่วยเคลื่อนที่เร็ว ออกปฏิบัติการแก้ไขปัญหาตามคำสั่ง และคำร้องเรียนของประชาชน
- หน่วยซ่อมบำรุงเครื่องสูบน้ำ ปฏิบัติการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ ตามปกติ
- หน่วยตรวจสอบติดตามผลต่าง ๆ ตรวจสอบสภาพการเตรียมการ และรายงานผลศูนย์ปฏิบัติการฯ ติดตามสภาพอากาศและระดับน้ำ รายงานสรุปสถานการณ์ประจำวันให้ทุกหน่วยทราบทุกวันเวลา 09.00 น. และ 14.00 น.

7.2.4.2 การปฏิบัติการเมื่อได้รับแจ้งเตือนเกี่ยวกับฝน

- เมื่อเรดาร์ตรวจพบกลุ่มฝนในพื้นที่จังหวัดใกล้กรุงเทพมหานคร และมีแนวโน้ม จะเคลื่อนที่เข้ากรุงเทพมหานคร หน่วยงานเตรียมปฏิบัติการดังนี้
- ศูนย์ปฏิบัติการฯ แจ้งเตือนสภาพอากาศ กลุ่มฝนที่ตรวจพบ แนวโน้มและความรุนแรงของฝนให้หน่วยต่าง ๆ และผู้บริหารศูนย์ฯ ทราบเป็นระยะ ๆ พร้อมทั้งตรวจสอบระดับน้ำและการเดินเครื่องสูบน้ำทุกจุด
- หน่วยควบคุมระดับน้ำ เดินเครื่องสูบน้ำ ลดระดับน้ำลงถึงระดับขั้นต่ำ ที่กำหนดเตรียมพร้อมรับสภาพฝน
- หน่วยเคลื่อนที่เร็วแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เคลื่อนย้ายกำลังเข้าจุดปฏิบัติการที่กำหนด หรือจุดที่ได้รับแจ้งเตือนที่คาดว่าจะฝนตกหรือจะมีปัญหา

7.2.4.3 การปฏิบัติการเมื่อฝนตก

- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ติดตามสภาพความรุนแรงของกลุ่มฝน แนวโน้ม ทิศทางจากเรดาร์ตรวจฝน และตรวจสอบปริมาณฝนตกจาก “ระบบตรวจวัดข้อมูลอัตโนมัติ” แล้วรายงานให้หน่วยปฏิบัติต่าง ๆ และผู้บริหารศูนย์ฯ ทราบเป็นระยะทุก 15 นาที จนกว่าฝนหยุดตกกลับสู่สภาวะปกติ

- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ประสานข้อมูลข่าวสาร แนวทางปฏิบัติ รวมทั้งคำสั่งปฏิบัติการให้หน่วยปฏิบัติการต่าง ๆ
- หน่วยควบคุมระดับน้ำ ยังคงปฏิบัติการเต็มทั้งจนกระทั่งควบคุมระดับน้ำ ให้ลดลงถึงค่าระดับที่กำหนด
- ศูนย์ปฏิบัติการฯ สรุปสภาพน้ำท่วม ปริมาณฝน และผลการปฏิบัติการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมต่อผู้บังคับบัญชา
- หน่วยติดตามผล รายงานสภาพปัญหาน้ำท่วมและความคิดเห็น

7.3 แผนการป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน

7.3.1 กำหนดการเตรียมการเพื่อป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน

ลำดับ	รายการ	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.
1.	การปรับปรุงก่อสร้างแนวคันกันน้ำ							
2.	การปิดกั้นท่อระบายน้ำตามจุดปิดกั้นริมแม่น้ำ							
3.	การปรับปรุงซ่อมแซม สร้างเพิ่มเติมหรือย้ายทำนบกั้นน้ำและประตูระบายน้ำ							
4.	การดำเนินการเรื่องการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ							
5.	การตรวจสอบแก้ไขสิ่งที่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติการ							
6.	การจัดทำแผนกำลังคนที่ต้องใช้ในการปฏิบัติการ							
7.	การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และจัดเตรียมอุปกรณ์ประกอบการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่							
8.	การประสานแผนและการเตรียมการตามแผนของสำนักงานระบายน้ำกับหน่วยงานอื่น							

7.3.2 กำหนดพื้นที่ปิดล้อม

7.3.2.1 การจัดทำแนวคันกันน้ำ จุดปิดกั้นท่อ ทำนบกั้นน้ำ และประตูระบายน้ำ

- การดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างแนวคันกันน้ำ ตามที่กำหนดในแผนต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2556 โดยในการดำเนินการให้เสริมระดับแนวคันกันน้ำให้สูง อย่างน้อยที่สุด ที่ระดับ +2.00 เมตร(รทก.) ซึ่ง ระดับความสูงคันกันน้ำอาจจะเพิ่มขึ้นอีก 20 - 40 เซนติเมตร ตามสภาพการทรุดตัวของพื้นดินในแต่ละพื้นที่ จากนั้นจึงค่อยๆ เสริมระดับให้สูงขึ้นตามความจำเป็นของสภาพระดับน้ำ ซึ่งได้มีการตรวจสอบติดตามสภาพน้ำ เป็นระยะ ๆ ต่อไป
- การปิดกั้นท่อระบายน้ำตามจุดต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ เพื่อป้องกันการไหลย้อนกลับเข้ามาของน้ำจากแม่น้ำฯ โดยดำเนินการปิดกั้นให้เสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2556
- ดำเนินการปรับปรุง ซ่อมแซม สร้างเพิ่มเติม หรือรื้อย้ายทำนบกั้นน้ำ และประตูระบายน้ำตามแผนที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2556

7.3.2.2 การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ

- สำรองจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมทั้งชนิดและจำนวนเครื่องสูบน้ำที่ต้องใช้แต่ละจุดให้พร้อมติดตั้งภายในวันที่ 30 กันยายน 2556
- การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อป้องกันน้ำหนุนในระยะเริ่มแรก คือ ช่วงปลายเดือน กันยายนและตุลาคม ซึ่งยังคงเป็นช่วงที่มีฝนตกหนักอยู่ให้ดำเนินการติดตั้ง เครื่องสูบน้ำเฉพาะส่วนที่มีความสัมพันธ์กันระหว่างการป้องกันน้ำฝนและน้ำหนุน หรือเฉพาะเครื่องสูบน้ำที่ไม่มีการปฏิบัติงานการป้องกันน้ำฝน ส่วนที่เหลือให้ทยอย ติดตั้งตามความเหมาะสมกับสถานการณ์ ขณะนั้น

7.3.2.3 การตรวจสอบแก้ไขสิ่งที่จะเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วม

- การตรวจสอบแก้ไข เช่น ตรวจสอบการก่อสร้างที่เกี่ยวข้องทางระบายน้ำ เช่น การสร้างประตูระบายน้ำหรือสถานีสูบน้ำ ว่าจะมีอุปสรรคต่อการระบายน้ำอย่างไรหรือไม่ และจะมีแนวทางดำเนินการอย่างไรพร้อมดำเนินการแก้ไขทันทีให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 15 กันยายน 2556

7.3.2.4 การเตรียมเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการและอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติการ

- จัดทำแผนกำลังคนที่ต้องใช้สำหรับการปฏิบัติการ ปิด - เปิด ประตูระบายน้ำ จุดปิดกั้นท่อระบายน้ำ การเดินเครื่องสูบน้ำและการควบคุมแนวคันกันน้ำ ทั้งนี้ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2556
- จัดเตรียมอุปกรณ์ที่ต้องใช้ประกอบการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เช่น เต็นท์ พกนอน ฯลฯ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 15 กันยายน 2556

7.3.2.5 การประสานแผนฯ กับแผนป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุนของสำนักงานเขตต่าง ๆ และหน่วยงานอื่น ๆ ในการปฏิบัติงานตามแผนป้องกันน้ำหนุน ปี 2556

สำนักการระบายน้ำ ได้มีการประสานงานกับสำนักงานเขตต่าง ๆ และหน่วยงานอื่น ๆ โดยได้แบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบปฏิบัติการดังนี้

- การจัดทำและดูแลแนวคันกันน้ำตามแนวริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออก ช่วงจากใต้คลองบางเขน ลงทางใต้จนสุดเขตกรุงเทพมหานครเป็นหน้าที่ของสำนักการระบายน้ำ

- การจัดทำแนวป้องกันและแนวบรรเทาปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน ในพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา ได้จัดทำแนวป้องกันในลักษณะเป็นพื้นที่ปิดล้อม (Polder) ในบริเวณที่เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหรือชุมชนหนาแน่นก่อน โดยสำนักการระบายน้ำและสำนักงานเขตได้แบ่งพื้นที่รับผิดชอบออกเป็นพื้นที่ปิดล้อมในแต่ละพื้นที่ตามส่วนความรับผิดชอบ

7.3.3 ขั้นตอนการปฏิบัติการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2556 เป็นต้นไป โดยมีการดำเนินการดังนี้

- การสูบน้ำ หน่วยปฏิบัติการสูบน้ำดำเนินการลดระดับน้ำในพื้นที่ป้องกันตามระดับที่กำหนด

- การปิด-เปิดประตูระบายน้ำ หน่วยปฏิบัติการปิด-เปิดประตูระบายน้ำจะปิด-เปิด เพื่อการถ่ายเทตามจังหวะการขึ้น-ลงของน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการถ่ายเทน้ำ และลดระยะเวลาของการเดินเครื่องสูบน้ำ
- การประชาสัมพันธ์ มีการประชาสัมพันธ์ทำความเข้าใจกับประชาชนให้เข้าใจถึงจุดประสงค์ และความจำเป็นในการจัดทำแนวคันกันน้ำหรือการปฏิบัติการสูบน้ำ เพื่อให้ประชาชน จะได้เป็นหูเป็นตา ดูแลแนวคันกันน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ไม่ให้ถูกทำลาย
- การตรวจสอบแนวคันกันน้ำและจุดอุดกันต่าง ๆ จัดเจ้าหน้าที่ออกตรวจสอบควบคุมแนวคันกันน้ำและจุดอุดกันต่าง ๆ ตลอดเวลา รวมทั้งปฏิบัติการปิด - เปิดจุดอุดกันต่าง ๆ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาน้ำท่วมขัง
- การสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ จะต้องมีการสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ ที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติการให้เพียงพอ และทันเวลา เช่น น้ำมัน กระสอบทราย ฯลฯ
- การติดตามข้อมูลเกี่ยวกับระดับน้ำและการคาดการณ์ระดับน้ำ จะต้องมีการศึกษาตรวจสอบข้อมูลต่าง ๆ คือ ระดับน้ำในแม่น้ำตามคาดการณ์ของ กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ ระดับน้ำที่วัดได้จริง ปริมาณน้ำที่ปล่อยออกมาจากเขื่อน และทุ่งการเกษตรต่าง ๆ ทั้งนี้เพื่อนำมาประเมินแนวโน้มของระดับน้ำ ช่วยให้สามารถคาดการณ์ระดับน้ำสูงสุดได้ เป็นการล่วงหน้าในเวลาเหมาะสม สามารถมีเวลาพอ สำหรับการปรับปรุงแผนหรือเป้าหมายการปฏิบัติการได้ทันการณ์
- การปฏิบัติการป้องกันน้ำเหนือหลากมาตามทุ่ง ในช่วงปฏิบัติการป้องกันน้ำทะเลหนุน มีปัญหาน้ำเหนือหลากมาตามทุ่ง ในปริมาณมาก การปฏิบัติการจะดำเนินการดังนี้
 1. การดำเนินการในพื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยา นอกเหนือจากปฏิบัติ การป้องกันน้ำเหนือตามแนวริมฝั่งแม่น้ำแล้ว จะต้องควบคุมปริมาณน้ำให้ไหลผ่าน เข้าออก คันกันน้ำด้านตะวันออก (แนวถนนกิ่งแก้ว ร่มเกล้าฯ) ในปริมาณที่เหมาะสม
 2. การดำเนินการในพื้นที่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา นอกเหนือจากการปฏิบัติ ในเรื่องการป้องกันน้ำเหนือเป็นหลักเพราะรูปแบบการป้องกันน้ำท่วมใช้รูปแบบ แนวปิดล้อมพื้นที่ (Polder) หลาย ๆ พื้นที่ เพียงแต่จะต้องมีการประเมินปริมาณน้ำ และระดับน้ำอย่างใกล้ชิด รวมทั้งขีดความสามารถในการป้องกันแต่ละแห่งด้วย ทั้งนี้ เพื่อตัดสินใจได้ว่าสามารถเสริมระดับของ แนวป้องกันในทุก ๆ พื้นที่ได้สัมพันธ์กับ ระดับน้ำที่เพิ่มขึ้นหรือไม่ หรือจะต้องลดพื้นที่ป้องกันลงมาเฉพาะส่วนที่สามารถ ป้องกันได้ โดยการ
 - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพิ่มตามความจำเป็น
 - นำเครื่องมือกลเข้าเสริมการปฏิบัติการตามความจำเป็น
 - ขอกำลังและเครื่องมือกลจากหน่วยงานอื่นเสริมตามความจำเป็น

7.3.4 แผนปฏิบัติการประจำวันเพื่อป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน

การปฏิบัติการเพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหนุน จะกำหนดการปฏิบัติงานตามช่วงเวลาน้ำขึ้น - น้ำลง ในแต่ละวัน ดังนี้

- หน่วยปฏิบัติการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ออกปฏิบัติการตรวจสอบแนวป้องกันน้ำท่วม ตามแผนปกติหรือตามที่ได้รับร้องเรียน
- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ตรวจสอบสภาพน้ำ และระดับน้ำ รายงานให้หน่วยปฏิบัติการทราบ

- เมื่อระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาเริ่มขึ้น หน่วยปฏิบัติการเคลื่อนที่เร็วออกปฏิบัติการประจำแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อเฝ้าระวังระดับน้ำล้นหรือซึมเข้ามาในพื้นที่ป้องกัน
- หน่วยเคลื่อนที่เร็วซ่อมเครื่องสูบน้ำออกปฏิบัติการตรวจสอบเครื่องสูบน้ำตามจุดที่กำหนดตามแผน
- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ตรวจสอบระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา และรายงานให้หน่วยปฏิบัติการต่าง ๆ ทราบเป็นระยะทุก 15 นาที จนกว่าระดับน้ำขึ้นสูงสุดและลดลง

กรณีที่ระดับน้ำขึ้นสูง

- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ตรวจสอบระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา และรายงานให้หน่วยปฏิบัติการต่าง ๆ ทราบเป็นระยะทุก 15 นาที จนกว่าระดับน้ำขึ้นสูงสุดและลดลง
- เมื่อใกล้เวลาที่ระดับน้ำขึ้นสูงสุดหน่วยควบคุมระดับน้ำ ตามสถานีสูบน้ำหลัก ลดการสูบน้ำลงแม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อลดปริมาณน้ำที่จะไปเพิ่มให้ระดับน้ำสูงขึ้น
- หน่วยปฏิบัติการเคลื่อนที่เร็วตรวจสอบแนวป้องกันน้ำท่วม ตรวจสอบจุดที่น้ำรั่วซึมหรือจุดที่มีน้ำสูงล้นแนวป้องกันเข้ามา ดำเนินการอุดจุดรั่วซึมหรือเสริมแนว ที่น้ำล้นทันที
- ผู้บริหารศูนย์ฯ เข้ามาอำนวยความสะดวกในศูนย์ปฏิบัติการ เมื่อมีแนวโน้มที่ระดับน้ำจะสูงขึ้นอีก ผู้บริหารศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่ระดับสูงหารือ สั่งการแก้ไขสถานการณ์เป็นกรณีพิเศษ หรือกำหนดให้เจ้าหน้าที่ระดับสูงเข้าพื้นที่อำนวยความสะดวกและสั่งการ หรือเสริมกำลังเจ้าหน้าที่ ระดับสูงขึ้นอีกตามสถานการณ์ระดับน้ำ พร้อมประสานขอกำลังสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น ๆ
- เมื่อระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาลดลงต่ำสู่ระดับปกติศูนย์ปฏิบัติการฯ สรุปรายงานผู้บังคับบัญชา
- การปฏิบัติจะดำเนินการจนกว่าสถานการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำลดลงสู่ภาวะปกติเช่นนี้ทุกวัน จนกว่าจะผ่านพ้นช่วงน้ำทะเลหนุนสูงที่จะทำให้เกิดผลกระทบกับพื้นที่กรุงเทพมหานคร

กรณีน้ำหลากจากพื้นที่ปริมณฑล

- ศูนย์ปฏิบัติการฯ ติดตามสภาพน้ำลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง ตั้งแต่ใต้เขื่อนเจ้าพระยาลงมา และรายงานผู้บริหารทราบ
- ติดตาม ระบบป้องกันน้ำของจังหวัดต่าง ๆ ว่าสามารถป้องกันน้ำได้หรือไม่ หากจังหวัดใดที่ระบบป้องกันน้ำท่วมล้มเหลวและจะส่งผลกระทบต่อ กทม. รีบแจ้งผู้บริหารทราบ
- ติดตามสภาพน้ำหลากตามทุ่งจากจังหวัดปริมณฑลแล้วแจ้งเตือนฝ่ายปฏิบัติ
- ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบสถานการณ์
- การปฏิบัติจะดำเนินการจนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลาย

8. งบประมาณแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

งบประมาณแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ส่วนใหญ่จะเป็นสิ่งที่ได้เตรียมไว้ใช้ในแผนงานปกติ ซึ่งสามารถแบ่งได้ดังนี้

- 8.1 งบประมาณประจำปี สำหรับค่าใช้จ่ายตามแผนงานเตรียมการและปฏิบัติการที่เตรียมไว้สำหรับแผนงานปกติ โดยจ่ายจากงบประมาณประจำปี
- 8.2 งบกลางประเภทเงินสำรองสำหรับค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เกี่ยวกับกรณีน้ำท่วมประจำปี และแผนงานเร่งด่วนเพิ่มเติมระหว่างปี
- 8.3 เงินยืมสะสม ใช้ในกรณีเดียวกับข้อ 8.2 เมื่อเงินงบกลางประเภทสำรองสำหรับ ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เกี่ยวกับกรณีน้ำท่วมไม่เพียงพอและ/หรือเป็นแผนงานที่ต้องใช้งบประมาณมากพอสมควร
- 8.4 เงินอุดหนุนรัฐบาล สำหรับโครงการ / แผนงานที่กำหนดโดยคณะกรรมการพัฒนากรุงเทพมหานคร และปริมณฑลเท่านั้น

9. ปัญหาและอุปสรรค

9.1 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการป้องกันน้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝน

9.1.1 มีการกีดขวางทางน้ำไหล

- จากถนนลงสู่ท่อระบายน้ำ โดยขยะที่ลอยมาติดตะแกรงช่องรับน้ำฝน
- จากท่อระบายน้ำลงสู่คลอง โดยท่อระบายน้ำชำรุดเนื่องจากหน่วยงานสาธารณสุขปโภค เช่น โทรศัพท์ หรือประปา และเหตุอื่น
- ใน คู คลอง โดยมีประชาชนปลูกบ้านเรือนรูกล้า คู คลอง ทำให้มีอาจุดลอกขยายความกว้างและลึกได้พอ เป็นเหตุให้น้ำไหลไม่สะดวก และเกิดสิ่งกีดขวางทางน้ำไหลได้ง่าย
- ระบบสูบน้ำ มีขยะและวัชพืชจำนวนมากซึ่งลอยมากับกระแสน้ำ มาติดที่ตะแกรงกั้นขยะก่อนเข้าเครื่องสูบน้ำ

9.1.2 แผนปฏิบัติการยังไม่ครอบคลุมปัญหาอย่างครบถ้วน

9.1.3 เกิดกระแสไฟฟ้าดับ หรือกระแสไฟฟ้าสำหรับเครื่องสูบน้ำและประตูระบายน้ำขัดข้อง

9.2 ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำเนื่องจากน้ำหนุน

9.2.1 ในกรณีที่ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาที่สูงเกินกว่า +2.00 เมตร (รทก.) ตามที่คาดการณ์ไว้ อาจทำให้การป้องกันน้ำท่วมไม่ได้ผล ในกรณีนี้จึงต้องติดตามและคาดการณ์ระดับน้ำเป็นการล่วงหน้าเพื่อให้มีเวลาเพียงพอในการเสริมแนวป้องกัน

9.2.2 แนวป้องกันที่ดำเนินการอาจมีประชาชนที่ได้ประโยชน์โดยตรงจากแนวป้องกัน แต่บางส่วน อาจไม่ได้ซึ่งอาจมีข้อปัญหาในเรื่องความเข้าใจของประชาชนที่ไม่ถูกต้อง นำไปสู่การทำลายแนวป้องกันในที่สุด เรื่องนี้จะต้องประสานงานทำความเข้าใจให้ดี

9.2.3 การปฏิบัติการในช่วงฝนตกหนักมาก ขณะเดียวกันก็มีระดับน้ำในแม่น้ำสูง อาจมีอุปสรรคในบางพื้นที่ ในกรณีนี้จะต้องมีการประสานการปฏิบัติงานอย่างรวดเร็ว

9.3 ปัญหาจากปริมณฑล

9.3.1 เปิดประตูระบายน้ำ ในอัตราที่สามารถบริหารจัดการได้โดยไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ กทม.

9.3.2 ประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนทราบข้อเท็จจริงทั้งหมด

10. สรุป

- 10.1 การปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากน้ำฝน ที่สำคัญจะต้องมีการดำเนินงานในทุกขั้นตอนอย่างมีประสิทธิภาพ กล่าวคือ จะต้องมีการดำเนินงานในขั้นเตรียม การให้มีความพร้อมทั้งด้านอุปกรณ์และสภาพทางระบายน้ำ รวมทั้ง จะต้องมีความพร้อมของเจ้าหน้าที่ทุกระดับในขั้นปฏิบัติการอีกด้วย ซึ่งการที่จะสามารถดำเนินงานให้ได้ผล ดังกล่าว จะต้องมีการประสานงาน และการตรวจสอบติดตามประเมินผล เป็นอย่างดีตลอดเวลา ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้
- 10.2 การปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากน้ำหนุน หัวใจสำคัญอยู่ที่จะต้อง มีแนวคันกันน้ำที่ครอบคลุมพื้นที่ป้องกันอย่างทั่วถึง และจะต้องมีระดับสูงพอที่จะป้องกัน ไม่ให้น้ำ ล้นเข้ามาในพื้นที่ป้องกันได้ รวมทั้งจะต้องมีการถ่ายเทน้ำออกจากพื้นที่อย่างมี ประสิทธิภาพ อีก ด้วย แต่เนื่องจากการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ และระดับของแนวคันกันน้ำนั้น เป็นไป เพื่อการ ป้องกันน้ำท่วมระดับความสูงหนึ่งเท่านั้น การที่จะสามารถดำเนินการป้องกัน ให้ยังคงมี ประสิทธิภาพ ในสภาพการณ์อื่น ๆ ขึ้นอยู่กับเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายจะต้องปฏิบัติหน้าที่ ในความ รับผิดชอบของตน อย่างเต็มกำลังความสามารถ รวมทั้งจะต้องได้รับการสนับสนุน จากผู้บริหาร ในแง่ของการประสานความร่วมมือจากส่วนราชการอื่น ๆ และวัสดุอุปกรณ์ ในกรณีพิเศษ เร่งด่วนด้วย

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุมัติ
(นางสุทธิมล เกษสมบุรณ์)
ผู้อำนวยการกองสารสนเทศระบายน้ำ
สำนักการระบายน้ำ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(นายอดิศักดิ์ ชันดี)
ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

ภาคผนวก ก

การบริหารจัดการน้ำในกรุงเทพมหานคร

การบริหารจัดการน้ำในกรุงเทพมหานคร

กรุงเทพมหานคร พื้นที่ประมาณ 1,568 ตารางกิโลเมตร ตั้งอยู่บนพื้นที่ลุ่มต่ำตอนปลายของแม่น้ำเจ้าพระยาใกล้อ่าวไทย ระดับความสูงเฉลี่ยประมาณ 0.00 ถึง +1.50 เมตร เหนือระดับน้ำทะเลปานกลาง (ม.รทก.) โดยบริเวณริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาและพื้นที่ทางทิศเหนือมีระดับสูง +1.50 ม.รทก. ส่วนพื้นที่ตอนกลางด้านตะวันออก และด้านใต้มีระดับต่ำ อยู่ระหว่าง +0.00 ถึง +0.50 ม.รทก. บางพื้นที่มีระดับต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง เช่น บริเวณ มหาวิทยาลัยรามคำแหง การระบายน้ำออกจากพื้นที่ที่ใช้การไหลตามธรรมชาติ โดยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity Flow) ทำได้ยากและมีประสิทธิภาพต่ำ เนื่องจากระดับพื้นดินมีระดับต่ำกว่าระดับน้ำควบคุมในคลองและในแม่น้ำเจ้าพระยา การระบายน้ำออกจากพื้นที่โดยขีดความสามารถของสถานีสูบน้ำและคลอง ระบายน้ำจึงมีความจำเป็น แต่ก็มีขีดจำกัดจากการที่ไม่สามารถปรับปรุงขยายความกว้างของคลองได้จึงทำให้เพิ่มขีดความสามารถการระบายน้ำไม่ได้ เนื่องจากปัญหาการรुकล้ำคู คลอง สาธารณะ กรุงเทพมหานครจึงดำเนินการป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโดยใช้ระบบพื้นที่ปิดล้อม ด้วยการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมล้อมรอบพื้นที่ เพื่อป้องกันน้ำจากพื้นที่ภายนอกไหลบ่าเข้าท่วมพื้นที่ ส่วนภายในพื้นที่ที่ปิดล้อมก่อสร้างระบบระบายน้ำ เพื่อระบายน้ำท่วมขังเนื่องจากฝนตกในพื้นที่ให้ระบายลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงห่วงใยถึงความเดือดร้อนของประชาชน ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้คณะผู้บริหารของกรุงเทพมหานครเข้าเฝ้าเพื่อพระราชทานพระราชดำริในการดำเนินการป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วม และการแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียหลายครั้ง ซึ่งกรุงเทพมหานครได้น้อมนำพระราชดำริ เพื่อยึดถือเป็นนโยบายสำคัญ และใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ ซึ่งเป็นแนวทางที่สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้จริงโดยในส่วนการดำเนินการด้านการป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำได้มีการดำเนินการดังนี้

ระบบป้องกันน้ำท่วม โดยก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมปิดล้อมพื้นที่เพื่อป้องกันน้ำหลากและน้ำทะเลหนุนสูง

เพื่อป้องกันปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากน้ำหลากจากแม่น้ำเจ้าพระยาและน้ำบ่าจากทุ่ง โดยรอบพื้นที่ ไหลเข้าท่วมพื้นที่ กรุงเทพมหานครก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมปิดล้อมพื้นที่ โดยก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วม ดังนี้

คันป้องกันน้ำท่วมด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานคร (คันกันน้ำพระราชดำริ)

ตามที่มีปัญหาน้ำท่วม เมื่อ พ.ศ. 2526 กรุงเทพมหานครและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมตามพระราชดำริ โดยได้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ พ.ศ. 2527 เพื่อป้องกันน้ำไหลบ่าจากพื้นที่ ด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานคร เข้าท่วมพื้นที่ชุมชนชั้นใน ซึ่งเป็นพื้นที่หนาแน่นมีความสำคัญทางเศรษฐกิจ สังคม โดยก่อสร้างคันดินริมถนนสายต่าง ๆ ด้านตะวันออก ความยาวรวมประมาณ 72 กิโลเมตร แนวคันป้องกันเริ่มตั้งแต่ ถนนพหลโยธินบริเวณซอยแอนเนกซ์ ถนนเลียบคลองสอง ถนนเลียบคลองหกวาสายล่าง ถนนหทัยราษฎร์ ถนนหทัยมิตร ถนนนิมิตใหม่ ถนนประชาร่วมใจ ถนนราษฎร์อุทิศ ถนนสุวินทวงศ์ ถนนรามคำแหงถนนร่มเกล้า ถนนกิ่งแก้ว ถนนสุขุมวิทสายเก่าจรดทะเลที่จังหวัดสมุทรปราการ การก่อสร้างแล้วเสร็จ พ.ศ. 2528 ได้มีการยกระดับ ถนนริมคันกันน้ำเดิม เป็นแนวคันป้องกันถาวรแทน สามารถป้องกันน้ำไหลบ่าจากทุ่งด้านเหนือและด้านตะวันออกของพื้นที่ได้ทีระดับ ความสูง +3.00 ม.รทก. ซึ่งคันกันน้ำบางส่วนมีการทรุดตัว ทำให้คันกันน้ำ มีระดับลดลงมีความสูงที่ +2.00 ถึง +2.50 ม.รทก.

คันป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา คลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์

หลังจากเหตุการณ์น้ำท่วมใหญ่เมื่อปี พ.ศ. 2538 กรุงเทพมหานครได้ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมถาวรริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาคลองบางกอกน้อย และคลองมหาสวัสดิ์ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมเนื่องจากน้ำหลากและน้ำทะเลหนุนสูง โดยได้มีการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมแล้วเสร็จประมาณ 75.80 กิโลเมตร (จากที่ต้องก่อสร้างทั้งสิ้น 77 กิโลเมตร) ส่วนที่ยังไม่แล้วเสร็จอีก 1.20 กิโลเมตร อยู่ระหว่างดำเนินการ คาดว่าจะแล้วเสร็จครบถ้วนสมบูรณ์ภายใน พ.ศ. 2555 แนวป้องกันน้ำท่วมที่ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จสามารถป้องกันน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาได้ที่ระดับความสูง +2.50 ถึง +3.00 ม.รทก. ส่วนที่ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จปัจจุบันใช้ถนนตรอก ซอยริมแม่น้ำ ร่วมกับการเรียงกระสอบทรายเป็นแนวกระสอบทรายเป็นแนวป้องกันชั่วคราว และสามารถป้องกันน้ำได้ประมาณที่ระดับ +2.00 ถึง +2.50 ม.รทก.



ระบบป้องกันน้ำท่วม โดยการสร้างคันกันน้ำปิดล้อมพื้นที่ กรุงเทพมหานครแบ่งเป็นพื้นที่ป้องกันน้ำท่วมเป็น 3 พื้นที่ ได้แก่

1. พื้นที่ปิดล้อมด้านตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยา ภายในคันกันน้ำพระราชดำริ พื้นที่ประมาณ 650 ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่ปิดล้อมตั้งอยู่ทางด้านตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยาระหว่าง คันป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำกับคันกันน้ำพระราชดำริ

2. พื้นที่ปิดล้อมด้านตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา (ฝั่งธนบุรี) พื้นที่ประมาณ 450 ตารางกิโลเมตร เป็นพื้นที่ปิดล้อมตั้งอยู่ด้านตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยาระหว่างคันป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำถึงสุดเขต กรุงเทพมหานครที่ถนนพุทธมณฑลสาย 4

3. พื้นที่ด้านตะวันออกนอกคันกันน้ำพระราชดำริ พื้นที่ประมาณ 468 ตารางกิโลเมตร ตั้งอยู่ทางด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานครนอกคันกันน้ำพระราชดำริ ซึ่งกรุงเทพมหานครใช้เป็นพื้นที่ทางน้ำ หลากตามธรรมชาติ (Flood way) เพื่อระบายน้ำจากทุ่งทางด้านบนและด้านตะวันออกให้ระบายลงสู่ทะเลไม่ให้ ไหลป่าเข้าท่วมพื้นที่ที่ปิดล้อมภายในคันกันน้ำพระราชดำริ ซึ่งเป็นชุมชนหนาแน่น และเป็นพื้นที่สำคัญที่เป็น ศูนย์กลางทางเศรษฐกิจของประเทศ



ระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังเนื่องจากน้ำฝน

ในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังเนื่องจากฝนตกในพื้นที่ปิดล้อมกรุงเทพมหานครได้ก่อสร้างระบบระบายน้ำ เพื่อเร่งระบายน้ำท่วมขังในพื้นที่ออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยาและอ่าวไทยโดยเร็ว โดยขีดความสามารถของระบบระบายน้ำสามารถรองรับปริมาณฝนได้ไม่เกิน 60 มิลลิเมตรต่อชั่วโมง ประกอบด้วยระบบระบายน้ำต่างๆ ดังนี้

คู คลองระบายน้ำ จำนวนทั้งสิ้น 1,682 คลอง ความยาวรวม ประมาณ 2,600 กิโลเมตร มีการดำเนินการขุดลอก เปิดทางน้ำไหล เก็บขยะวัชพืช ผักตบชวา เป็นประจำทุกปี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรองรับและระบายน้ำในคลองเมื่อมีฝนตก

ท่อระบายน้ำ ความยาวประมาณ 6,400 กิโลเมตร แบ่งเป็นถนนสายหลัก 1,640 กิโลเมตร ในตรอก ซอย ยาวประมาณ 4,760 กิโลเมตร กรุงเทพมหานคร ดำเนินการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ เป็น

ประจำปี เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำจากถนนและบ้านเรือนประชาชนให้ระบายลงสู่คลองระบายน้ำได้เร็วยิ่งขึ้น

สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ เพื่อระบายน้ำท่วมขัง เนื่องจากฝนตกในพื้นที่ออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยา โดยประกอบด้วย

- สถานีสูบน้ำ	158	แห่ง
- ประตูระบายน้ำ	214	แห่ง
- บ่อสูบน้ำ	180	แห่ง

มีขีดความสามารถในการระบายน้ำได้ 1,638 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที แบ่งเป็น ฝั่งพระนคร 1,099 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ฝั่งธนบุรี 539 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที โดยขีดความสามารถของการระบายน้ำ โดยสถานีสูบน้ำที่ติดตั้งริมแม่น้ำเจ้าพระยามีขีดความสามารถในการระบายน้ำลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยาได้รวม 1,032 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที แบ่งเป็นฝั่งพระนคร 695 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ฝั่งธนบุรี 337 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

อุโมงค์ระบายน้ำขนาดใหญ่ จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำบริเวณที่มีปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากเป็นที่ลุ่มต่ำและระบบระบายน้ำในพื้นที่ เช่น ท่อระบายน้ำ คู คลอง มีขีดจำกัดไม่สามารถนำน้ำท่วมขังออกจากพื้นที่ไปสู่แม่น้ำเจ้าพระยาได้โดยเร็ว จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้ดินขนาดใหญ่เพื่อเร่งระบายน้ำออกสู่แม่น้ำโดยไม่ต้องระบายผ่านระบบคลองตามปกติ ซึ่งมีขีดจำกัด รวมทั้งยังช่วยลดระดับน้ำในคลองระบายน้ำสายสำคัญให้มีระดับต่ำได้รวดเร็ว เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองได้ นอกจากนี้อุโมงค์ระบายน้ำยังสามารถช่วยให้การนำน้ำดีจากแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาเจือจางน้ำเน่าเสียในคลองในพื้นที่ชุมชนชั้นใน โดยไม่มีผลกระทบกับปัญหาน้ำท่วมในคลองระบายน้ำ ในพื้นที่ได้อีกด้วย



กรุงเทพมหานครได้ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ เพื่อระบายน้ำ จากพื้นที่น้ำท่วมขังให้ระบายลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดยตรง นอกจากนี้ยังช่วยเร่งระบายน้ำหลากจากพื้นที่ภายนอกให้ระบายผ่านคลองระบายน้ำเข้ามาในพื้นที่ป้องกันแล้วไหลลงสู่อุโมงค์ระบายน้ำใต้ดิน เพื่อระบายลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งสามารถช่วยให้การระบายน้ำหลาก เพื่อบรรเทาปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ป้องกันของกรุงเทพมหานคร ได้เป็นอย่างดีปัจจุบันได้มีการดำเนินการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำแล้ว 7 แห่ง ความยาวรวม 19.00 กิโลเมตร มีประสิทธิภาพการระบายน้ำรวม 155.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอุโมงค์ระบายน้ำซอยสุขุมวิท 26 มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 4 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที อุโมงค์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร ยาวประมาณ 1.10 กิโลเมตร ช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสุขุมวิทระหว่างซอยสุขุมวิท 22-28 ในซอยสุขุมวิท 26 และบริเวณใกล้เคียง

2. โครงการก่อสร้างระบบผันน้ำคลองเปรมประชากร มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 30 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที อุโมงค์ใต้ดินขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.40 เมตร ยาวประมาณ 1.88 กิโลเมตร แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ตอนบนของกรุงเทพมหานคร เขตบางซื่อ จตุจักร หลักสี่ บางเขน และดอนเมือง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 3.50 ตารางกิโลเมตร

3. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำพื้นที่เขตพญาไท มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 4.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และสร้างอุโมงค์ใต้ดินขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.40 เมตร ยาวประมาณ 679 เมตร และขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร ยาวประมาณ 1.90 กิโลเมตร แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ เขตพญาไท ในถนนพหลโยธิน ช่วงจากซอยพหลโยธิน 5-11 และในถนนพระราม 6 ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 3 ตารางกิโลเมตร

4. โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอุโมงค์ระบายน้ำซอยสุขุมวิท 36 มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 6 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และอุโมงค์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.80 เมตร ยาว 1.32 กิโลเมตร ช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในถนนสุขุมวิทและบริเวณซอยสุขุมวิท 36

5. โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอุโมงค์ระบายน้ำซอยสุขุมวิท 42 มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 6 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และอุโมงค์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.80 เมตร ยาว 1.10 กิโลเมตร ช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในถนนสุขุมวิทและซอยสุขุมวิท 42

6. โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 45 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และท่อระบายน้ำใต้ดินขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4.60 เมตร ยาวประมาณ 5.98 กิโลเมตร ช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เขตวัฒนา ปทุมวัน ราชเทวี พญาไท ห้วยขวาง และดินแดง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 26 ตารางกิโลเมตร

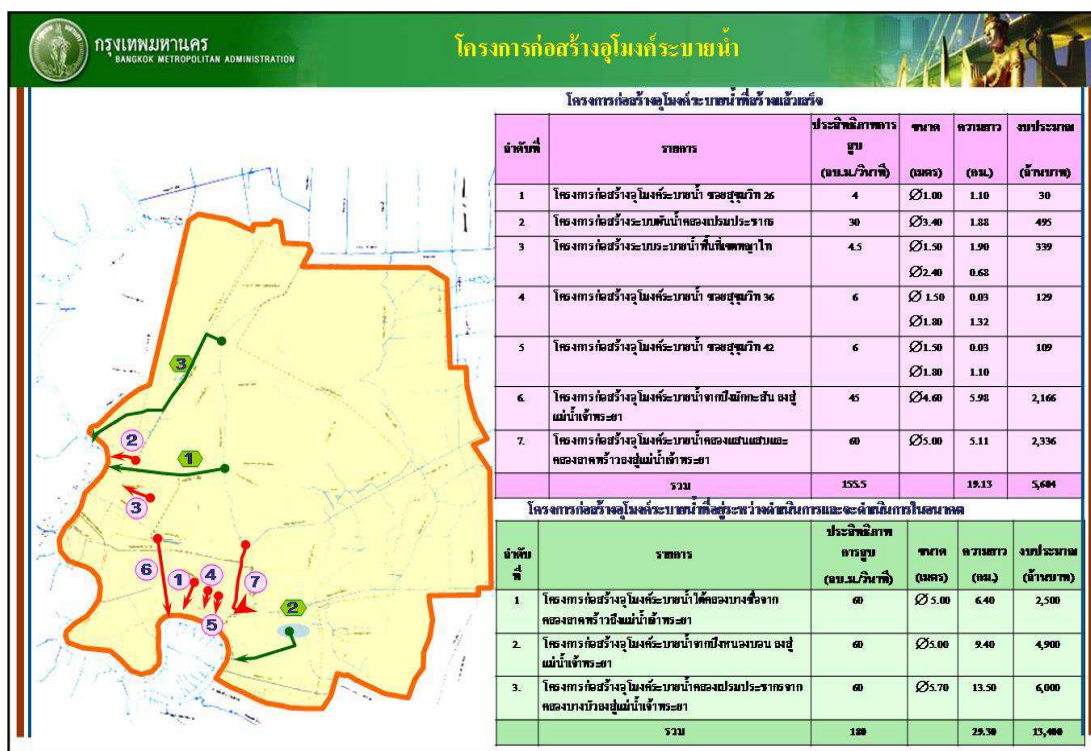
7. อุโมงค์ยักษ์พระรามเก้า-รามคำแหง โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา พื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 50 ตารางกิโลเมตร ได้แก่ พื้นที่เขตห้วยขวาง บางกะปิ บึงกุ่ม วัฒนา วังทองหลาง และลาดพร้าว อุโมงค์มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.00 เมตร ยาวประมาณ 5.11 กิโลเมตร มีขีดความสามารถในการระบายน้ำ 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

กรุงเทพมหานครจะดำเนินการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำขนาดใหญ่ เพิ่มเติมอีก 3 แห่ง ความยาวรวม 29.30 กิโลเมตร มีประสิทธิภาพการระบายน้ำรวม 180 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที โดยมีแผนการดำเนินการ ดังนี้

1. อุโมงค์ยักษ์รัชดาภิเษก-สุทธิสาร โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อ จากคลองลาดพร้าวถึงแม่น้ำเจ้าพระยา เริ่มจากบริเวณถนนรัชดาภิเษก ลอดใต้คลองบางซื่อไปออก แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณเกียกกาย พื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 56 ตารางกิโลเมตร ได้แก่ พื้นที่เขตห้วยขวาง ดินแดง พญาไท จตุจักร ลาดพร้าว วังทองหลาง บางซื่อ และดุสิต อุโมงค์มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.00 เมตร ยาวประมาณ 6.40 กิโลเมตร ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ตอนปลายอุโมงค์กำลังสูบ 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที งบประมาณ 2,500 ล้านบาท (งบอุดหนุนรัฐบาล) อยู่ระหว่างขออนุมัติจ้าง บริษัทเนวาร์ตันพัฒนาการจำกัด (มหาชน) คาดว่าจะลงนามในสัญญาได้ภายใน เดือนมีนาคม 2556 ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี และคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน พ.ศ. 2559

2. อุโมงค์ยักษ์สวนหลวง ร.9 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา เริ่มจากบริเวณ บึงรับน้ำหนองบอนลอดใต้คลองหนองบอน คลองตาช้าง ถนนอุดมสุข สุขุมวิท 101/1 คลองบางอ้อ ออกแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณพื้นที่บริษัทไม้อัดไทย พื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 85 ตารางกิโลเมตร ได้แก่ พื้นที่เขตประเวศ บางนา พระโขนง และสวนหลวง อุโมงค์มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.00 เมตร ยาวประมาณ 9.40 กิโลเมตร ก่อสร้างสถานีสูบน้ำตอนปลายอุโมงค์ กำลังสูบ 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที งบประมาณ 4,900 ล้านบาท (งบอุดหนุนรัฐบาล) ออกแบบแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างขอจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติม เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงปริมาณงาน โดยเปลี่ยนแนวอุโมงค์ และเพิ่มความยาวอุโมงค์ ปัจจุบันอยู่ระหว่างนำเสนอคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติให้ความเห็นชอบ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียด เพื่อนำเสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเสนอคณะรัฐมนตรีให้ ความเห็นชอบโครงการต่อไป ระยะเวลาก่อสร้าง 4 ปี คาดว่าจะเริ่มก่อสร้างภายใน พ.ศ. 2556 และแล้วเสร็จ ภายใน พ.ศ. 2560

3. อุโมงค์ยักษ์ดอนเมือง โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลอง บางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา เริ่มจากคลองบางบัวลอดใต้คลองวัดหลักสี่ คลองเปรมประชากร ถนนรัชดาภิเษก ถนนวงศ์สว่าง ไปออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณใต้สะพานพระราม 7 พื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์ ครอบคลุมพื้นที่ ประมาณ 109 ตารางกิโลเมตร ได้แก่ พื้นที่เขตดอนเมือง สายไหม บางเขน หลักสี่ และจตุจักร อุโมงค์มีขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 5.70 เมตร ยาวประมาณ 13.50 กิโลเมตร ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ตอนปลายอุโมงค์กำลังสูบ 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที (งบอุดหนุนรัฐบาล) อยู่ระหว่างสำรวจออกแบบ รายละเอียด มีปัญหาอุปสรรคตำแหน่ง ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ บริเวณใต้สะพานพระราม 7 อยู่ในการดูแลของกรมทางหลวงชนบท ซึ่งกรมทางหลวงชนบท ไม่อนุญาตให้ใช้พื้นที่ ปัจจุบันอยู่ระหว่างประสานขอใช้พื้นที่ก่อสร้างสถานีสูบน้ำของอุโมงค์แห่งใหม่ โดยในเบื้องต้น จะประสานกับสำนักการโยธาขอใช้พื้นที่บริเวณริมคลองเปรมประชากรใต้สะพานรัชวิภาโดยมีวงเงินประมาณการ เบื้องต้น 6,000 ล้านบาท ระยะเวลาการก่อสร้าง 4 ปี คาดว่าจะก่อสร้างภายใน พ.ศ. 2557 และแล้วเสร็จภายใน พ.ศ. 2560



จัดหาบึง สระ เป็นแก้มลิง พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานแนวพระราชดำริให้มีระบบการบริหารจัดการน้ำท่วมในวิธีการที่เรียกว่า “แก้มลิง” ซึ่งเป็นวิธีการดำเนินงานที่สอดคล้องกับสภาพธรรมชาติดั้งเดิมของกรุงเทพมหานครที่เป็นพื้นที่ลุ่มรับน้ำตามธรรมชาติ โดยมีพระราชดำริให้ จัดหาพื้นที่ลุ่มบึง สระเป็นที่รองรับน้ำ เมื่อฝนตกหนักให้น้ำน้ำ เข้ามาเก็บกักพักไว้ในแก้มลิงเป็นการชั่วคราว เมื่อน้ำในคลองมีสภาพปกติ จึงระบายน้ำออกจากแก้มลิงโดยการไหลตามแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity Flow) ซึ่งจะช่วยป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้ กรุงเทพมหานครได้น้อมนำพระราชดำริแก้มลิงมาดำเนินการเพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ซึ่งสามารถบรรเทาภาวะน้ำท่วมขัง ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลได้เป็นอย่างดี

หลักการในการดำเนินงานโครงการแก้มลิงก็คือ จัดหาพื้นที่ลุ่มที่เป็นบึง สระ แอ่งน้ำ ให้มีระบบต่อเชื่อมกับระบบระบายน้ำสาธารณะ เช่น คลอง ท่อระบายน้ำ ในฤดูฝนทำการพร่องน้ำในแก้มลิง ให้มีระดับต่ำเพื่อเตรียมรองรับน้ำฝนส่วนที่เกินจากระบบระบายน้ำสาธารณะจะรองรับได้ให้ไหล เข้ามาเก็บกักไว้ในแก้มลิงเป็นการชั่วคราว เมื่อสถานะของน้ำในท่อระบายน้ำและคลองพ้นภาวะวิกฤต จึงค่อยๆ ผ่อนระบายน้ำในแก้มลิงไปสู่ท่อระบายน้ำ คลองและแม่น้ำ ซึ่งวิธีการดำเนินการดังกล่าวจะ ช่วยให้การดำเนินการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายในการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ เช่น ท่อระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ และค่ากระแสไฟฟ้าในการสูบน้ำลงได้มาก

ปัจจุบันสำนักการระบายน้ำ สามารถจัดหาพื้นที่รองรับและเก็บกักน้ำไว้ได้แล้วจำนวน 25 แห่ง เก็บกักน้ำได้ประมาณ 12.88 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยฝั่งพระนคร จำนวน 23 แห่ง เก็บกักน้ำได้ประมาณ 6.87 ล้านลูกบาศก์เมตร ฝั่งธนบุรี จำนวน 2 แห่ง เก็บกักน้ำได้ประมาณ 6.01 ล้านลูกบาศก์เมตร

ในพื้นที่ฝั่งธนบุรี โครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-คลองสนามชัย ซึ่งเป็นโครงการตามพระราชดำริ สำนักการระบายน้ำร่วมกับกรมชลประทานดำเนินโครงการแก้มลิง โดยพัฒนาคลองสนามชัย และคลองอื่นๆ ที่อยู่ในพื้นที่โครงการเป็นแก้มลิงเก็บกักน้ำได้ 6 ล้านลูกบาศก์เมตร สำนักการระบายน้ำ ได้ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ประตูละบายน้ำและประตูเรือสัญจร 12 แห่ง รวมทั้งแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 4.50 กิโลเมตร ก่อสร้างแล้วเสร็จ



พื้นที่ด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานครต้องการแก้มลิง เพื่อรองรับน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วม ประมาณ 13 ล้านลูกบาศก์เมตร แต่ขณะนี้สามารถจัดหาได้ 23 แห่ง เก็บกักน้ำได้ประมาณ 6.87 ล้านลูกบาศก์เมตร ต้องการเพิ่มเติมอีกประมาณ 6.13 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งกรุงเทพมหานคร จะดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ บึง सरະ ที่เป็นของกรุงเทพมหานคร และประสานงานขอความร่วมมือ เข้าไปปรับปรุงในพื้นที่ของหน่วยราชการและรัฐวิสาหกิจและเอกชน ให้ได้แก้มลิงเพิ่มขึ้น ในปี 2555 จะจัดหาเพิ่มเติมโดยจะก่อสร้างแก้มลิงบึงสะแกงามสามเดือนและบึงมะขามเทศ เขตคลองสามวา ปริมาตรเก็บกักน้ำได้ 180,000 ลูกบาศก์เมตร และโครงการสร้างสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา ที่ซอยเอกชัย 101 เขตบางบอน ที่จะก่อสร้างเป็นสวนสาธารณะและพื้นที่แก้มลิง จะสามารถรองรับน้ำได้ประมาณ 60,000 ลูกบาศก์เมตร ขณะนี้อยู่ระหว่างออกแบบรายละเอียด

พื้นที่แก้มลิงเอกชน ซึ่งเป็นที่ลุ่ม บึง सरະ ทะเลสาบ แอ่งน้ำ ที่อยู่ในพื้นที่เอกชน เช่น บึงทะเลสาบหมู่บ้านจัดสรร กรุงเทพมหานครได้เข้าไปติดต่อประสานเจ้าของบึง ขอใช้เป็นแก้มลิงเพื่อรองรับน้ำในฤดูฝน โดยประสานเข้าไปปรับปรุงบึง ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อลดระดับน้ำในบึงดังกล่าว เตรียมรองรับฝนตกในช่วงฤดูฝน มีบึงหมู่บ้านเอกชนที่อนุญาตให้ เข้าไปดำเนินการ ได้แก่ บึงหมู่บ้านสัมมากร เขตสะพานสูง หมู่บ้านศุภาลัย เขตมีนบุรี หมู่บ้านเมืองทองการ์เด็น หมู่บ้านเมืองทอง 2/1 และหมู่บ้านเมืองทอง 2/2 เขตประเวศ ซึ่งช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมใน หมู่บ้านดังกล่าว และบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง นอกจากนี้มีเอกชนเสนอขายที่ดินที่เป็นบ่อดินและทะเลสาบ ให้แก่กรุงเทพมหานคร เพื่อปรับปรุงเป็นแก้มลิง เช่น

ทะเลสาบหมู่บ้านสุวรรณพุกข์ เขตสะพานสูง พื้นที่ 73 ไร่ และบ่อดินของนายสมศักดิ์ สุนาถวินิชย์กุล เขตหนองจอก พื้นที่ประมาณ 265 ไร่ ปัจจุบันอยู่ระหว่างพิจารณาความเหมาะสม



ในส่วนการจัดการเพิ่มเติมระยะต่อไป กรุงเทพมหานครได้เสนอขอแก้ไขข้อกำหนด และมาตรการเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินในกรุงเทพมหานคร เพื่อให้ได้พื้นที่แก้มลิงเพิ่มขึ้นจากการพัฒนาที่ดินของภาคเอกชน โดยได้เสนอให้แก้ไขปรับปรุงข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินในกรุงเทพมหานคร ที่จะก่อสร้างใหม่ จัดให้มีพื้นที่หนองน้ำในที่ดินจัดสรร เพื่อเก็บชะลอน้ำส่วนเกินที่จะเพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงสภาพที่ดินจากที่ว่างเป็นหมู่บ้านจัดสรร โดยให้เก็บชะลอไว้ช่วงหนึ่งก่อน แล้วจึงปล่อยให้ระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะในภายหลัง ขณะนี้อยู่ระหว่างคณะกรรมการจัดสรรที่ดิน กรุงเทพมหานครพิจารณาแก้ไข หากมีการแก้ไขปรับปรุงข้อกำหนดดังกล่าว จะทำให้ปริมาณน้ำท่าที่เพิ่มขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงพื้นที่จะถูกเก็บกักชะลอไว้ในพื้นที่แก้มลิงหมู่บ้านจัดสรร ซึ่งจะเป็นการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในหมู่บ้านจัดสรรที่เกิดขึ้นใหม่ และพื้นที่บริเวณใกล้เคียง เนื่องจากปริมาณน้ำดังกล่าวไม่ถูกระบายออกมาเพิ่มภาระให้ระบบระบายน้ำสาธารณะเดิมมากขึ้น

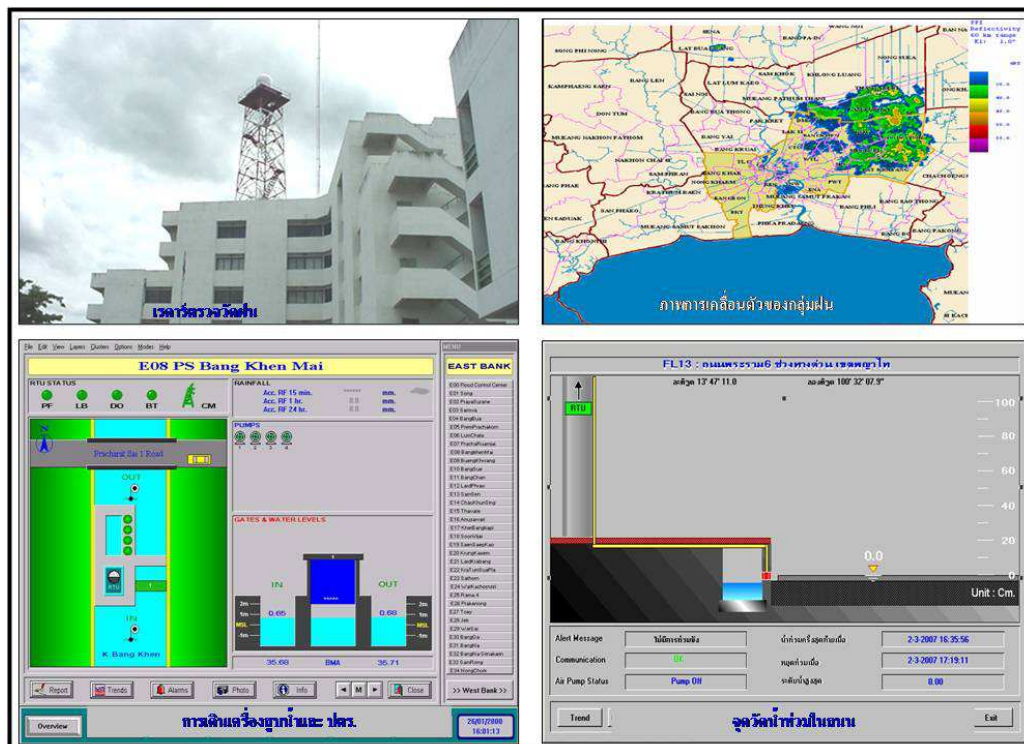
ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2533 เพื่อให้ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม เป็นศูนย์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ ด้านการป้องกันน้ำท่วม เรียกว่าระบบ SCADA ซึ่งมีศูนย์กลางเป็นสถานีแม่ข่ายตั้งอยู่บนชั้น 6 สำนักการระบายน้ำ ศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร 2 ดิน

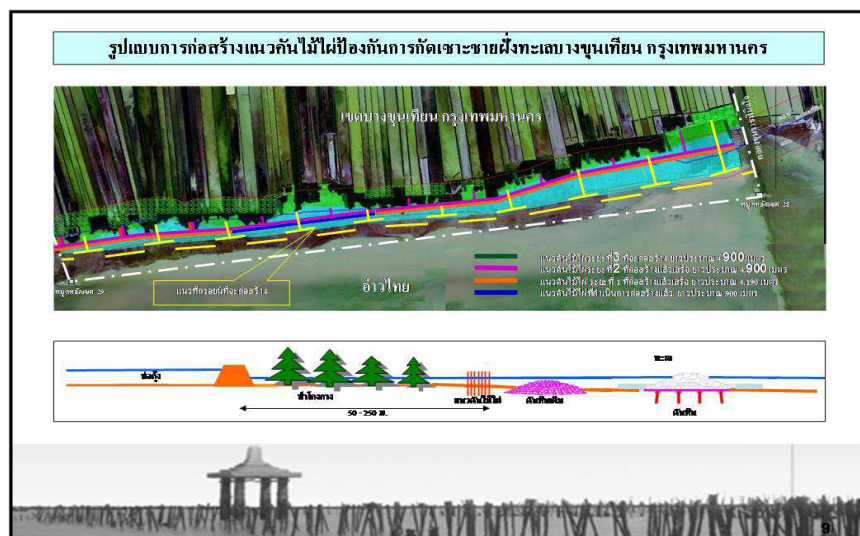
แดง และมีสถานีลูกข่ายจำนวนมากกระจายทั้งพื้นที่กรุงเทพมหานคร ทั้งฝั่งพระนครและฝั่งธนบุรี ทำการตรวจวัดค่าต่างๆ แล้วส่งข้อมูลที่ตรวจวัดได้ไปยังแม่ข่ายทางคลื่นวิทยุเครือข่ายสื่อสารข้อมูล และเคเบิลใยแก้วนำแสง เพื่อทำการรวบรวม วิเคราะห์ ประมวลผล และแสดงผลด้วยระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อประกอบการพิจารณาสั่งการของผู้บริหารในการแก้ไขปัญหาอย่างถูกต้อง และปัจจุบันได้พัฒนาระบบดังกล่าวเพิ่มขึ้นจำนวนมาก เช่น

1. เรดาร์ตรวจฝน	จำนวน	1	ระบบ
2. ระบบทำนายน้ำฝน	จำนวน	1	ระบบ
3. สถานีตรวจวัดปริมาณฝน	จำนวน	127	สถานี
4. ระบบตัววัดสภาพอากาศ	จำนวน	52	สถานี
5. ระบบเฝ้าระวังน้ำท่วมบนถนน	จำนวน	71	แห่ง
6. ระบบเฝ้าระวังน้ำล้นคลอง	จำนวน	113	แห่ง
7. ระบบ CCTV	จำนวน	47	แห่ง
8. ระบบตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำ	จำนวน	28	แห่ง
9. ระบบตรวจสอบการทำงานของประตูระบายน้ำ	จำนวน	54	แห่ง
10. ระบบการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ	จำนวน	35	แห่ง

ระบบทั้งหมดแสดงผลให้ประชาชนติดตามได้ตลอดเวลาทาง Website ของสำนักการระบายน้ำ โดยข้อมูลจะมีการปรับปรุงทุก 15 นาที รวมทั้งสถานการณ์น้ำต่างๆ ก็นำเสนอทาง เครือข่ายสังคมออนไลน์ เช่น twitter และ facebook ของสำนักการระบายน้ำเช่นเดียวกัน

นอกจากติดตามสภาพน้ำต่างๆ แล้ว ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมยังทำหน้าที่รับเรื่องราวร้องทุกข์จากประชาชนตลอด 24 ชั่วโมง ทางโทรศัพท์หมายเลข 02-248-5115 อัตโนมัติ 20 คู่สาย รวมทั้งเป็นศูนย์กลางในการประชาสัมพันธ์ ให้สื่อสารมวลชนต่างๆ ทราบถึงสถานการณ์น้ำในกรุงเทพมหานคร





ภาพน้ำท่วมพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาปี พ.ศ. 2554



ภาพน้ำท่วมพื้นที่กรุงเทพมหานครปี พ.ศ. 2554



มาตรการระยะเร่งด่วน

เพิ่มประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำ

- ขุดลอกคูคลองและล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
- ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำไฟฟ้าแรงสูงและดีเซล เพื่อเพิ่มความเร็วของน้ำในคลองที่มีอุปสรรคการระบายน้ำในคลอง
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
- เพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ
- ติดตั้งเครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำในคลองระบายน้ำที่สำคัญ



ซ่อมแซมแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา คลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์ ที่ชำรุดเสียหาย เมื่อปี พ.ศ. 2554 เช่น ที่บริเวณปลายซอยเจริญสินทวงศ์ 74/1 บริเวณปากคลองบางกอกน้อยถึงคลองมหาสวัสดิ์ บริเวณข้างสถานีดับเพลิงบางขุนนนท์ เป็นต้น

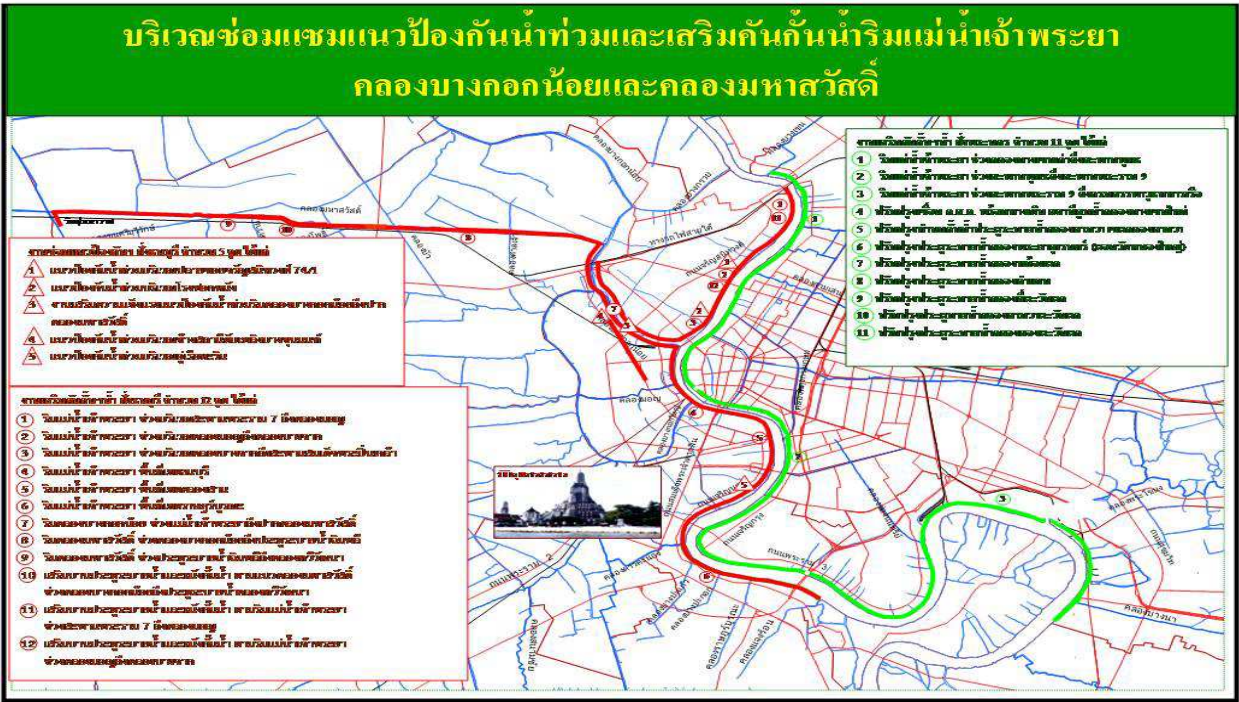
เสริมคันกันน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยาคลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์ และคันกันน้ำพระราชดำริด้านตะวันออก โดยจะทำการเสริมความสูงคันป้องกันน้ำท่วมเดิมให้มีความสูงเพียงพอที่จะรองรับระดับน้ำสูงสุดที่เกิดขึ้นในปี 2554 ดังนี้

ช่วงแม่น้ำเจ้าพระยา

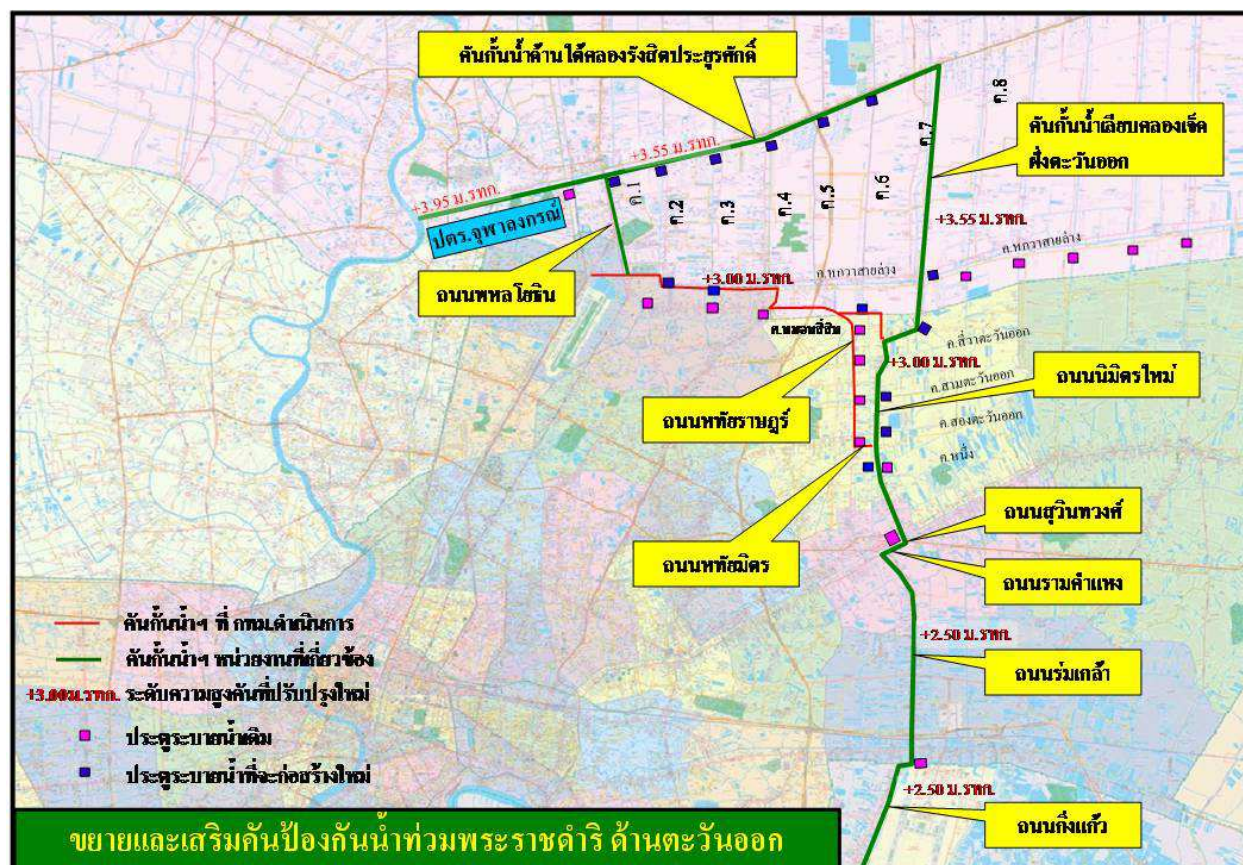
- ช่วงจากคลองบางเขนถึงสะพานกรุงธนบุรี
ระดับเดิม +3.00 เมตร เหนือระดับน้ำทะเลปานกลาง (ม.รทก.)
เพิ่มเป็น +3.50 ม.รทก.
- ช่วงสะพานกรุงธนบุรีถึงสะพานพระปิ่นเกล้า
ระดับเดิม +2.80 ม.รทก.
เพิ่มเป็น +3.25 ม.รทก.
- ช่วงสะพานพระปิ่นเกล้าถึงสะพานพุทธฯ
ระดับเดิม +2.80 ม.รทก.
เพิ่มเป็น +3.00 ม.รทก.
- ช่วงสะพานพุทธฯถึงสุดเขตกรุงเทพฯ
ระดับเดิม +2.50 ม.รทก.
เพิ่มเป็น +2.80 ม.รทก.

ช่วงคลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์

ความสูงคันป้องกันน้ำท่วมเดิม +2.80 ม.รทก. เพิ่มเป็น +3.00 เมตร ม.รทก.



นอกจากนี้ยังยกระดับถนนเป็นคันกั้นน้ำเพิ่มเติมในเขตคลองสามวา โดยยกระดับถนนเป็นคันกั้นน้ำ ที่ถนนราษฎร์นิมิตร ช่วงจากถนนหทัยราษฎร์ถึงถนนนิมิตรใหม่ ยาวประมาณ 1.5 กิโลเมตร ถนนหทัยมิตร ช่วงจากถนนหทัยราษฎร์ถึงถนนนิมิตรใหม่ ยาวประมาณ 1.0 กิโลเมตร และถนนประชาร่วมใจ ช่วงจากถนนนิมิตรใหม่ถึงถนนคลองบึงไผ่และ ประตูระบายน้ำคลองแสนแสบ ยาวประมาณ 1.5 กิโลเมตร ความสูงคันกั้นน้ำ +3.00 ม.รทก. และ สร้างทำนบกั้นน้ำ จำนวน 5 แห่ง ที่คลองสามวา คลองสี่ตะวันออก คลองสามตะวันออก คลองสองตะวันออก และคลองหนึ่งตะวันตก



ผลการดำเนินการ

การยกระดับถนนเป็นคันป้องกันในส่วนของกรุงเทพมหานคร แล้วเสร็จ ส่วนแนวป้องกันน้ำท่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท และกรมชลประทาน ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาก่อสร้าง ไม่แล้วเสร็จทันในปี พ.ศ. 2555 แต่กรุงเทพมหานครได้เตรียมมาตรการป้องกันโดยการจัดทำแนวป้องกันชั่วคราว เช่น การเรียงกระสอบทราย การติดตั้งคอนกรีต Barrier โดยดำเนินการร่วมกันระหว่างสำนักการระบายน้ำ สำนักการโยธา และสำนักงานเขตพื้นที่เพื่อเตรียมการป้องกันปัญหาน้ำหลากจากพื้นที่ด้านบนในปี พ.ศ. 2555

ตามที่คณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (กยน.) ได้พิจารณาขยายแนวคันกันน้ำตามพระราชดำริ (KING'S DIKE) ให้ครอบคลุมพื้นที่ฝั่งทิศใต้คลองรังสิตประยูรศักดิ์ ไปจนถึงคลอง 7 แต่เนื่องจากงานก่อสร้างของหน่วยงานต่างๆ ยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จตามแผนงานที่ ได้เสนอไว้กับคณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (กยน.)

กรุงเทพมหานคร โดยสำนักการระบายน้ำจึงได้จัดให้มีการประชุมเตรียมความพร้อมใน การป้องกันน้ำท่วมในส่วนของกรุงเทพมหานคร โดยใช้แนวคันกันน้ำตามพระราชดำริ (KING'S DIKE) เดิม และแนวป้องกันชั่วคราวในบางพื้นที่ มีรายละเอียดโดยสังเขป ดังนี้

1. พื้นที่ฝั่งทิศตะวันออกของกรุงเทพมหานคร

1.1 แนวคันกันน้ำตามพระราชดำริ

แนวคลองรังสิต (ฝั่งทิศใต้) เริ่มต้นจากแม่น้ำเจ้าพระยาถึงทางรถไฟสายเหนือ ซึ่งกรมโยธาธิการและผังเมืองดำเนินการใกล้แล้วเสร็จ แต่สามารถใช้งานเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมได้ โดย เชื่อมต่อกับแนวคันทางรถไฟสายเหนือ

- แนวทางรถไฟสายเหนือ เชื่อมต่อจากแนวคลองรังสิตถึงแนวเขตกรุงเทพมหานคร
- แนวกำแพงหมู่บ้านวังทองจากแนวคันทางรถไฟสายเหนือถึงถนนวิภาวดีรังสิต โดยสำนักการระบายน้ำและสำนักงานเขตดอนเมืองจะดำเนินการโดยใช้กระสอบทรายเป็นแนวป้องกันน้ำท่วมชั่วคราว
- แนวกำแพงอนุสรณ์สถาน
- แนวถนนลำลูกกา ช่วงจากถนนพหลโยธินถึงคลองสอง โดยใช้ CONCRETE BARRIER เดิมที่ติดตั้งอยู่บริเวณเกาะกลางถนน
- แนวคลองสอง (ฝั่งทิศตะวันตก) ช่วงจากถนนลำลูกกาถึงแนวเขตกรุงเทพมหานคร สำนักการระบายน้ำได้มีหนังสือประสานขอให้องค์การบริหารส่วนตำบลคูคต เตรียมก่อสร้างแนวคันกันน้ำชั่วคราว
- แนวคลองสอง (ฝั่งทิศตะวันตก) ช่วงจากแนวเขตกรุงเทพมหานครถึงประตูระบายน้ำคลองสอง และแนวคันคลองสอง (ฝั่งทิศตะวันออก) ช่วงจากประตูระบายน้ำคลองสองถึงคลองหกวาสายล่าง ใช้แนวกระสอบทรายชั่วคราวดำเนินการโดยสำนักงานเขตสายไหม
- แนวคลองหกวาสายล่าง (ฝั่งทิศใต้) ต่อเนื่องแนวคันคลองพระยาสุเรนทร์ (ฝั่งทิศตะวันตก) บรรจบกับถนนหทัยราษฎร์ ใช้แนวกระสอบทรายชั่วคราวดำเนินการโดยสำนักงานเขตสายไหม
- แนวถนนหทัยราษฎร์ สำนักการโยธาดำเนินการแล้วเสร็จ ต่อเนื่องถนนราษฎร์นิมิต บรรจบถนนนิมิตใหม่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง สามารถใช้ป้องกันน้ำหลากได้ทันในปี 2555
- แนวถนนนิมิตใหม่ ติดตั้ง CONCRETE BARRIER โดยสำนักการโยธา

2. พื้นที่ฝั่งทิศตะวันตกของกรุงเทพมหานคร

2.1 แนวคันทางรถไฟสายใต้จากแม่น้ำเจ้าพระยาถึงคลองบางกอกน้อย ปรับปรุงประตูลระบายน้ำชั่วคราวคลองบางอ้อ คลองบางพลัด และคลองพิบูลโดยสำนักงานเขตบางพลัดดำเนินการแล้วเสร็จ

2.2 แนวคลองมหาสวัสดิ์ อยู่ระหว่างดำเนินการเสริมแนวคันกันน้ำให้มีระดับ +3.00 เมตรเหนือระดับน้ำทะเลปานกลาง (รทก.) โดยสำนักการระบายน้ำและสามารถใช้งานได้ ถึงแม้งานจะไม่แล้วเสร็จทั้งหมด

2.3 แนวถนนเลียบบคลองมหาสวัสดิ์ อยู่ระหว่างดำเนินการโดยกรมทางหลวงชนบทซึ่งกรมทางหลวงชนบทเตรียมการเสริมแนวชั่วคราวในกรณีที่เกิดน้ำท่วมแล้ว

มาตรการระยะยาว

ในการดำเนินการระยะยาวจะเป็นการเสริมความมั่นคงแข็งแรงของแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา คลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์ และคันกันน้ำด้านตะวันออกตามแนวพระราชดำริ เพื่อเตรียมรองรับการเพิ่มขึ้นของน้ำหลากในอนาคต และการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำในพื้นที่ เพื่อเร่งระบายน้ำ ลงสู่อ่าวไทย โดยการปรับปรุงก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เขื่อนริมคลอง อุโมงค์ระบายน้ำ จัดหาแก้มลิง ปรับปรุงระบบการแจ้งเตือนภัยและพัฒนาข้อมูลระบบสารสนเทศเพื่อประกอบการพยากรณ์และแจ้งเตือนภัย ดำเนินการในปี 2555 – 2560 โดยมีแผนจะดำเนินการรวม 65 โครงการ เป็นเงินงบประมาณ 48,207 ล้านบาท จะขอรับการสนับสนุนจากรัฐบาล ซึ่งในระยะแรกจะขอรับการสนับสนุนก่อนจำนวน 26 โครงการ เป็นเงิน 13,943 ล้านบาท ส่วนที่เหลือจะขออนุมัติต่อไป โดยดำเนินการดังนี้

1. พัฒนาระบบลำเลียงน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำในพื้นที่ โดยปรับปรุงคลองระบายน้ำ สายหลักตามแนวเหนือ-ใต้ และตะวันออก-ตะวันตก เป็นเส้นทางลำเลียงน้ำออกจากพื้นที่ จำนวน 31 คลอง

2. พัฒนาระบบระบายน้ำเพื่อเร่งระบายน้ำลงสู่อ่าวไทย เช่น สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ อุโมงค์ยักษ์ บ่อสูบน้ำ จำนวน 31 แห่ง

3. พัฒนาระบบแก้มลิงรองรับน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วม โดยปรับปรุงคลองระบายน้ำเพื่อนำน้ำลงสู่แก้มลิงคลองสนามชัย-คลองมหาชัย จำนวน 3 แห่ง

ปัญหาและอุปสรรค

ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมมี ดังนี้

1. หากมีปริมาณน้ำหลากจากพื้นที่ตอนบนมีปริมาณมากจะเกิดปัญหาความขัดแย้งของประชาชนในพื้นที่นอกคันป้องกันน้ำท่วมและพื้นที่ภายในแนวป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร ซึ่งอาจมีปัญหากการทำลายคันป้องกันน้ำท่วม เช่นเมื่อปี พ.ศ. 2554

2. การก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาพื้นที่ตอนบน เพื่อป้องกันพื้นที่ชุมชนเมืองและนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งหากมีปริมาณน้ำหลากมากเช่นปี 2554 จะทำให้ปริมาณน้ำหลากที่ไหลผ่านกรุงเทพมหานครจะเพิ่มสูงขึ้นเกินขีดความสามารถของคันป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานครจะรองรับได้

3. ถนนและทางรถไฟที่ตัดผ่านจากด้านตะวันออกไปตะวันตก ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ก่อสร้าง กีดขวางเส้นทางระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาและลงสู่ทะเล ช่วงที่ตัดผ่าน คู คลอง มีการก่อสร้างท่อระบายน้ำ สะพานท่อ มีขนาดเล็กไม่เพียงพอต่อการระบายน้ำ บางส่วนมีการก่อสร้างสะพานข้ามคลอง มีตอม่อสะพานอยู่ใน คลอง กีดขวางทางระบายน้ำทำให้คลองระบายน้ำบริเวณดังกล่าวแคบเป็นคอขวด เป็นปัญหาอุปสรรคในการ ระบายน้ำ

4. มีประชาชนปลูกสร้างอาคารรุกล้ำลงในแม่น้ำเจ้าพระยา และคู คลอง กีดขวางการก่อสร้าง และพัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ รวมทั้งทำให้ประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองระบายน้ำมี ประสิทธิภาพไม่เพียงพอต่อการระบายน้ำท่วมขังในพื้นที่

5. ปัญหาอุปสรรคในการขอใช้พื้นที่ เพื่อก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำจาก หน่วยงานสาธารณูปโภคเจ้าของพื้นที่ ส่วนใหญ่จะไม่ได้รับความยินยอม อนุญาตให้ใช้พื้นที่ในการก่อสร้างระบบ ป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ เช่น ขออนุญาตใช้พื้นที่ลุ่ม บึง สระ บ่อน้ำ เพื่อทำแก้มลิง ขอใช้สถานที่เพื่อ ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ

ความร่วมมือในการบริหารจัดการร่วมกัน

การบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา เพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างบูรณาการ จะต้องดำเนินการร่วมกันทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยควรมีการร่วมดำเนินการ ดังนี้

1. การบริหารจัดการน้ำจะต้องดำเนินการทั้งระบบ โดยบริหารจัดการตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ และ ปลายน้ำ ได้แก่

- ต้นน้ำ**
 - พันธุ์อนุรักษ์ต้นน้ำ
 - ปรับปรุงเกณฑ์การบริหารน้ำ
 - เฝ้าระวังและเตือนภัย
 - ขุดลอกลำน้ำ
 - ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ
 - จัดหาพื้นที่รับน้ำหลาก
- กลางน้ำ**
 - จัดหาทุ่งรับน้ำ/พื้นที่รับน้ำหลาก
 - ขุดลอกลำน้ำ
 - ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ
 - คันกั้นน้ำและคันปิดล้อม
- ปลายน้ำ**
 - จัดหาทุ่งรับน้ำ/พื้นที่รับน้ำหลาก
 - ขุดลอกลำน้ำ
 - ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ
 - คันกั้นน้ำและคันปิดล้อม
 - เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ซึ่งหากทุกหน่วยงานร่วมมือดำเนินการตามที่รัฐบาลกำหนดไว้ ก็จะสามารถป้องกันและแก้ไข ปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

2. ให้หน่วยงานสาธารณสุขปภคที่ก่อสร้างสิ่งกีดขวางเส้นทางระบายน้ำ เช่น ท่อลอด สะพานท่อ สะพานข้ามคลอง ที่เป็นคอขวด ซึ่งเป็นอุปสรรคการระบายน้ำ ทำการแก้ไข รื้อย้าย หรือ ขยาย สิ่งก่อสร้างดังกล่าว ให้ทางระบายน้ำมีความกว้างไม่น้อยกว่า ความกว้างของทางระบายน้ำเดิมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำให้ เพิ่มขึ้น

3. การรื้อย้ายอาคารที่บุกรุก แม่น้ำ คู คลอง สาธารณะ ในทางปฏิบัติทำได้ยากลำบาก เนื่องจาก ส่วนใหญ่เป็นผู้มีรายได้น้อยและพักอาศัยมาเป็นเวลานาน การใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด เพื่อทำการย้าย ผู้บุกรุก ดังกล่าวออกจากพื้นที่ทำให้เกิดผลกระทบด้านสังคม มีการประท้วงต่อต้าน ทำให้ปัญหาดังกล่าว ยังไม่ได้รับการ แก้ไขให้หมดไป ประกอบกับกรุงเทพมหานครไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้เพียงหน่วยงานเดียว เนื่องจากต้องจัดหาที่อยู่อาศัยใหม่รองรับผู้ที่ย้ายจากที่บุกรุกสาธารณะ ซึ่งต้องได้รับความร่วมมือจากหน่วยงาน กลางที่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการจัดที่อยู่อาศัย เช่น การเคหะแห่งชาติ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของ มนุษย์ ในการร่วมกันดำเนินการดังกล่าว

4. ใคร่ขอความร่วมมือ และขอความอนุเคราะห์ ให้หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ยินยอมและอนุญาตให้ กรุงเทพมหานครเข้าไปใช้พื้นที่ เพื่อสาธารณประโยชน์ในการดำเนินงานด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

ภาคผนวก ข
งานบำรุงรักษาระบบคลอง

งานบำรุงรักษาระบบคลอง

คลองในกรุงเทพมหานคร มีจำนวน 1,161 คลอง ความยาวรวม 2,272,310 เมตร (2,272 กิโลเมตร) คู ลำราง ลำกระโดง มีจำนวน 521 แห่ง ความยาวรวม 331,722 เมตร (331 กิโลเมตร) อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ มีคลอง จำนวน 213 คลอง ความยาวรวม 952,790 เมตร (952 กิโลเมตร) คู ลำราง ลำกระโดง มีจำนวน 5 แห่ง ความยาวรวม 7,780 เมตร (7 กิโลเมตร) ที่เหลืออยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานเขตต่าง ๆ คลองมีจำนวน 948 คลอง ความยาวรวม 1,319,520 เมตร (1,319 กิโลเมตร) คู ลำราง ลำกระโดง มีจำนวน 516 แห่ง ความยาวรวม 323,942 เมตร (323 กิโลเมตร) ปี 2556 บึงรับน้ำจำนวน 21 แห่ง ปริมาตรทั้งหมด 12,729,990 ลูกบาศก์เมตร สำนักการระบายน้ำได้กำหนดแผนปฏิบัติการเกี่ยวกับการบำรุงรักษาคลอง ดังนี้

1. การเปิดทางน้ำไหล

กำหนดเปิดทางน้ำไหล จำนวน 58 คลอง แบ่งการดำเนินการออกเป็น 2 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 1 ระหว่างเดือนตุลาคม 2555 – ธันวาคม 2555 จำนวน 16 คลอง

ความยาว 62 กิโลเมตร

ช่วงที่ 2 ระหว่างเดือนมีนาคม 2556 – กันยายน 2556 จำนวน 42 คลอง

ความยาว 152 กิโลเมตร

รายชื่อคลองโครงการเปิดทางน้ำไหล และขุดลอกคู คลอง ประจำปี 2556

ช่วงที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2555

ลำดับที่	รายชื่อคลอง	จาก	ถึง	ขนาด		พื้นที่เขต
				กว้าง/ม.	ยาว/ม.	
1	คลองยายสุน	คลองสามเสน	ศรีวิราแมนชั่น	3 - 8	1,500	ห้วยขวาง, ดินแดง
2	คลองแยกคลองบางซื่อน	คลองสัมปอพระราม 6	สุทธะยะที่กำหนด (ซอยประชานฤมิตร)	3 - 8	1,200	บางซื่อ
3	คลองครุ	คลองแสนแสบ	คลองลำเกร็ด	5 - 9	6,600	คันนายาว
4	คลองตาอูฐ	คลองเปรมประชากร	สุทธะยะที่กำหนดให้	2 - 8	3,000	หลักสี่
5	คลองยายผื่อน	คลองตาหนั้ง	คลองแสนแสบ	4 - 8	2,000	บางกะปิ
6	คลองโคกคราม	คลองไผ่เขียว	ถนนประดิษฐ์มนูธรรม	10 - 40	2,200	ลาดพร้าว
7	คลองทรงกระเทียม	คลองลาดพร้าว	คลองจั่น	5 - 10	3,950	ลาดพร้าว
8	คลองเคിൽ	คลองตาสาด	คลองบางนา	5 - 11	8,100	ประเวศ
9	คลองมะขามเทศ	คลองสองห้อง	คลองหนองบอน	6 - 9	4,000	ประเวศ
10	คลองปลัดเปรียง	คลองมะขามเทศ	สุดเขต กทม.	5 - 8	3,800	ประเวศ
11	คลองบางโคล่น้อย	แม่น้ำเจ้าพระยา	คลองแกล้งนิมิตร	2.5 - 11	1,250	บางคอแหลม
12	คลองบางโคล่วัด	แม่น้ำเจ้าพระยา	คลองขวาง 3	3.5 - 10	1,400	บางคอแหลม
13	คลองหนามแดง	คลองบางโคล่วัด	สุดเขต กทม.	5 - 7	6,200	บางบอน
14	คลองแจรงร้อน	แม่น้ำเจ้าพระยา	คลองขาว	4 - 15	4,000	ราษฎร์บูรณะ, ทุ่งครุ
15	คลองมหาศร	คลองบางไผ่	คลองภาษีเจริญ	6 - 7	6,400	หนองแขม
16	คลองบางซี้เก้ง	คลองทวีวัฒนา	คลองพระยาราชมนตรี	4 - 6	6,400	บางแค
รวม					62,000	

รายชื่อคลองโครงการเปิดทางน้ำไหล และขุดลอกคู คลอง ประจำปี 2556
ช่วงที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2556 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2556

ลำดับที่	รายชื่อคลอง	จาก	ถึง	ขนาด		พื้นที่เขต
				กว้าง/ม.	ยาว/ม.	
1	คลองขรัวตาแก่น	สถานีสูบน้ำตอนแม่น้ำเจ้าพระยา	ซอยสะพานขาว	3 - 5	1,150	บางซื่อ
2	คลองพลับพลา	คลองลาดพร้าว	คลองแสนแสบ	6 - 8	1,750	วังทองหลาง
3	คลองกุ่ม	คลองแสนแสบ	คลองหนองแขม	5 - 7	3,300	บึงกุ่ม
4	คลองจิก	คลองแสนแสบ	คลองกะจะ	6 - 9	1,600	บางกะปิ
5	คลองลำเจียก	คลองอ้ายเสือ	คลองบางขวด	5 - 8	2,800	บึงกุ่ม
6	คลองบางขวด	คลองตาแร่	คลองบางเตย	4 - 10	4,400	บึงกุ่ม
7	คลองลำชะล่า	คลองพระยาสุเรนทร์	คลองดอนอีกา	5 - 8	2,000	คันนายาว
8	คลองลำเกร็ด	คลองลำชะล่า	คลองบางชัน	5 - 10	5,500	คันนายาว
9	คลองวัดตึก	ถนนลาดพร้าว	คลองแสนแสบ	4 - 8	3,750	วังทองหลาง
10	คลองบ้านม้า	คลองแสนแสบ	คลองพระโขนง	5 - 25	12,350	สะพานสูง บางกะปิ ประเวศ สวนหลวง
11	คลองชันแตก	คลองปึกหลัก	คลองสิงห์โต	4 - 12	1,150	ประเวศ
12	คลองปึกหลัก	คลองอาจารย์พร	คลองจรเข้ขบ	7 - 8	3,050	ประเวศ
13	คลองจรเข้ขบ	คลองประเวศบุรีรมย์	คลองสองห้อง	5 - 12	2,500	ประเวศ
14	คลองต้นตาล	คลองปึกหลัก	คลองปลัดเปรียง	6 - 8	4,200	ประเวศ
15	คลองสาหร่าย	คลองบางนา	คลองปลัดเปรียง	6 - 8	1,800	ประเวศ
16	คลองหนองบอน	คลองพระโขนง	คลองปลัดเปรียง	8 - 12	6,100	ประเวศ
17	คลองบ้านหลาย	คลองพระโขนง	สุดระยะที่กำหนดให้	7 - 8	3,400	พระโขนง
18	คลองศาลาลอยล่าง	คลองประเวศบุรีรมย์	คลองมะขามเทศ	5 - 9	3,000	ประเวศ
19	คลองหัวหมาก	คลองแสนแสบ	คลองพระโขนง	6 - 25	7,950	สวนหลวง บางกะปิ
20	คลองบ้านป่า	คลองตัน	คลองลาว	4 - 15	3,000	สวนหลวง
21	คลองเสาหิน	แม่น้ำเจ้าพระยา	สุดคลอง	2 - 4	1,050	ยานนาวา
22	คลองนางหงส์	คลองแสนแสบ	คลองสวนหลวง	2.5 - 6.5	3,500	ปทุมวัน
23	คลองบางโคล่สาร	แม่น้ำเจ้าพระยา	สุดระยะที่กำหนดให้	3.5 - 7	1,250	บางคอแหลม
24	คลองบางขุนนนท์	คลองบางกอกน้อย	คลองจักรทอง (วัดทอง)	3 - 8	1,800	บางกอกน้อย
25	คลองเลนเปิน	คลองบางบอน	คลองสนามชัย	5 - 12	5,750	บางขุนเทียน
26	คลองบางโคล่ใต้	คลองวัดสิงห์	สุดระยะที่กำหนดให้	9 - 10	7,150	บางบอน

ลำดับที่	รายชื่อคลอง	จาก	ถึง	ขนาด		พื้นที่เขต
				กว้าง/ม.	ยาว/ม.	
27	คลองวังเดิม	คลองบางกอกใหญ่	คลองมอญ	4 - 6	950	บางกอกใหญ่
28	คลองบางหว้า	คลองด่าน	คลองบางจาก	5 - 7	3,050	ภาษีเจริญ
29	คลองราษฎร์สามัคคี	คลองทวีวัฒนา	คลองมหาสาร	4 - 6	3,450	หนองแขม
30	คลองบางไผ่	คลองพระยาราชมนตรี	สุดเขต กทม.	5 - 12	10,000	ภาษีเจริญ } บางแค } หนองแขม
31	คลองบางแค	คลองทวีวัฒนา	คลองพระยาราชมนตรี	5 - 12	5,400	ยานนาวา
32	คลองบางอ้าย	คลองพระยาราชมนตรี	คลองสิรินธร	4 - 6	5,500	} บางแค } หนองแขม
33	คลองหนองใหญ่	คลองผาสุใจ	คลองพระยาราชมนตรี	6 - 8	3,900	บางแค } สวนหลวง
34	คลองโพธิ์ (ทวีวัฒนา)	คลองมหาสวัสดิ์	คลองควาย	6 - 8	2,500	ทวีวัฒนา
35	คลองระหาญ	ทางรถไฟสายมหาชัย	คลองสนามชัย	6 - 7	4,000	บางขุนเทียน
36	คลองสะแกงาม	คลองสนามชัย	คลองบางบอน	5 - 10	5,300	บางขุนเทียน
37	คลองศาลเจ้า	คลองมหาสวัสดิ์	คลองวัดไถ่เตี้ย	4 - 9	3,350	ตลิ่งชัน
38	คลองวัดไถ่เตี้ย	คลองบางกอกน้อย	คลองวัดตลิ่งชัน	3 - 6	1,350	ตลิ่งชัน
39	คลองบัว	คลองมหาสวัสดิ์	คลองบ้านไทร	6 - 8	2,300	ทวีวัฒนา
40	คลองต้นไทร	คลองด่าน	คลองบางสะแก	3 - 5	1,250	ตลิ่งชัน
41	คลองบางคูเวียง (ทวีวัฒนา)	คลองมหาสวัสดิ์	คลองทวีวัฒนา	6 - 8	3,600	ทวีวัฒนา
42	คลองผักหนาม	คลองบางกอกน้อย	บางยี่ขัน	6 - 8	1,300	บางกอกน้อย
รวม					152,450	

2. การติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ

รายละเอียดเครื่องผลักดันน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ฝั่งพระนคร)

ลำดับ	สถานที่ติดตั้ง	ประเภท	จำนวน (เครื่อง)	ผู้รับผิดชอบ
1	คลองสอง 2 จุด บริเวณใกล้ตลาดยิ่งเจริญ	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
2	บริเวณ ปตร.เก่า กรมชลประทาน(ชุมชนก้าวหน้า)	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
	คลองลาดพร้าว 4 จุด			
1	บริเวณถนนพหลโยธิน(ตลาดบางบัว)	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
2	บริเวณถนนประเสริฐมนูกิจ	ดีเซล	1	พื้นที่บำรุงรักษา 1
3	บริเวณ ปตร.คลองลาดพร้าวฝั่งเหนือ	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
4	บริเวณ ปตร.คลองลาดพร้าวฝั่งใต้	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
	คลองขุดใหญ่ 1 จุด			
1	บริเวณคลองขุดใหญ่ตอนคลองลาดพร้าว	ดีเซล	1	พื้นที่บำรุงรักษา 1
	คลองบางเขน 1 จุด			
1	บริเวณคลองบางเขนตอนคลองเปรมประชากร	ดีเซล	2	พื้นที่บำรุงรักษา 1
	คลองแสนแสบ 1 จุด			
1	บริเวณ ปตร.คลองแสนแสบตอนคลองบางชันด้านเหนือ	ดีเซล	1	พื้นที่บำรุงรักษา 2
	รวม		15	

รายละเอียดเครื่องผลักดันน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ฝั่งธนบุรี)

ลำดับ	สถานที่ติดตั้ง	ประเภท	จำนวน (เครื่อง)	ผู้รับผิดชอบ
	คลองทวีวัฒนา 4 จุด			
1	บริเวณใต้ถนนอุทยาน(อักษะ)	ดีเซล	2	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
2	บริเวณใต้สะพานพุทธมณฑล สาย 3	ดีเซล	2	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
3	บริเวณสะพานถนนเพชรเกษม	ดีเซล	2	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
4	บริเวณสวนสาธารณะปากคลองทวีวัฒนา	ดีเซล	4	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
	คลองพระยาราชมนตรี 2 จุด			
1	บริเวณถนนสะพานพระราม 2	ดีเซล	2	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
2	บริเวณสะพาน पुलเนลย ซอยเทียนทะเล 7	ดีเซล	2	กลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
	รวม		14	

3. การก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานและเขื่อน

ประเภทโครงการ

1. โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง คลองบางบำหรุจากบริเวณถนนบรมราชชนนีถึงสถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ
2. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองราษฎร์สามัคคี จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณโรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง
3. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คลองกระทอนแถวจากบริเวณเขื่อนเดิม ถึงบริเวณคลองบางขุนศรี
4. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์จากเขื่อนเดิมถึงคลอง-ทรงกระเทียม
5. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองบางบัว บริเวณชุมชนคลองบางบัวจากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้
6. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ตาดท้องคลอง) คลองยายทิมจากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางจาก
7. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทุ่มเสือปลาถึงบริเวณคลองจระเข้ขบ
8. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทุ่มเสือปลาถึงบริเวณคลองขุนสกล
9. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองบางอ้อ จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง
10. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลา บริเวณสถานีตำรวจนครบาลวังทองหลางและแฟลตตำรวจ

ประเภทรายการ

ก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามคลองเฉลิมชัยพัฒนา บริเวณคลองบุญสุขและบริเวณคลองรางสะแก

ภาคผนวก ค
งานบำรุงรักษาระบบท่อระบายน้ำ

แผนงานปรับปรุงระบบระบายน้ำ (ปีงบประมาณ 2555-2556)

ลำดับที่	รายการ	วัตถุประสงค์	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนพหลโยธินบริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนพหลโยธินบริเวณซอยพหลโยธิน 58 โดยการก่อสร้าง ท่อลอด ขนาด $\varnothing$ 1.2 ม. ในถนนพหลโยธินและซอยพหลโยธิน 58 พร้อมก่อสร้างบ่อสูบน้ำขนาดกำลังสูบ 4.00 ลบ.ม./วินาที เพื่อสูบน้ำที่ท่วมขังลงคูน้ำ ซอยแอนแนกซ์	โครงการปี 55 -56
2	โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนนิคมมักกะสัน จากซอยจารุรัตน์ถึงทางแยกถนนกำแพงเพชร 7	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในซอยจารุรัตน์ และถนนนิคมมักกะสัน โดยการก่อสร้าง ท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 ม. ในซอยจารุรัตน์และถนนนิคมมักกะสันพร้อมก่อสร้างบ่อสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำลงคูน้ำข้างวัดมักกะสันต่อไป	โครงการปี 55 -56
3	โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำใน บึงมักกะสัน ตอน ถนนราชปรารภ	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนศรีอยุธยาและถนนราชปรารภโดยการก่อสร้างท่อลอด $\varnothing$ 1.50 ม. เพื่อรับน้ำจากถนนศรีอยุธยาและถนนราชปรารภมาเข้าที่บ่อสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำลงบึงมักกะสันต่อไป	โครงการปี 55 -56
4	โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนประชาธิปไตยช่วงจากคลองรางตรงถึงคลองตาถึง	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนประชาธิปไตย ช่วงจากคลองรางตรงถึงคลองตาถึง โดยการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำลงคลองรางตรง และคลองตาถึง	โครงการปี 55 -56
5	โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนงามวงศ์วานตอนลงคลองบางเขน	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนงามวงศ์วานบริเวณสี่แยกพงษ์เพชรเนื่องจากพื้นที่มีระดับต่ำ มีชุมชนอยู่หนาแน่นและอยู่ใกล้จากคลอง โดยการก่อสร้างบ่อสูบน้ำเพื่อระบายลงคลองบางเขน	โครงการปี 55 -56
6	โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณลำรางสาธารณะหมู่บ้านมิตรภาพ 2 และ 3	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในบริเวณหมู่บ้านมิตรภาพ 2 และ 3 ซอยอ่อนนุช 46 เนื่องจากบริเวณหมู่บ้านฯ มีระดับต่ำ โดยการก่อสร้าง บ่อสูบน้ำเพื่อสูบน้ำลงคลองเคล็ดต่อไป	โครงการปี 55 -56
7	งานปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนสามเสน (ฝั่งทิศตะวันออก) จากคลองบางกระบือถึงถนนทหาร	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสามเสนช่วงจากคลองบางกระบือถึงถนนทหารเนื่องจากถนนมีระดับต่ำและท่อเดิมมีขนาดเล็กโดยการปรับปรุงท่อให้มีขนาดใหญ่ $\varnothing$ 1.20 ม. เพื่อระบายน้ำลงคลองบางกระบือและคลองบางซื่อ	โครงการปี 56

ลำดับที่	รายการ	วัตถุประสงค์	หมายเหตุ
8	โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองลาดยาว จากถนนกำแพงเพชร 6 ถึงคลองเปรมประชากร	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำพื้นที่ถนนงามวงศ์วาน บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และถนนวิภาวดีรังสิตลง คลองเปรมประชากรโดยการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลอง ลาดยาว ซึ่งสภาพเดิมเป็นคันดิน	โครงการปี 56 -57
9	โครงการปรับปรุงระบบ ระบายน้ำ ถนนรัชดาภิเษก บริเวณทางแยก ถนน ลาดพร้าว ถึงคลองน้ำแก้ว	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนรัชดาภิเษก บริเวณทาง แยกถนนลาดพร้าว โดยการก่อสร้างท่อลอดถนน ขนาด Ø 1.2 ม. บริเวณทางแยกและก่อสร้างบ่อสูบน้ำเพื่อเร่งระบาย น้ำลงสู่คลองน้ำแก้ว	โครงการปี 56 - 57
10	โครงการปรับปรุงระบบ ระบายน้ำถนนศรีนครินทร์ จากจุดที่กำหนด ลงคลอง เคล็ด	เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนศรีนครินทร์และซอยอุดม สุข โดยการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ขนาด 2.00 x 2.00 ม. ต่อจากเดิมลงคลองเคล็ด พร้อมก่อสร้างประตูปรับน้ำ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ	โครงการปี 56 -57
11	โครงการปรับปรุงระบบ ระบายน้ำบริเวณถนน ฉิมพลีและถนนทุ่งมังกร	เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ดังกล่าวจะต้องก่อสร้างบ่อสูบน้ำ เพื่อระบายน้ำปริมาณน้ำที่ท่วมขังออกโดยเร็ว ด้วยการ ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 2.5 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 บ่อ ที่บริเวณ ปลายซอยทุ่งมังกร 11 ตอนลงคลองบัว สร้างบ่อ สูบน้ำจำนวน 2 บ่อ บริเวณถนนฉิมพลีและทุ่งมังกร รวมทั้ง ขุดลอกคูเกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย 1 เพื่อช่วยเร่ง ระบายน้ำฝั่งทิศตะวันตกของพื้นที่พร้อมทั้งปรับปรุงบ่อสูบ น้ำและประตูน้ำฉิมพลี (ตอนคลองขุนจันทร์) พร้อมก่อสร้าง เขื่อน ค.ส.ล.คลองขุนจันทร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ ระบายน้ำฝั่งทิศตะวันออกของพื้นที่	โครงการปี 56 -57

ข้อมูลจุดอ่อนน้ำท่วมแบ่งตามพื้นที่รับผิดชอบ ดังนี้

พื้นที่กรุงเทพมหานครเหนือ หมวด 1

- เขตดุสิต

1. ลานพระบรมรูปทรงม้า ด้านฝั่งสวนอัมพร
2. ถนนราชมิว ชำนาญราชภัฏสวนดุสิตและเชิงสะพานกรุงธนบุรี
3. ถนนสามเสน ชำนาญโรงเรียนโยธินบูรณะ
4. ถนนนครไชยศรี ชำนาญกรมสรรพสามิต

- เขตราชเทวี

5. ถนนนิคมมักกะสัน ช่วงทางรถไฟถึงถนนราชปรารภ
6. ถนนพญาไท ชำนาญกรมปศุสัตว์
7. ถนนศรีอยุธยา ชำนาญ สน.พญาไท และช่วงหน้าวังสวนผักกาด

- เขตพญาไท

8. ถนนประดิพัทธ์ ช่วงจากแยกสะพานควายถึงคลองประปา

พื้นที่กรุงเทพมหานครเหนือ หมวด 2

- เขตจตุจักร

9. ถนนรัชดาภิเษก ชำนาญธนาคารกรุงเทพ
10. ถนนงามวงศ์วานแยกเกษตร ชำนาญตลาดอมรพันธ์

- เขตบางซื่อ

11. ถนนพระราชราษฎร์สาย 2 ช่วงแยกเตาปูน (ผลกระทบจากงานก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีม่วง)

- เขตหลักสี่

12. ถนนแจ้งวัฒนะ จากคลองประปาถึงซอยแจ้งวัฒนะ 14
13. ถนนงามวงศ์วาน ชำนาญตลาดพงษ์เพชร

- เขตสายไหม

14. ถนนพหลโยธิน ช่วงจากปากซอยพหลโยธิน 58 ถึงสุดเขตกรุงเทพมหานคร

พื้นที่กรุงเทพตะวันออก

- เขตดินแดง

15. ถนนดินแดง ช่วงปากซอยสุทธิพร 2
16. ถนนประชาสงเคราะห์ ชำนาญตลาดห้วยขวาง
17. ถนนรัชดาภิเษก ชำนาญห้างโรบินสัน
18. ถนนประชาสุข ชำนาญไพบรณีย์

- เขตสวนหลวง

19. ถนนพัฒนาการ ช่วงจากคลองลาว ถึงถนนศรีนครินทร์

- เขตประเวศ

20. ถนนศรีนครินทร์ บริเวณ NOVOTEL

- เขตพระโขนง

21. ถนนสุขุมวิท ฝั่งขาออก ชำนาญตลาดบางจาก

- เขตวังทองหลาง

22. ถนนลาดพร้าว ช่วงตัดกับถนนประดิษฐ์มนูธรรม

- เขตบึงกุ่ม

23. ถนนนวมินทร์ จากซอยนวมินทร์ 36 ถึงซอยโพธิ์แก้ว

- เขตบางกะปิ

24. ถนนศรีนครินทร์ ช่วงจากคลองกะจะ ถึงแยกลำสาลี

พื้นที่กรุงเทพใต้ มีจุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่มีดังนี้

- เขตพระนคร

25. ถนนสนามไชยจากซอยเศรษฐกิจถึงถนนท้ายวัง

- เขตสัมพันธวงศ์

26. ถนนเจริญกรุง (แยกหมอมี่) จากถนนแปลงนามถึงแยกหมอมี่

27. ถนนเยาวราช ฝั่งเหนือ จากถนนทรงสวัสดิ์ ถึงถนนราชวงศ์

- เขตบางรัก

28. ถนนสุรวงศ์จากใต้ทางด่วนถึงแยกสุรวงศ์

- เขตสาทร

29. ถนนจันทร์จากซอยบำเพ็ญกุศลถึงไปรษณีย์ยานนาวา

30. ถนนสวนพลูจากถนนสาทรใต้ถึงถนนนางลิ้นจี่

- เขตคลองเตย

31. ถนนพระรามที่ 3 จากห้าแยก ณ ระนองถึงถนนเชื้อเพลิง

- เขตวัฒนา

32. ถนนสุขุมวิท 26 จากถนนสุขุมวิทถึงถนนพระรามที่ 4

พื้นที่ธนบุรี มีจุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่มีดังนี้

- เขตบางบอน

33. ถนนบางบอน 1 จากถนนเอกชัยถึงคลองบางโคล่

- เขตบางขุนเทียน

34. ถนนบางขุนเทียน จากถนนพระรามที่ 2 ถึงถนนบางขุนเทียนชายทะเล

- เขตทุ่งครุ

35. ถนนประชาอุทิศ จากคลองรางจาก ถึงหน้าสำนักงานเขตทุ่งครุ

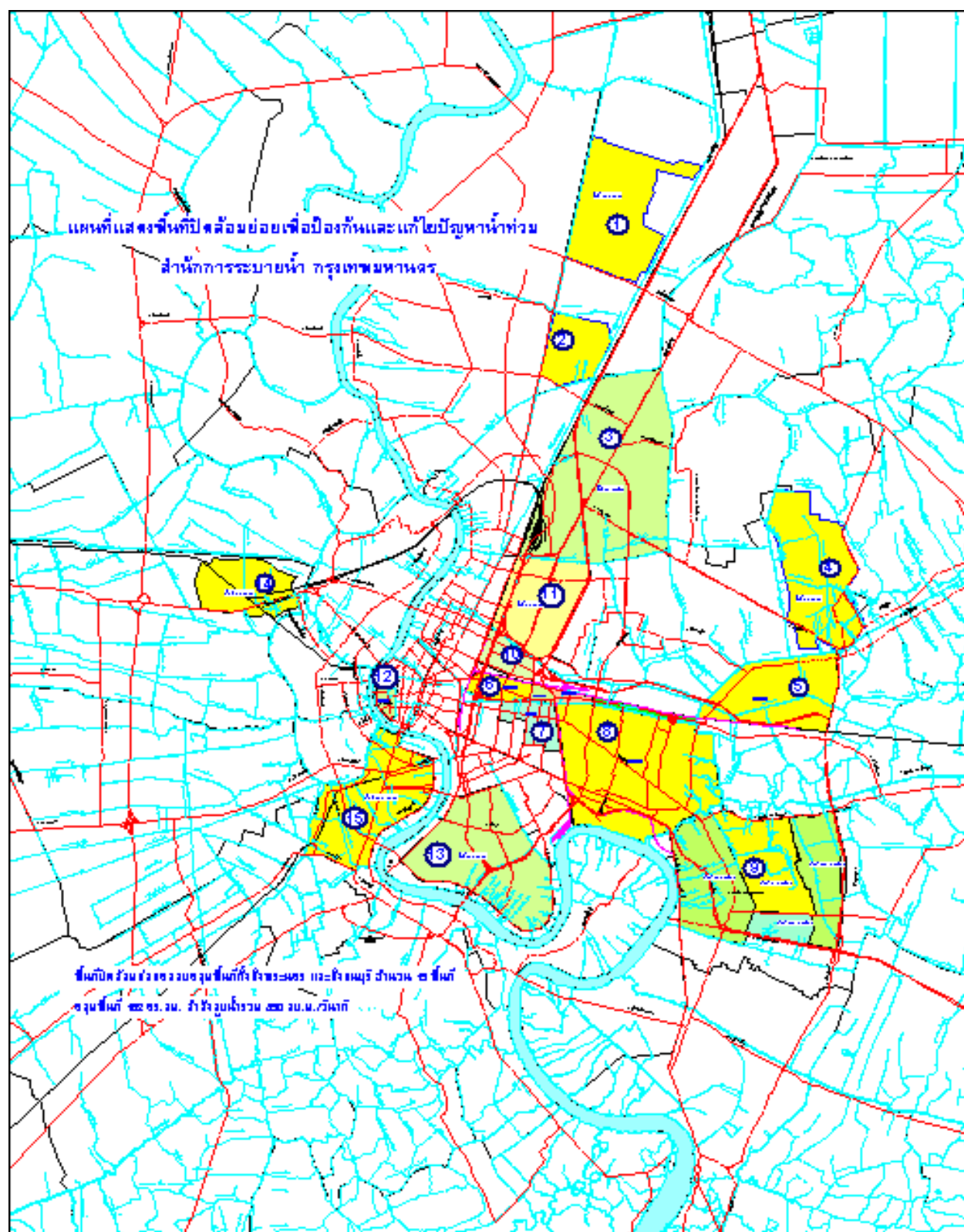
- เขตบางแค

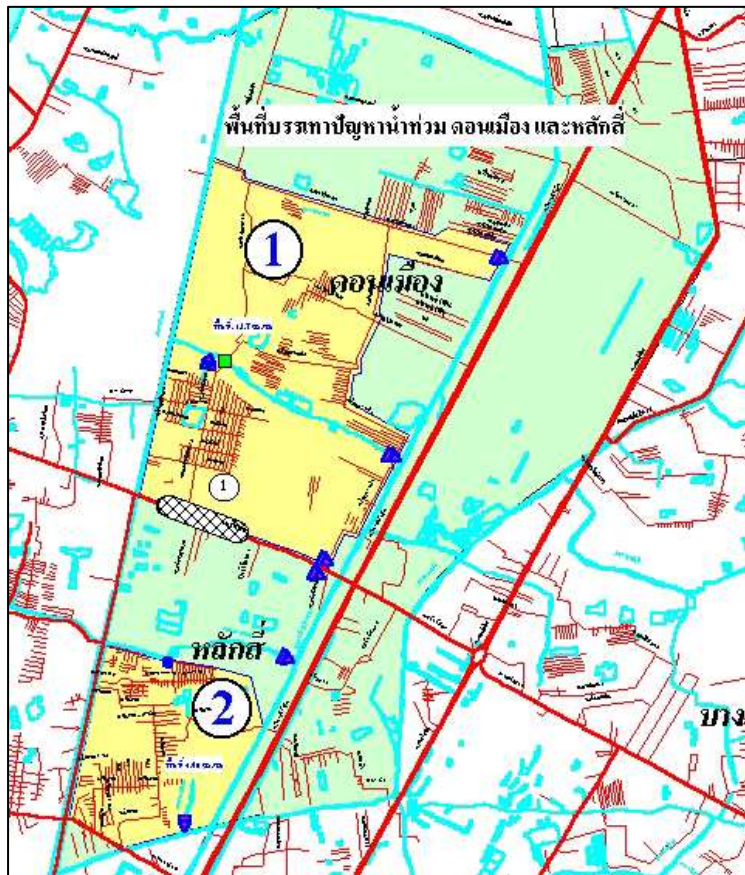
36. ถนนเพชรเกษม บริเวณแยกพุทธมณฑลสาย 2 ถึงปากซอยเพชรเกษม 63

- เขตตลิ่งชัน

37. ถนนนิมพลี จากถนนบรมราชชนนีถึงถนนราชชนนี ถึงทางรถไฟสายใต้

พื้นที่ปิดล้อม

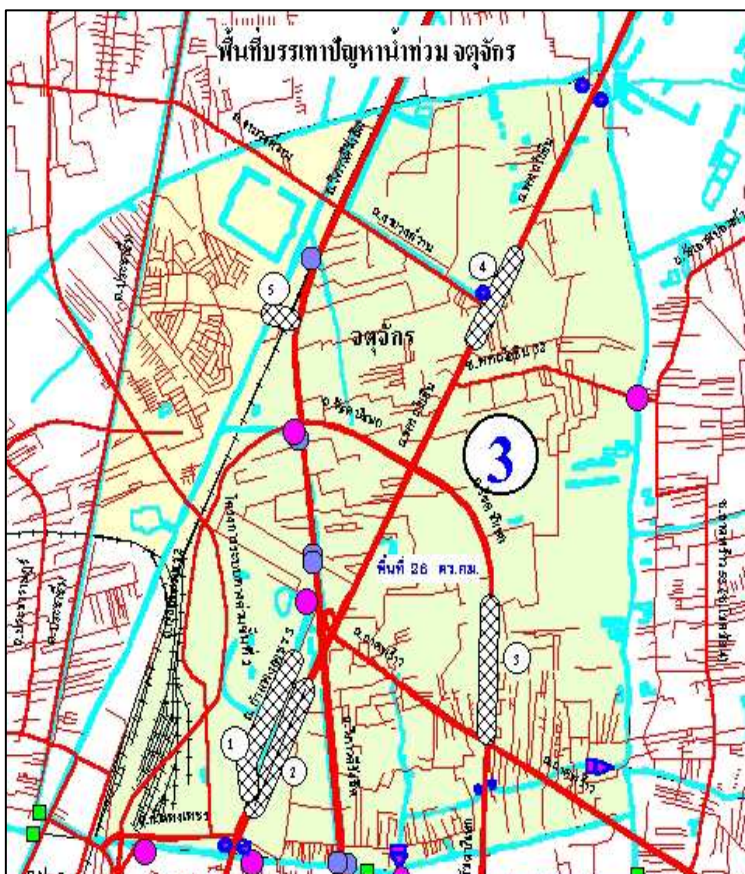




พื้นที่ปิดล้อมที่ 1-2 ถนนแจ้งวัฒนะ หมู่บ้านเมืองทอง หมู่บ้านชินเขต ท่าทราย 1 + 2 = พื้นที่ประมาณ 13.7 + 4.96 = 18.66 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนแจ้งวัฒนะ หมู่บ้านเมืองทอง ถนนงามวงศ์วาน หมู่บ้านชินเขต ท่าทราย และหมู่บ้านอื่นๆ อีกเป็นจำนวนมาก เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้าทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

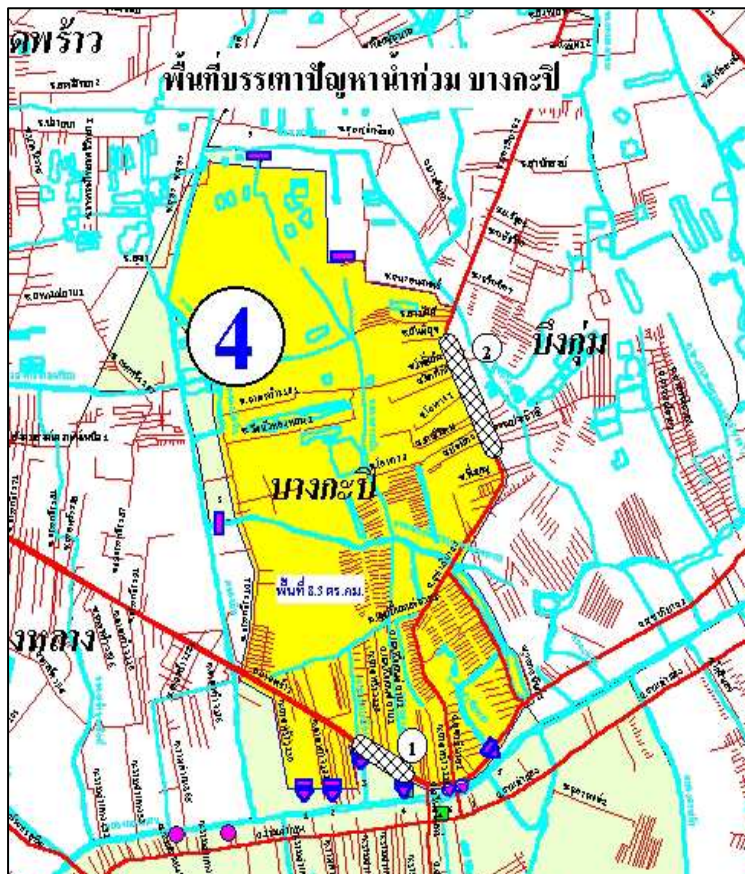
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่รอบทำประตุน้ำ บ่อสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำให้เร็วขึ้น และเพื่อเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกจากพื้นที่ได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 3 ถนนรัชดาภิเษก, ถนนพหลโยธิน สามแยกเกษตร, หน้าขนส่งเก่า พื้นที่ประมาณ 28 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนรัชดาภิเษก บริเวณหน้าธนาคารกรุงเทพ ถนนงามวงศ์วาน บริเวณสามแยกเกษตร ในซอยต่าง ๆ และหมู่บ้านอื่น ๆ อีกเป็นจำนวนมากเนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่โดยทำประตุน้ำ, บ่อสูบน้ำ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 4 ถนนลาดพร้าว หน้าแม่โคโร หน้าเดอะมอลล์บางกะปิ ถนนนวมินทร์ หน้า ตลาดอินทราภิรัช พื้นที่ประมาณ 8.3 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณ ถนนนวมินทร์ หน้า ตลาดอินทราภิรัชหมู่บ้านอื่นๆ อีกเป็นจำนวนมาก เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตุน้ำบ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 5 ถนนรามคำแหง พื้นที่ประมาณ 10.6 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนศรีนครินทร์ ช่วงจากคลองกะจะ ถึงแยกลำสาลี เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตุน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 6.1 ถนนเพชรบุรี ช่วงแยกอรุณพงษ์และช่วงสถานทูต อินโดนีเซีย ถนนพระรามที่ 6 หน้าตลาด ประแจจีน พื้นที่ประมาณ 1.9 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนพญาไท ช่วง หน้ากรมศปสัตว์ เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่ เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตูระบายน้ำ, บ่อสูบน้ำพร้อม ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหา น้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้ง ได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง

พื้นที่ปิดล้อมที่ 6.2 ถนนเพชรบุรี ช่วงแยกถนนวิบูลย์, ซอยจากรัตน์ พื้นที่ ประมาณ 0.5 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนนิคมมักกะสัน ช่วงจากทางรถไฟถึงถนนราชปรารภ เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำ ระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วม ขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

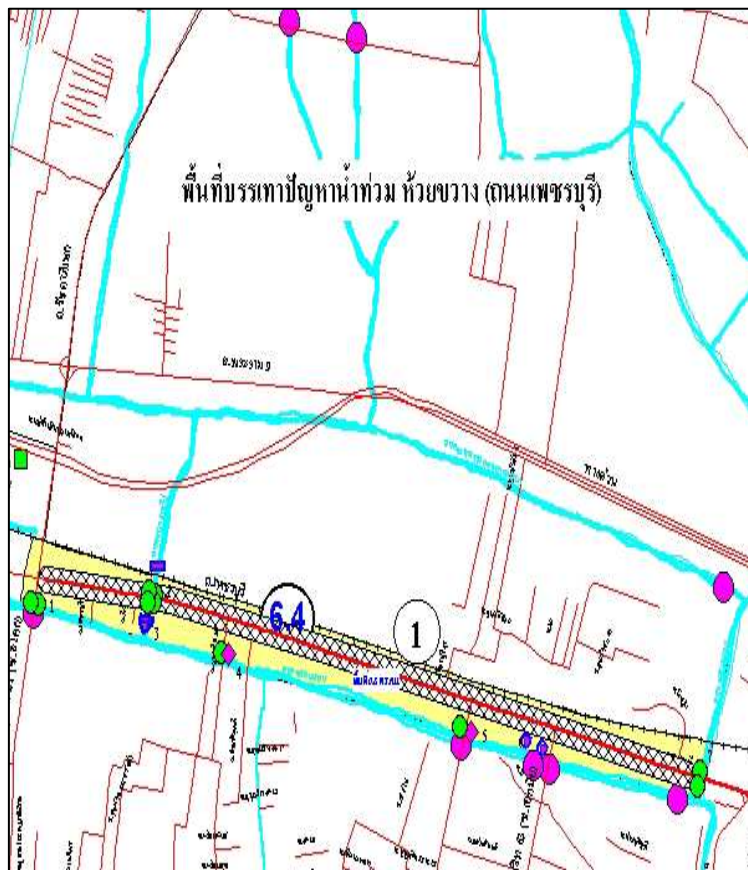
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การ ระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำ ท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้ เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 6.3 ถนนเพชรบุรี ช่วงแยกมิตรสัมพันธ์ พื้นที่ประมาณ 0.6 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมขังบริเวณถนนเพชรบุรีจาก แยกมิตรสัมพันธ์ถึงแยกถนนอโศก เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็น ที่ต่ำทำให้ ระบายน้ำได้ช้า

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตูลระบายน้ำ, บ่อสูบน้ำพร้อม ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหา น้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้ง ได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 6.4 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ พื้นที่ประมาณ 0.8 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนเพชรบุรีตัดใหม่ จากแยกอโศก ถึง คลองแสนแสบ เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ต่ำท่ว มีขนาดเล็ก ทำให้น้ำระบายลงคลองได้ช้า ทำให้น้ำ ท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

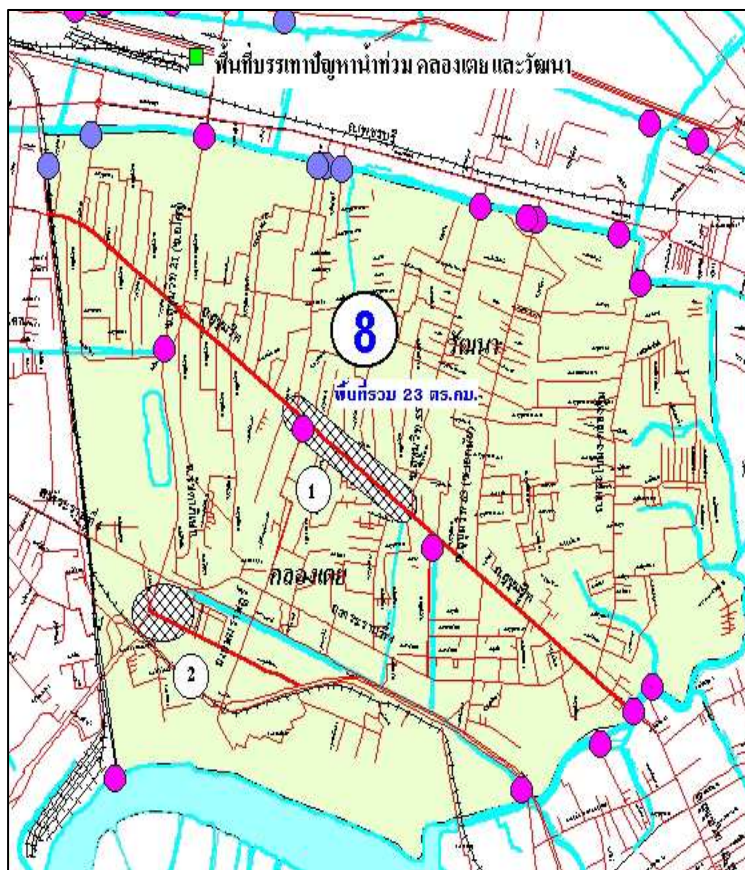
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตูลระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การ ระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำ ท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้ เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 7 ถนนพระรามที่ 1 หน้าสนามกีฬา หน้าโรงพยาบาลนตลิตได้ ถนนชิดลม ถนนวิฑู ถนนเพลินจิตพื้นที่ประมาณ 2.6 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณ ถนนพระรามที่ 1 หน้าสนามกีฬา หน้าโรงพยาบาลนตลิตได้ ถนนเพลินจิตแยก ราชประสงค์ แยกถนนชิดลม แยกถนนวิฑู เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ต่ำ ท่อระบายน้ำมีขนาดเล็กทำให้น้ำระบายลงคลอง ได้ช้าทำให้น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน

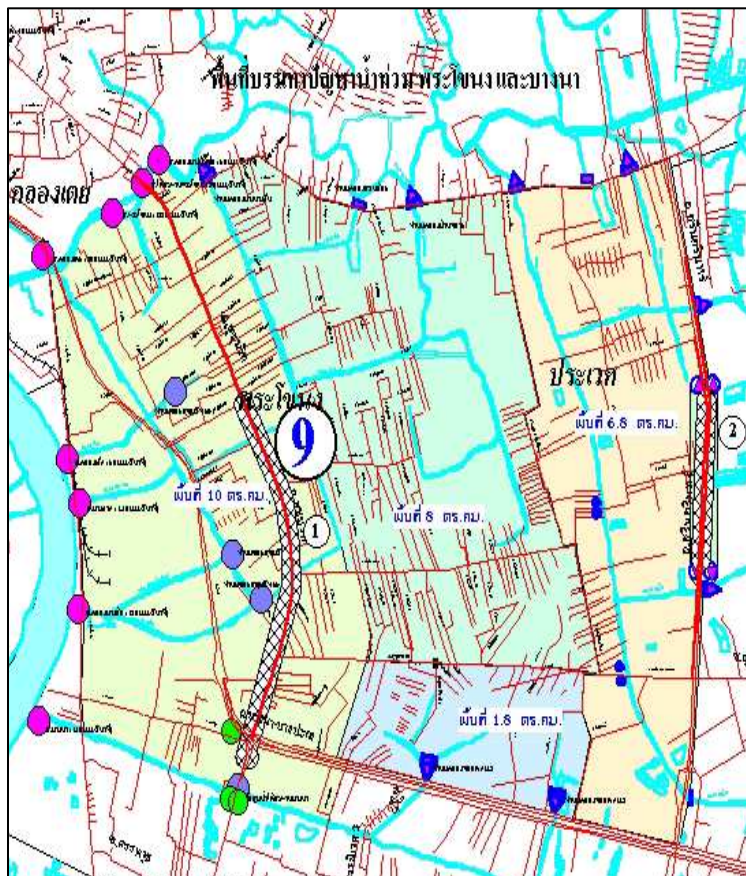
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ, บ่อสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้งได้เร็วขึ้นทำให้อุณหภูมิต่ำลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 8 ถนนสุขุมวิท ฝั่งเหนือพื้นที่ประมาณ 23 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนสุขุมวิท ฝั่งเหนือจากซอยสุขุมวิท 26 ถึงซอยสุขุมวิท 55 เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

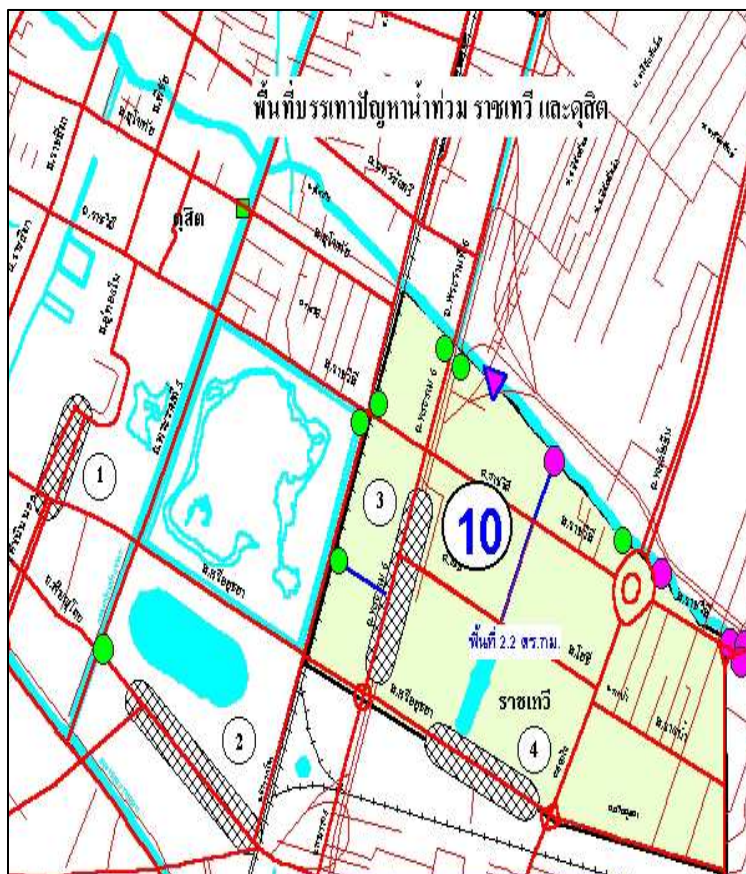
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้อุณหภูมิต่ำลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 9 ถนนสุขุมวิทฝั่งใต้ ถนนศรีนครินทร์ พื้นที่ประมาณ 26 ตร.กม

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนสุขุมวิท ฝั่งขาออก ช่วงหน้าตลาดบางจาก เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ต้ำน้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้าทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

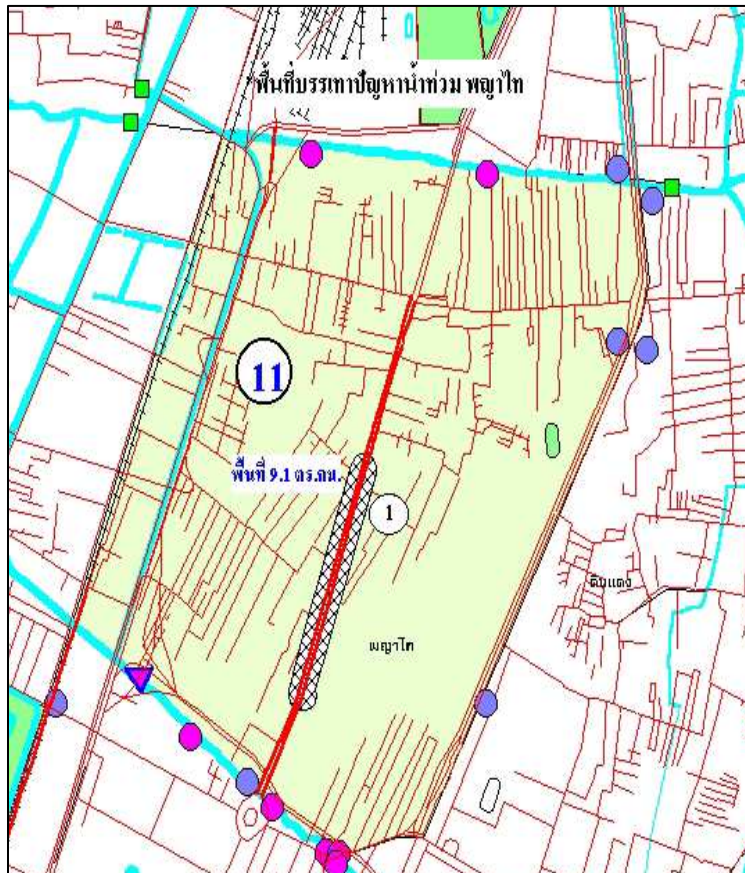
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ, บ่อสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้งได้เร็วขึ้นทำให้อปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 10 ถนนพระรามที่ 6 ถนนศรีอยุธยา ถนนพญาไทพื้นที่ประมาณ 2.2 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนศรีอยุธยา หน้าวังสวนผักกาดและ หน้า สน.พญาไท, ถนนพญาไท หน้าเขตราชเทวี เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต้ำ น้ำระบายลงคลองได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้อปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 11 ถนนพหลโยธิน หน้าสนามเป้า พื้นที่ประมาณ 9.1 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนพระจันทร์รอบสนามหลวง ถนนท้ายวัง ถนนหน้าพระลานและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง เนื่องจากพื้นที่เป็นที่ต่ำ ท่อระบายน้ำมีขนาดเล็ก ทำให้น้ำระบายลงแม่น้ำเจ้าพระยาได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน

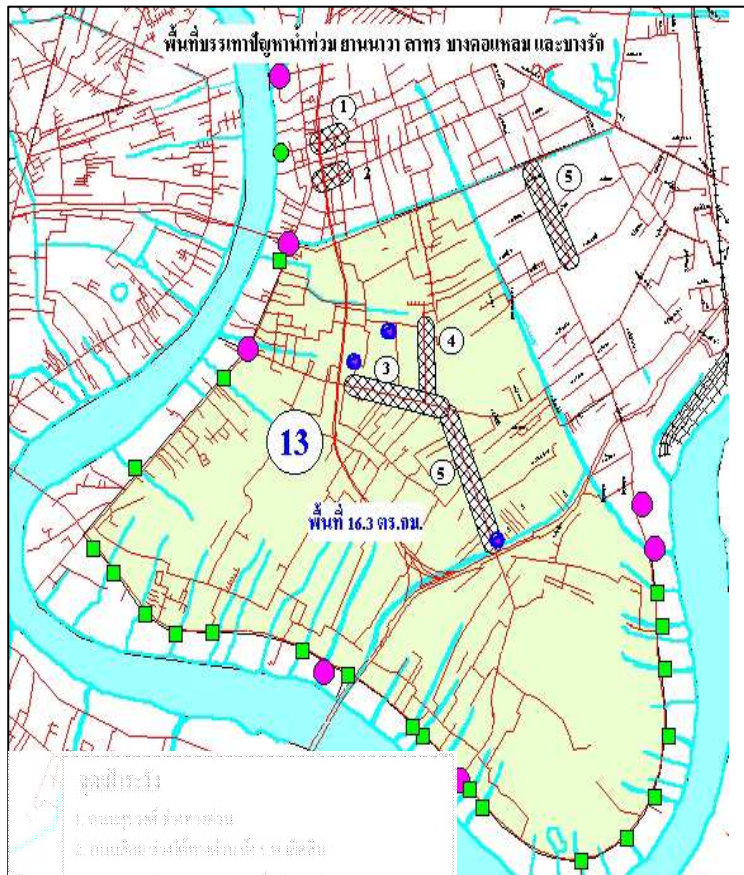
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้งได้เร็วขึ้นทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 12 ถนนพระจันทร์, รอบสนามหลวง, ถนนท้ายวัง, ถนนหน้าพระลาน พื้นที่ประมาณ 1 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนศรีอยุธยา หน้าวังสวนผักกาดและ หน้า สน.พญาไท, ถนนพญาไท หน้าเขตราษฎร์เทวี เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายลงคลองได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 13 ถนนจันทร์แยกถนน เซนต์หลุยส์, ถนนเซนต์หลุยส์ ถนนสวนพลู หน้า สน.ทุ่งมหาเมฆ พื้นที่ประมาณ 16.3 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนจันทร์ช่วงแยก ถนนเซนต์ หลุยส์ ถนนเซนต์หลุยส์ช่วง หน้าโรงเรียนกิตติพาณิชย์ ถนนสวนพลู หน้าตลาดถึง สน.ทุ่งมหาเมฆและบริเวณ ใกล้เคียง เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้ น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

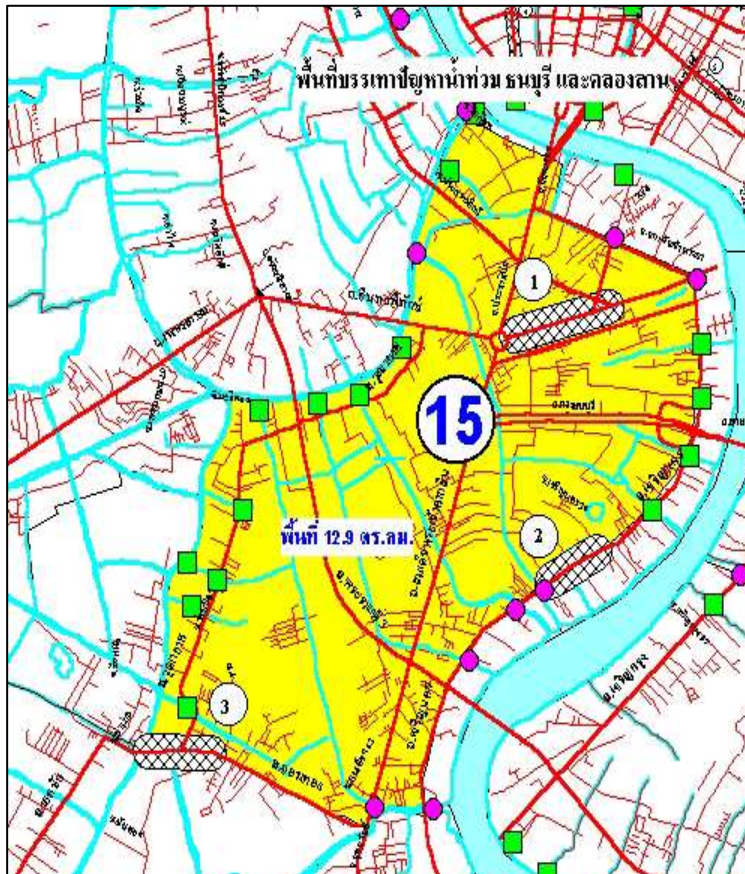
การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำ ประตุน้ำ, บ่อสูบน้ำพร้อมติดตั้ง เครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การ ระบายน้ำให้เร็วขึ้นและถ้าเกิดปัญหาน้ำ ท่วมก็สามารถระบายน้ำออกและแห้งได้



พื้นที่ปิดล้อมที่ 14 พื้นที่เขตคลองตัน ถนนนิมพลี ถนนทุ่งมังกรและถนนสวนผัก พื้นที่ประมาณ 5.6 ตร.กม.

เดิม ท่วมบริเวณถนนนิมพลี ถนนทุ่ง มังกรและถนนสวนผัก และบริเวณพื้นที่ ใกล้เคียง เนื่องจาก พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้ น้ำท่วมขังเป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่ และทำประตุน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การ ระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำ ท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้ เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง



พื้นที่ปิดล้อมที่ 15 ถนนลาดหญ้าจากวงเวียนใหญ่ถึงถนนท่าดินแดง พื้นที่ประมาณ 12.9 ตร.กม.

เดิม น้ำท่วมบริเวณถนนลาดหญ้า จากวงเวียนใหญ่ถึงถนนท่าดินแดง เนื่องจากพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ต่ำ น้ำระบายออกจากพื้นที่ได้ช้า ทำให้น้ำท่วมขังในพื้นที่เป็นเวลานาน

การแก้ไข ทำการปิดล้อมพื้นที่และทำประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การระบายน้ำให้เร็วขึ้น และถ้าเกิดปัญหาน้ำท่วมก็สามารถระบายน้ำออก และแห้งได้เร็วขึ้น ทำให้ปัญหาน้ำท่วมลดน้อยลง

รายละเอียดถนนที่จ้างกรมราชพัสดุจ้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำทั่วเขตกรุงเทพมหานคร
ประจำปีงบประมาณ 2556
กองระบบท่อระบายน้ำ สำนักการระบายน้ำ

ลำดับ ที่	รายการ	จาก	ถึง	ความยาวท่อ (เมตร)	หมายเหตุ
1	ถนนเพชรบุรี (2 ฟัง)	จากทางรถไฟสายเหนือ	ถึงแยกถนนอโศก	4,380	
2	ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ (2 ฟัง)	จากถนนราชปรารภ	ถึงถนนอโศก	4,260	
3	ถนนราชปรารภ (2 ฟัง)	จากถนนเพชรบุรี	ถึงคลองสามเสน	3,350	
4	ถนนพญาไท (2 ฟัง)	จากคลองมหานาค	ถึงคลองสามเสน	3,500	
5	ถนนประดิพัทธ์ (2 ฟัง)	จากคลองเปรมประชากร	ถึงถนนพหลโยธิน	3,360	
6	ถนนเทอดดำริห์ (ฝั่งซ้าย)	จากถนนนครไชยศรี	ถึงสะพานปูนซิเมนต์	3,130	
7	ถนนสุขโขทัย (2 ฟัง)	จากถนนสวรรคโลก	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	3,820	
8	ถนนราชวิถี (2 ฟัง)	จากถนนทางรถไฟสายเหนือ	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	4,210	
9	ถนนสามเสน (2 ฟัง)	จากคลองผดุงกรุงเกษม	ถึงถนนทหาร	5,770	
10	ถนนสวรรคโลก (2 ฟัง)	จากถนนนครไชยศรี	ถึงถนนพิษณุโลก	1,420	
11	ถนนสุคันธาราม (2 ฟัง)	จากถนนสวรรคโลก	ถึงถนนพระรามที่ 5	1,300	
12	ถนนนครปฐม (ฝั่งขวา)	จากถนนศรีอยุธยา	ถึงคลองผดุงกรุงเกษม	370	
13	ถนนพระรามที่ 6 (2 ฟัง)	จากทางรถไฟสายเหนือ	ถึงคลองมหานาค	9,910	
14	ถนนประชากรราษฎร์ (2 ฟัง)	จากสามแยกเตาปูน	ถึงสี่แยกวงศ์สว่าง	5,520	
15	ถนนแจ้งวัฒนะ (2 ฟัง)	จากคลองเปรมประชากร	ถึงคลองประปา	5,790	
16	ถนนรามอินทรา (2 ฟัง)	จากแยกวงเวียนบางเขน	ถึงถนนเลียบทางด่วน	10,000	
17	ถนนพหลโยธิน (2 ฟัง)	จากคลองถนน	ถึงแยกวงเวียนบางเขน	5,780	
18	ถนนวัชรพล (2 ฟัง)	จากถนนรามอินทรา	ถึงถนนเพิ่มสิน	12,800	
19	ถนนหลวงแพ่ง (2 ฟัง)	จากคลองหัวตะเข้	ถึงคลองกาหลง	14,120	
20	ถนนฉลอมกรุง (2 ฟัง)	จากถนนหลวงแพ่ง	ถึงคลองมะขาม	14,830	
21	ถนนสุขุมวิท (2 ฟัง)	จากบ่อสูบน้ำกรมอุตุฯ	ถึงสุดเขต กทม.	2,400	
22	ถนนสุขุมวิท 77 (2 ฟัง)	จากคลองบางนาจัน	ถึงคลองขุนสกล	8,020	
23	ถนนพัฒนาการ (2 ฟัง)	จากแยกคลองตัน	ถึงถนนศรีนครินทร์	8,700	
24	ถนนเทียมร่วมมิตร (2 ฟัง)	จากถนนรัชดาภิเษก	ถึงถนนประชาอุทิศ	3,560	
25	ถนนเทอดพระเกียรติ (2 ฟัง)	จากถนนพระราม 9	ถึงถนนเทียมร่วมมิตร	2,800	
26	ถนนเพชรพระราม (2 ฟัง)	จากถนนพระราม 9	ถึงถนนเพชรบุรี	1,600	
27	ถนนเพชรอุทัย (2 ฟัง)	จากถนนพระราม 9	ถึงถนนเพชรบุรี	1,400	
28	ถนนเสรีไทย (2 ฟัง)	จากคลองลำพังพวย	ถึงถนนรามอินทรา	17,000	
29	ถนนคูบอน (2 ฟัง)	จากถนนวงแหวน	ถึงถนนหทัยราษฎร์	13,100	
30	ถนนนวมินทร์ (2 ฟัง)	จากคลองบางเตย	ถึงถนนรามอินทรา	7,400	
31	ถนนรามคำแหง (2 ฟัง)	จากคลองโด้ะยอ	ถึงคลองบ้านม้า 2	13,000	
		จากคลองบางชัน	ถึงถนนสุวินทวงศ์		
32	ถนนรามคำแหง (ฝั่งขาออก)	จากซอยรามคำแหง 9	ถึงแยกลำสาละ	4,300	
33	ถนนพระราม 9 (2 ฟัง)	จากคลองแสนแสบ	ถึงคลองกะจะ	3,670	
34	ถนนสุขนธสวัสดิ์ (2 ฟัง)	จากคลองเสื่อน้อย	ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	6,500	
35	ถนนนาคินวาส (2 ฟัง)	จากถนนสังคสมงเคราะห์	ถึงคลองเสื่อน้อย	6,000	
36	ถนนลาดพร้าว (2 ฟัง)	จากคลองลาดพร้าว	ถึงคลองยายเฟื่อน	12,000	

ลำดับ ที่	รายการ	จาก	ถึง	ความยาวท่อ (เมตร)	หมายเหตุ
37	ถนนลาดพร้าว 101 (2 ฟุต)	จากถนนลาดพร้าว	ถึงถนนโพธิ์แก้ว	3,900	
38	ถนนลาดพร้าว 80 (2 ฟุต)	จากถนนลาดพร้าว	ถึงสุดซอย	1,800	
39	ถนนลาดพร้าว 122 (2 ฟุต)	จากถนนลาดพร้าว	ถึงคลองแสนแสบ	3,400	
40	ถนนประชาอุทิศ (2 ฟุต)	จากคลองลาดพร้าว	ถึงคลองแสนแสบ	4,300	
41	ถนนสีหบุรานุกิจ (2 ฟุต)	จากแยกมีนบุรี	ถึงคลองสามวา	2,400	
42	ถนนสวนสยาม (2 ฟุต)	จากถนนเสรีไทย	ถึงถนนรามอินทรา	4,000	
43	ถนนเชื่อมสัมพันธ์ (2 ฟุต)	จากถนนสุวินทวงศ์	ถึงถนนเลียบวารี	11,600	
44	ถนนหทัยราษฎร์ (2 ฟุต)	จากซอยหทัยราษฎร์ 1	ถึงคลองสาม	12,600	
45	ถนนประดู่ (2 ฟุต)	จากถนนสาธุประดิษฐ์	ถึงถนนรัชดาภิเษก	8,730	
		จากถนนรัชดาภิเษก	ถึงถนนเจริญราษฎร์		
		จากถนนเจริญราษฎร์	ถึงถนนเจริญกรุง		
46	ถนนอยุธยา (2 ฟุต)	จากคูน้ำสุดประเสริฐ 13	ถึงถนนประดู่	3,560	
47	ถนนสาธุประดิษฐ์ 40 (2 ฟุต)	จากทำนน้ำสาธุประดิษฐ์	ถึงถนนจันทน์	3,290	
48	ถนนเย็นจิต (2 ฟุต)	จากถนนจันทน์	ถึงซอยบำเพ็ญ	2,480	
49	ถนนไผ่เงิน (2 ฟุต)	จากถนนจันทน์	ถึงซอยสาธุประดิษฐ์ 20	3,220	
50	ถนนทางรถไฟสายเก่า (2 ฟุต)	จากถนนพระรามที่ 4	ถึงกล้วยน้ำไทตัดใหม่	4,220	
		ฝั่งขวา จากถนนพระรามที่ 4	ถึงคูน้ำ		
51	ถนนสุขุมวิท 11 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงคลองแสนแสบ	1,850	
52	ถนนสุขุมวิท 22 (2 ฟุต)	จากถนนพระรามที่ 4	ถึงถนนสุขุมวิท	3,130	
53	ถนนสุขุมวิท 24 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงถนนพระรามที่ 4	2,370	
54	ถนนสุขุมวิท 39 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงคลองแสนแสบ	3,650	
55	ถนนสุขุมวิท 42 (2 ฟุต)	จากถนนพระรามที่ 4	ถึงถนนสุขุมวิท	1,420	
56	ถนนสุขุมวิท 49 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงคลองแสนแสบ	6,990	
57	ถนนสุขุมวิท 55 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงคลองแสนแสบ	4,440	
58	ถนนสุขุมวิท 71 (2 ฟุต)	จากถนนสุขุมวิท	ถึงคลองแสนแสบ	5,980	
59	ถนนสุขุมวิท (2 ฟุต)	จากทางรถไฟ	ถึงคลองพระโขนง	11,920	
60	ถนนบ้านหม้อ (2 ฟุต)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	1,410	
61	ถนนพระพิทักษ์ (2 ฟุต)	จากถนนบ้านหม้อ	ถึงถนนอัษฎางค์	210	
62	ถนนอัษฎางค์ (ฝั่งซ้าย)	จากถนนราชดำเนินกลาง	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	1,610	
63	ถนนบูรพา (2 ฟุต)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนพาหุรัด	480	
64	ถนนอุณากรรณ (ฝั่งซ้าย)	จากถนนบำรุงเมือง	ถึงถนนเจริญกรุง	570	
65	ถนนศิริพงษ์ (ฝั่งซ้าย)	จากคลองวัดราชบพิธ	ถึงคลองวัดราชบพิธ	690	
66	ถนนพระพิพิธ (2 ฟุต)	จากถนนสนามไชย	ถึงถนนราชินี	290	
67	ถนนเฟื่องนคร (2 ฟุต)	จากถนนบำรุงเมือง	ถึงถนนเจริญกรุง	780	
68	ถนนจักรพงษ์ (2 ฟุต)	จากถนนพระสุเมรุ	ถึงถนนราชดำเนินกลาง	1,300	
69	ถนนกรุงเกษม (ฝั่งซ้าย)	จากถนนราชดำเนินนอก	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	1,160	
70	ถนนดินสอ (2 ฟุต)	จากคลองรอบกรุง	ถึงวงเวียนประชาธิปไตย	520	
71	ถนนบุญศิริ (2 ฟุต)	จากถนนตะนาว	ถึงถนนอัษฎางค์	600	
72	ถนนเจ้าฟ้า (ฝั่งขวา)	จากถนนจักรพงษ์	ถึงถนนพระอาทิตย์	400	

ลำดับ ที่	รายการ	จาก	ถึง	ความยาวท่อ (เมตร)	หมายเหตุ
73	ถนนบวรนิเวศน์ (ฝั่งซ้าย)	จากถนนพระสุเมรุ	ถึงถนนตะนาว	140	
74	ถนนสิบสามห้าง (ฝั่งซ้าย)	จากถนนพระสุเมรุ	ถึงถนนตะนาว	170	
75	ถนนพระสุเมรุ (2 ฝั่ง)	จากถนนราชดำเนินกลาง	ถึงสวนสันติไชยปราการ	2,490	
76	ถนนตะนาว (2 ฝั่ง)	จากถนนบวรนิเวศน์	ถึงถนนบำรุงเมือง	1,720	
77	ถนนตานี (2 ฝั่ง)	จากถนนจักรพงษ์	ถึงถนนสิบสามห้าง	430	
78	ถนนข้าวสาร (2 ฝั่ง)	จากถนนตะนาว	ถึงถนนจักรพงษ์	790	
79	ถนนไกรสีห์ (2 ฝั่ง)	จากถนนจักรพงษ์	ถึงถนนสิบสามห้าง	370	
80	ถนนรามบุตรี (2 ฝั่ง)	จากถนนจักรพงษ์	ถึงถนนสิบสามห้าง	710	
81	ถนนกระอ้อม (2 ฝั่ง)	จากถนนนครสวรรค์	ถึงถนนราชดำเนินนอก	240	
82	ถนนจักรพรรดิพงษ์ (2 ฝั่ง)	จากถนนบำรุงเมือง	ถึงถนนราชดำเนินนอก	1,670	
83	ถนนนครสวรรค์ (2 ฝั่ง)	จากถนนราชดำเนินนอก	ถึงถนนกรุงเกษม	1,530	
84	ถนนหลานหลวง (ฝั่งขวา)	จากถนนกรุงเกษม	ถึงถนนราชดำเนินนอก	980	
85	ถนนนาคราช (2 ฝั่ง)	จากถนนบำรุงเมือง	ถึงคลองมหานาค	680	
86	ถนนบำรุงเมือง (2 ฝั่ง)	จากคลองโอ่งอ่าง	ถึงสะพานกษัตริย์ศึก	2,500	
87	ถนนพลับพลาไชย (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนบำรุงเมือง	2,060	
88	ถนนเสือป่า (2 ฝั่ง)	จากถนนหลวง	ถึงถนนเจริญกรุง	810	
89	ถนนสันติภาพ (2 ฝั่ง)	จากถนนกรุงเกษม	ถึงถนนพลับพลาไชย	820	
90	ถนนข้าวทหลาม (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงคลองผดุงกรุงเกษม	430	
91	ถนนทรงวาด (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนราชวงศ์	2,250	
92	ถนนพาดสาย (2 ฝั่ง)	จากถนนเยาวพานิช	ถึงถนนทรงสวัสดิ์	500	
93	ถนนเยาวพานิช (2 ฝั่ง)	จากถนนเยาวราช	ถึงถนนทรงวาด	550	
94	ถนนตรีมิตร (2 ฝั่ง)	จากถนนทรงวาด	ถึงวงเวียนโอเดียน	360	
95	ถนนไทรมิตร (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนพระรามที่ 4	450	
96	ถนนลำพูไนไชย (2 ฝั่ง)	จากถนนเยาวราช	ถึงถนนพระรามที่ 4	250	
97	ถนนเจริญพานิช (2 ฝั่ง)	จากวงเวียนโอเดียน	ถึงซอยวานิช 2	440	
98	ถนนมังกร (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนทรงวาด	1,060	
99	ถนนผดุงด้าว (2 ฝั่ง)	จากถนนพาดสาย	ถนนเจริญกรุง	360	
100	ถนนพญาไท (2 ฝั่ง)	จากคลองแสนแสบ	ถึงถนนพระรามที่ 4	2,930	
101	ถนนจรัลเมือง (2 ฝั่ง)	จากถนนพระรามที่ 4	ถึงถนนจรัลเมือง	1,260	
102	ถนนจรัลเมือง (2 ฝั่ง)	จากถนนบรรทัดทอง	ถึงถนนรองเมือง	1,000	
103	ถนนรองเมือง (2 ฝั่ง)	จากสะพานกษัตริย์ศึก	ถึงถนนจรัลเมือง	1,430	
104	ถนนเจริญเมือง (2 ฝั่ง)	จากถนนบรรทัดทอง	ถึงถนนรองเมือง	960	
105	ถนนพระรามที่ 4 (ฝั่งซ้าย)	จากสะพานเจริญสวัสดิ์	ถึงทางรถไฟสายท่าเรือ	3,920	
106	ถนนสารสิน (2 ฝั่ง)	จากถนนราชดำริ	ถึงถนนวิฑู	1,130	
107	ถนนเพลินจิต (2 ฝั่ง)	จากถนนราชดำริ	ถึงทางรถไฟสายท่าเรือ	2,040	
108	ถนนชิดลม (2 ฝั่ง)	จากคลองแสนแสบ	ถึงถนนเพลินจิต	1,020	
109	ถนนสีลม (2 ฝั่ง)	จากถนนเจริญกรุง	ถึงถนนพระรามที่ 4	4,510	
110	ถนนสุรวงศ์ (2 ฝั่ง)	จากถนนพระรามที่ 4	ถึงถนนเจริญกรุง	3,820	
111	ถนนจรัลเวียง (2 ฝั่ง)	จากถนนสาทรเหนือ	ถึงถนนศรีเวียง	430	

ลำดับ ที่	รายการ	จาก	ถึง	ความยาวท่อ (เมตร)	หมายเหตุ
112	ถนนศรีเวียง (2 ฟัง)	จากถนนประมวญ	ถึงถนนเจริญกรุง	1,280	
113	ถนนเจริญนคร (2 ฟัง)	จากสะพานเจริญนคร 1	ถึงถนนมไหสวรรค์	11,750	
114	ถนนอิสรภาพ (2 ฟัง)	จากถนนลาดหญ้า	ถึงถนนพรานนก	10,890	
115	ถนนมไหสวรรค์ (2 ฟัง)	จากถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน	ถึงเชิงสะพานกรุงเทพ	570	
116	ถนนเทอดไท (2 ฟัง)	จากถนนอินทรพิทักษ์	ถึงถนนบางแค	15,780	
117	ถนนสุขสวัสดิ์ (2 ฟัง)	จากคลองดาวคะนอง	ถึงคลองบางปะแก้ว	2,300	
118	ถนนเจริญรัช (2 ฟัง)	จากถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน	ถึงถนนเจริญนคร	3,560	
119	ถนนสมเด็จพระเจ้าพระยา (ฝั่งซ้าย)	จากคลองวัดอนการาม	ถึงถนนลาดหญ้า	1,340	
120	ถนนลาดหญ้า (2 ฟัง)	จากถนนวงเวียนใหญ่	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	3,390	
121	ถนนเชียงใหม่ (2 ฟัง)	จากถนนสมเด็จพระเจ้าพระยา	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	430	
122	ถนนพญาไม้ (2 ฟัง)	จากถนนสมเด็จพระเจ้าพระยา	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	1,510	
123	ถนนประชาธิปไตย (2 ฟัง)	จากวงเวียนใหญ่	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	3,510	
124	ถนนเทศบาลสาย 1 (ฝั่งซ้าย)	จากถนนประชาธิปไตย	ถึงถนนเทศบาลสาย 2	890	
125	ถนนเทศบาลสาย 2 (ฝั่งซ้าย)	จากถนนประชาธิปไตย	ถึงถนนอิสรภาพ	950	
126	ถนนเทศบาลสาย 3 (ฝั่งซ้าย)	จากถนนอรุณอมรินทร์	ถึงถนนเทศบาลสาย 2	360	
127	ถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน (2 ฟัง)	จากวงเวียนใหญ่	ถึงคลองดาวคะนอง	6,990	
128	ถนนวุฒากาศ (2 ฟัง)	จากถนนจอมทอง	ถึงถนนเทอดไท	4,840	
129	ถนนอินทรพิทักษ์ (2 ฟัง)	จากวงเวียนใหญ่	ถึงคลองบางกอกใหญ่	1,300	
130	ถนนราษฎร์พัฒนา (2 ฟัง)	จากถนนราษฎร์บูรณะ	ถึงถนนสุขสวัสดิ์	1,400	
131	ถนนช้างทางด่วน (2 ฟัง)	จากถนนราษฎร์บูรณะ	ถึงถนนสุขสวัสดิ์	1,670	
132	ถนนท่าดินแดง (2 ฟัง)	จากถนนลาดหญ้า	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	2,630	
133	ถนนจอมทอง (2 ฟัง)	จากถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน	ถึงคลองด่าน	6,100	
134	ถนนราษฎร์บูรณะ (2 ฟัง)	จากคลองดาวคะนอง	ถึงสุดเขต กทม.	9,030	
135	ถนนบางบอน 1 (2 ฟัง)	จากถนนเอกชัย	ถึงคลองบางโคล่	3,010	
136	ถนนบางบอน 3 (2 ฟัง)	จากถนนเอกชัย	ถึงคลองหามแดง	4,680	
137	ถนนบางบอน 4 (2 ฟัง)	จากถนนเอกชัย	ถึงคลองบางโคล่	3,520	
138	ถนนบางบอน 5 (2 ฟัง)	จากถนนเอกชัย	ถึงคลองหามแดง	6,240	
139	ถนนท่าข้าม (2 ฟัง)	จากถนนพระราม 2	ถึงสุทธะระย่อ	5,230	
140	ถนนสะแกงาม (2 ฟัง)	จากถนนพระราม 2	ถึงถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล	5,820	
141	ถนนจอมทองบูรณะ (ฝั่งขวา)	จากถนนพระราม 2	ถึงคลองบางปะกอก	1,060	
142	ถนนวังเดิม (2 ฟัง)	จากถนนอิสรภาพ	ถึงคลองบ้านขมิ้น	840	
143	ถนนอรุณอมรินทร์ (2 ฟัง)	จากถนนประชาธิปไตย	ถึงสะพานอรุณอมรินทร์	5,720	
144	ถนนแก้ว เงิน ทอง (วัดแก้ว)(2 ฟัง)	จากถนนฉิมพลี	ถึงสะพานวัดแก้ว	5,800	
145	ถนนพรานนก (2 ฟัง)	จากถนนเจริญสุขนิทวงศ์	ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	3,850	
146	ถนนบางแวก (2 ฟัง)	จากถนนกาญจนาภิเษก	ถึงถนนพุทธมณฑลสาย 2	2,200	
147	ถนนชัยพฤกษ์ (2 ฟัง)	จากคลองชักพระ	ถึงสุทธะระย่อ	3,920	
148	ถนนสวนผัก (2 ฟัง)	จากถนนชัยพฤกษ์	ถึงถนนกาญจนาภิเษก	12,560	
149	ถนนสิรินธร (2 ฟัง)	จากถนนเจริญสุขนิทวงศ์	ถึงคลองบางกอกน้อย	6,320	
150	ถนนหมู่บ้านเศรษฐิกิจ (2 ฟัง)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงวงเวียนที่ 3 (วงเวียนทะเลสาบ)	7,090	

ลำดับ ที่	รายการ	จาก	ถึง	ความยาวท่อ (เมตร)	หมายเหตุ
151	ถนนอินทปิจ (2 ฝั่ง)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงคลองภาษีเจริญ	1,870	
152	ถนนเพชรเกษม 63 (วัดม่วง) (2 ฝั่ง)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงคลองภาษีเจริญ	3,260	
153	ถนนมาเจริญ (2 ฝั่ง)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงถนนเลียบคลองภาษีเจริญฝั่งเหนือ	5,910	
154	ถนนบางแค (2 ฝั่ง)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงคลองภาษีเจริญ	1,030	
155	ถนนรัชมมงคลประสาธน์ (2 ฝั่ง)	จากถนนเทอดไท	ถึงท่าน้ำภาษีเจริญ	460	
156	ถนนศาลธนบุรี (2 ฝั่ง)	จากถนนเทอดไท	ถึงคลองบางโคลด์	2,400	
157	ถนนฉิมพลี (2 ฝั่ง)	จากถนนบรมราชชนนี	ถึงทางรถไฟสายใต้	1,770	
158	ถนนบางพรหม (2 ฝั่ง)	จากถนนวัดแก้ว	ถึงถนนพุทธมณฑลสาย 1	5,780	
159	ถนนทุ่งมังกร (2 ฝั่ง)	จากถนนสวนผัก	ถึงถนนบรมราชชนนี	2,800	
160	ถนนทวีวัฒนา (ฝั่งซ้าย)	จากถนนเพชรเกษม	ถึงสุตรระยะท่อ	10,930	
รวม				606,090	

ภาคผนวก ง

แผนการควบคุมระดับน้ำตามอาคารบังคับน้ำ

แผนเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันน้ำท่วมของกองระบบอาคารบังคับน้ำ ประจำปี 2556

แผนงานปรับปรุงอาคาร บังคับน้ำ	งบประมาณ(บาท)	ระยะเวลา (วัน)	เป้าหมาย/ปริมาณงาน
1. โครงการปรับปรุงเพิ่ม ประสิทธิภาพระบบ อาคารบังคับน้ำแนว ถนนรามคำแหง(สถานี สูบน้ำไต่ะยอและสถานี สูบน้ำคลองจิกกานดา)	ทั้งหมด = 59,648,600 (ปี 2556 = 40,684,600)	270	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนน รามคำแหง(สถานีสูบน้ำคลองไต่ะยอและสถานีสูบน้ำคลอง จิกกานดา สถานีสูบน้ำคลองไต่ะยอ - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม.ต่อวินาที - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 2.50x3 เมตร - ก่อสร้างคาน้ำท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 800 ตารางเมตร - ปรับปรุงเขื่อนเดิม ยาวประมาณ 60 เมตร - ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 60 เมตร - ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3x6 เมตร สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 3 ลบ.ม.ต่อวินาที - ก่อสร้างคาน้ำท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 200 ตารางเมตร - ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3x6 เมตร
2. โครงการปรับปรุงเพิ่ม ประสิทธิภาพประตู ระบายน้ำคลองบาง ตลาดตอนคลองเปรม ประชากร	ทั้งหมด = 49,890,000 (ปี 2556 = 10,000,000)	300	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพประตูระบายน้ำคลองบางตลาด ตอนคลองเปรมประชากร - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 15 ลบ.ม./วินาที - ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3x6 เมตร - ปรับปรุงทางเดินเขื่อนและสะพานเดิม - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดสมอียัดหลัง ความยาวประมาณ 75 เมตร
3. โครงการปรับปรุงเพิ่ม ประสิทธิภาพสถานีสูบ น้ำการเคหะธนบุรี	ทั้งหมด = 36,000,000 (ปี 2556 = 3,600,000)	240	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำเคหะธนบุรี - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 2 (หลังโรงเรียนบางขุนเทียนศึกษา) - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 5 (หลังห้างโลตัส) - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 3 (ทิศเหนือของถนนพระราม 2)
4. โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพที่สถานี สูบน้ำคลองพระยา ราชมนตรี	ทั้งหมด = 190,000,000 (ปี 2556 = 19,000,000)	360	เพิ่มประสิทธิภาพที่สถานีสูบน้ำคลองพระยาราชมนตรี - จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดแนวตั้ง(Vertical Pump) ประสิทธิภาพในการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 6 ลบ.ม./วินาที ระยะสูบส่งไม่น้อยกว่า 5 เมตร ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์จำนวน 7 เครื่อง - เพิ่มประสิทธิภาพระบบไฟฟ้า ที่สถานีสูบน้ำคลองพระยาราชมนตรี

แผนงานปรับปรุงอาคาร บังคับน้ำ	งบประมาณ(บาท)	ระยะเวลา (วัน)	เป้าหมาย/ปริมาณงาน
5. โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพที่สถานี สูบน้ำคลองวัดไทร และสถานีสูบน้ำ คลองช่องนนทรี	ทั้งหมด = 81,000,000 (ปี 2556 = 8,100,000)	360	เพิ่มประสิทธิภาพที่สถานีสูบน้ำคลองวัดไทรและสถานีสูบน้ำ คลองช่องนนทรี - จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดแนวตั้ง(Vertical Pump) ประสิทธิภาพในการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 6 ลบ.ม./วินาที ระยะสูบส่งไม่น้อยกว่า 5 เมตร ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 7 เครื่อง - เพิ่มประสิทธิภาพระบบไฟฟ้า ที่สถานีสูบน้ำคลองพระยา ราชมนตรี
6. โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และ บริหารจัดการอุโมงค์ ระบายน้ำ จากบึง มักกะสันลงสู่แม่น้ำ เจ้าพระยา	ทั้งหมด = 209,784,600 ปี 2555 (เหลือปี) = 21,000,000 ปี 2556 (เพิ่มเติม) = 14,000,000	360	เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อป้องกันและแก้ไข ปัญหาน้ำท่วม บรรเทาความเสียหายในคลอง ครอบคลุมพื้นที่ 35 ตร.กม. ในเขตพญาไท ปทุมวัน ราชเทวี ห้วยขวาง ดิน แดง บางรัก สาทร วัฒนา ยานนาวา และคลองเตย - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและ อุปกรณ์ต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษา และ ซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซมอุโมงค์ ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อนค สล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการ ควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ

แผนควบคุมระดับน้ำตามอาคารบังคับน้ำ
พื้นที่นคร 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าฉุกเฉิน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
	ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่นคร 1							0-2243-8476-7
1	สถานีสูบน้ำสามเสน	45.00	+0.20	+0.30	-2.00 ถึง -1.50	-1.50 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2241-4040
2	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ	51.00	+0.40	+0.50	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2241-4201
3	สถานีสูบน้ำหลัง รร.หัววัง	5.00	+0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.50	-0.50 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2537-8619
4	สถานีสูบน้ำสุทธีสาร-ขาออก	3.00	+0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.50	-0.50 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2279-6144
5	สถานีสูบน้ำสุทธีสาร-ขาเข้า	3.00	+0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.50	-0.50 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2275-9689
6	สถานีสูบน้ำวัดสร้อยทอง	6.50	+0.40	+0.50	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2585-9002
7	สถานีสูบน้ำเรือนจำกลางคลองเปรมฯ	2.00	+0.20	+0.30	-1.00 ถึง -0.70	-0.70 ถึง -0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2591-4164
8	สถานีสูบน้ำรัชดาภิเษก	12.00	+0.20	+0.30	-2.00 ถึง -1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2537-8701
9	สถานีสูบน้ำโบสถ์แม่พระฟาติมา	9.00	+0.00	-0.10	-1.20 ถึง -0.80	-0.80 ถึง -0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2245-7738
10	สถานีสูบน้ำบึงมักกะสัน(ถนนศรีอยุธยา)	4.00	+0.10	+0.20	-1.30 ถึง -0.60	-0.60 ถึง +0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2247-3976
11	สถานีสูบน้ำบึงมักกะสัน(คลองสามเสน)	-	0.00	+0.10	-1.40 ถึง -1.00	-1.00 ถึง +0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2245-9917
12	สถานีสูบน้ำบึงพิบูลย์วัฒนา	6.00	+0.50	+0.60	-2.30 ถึง -2.00	-2.00 ถึง -1.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2278-4176
13	สถานีสูบน้ำบึงบางซื่อ	2.00	+0.10	+0.20	-1.00 ถึง +0.50	-0.50 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2537-9026
14	สถานีสูบน้ำบางโพ	4.00	+0.40	+0.50	-1.00 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2586-7809
15	สถานีสูบน้ำดินแดง-ขาเข้า	6.00	+0.20	+0.30	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2245-3967
16	สถานีสูบน้ำคลองห้วยขวาง	8.00	+0.20	+0.30	-1.70 ถึง -1.00	-1.00 ถึง -0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2277-6081
17	สถานีสูบน้ำคลองสัมปอ	2.00	+0.40	+0.50	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2585-9538
18	สถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่-ขาออก	1.00	+0.40	+0.50	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
19	สถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่-ขาเข้า	3.00	+0.40	+0.50	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2551-2926
20	สถานีสูบน้ำคลองลาดยาว	3.00	+0.20	+0.30	-0.80 ถึง -0.50	-0.50 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
21	สถานีสูบน้ำคลองเปรมประชากร	34.40	+0.30	+0.40	-0.80 ถึง -0.40	-0.40 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2556-0730
22	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาออก(ฝั่งเหนือ)	2.00	+0.10	+0.20	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
23	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาออก(ฝั่งใต้)	2.00	+0.10	+0.20	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2279-6217
24	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาเข้า(ฝั่งเหนือ)	3.00	+0.10	+0.20	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2276-3963
25	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาเข้า(ฝั่งใต้)	2.00	+0.10	+0.20	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2275-4999
26	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนใหม่	30.00	+0.40	+0.50	-1.50 ถึง -1.00	-1.00 ถึง -0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2585-9377
27	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน-ขาเข้า(ฝั่งใต้)	6.00	0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2579-6202
28	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน-ขาเข้า(ฝั่งเหนือ)	3.00	0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2579-2918
29	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนเก่า	9.00	+0.40	+0.60	-1.00 ถึง -0.70	-0.70 ถึง -0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2585-6148

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
30	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน- ขาออก(ฝั่งเหนือ)	1.00	0.00	+0.10	-0.80 ถึง -0.30	-0.30 ถึง -0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
31	สถานีสูบน้ำคลองนาของ	14.00	+0.20	+0.30	-1.80 ถึง -1.20	-1.20 ถึง -0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2245-9180
32	สถานีสูบน้ำคลองขร้วตาแก่น	3.00	+0.40	+0.50	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2587-6780
33	สถานีสูบน้ำข้างวัดมักกะสัน	6.00	+0.40	+0.50	-0.70 ถึง -0.50	-0.50 ถึง -0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2252-9004
34	ปตร.อินทามระ 35	-	+0.60	+0.70	เปิด	เปิด	เปิด	0-2252-9004
35	ปตร.สรรพยา	-	+0.70	+0.80	ปิด	เปิด	เปิด	0-2243-1354
36	ปตร.วัดราชาธิวาส	-	+0.40	+0.50	ปิด	ปิด	เปิด	0-2241-3501
37	ปตร.บึงมักกะสัน(ด้านทิศตะวันออก)	-	+0.50	+0.60	ปิด	ปิด	ปิด	0-2247-1321
38	ปตร.ท่าवासกรี	4.00	+0.40	+0.50	ปิด	เปิด	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
39	ปตร.ตลาดบางซื่อ	-	+0.30	-0.40	ปิด	เปิด	เปิด	0-2586-0230
40	ปตร.ดุสิต	-	+0.40	+0.50	ปิด	ปิด	ปิด	0-2243-1353
41	ปตร. บางโพธิ์ขวาง	1.00	+0.40	+0.50	ปิด	ปิด	เปิด	0-2587-7424
42	ทางลอดรถยนต์สุทธิสาร-ถนนรัชดา	0.06	ไม่มี Staff gage					-
43	ทางลอดรถยนต์แยกประชาฯ-บางบำเพ็ญ	0.06	ไม่มี Staff gage					-
44	ทางลอดรถยนต์ถนนพหลโยธิน-วัดลาดปลาเค้า	2.00	ไม่มี Staff gage					-
45	ทางลอดรถยนต์ถนนดินแดง	0.20	ไม่มี Staff gage					-
46	อุโมงค์ระบายน้ำบึงมักกะสัน	-	+0.00	+0.10	-1.80 ถึง -1.00	-1.00 ถึง -0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2248-1507
47	ปตร.คลองพญาเวก ตอนซอยโชคชัยร่วมมิตร	9.10	+0.10	+0.20	-1.30 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2275-3061
48	ปตร.คลองน้ำแก้ว ตอนซอยลาดพร้าว 41	9.10	+0.10	+0.20	-1.30 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2541-9883
49	ปตร.คลองลาดโตนด ตอนคลองบางเขน	4.00	+0.10	+0.20	-1.00 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
50	ปตร.คลองบางตลาด ตอนคลองเปรมประชากร	7.30	+0.10	+0.20	-1.00 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2575-0958
51	ปตร.คลองบางตลาด ตอนคลองประปา	-	-	-	-	-	-	-
52	ปตร.คลองตาอูฐ ตอนคลองเปรมประชากร	8.30	+0.10	+0.20	-1.00 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2575-1790
53	ปตร.ศูนย์กิมสาย 3 ตอนคลองเปรมประชากร	4.25	+0.10	+0.20	-1.00 ถึง -0.80	-0.80 ถึง +0.10	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2566-1480
54	ปตร.คลองซุง	2.00	-	-	-	-	-	-
55	สถานีสูบน้ำคูน้ำข้างวัดอนันนิยาราม	1.00	-	-	-	-	-	-
56	สถานีสูบน้ำคลองบ้านญวน	1.00	-	-	-	-	-	-
กำลังสุบรวม		351.27						

พื้นที่นคร 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่นคร 2								0-2236-5551
1	สถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร	25.00	+0.60	+0.70	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง -0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2236-5551
2	สถานีสูบน้ำสาทร (สูบออก)	12.00	+0.60	+0.70	-1.00 ถึง -0.60	-0.60 ถึง 0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2233-3748
3	สถานีสูบน้ำเทเวศร์ (สูบออก)	9.00	+0.60	+0.70	-0.40 ถึง -0.20	+0.20 ถึง +0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2281-4646
	(สูบเข้า)	6.00						
4	ปตร.ปากคลองตลาด (สูบออก)	4.00	+0.60	+0.70	-0.20 ถึง 0.00	0.00 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2222-3196
5	ปตร.ปิ่นเกล้า (สูบออก)	0.70	+0.60	+0.70	-0.20 ถึง 0.00	0.00 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2222-3872
	(สูบเข้า)	0.40						
6	สถานีสูบน้ำบางลำพู (สูบออก)	0.50	+0.60	+0.70	-0.40 ถึง -0.20	-0.20 ถึง 0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2281-4534
7	สถานีสูบน้ำโองอ่าง (สูบได้ทั้งออกและเข้า)	3.00	+0.60	+0.70	-0.40 ถึง -0.20	-0.20 ถึง 0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2222-1863
8	ปตร.วัดเทพธิดา	-	+0.60	+0.70	-0.20 ถึง 0.00	0.00 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2224-6759
9	ปตร.วัดราชบพิธ	-	+0.60	+0.70	-0.20 ถึง 0.00	0.00 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
10	ปตร.คลองเม่งเล้ง (ติดคลองสามเสน)	0.35	ประสานงานกับเจ้าหน้าที่พระที่นั่งวิมานเมฆโดยตรงเกี่ยวกับสภาพน้ำและระดับน้ำ					-
11	ปตร.คลองรางเงิน (หลังสวนอัมพร)	0.00	ตำแหน่งของ ปตร.ได้ย้ายไปอยู่ที่คลองรางเงิน หลังกองพลที่ 1 รักษาพระองค์					-
12	ปตร.คูคลองข้างทำเนียบ	0.04	+0.20	+0.30	0.00	0.00 ถึง +0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
13	ระบบส่งน้ำเข้าพระที่นั่งวิมานเมฆ	0.60	ไม่มีแผ่นวัดระดับน้ำ (Staff gage) ใช้ระดับน้ำของสถานีสูบน้ำเทเวศร์เป็นเกณฑ์					-
กำลังสุบรวม		61.59						

พื้นที่นคร 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่นคร 3							0-2285-3476 กด 0 หรือ 8	
1	สถานีสูบน้ำพระราม 4	22.80	+0.40	+0.50	-3.00	-3.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2249-2119 , 0-2249-7563
2	สถานีสูบน้ำคลองขุดวัดช่องลม	45.00	-	-	-	-	-	0-2285-3476 กด 0
3	อาคารรับน้ำแสนเลิศ	-	0.00	+0.20	-0.70	-	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2252-9701
4	อาคารรับน้ำไฟฟ้าทักซ์	-	0.00	+0.30	-2.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2253-1622
5	อาคารรับน้ำเขื่อนพระราม	-	-	-	-	-	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
6	สถานีสูบน้ำคลองช่องนนทรี	28.00	+0.50	+0.60	-1.80	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2294-1764-5
7	สถานีสูบน้ำคลองตาเร็ก	1.50	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-2365
8	สถานีสูบน้ำคลองสวน	1.50	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-2387
9	สถานีสูบน้ำคลองภูมิ	1.50	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-6668
10	สถานีสูบน้ำคลองใหม่	2.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-2512
11	สถานีสูบน้ำคลองวัดด่าน	1.50	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-2514
12	สถานีสูบน้ำวัดแฝด	2.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-294-2519
13	สถานีสูบน้ำสาธิตประดิษฐ์	8.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2294-1296
14	สถานีสูบน้ำคลองวัดโพธิ์	20.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2289-0620, 0-289-038
15	สถานีสูบน้ำคลองหน้าหมู่บ้านกักตุน	0.65	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2292-3030
16	สถานีสูบน้ำคลองสวนหลวง (ถ.เจริญกรุง)	1.85	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2291-3558
17	สถานีสูบน้ำคลองขวางสะพานเตี้ย	2.05	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2291-3557
18	สถานีสูบน้ำคลองกรวย	6.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2211-8112
19	สถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา	7.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2212-8521
20	สถานีสูบน้ำคลองอรชร	6.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2252-5930
21	ปตร.สาทร ช่วงสะพานไทยเบลดเยี่ยม	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
22	ปตร.คลองขุด	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
23	ปตร.คลองเกาะกลางถนนพระราม 3	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
24	ปตร.คลองวัดช่องนนทรี	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
25	ปตร.คลองยายหรั่ง	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2294-2371
26	ปตร.คลองลำกระโดงข้างเชียงกง	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
27	ปตร.คลองตาหุ้ง	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
28	ปตร.คลองหีบ	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
29	ปตร.คลองสาน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
30	ปตร.คลองโปลส	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
31	ปตร.คลองหลังร.เจ้าพระยาวิทยาคม	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
32	ปตร.คลองวัดด่านเหนือ	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
33	ปตร.คลองปริวาส	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
34	ปตร.คลองบางโพธิ์พางใต้	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
35	ปตร.คลองบางโพรงพวงเหนือ	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
36	ปตร.คลองวัดทองบน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2294-6667
37	ปตร.คลองลำกระโดงไผ่อ่อน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
38	ปตร.คลองวัดดอกไม้	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
39	ปตร.คลองโรงกลั่นน้ำมัน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
40	ปตร.คลองเสาหิน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
41	ปตร.คลองมะนาว	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
42	ปตร.คลองลำกระโดง 9 (คลองตาเหล็ก)	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
43	ปตร.คลองลำกระโดง 8	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
44	ปตร.คลองบางโคล่ใหญ่	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-291-6370
45	ปตร.คลองบางโคล่วัด	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-291-4960
46	ปตร.คลองบางโคล่สาร	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
47	ปตร.คลองบางโคล่น้อย	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-291-6701
48	ปตร.คลองข้างโรงเหล็ก	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
49	ปตร.คลองวัดจันทร์นอก	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
50	ปตร.คลองภาษี	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
51	ปตร.คลองลำกระโดง 7	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
52	ปตร.คลองบางคอแหลม	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-291-6901
53	ปตร.คลองสวน	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
54	ปตร.คลองถนนตก	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	02-291-6915
55	ปตร.คลองลำกระโดง 4	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
56	ปตร.คลองลำกระโดง 3	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
57	ปตร.คลองลำกระโดง 2	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
58	ปตร.คลองลำกระโดง 1	-	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
59	ปตร.คลองบ้านใหม่ ตอนถนนพระราม 3	3.30	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2291-4231
60	ปตร.คลองมะนาว ตอนถนนราธิวาสราชนครินทร์	3.25	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2210-2158
61	ปตร.คลองสวนหลวง ตอนคลองแสนแสบ	2.00	+0.50	+0.60	-1.00	-1.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2219-2575
กำลังสุบรวม		165.90						

พื้นที่นคร 4 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่นคร 4								0-2331-4844, 0-2332-9777
1	สถานีสูบน้ำพระโขนง	173.00	0.00	+0.20	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2331-4844,0-2332-9777
2	อาคารสูบน้ำอุโมงค์พระโขนง	60.00	-0.20	+0.00	-0.80	-	-	0-2391-1946-7
3	อุโมงค์รับน้ำคลองแสนแสบ-ลาดพร้าว (บึงพระราม9)	-	0.00	+0.20	-0.60	-0.30	-	0-2318-2311
4	สถานีสูบน้ำหิมะทองคำ	4.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2311-3167
5	สถานีสูบน้ำหน้าสน.หัวหมาก	4.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2319-5767
6	สถานีสูบน้ำบึงกุ่มตอนคลองบางเตย	2.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2374-2908
7	สถานีสูบน้ำบึงกุ่ม (ตอนสวนเสรีไทย)	3.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2364-6810
8	สถานีสูบน้ำบางอ้อ	18.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2396-1495
9	สถานีสูบน้ำบางนา	21.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2173-4979
10	สถานีสูบน้ำบางจาก	6.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2332-9757
11	สถานีสูบน้ำเจ้าคุณสิงห์	9.00	-0.30	-0.20	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2530-5877
12	สถานีสูบน้ำคูน้ำวัฒนา	3.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2254-8039
13	สถานีสูบน้ำคลองสามเสน(ศูนย์วิจัย)	12.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2314-0329
14	สถานีสูบน้ำคลองวัดโยธินประดิษฐ์	2.50	0.00	0.00	-0.50	-0.30	ไม่เกิน -0.20	0-2398-4928
15	สถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย(นิค้ำ)	6.00	-0.70	-0.50	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.70	0-2377-1180
16	สถานีสูบน้ำคลองลาว	4.00	-0.10	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2321-0511
17	สถานีสูบน้ำคลองบางมะเขือ	4.30	-0.30	0.00	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.50	0-2392-1499
18	สถานีสูบน้ำคลองเตย	30.00	-0.40	-0.20	-2.00	-1.00	ไม่เกิน -0.50	0-2390-2948
19	สถานีสูบน้ำคลองขุดใหญ่ (ลาดพร้าว)	3.00	-0.10	0.00	-0.50	-0.30	ไม่เกิน -0.20	0-2319-3567
20	สถานีสูบน้ำคลองเจ๊ก	8.00	-0.20	0.00	-1.10	-0.50	ไม่เกิน -0.40	0-2311-5011
21	สถานีสูบน้ำคลองจิต (ตอนรามคำแหง)	0.83	-0.20	0.00	-0.70	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2374-1747
22	สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา	1.83	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2314-3383
23	สถานีสูบน้ำคลองจิก (ถ.รามคำแหง)	6.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2375-7720
24	สถานีสูบน้ำคลองกะจะ	8.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2314-6653
25	ปตร.แสนแสบเก่า	0.05	0.00	+0.20	-0.70	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2318-1907
26	ปตร.ลาดพร้าว 56	0.25	+0.20	+0.40	-0.50	-0.30	ไม่เกิน +0.10	0-2541-1933
27	ปตร.โรงฟอกหนัง	0.25	-0.20	0.00	-1.00	-0.60	ไม่เกิน -0.50	0-2381-4870
28	ปตร.ปิยวัชร	0.70	-0.20	0.0	-1.00	-0.60	ไม่เกิน -0.50	-
29	ปตร.บึงลำพังพวย(นวมินทร์)	-	-0.40	-0.20	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.60	0-2375-3440
30	ปตร.โตะยอ	4.00	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2377-1946
31	ปตร.คลองสะแก	-	ปิดฤดูฝน					-
32	ปตร.คลองลำพังพวย ถ.ศรีบูรพา	-	-0.70	-0.60	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.60	-
33	ปตร.คลองยายสร้อย	0.33	-0.40	-0.30	-1.00	-0.70	ไม่เกิน -0.50	0-2392-1428
34	ปตร.คลองยายล้อม	1.00	-0.40	-0.30	-1.00	-0.70	ไม่เกิน -0.50	0-2331-4844
35	ปตร.คลองพลับ	0.20	0.00	+0.20	-0.50	-0.30	ไม่เกิน -0.20	-
36	ปตร.คลองบางกะปิ(ข้างวัดอุทัย)	-	ปิดประตูตลอด					
37	ปตร.คลองบางกะปิ	-	ประตูเปิด-เปิด ตามสภาพน้ำและระดับน้ำ					0-2255-6037
38	ปตร.คลองกะจะ (ตอนถนนศรีนครินทร์)	-	ปิดฤดูฝน					0-2379-5066
39	สถานีสูบน้ำมหาไทย 65	1.00	-0.20	0.00	-0.60	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2319-9259
40	สถานีสูบน้ำซอยรามคำแหง 39	3.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2319-5002
41	ทางลอดรถยนต์ถนนพระราม 9	3.00	เครื่องสูบน้ำเดินอัตโนมัติ					-
42	ทางลอดรถยนต์ ถนนพัฒนาการ	2.64	เครื่องสูบน้ำเดินอัตโนมัติ					0-2318-2311

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเดือนกย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
43	สถานีสูบน้ำคลองบางนางจัน	10.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2332-9604
	ตอนถนนอ่อนนุช							
44	สถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย	3.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2332-3875
	ตอนถนนอ่อนนุช							
45	สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย	7.00	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2311-1469
	ตอนถนนอ่อนนุช							
46	สถานีสูบน้ำคลองเคสีด ตอนถนนอ่อนนุช	13.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2332-9405
47	ปตร.คลองศาลเจ้า ตอนถนนอ่อนนุช		ปตร.ปิดตลอด					-
48	สถานีสูบน้ำคลองขุนสกล ตอนถนนอ่อนนุช	7.00	-0.20	0.00	-1.20	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2321-0046
49	สถานีสูบน้ำคูน้ำข้างวัดกลาง	1.50	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.50	0-2377-0326
	ตอนคลองแสนแสบ							
50	สถานีสูบน้ำลำรางสาธารณะซอยลาดพร้าว	3.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2377-0107
	130 ตอนคลองแสนแสบ							
51	สถานีสูบน้ำคลองจิตมิตรมหาดไทย	2.00	-0.20	0.00	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.50	0-2542-2408
	ตอนคลองแสนแสบ							
52	สถานีสูบน้ำคลองตาป่วน	2.00	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2318-5742
	ตอนคลองแสนแสบ							
53	สถานีสูบน้ำลำรางกระปือ	2.00	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2318-5741
	ตอนคลองแสนแสบ							
54	ปตร.คลองพลับพลา ตอนคลองแสนแสบ	-	เปิด-ปิดตามสภาพน้ำและระดับน้ำ					0-2318-5743
55	ปตร.คลองแยกคลองพลับพลา	-	เปิด-ปิดตามสภาพน้ำและระดับน้ำ					0-2184-4194
	ตอนคลองลาดพร้าว							
56	สถานีสูบน้ำคลองพลับพลา	3.00	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	-
	ตอนคลองลาดพร้าว							
57	สถานีสูบน้ำคลองหนองบอน	3.00	-0.10	0.00	-0.50	-0.30	ไม่เกิน -0.20	0-2539-5731
	ตอนถนนลาดพร้าว-วังหิน							
58	สถานีสูบน้ำคลองเสือน้อย	5.20	-0.10	0.00	-0.50	-0.30	ไม่เกิน -0.20	0-2539-7886
	ตอนถนนลาดพร้าว-วังหิน							
59	สถานีสูบน้ำคลองทรงกระเทียม	6.35	-0.20	0.00	-0.80	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2538-7205
	ตอนวัดลาดพร้าว							
60	สถานีสูบน้ำคลองขุดใหญ่	8.00	-0.10	+0.20	-0.50	-0.30	ไม่เกิน 0.00	0-2319-3567
	ตอนคลองสามเสน							
61	สถานีสูบน้ำคลองขุดตาช้าง	3.33	0.10	+0.20	-1.00	-0.50	ไม่เกิน 0.00	-
	ตอนคลองลาดพร้าว							
62	สถานีสูบน้ำลำรางสาธารณะ	4.00	-0.20	0.00	-1.50	-0.50	ไม่เกิน -0.30	-
	ตอนคลองบางเตย นวมินทร์ 26							
63	ปตร.ลำรางสาธารณะ ตอนบึงกุ่ม นวมินทร์ 24	-	0.00	+0.20	เปิด-ปิดตามสภาพน้ำและระดับน้ำ			-
64	ปตร.ลำรางสาธารณะ ตอนบึงลำพังพวย นวมินทร์ 22	-	0.00	+0.20	เปิด-ปิดตามสภาพน้ำและระดับน้ำ			-
65	สถานีสูบน้ำคลองเป็ง ตอนคลองแสนแสบ	3.30	-0.20	0.00	-1.20	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2392-0499
66	สถานีสูบน้ำคลองยายเลื่อน	4.00	-0.20	0.00	-1.20	-0.50	ไม่เกิน -0.30	0-2378-1201
67	สถานีสูบน้ำคลองตาหนัง	6.00	-0.20	0.00	-1.00	-0.50	ไม่เกิน -0.30	-
68	สถานีสูบน้ำคลองระหัด	6.00	-0.20	0.00	-1.20	-0.50	ไม่เกิน -0.30	
69	สถานีสูบน้ำคลองวัดตึก	8.00	-0.40	0.00	-1.50	-0.80	ไม่เกิน -0.60	
กำลังสุบรวม		517.16						

พื้นที่นคร 5 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่นคร 5								
1	สถานีสูบน้ำปึงสวนสยาม	3.00	+0.40	+0.50	-2.00	-2.00 ถึง +0.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2540-3430
2	สถานีสูบน้ำปึงกระเทียม	3.00	-0.40	+0.50	-1.00	-1.00 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2517-4100
3	สถานีสูบน้ำปึงหนองบอน	20.00	+0.40	+0.50	-7.00	-7.00 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2328-0018
4	สถานีสูบน้ำคลองตาช้าง ตอนถ.ศรีนครินทร์ (ขาเข้า)	4.00	+0.10	+0.20	+1.03 ถึง +0.23	+0.23 ถึง -0.63	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
5	ปตร.ประเวศ (กระทุ่มเสือปลา)	-	+0.60	+0.70	+0.40	+0.40 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2328-7344
6	ปตร.คลองปลัดเปรียง	-	+0.40	+0.50	-0.50	-0.50 ถึง -0.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
7	ปตร.คลองตาเสา ตอนถนนอ่อนนุช	-	+0.10	+0.20	-2.00 ถึง -1.00	-1.00 ถึง -0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
8	ปตร.คลองตาช้าง ตอนถ.ศรีนครินทร์ (ขาออก)	-	+0.10	+0.20	+1.03 ถึง +0.23	+0.23 ถึง +0.63	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2398-5440
9	ปตร.คลองเคสี ตอนถ.ศรีนครินทร์	-	ไม่มี Staff gage					
10	ปตร.บางชัน(ตอนสวนสยาม)	-	ประตูเปิดลอย น้ำไหลเข้าให้ปิดประตู					
11	ปตร.บางชัน (ตอนคลองแสนแสบ)	-	+0.70	+0.80	+0.40	+0.40 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2517-7383
12	ปตร.บึงตากุด	-	ประตูเปิดลอย					
13	ปตร.คลองหล่อเหล 1	-	+1.50	+1.60	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
14	ปตร.คลองหล่อเหล 2	-	+1.50	+1.60	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
15	ปตร.พระยาสุเรนทร์(เหนือ)	-	+1.70	+1.80	+1.00	+1.00 ถึง +1.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2563-5033
16	ปตร.คลองหม้อแตก	-	+1.70	+1.80	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2536-0878
17	ปตร.คลองสองสายใต้	-	+1.70	+1.80	+1.50	+1.50 ถึง +1.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2532-4595
18	ปตร.แสนแสบ(มีนบุรี)	-	+0.80	+0.90	+0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2543-8365
19	ปตร.ลาดกระบัง	-	+0.50	+0.60	+0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2326-9763
20	ปตร.พระยาสุเรนทร์(ใต้)	-	+1.05	+1.15	+0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2943-4194
21	ปตร.คลองหนึ่งลำปลาหัว	-	ประตูเปิดลอย น้ำไหลเข้าให้ปิดประตู					
22	ปตร.คลองหนึ่งฝั่งตะวันออก	-	+1.40	+1.50	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-543-7857
23	ปตร.คลองสองลำปลาหัว	-	ประตูเปิดลอย น้ำไหลเข้าให้ปิดประตู					
24	ปตร.คลองสองตะวันตก	-	+1.30	+1.40	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2548-0165
25	ปตร.คลองสามตะวันตก	-	+1.30	+1.40	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2376-8805
26	ปตร.คลองสี่ตะวันตก	-	+1.30	+1.40	+1.00	+1.00 ถึง +1.20	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2376-8804
27	ปตร.คลองสามวา	-	+1.10	+1.20	+0.90	+0.90 ถึง +1.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2543-7928
28	ปตร.คลองลำแบน	-	+0.70	+0.80	+0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
29	ปตร.คลองลำปึงขวาง	-	+0.75	+0.85	+0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2543-8189
30	ทำนบและปตร.คลองหนึ่ง	-	+1.00	+1.10	น้ำไหลเข้าให้ปิดประตู		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
31	ทำนบและปตร.คลองสอง	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
32	ทำนบและปตร.คลองปากคลองลำด้อยตึง	-	+0.90	+1.00	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
33	ทำนบและปตร.คลองลำตาอิน	-	+0.90	+1.00	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
34	ทำนบและปตร.คลองลำตาแฝง	-	+0.90	+1.00	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
35	ทำนบและปตร.คลองลำรางสาธารณะ	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
36	ทำนบและปตร.คลองหลวงณรงค์	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
37	ทำนบและปตร.คลองบึงนายรุ่ง	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
38	ทำนบและปตร.คลองใต้เขิน	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
39	ทำนบและปตร.คลองตาฟาง	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
40	ทำนบและปตร.คลองดาวง	-	+1.00	+1.10	"		ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
41	แก้มลิงหมู่บ้านเมืองทองการ์เด็นท์	3.00	+1.50	+2.00	-1.70	-1.70 ถึง 2.00	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2321-2127
กำลังสุบรวม		33.00						

พื้นที่ธนบุรี 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่ธนบุรี 1							0-2457-4078-9 FAX.0-2457-4079	
1	สถานีสูบน้ำคลองบางกอกใหญ่	54.00	+1.00	+1.10	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-6998
2	สถานีสูบน้ำคลองดาวคะนอง	45.00	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2468-2126
3	สถานีสูบน้ำคลองสำเหร่ เจริญนคร 6	12.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2476-5792
4	สถานีสูบน้ำคลองสาน เจริญนคร 1	4.00	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2437-5013
5	สถานีสูบน้ำคลองราชบุรีบูรณะ(ถนนราชบุรีบูรณะ)	6.00	+0.60	+0.70	+0.10 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2428-7384
6	สถานีสูบน้ำคลองบางไผ่ไก่ (วค.บ้านสมเด็จเจ้า)	4.00	+0.70	+0.80	+0.20 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-0344
7	สถานีสูบน้ำคลองบางไผ่ไก่ เจริญนคร 5	10.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2437-3566
8	สถานีสูบน้ำคลองบางสะแก(ถนนตากสิน)	4.00	+0.50	+0.60	-0.20 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2460-1225
9	สถานีสูบน้ำคลองบางสะแก ถนนเทอดไท	3.00	+0.50	+0.60	0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2465-3764
10	สถานีสูบน้ำคลองบางปะกอก(ถนนราชบุรีบูรณะ)	4.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2427-7955
11	สถานีสูบน้ำคลองบางน้ำจืด ถนนเทอดไท	2.00	+0.50	+0.60	0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-5706
12	สถานีสูบน้ำคลองบางน้ำจืด เจริญนคร 7	4.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2468-6059
13	สถานีสูบน้ำคลองแจรงร้อน	6.00	+0.60	+0.70	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2462-6297
14	ปตร.สุเหร่าสวนพลู	-	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
15	ปตร.วัดสุวรรณ เจริญนคร 2 1/2	0.15	+0.50	+0.70	+0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
16	ปตร.ปากคลองวัดทองเพลง	1.00	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
17	ปตร.ปากคลองบางลำภูล่าง	4.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2438-3923
18	ปตร.ปากคลองตันไทร	1.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
19	ปตร.คลองท่าเจ็ดชัย	0.50	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2472-7453
20	ปตร.คลองหนองรี	-	+0.60	+0.70	ปิดประตูเมื่อน้ำเต็ม		-	-
21	ปตร.คลองสำเหร่ ถนนเทอดไท	0.75	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-5721
22	ปตร.คลองสะพานพลอย	0.20	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-1286
23	ปตร.คลองวัดอนการาม	2.00	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2439-2086
24	ปตร.คลองวัดใหม่ยายนุ้ย 2 (คลองด่าน)	0.25	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2466-6126
25	ปตร.คลองวัดใหม่ยายนุ้ย 1 (คลองด่าน)	0.15	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2472-7452
26	ปตร.คลองวัดเศวตฉัตร เจริญนคร 4	-	ประตูเปิดลอย					0-2438-3923
27	ปตร.คลองวัดทองเพลง เจริญนคร 2	-	ประตูเปิดลอย					0-2438-4807
28	ปตร.คลองวัดทองนพคุณ	0.15	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
29	ปตร.คลองวัดทองธรรมชาติ	0.20	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
30	ปตร.คลองโรงภาษี(เจริญนคร 53)	1.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
31	ปตร.คลองโรงปลา	0.17	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
32	ปตร.คลองโรงน้ำแข็ง	0.35	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
33	ปตร.คลองรางตรง	-	+0.60	+0.70	ปิดประตูเมื่อน้ำเต็ม		-	-
34	ปตร.คลองรางจาก	-	+0.55	+0.60	ปิดประตูเมื่อน้ำเต็ม		0-2426-0372	
35	ปตร.คลองบุปผาราม	0.65	+0.70	+0.80	+0.20 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2465-9490
36	ปตร.คลองบุคคโล	1.00	+0.60	+0.70	0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
37	ปตร.คลองบ้านหลวงวารี	-	+0.60	+0.70	+0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
38	สถานีสูบน้ำคลองบางปะแก้ว	9.00	+0.50	+0.60	+0.20 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2476-5874
39	ปตร.คลองบางขุน	1.00	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2427-9132
40	ปตร.คลองบางค้อ(ตอนถนนวุฒากาศ)	1.00	+0.30	+0.40	-0.20 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2476-3696

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
41	ปตร.คลองเทพา	0.20	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
42	ปตร.คลองตันไทร(ตอนถนนวุฒากาศ)	0.40	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2460-1890
43	ปตร.คลองตันไทร เจริญนคร 3	-	ประตูเปิดลอย					0-2437-6849
44	ปตร.คลองจั่น(ตอนถนนวุฒากาศ)	0.45	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2477-1783
45	ปตร.คลองข้างสายชลแมนชั่น	-	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2437-5082
46	ปตร.คลองข้างวัดทองนพคุณ	0.25	+0.70	+0.80	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
47	ปตร.คลองข้างธนาคารนครหลวงไทย(คลองด่าน)	0.30	+0.40	+0.50	-0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2472-7451
48	ปตร.คลองข้างซอยจำเริญ(เจริญนคร39)	0.80	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2438-4584
49	ปตร.คลองข้างโกดังวังหลี่	2.00	+0.50	+0.70	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2468-2128
50	ปตร.คลองกุฎีจีน	-	+0.90	+1.00	+0.30 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
51	ปตร.ข้างโซพิเทล	-	+0.60	+0.70	+0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
52	ปตร.คลองข้างโรงแก้ว	0.50	+0.50	+0.60	+0.00 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2427-6954
53	ปตร.คลองตาแดง	-	+0.70	+0.80	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
54	ปตร.คลองวัดราชโอรส	-	+0.40	+0.50	+0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
55	ปตร.คลองตาม่วง	-	+0.40	+0.50	+0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
56	ปตร.คลองวัดนางชี	-	+0.70	+0.80	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
57	ปตร.คลองซอยด่านแปด	-	+0.40	+0.50	+0.10 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
กำลังสุบรวม		187.42						

พื้นที่ธนบุรี 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่ธนบุรี 2							0-2457-4078-9 FAX.0-2457-4079	
1	สถานีสูบน้ำภาษีเจริญ	15.00	+0.70	+0.80	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2467-0597
2	สถานีสูบน้ำคลองสวนแดน 1	2.00	+0.50	+0.60	+0.20 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.40	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-8199
3	สถานีสูบน้ำคลองศาลเจ้า	2.00	+0.60	+0.70	+0.40 ถึง +0.50	+0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2448-5541
4	สถานีสูบน้ำคลองวัดคูสิด	1.00	+0.80	+0.90	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-4477
5	สถานีสูบน้ำคลองวัดโก่เตี้ย	6.00	+0.80	+0.90	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2433-2176
6	สถานีสูบน้ำคลองมอญ	24.00	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2472-3861
7	สถานีสูบน้ำคลองพิณพาทย์	1.00	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-9709
8	สถานีสูบน้ำคลองพิบูล	4.00	+0.70	+0.80	-0.30 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0550
9	สถานีสูบน้ำคลองฝักหนาม	4.00	+0.60	+0.70	+0.00 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0761
10	สถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ	4.00	+1.00	+1.10	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
11	สถานีสูบน้ำคลองบางละมุด	4.00	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
12	สถานีสูบน้ำคลองบางยี่ขัน	15.00	+0.60	+0.70	+0.10 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2435-1432
13	สถานีสูบน้ำคลองบางพลู	6.00	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0978
14	สถานีสูบน้ำคลองบางพลัด	9.00	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-7196
15	สถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ	15.00	+0.60	+0.70	-0.30 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0672
16	สถานีสูบน้ำคลองบางจาก	6.00	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-9825
17	สถานีสูบน้ำคลองน้ำตาล	1.00	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-9749
18	สถานีสูบน้ำคลองเตาอิฐ	2.00	+1.00	+1.10	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2435-4002
19	สถานีสูบน้ำคลองชักพระ	48.00	+0.80	+0.90	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2433-1528
20	สถานีสูบน้ำคลองกลาย	1.00	+0.40	+0.50	+0.00 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.30	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-4205
21	สถานีสูบน้ำข้างคู่อูเรือสุกักรา	1.00	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-9822
22	สถานีคลองวัดศรีสุธาราม	1.00	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2433-8697
23	ปตร.ศาลเจ้าแม่ทับทิม	0.50	+1.00	+1.10	+0.50 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0945
24	ปตร.วัดอรุณ	-	+0.90	+1.00	+0.70 ถึง +0.80	+0.80 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
25	ปตร.วัดระฆัง	-	+0.90	+1.00	+0.70 ถึง +0.80	+0.80 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
26	ปตร.คูน้ำข้างวัดนายโรง	-	ไม่มี Staff gage					-
27	ปตร.คูข้างวัดศรีสุธาราม	-	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
28	ปตร.คลองสะพานยาว	1.00	+0.90	+1.00	+0.30 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
29	ปตร.คลองสวัดี	-	+0.70	+0.80	+0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2441-0453
30	ปตร.คลองสวนมะม่วง	0.10	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
31	สถานีสูบน้ำคลองสวนแดน2	1.00	+0.60	+0.70	+0.40 ถึง +0.50	+0.40 ถึง +0.50	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
32	ปตร.คลองสวนแดน	0.25	+1.10	+1.20	+0.20 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
33	ปตร.คลองวัดใหม่ยายแป้น	-	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
34	ปตร.คลองวัดใหม่ภาวนา (ปากคลอง)	0.25	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-2096
35	ปตร.คลองวัดสุวรรณคีรี	0.50	+1.00	+1.10	-0.20 ถึง +0.20	+0.20 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
36	ปตร.คลองวัดบรมมงคล	0.25	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
37	ปตร.คลองวัดนาคปรก	-	+0.70	+0.80	+0.50 ถึง +0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2458-0087
38	ปตร.คลองวัดเทพนารี	0.34	+1.00	+1.10	+0.50 ถึง +0.80	+0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
39	ปตร.คลองวัดดาวดึงส์	0.25	+0.80	+0.90	+0.10 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
40	ปตร.คลองวัดเจ้าอาม	0.20	+0.90	+1.00	+0.60 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2424-0692

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเตือนภัย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
41	ปตร.คลองวัดคฤหบดี	0.25	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
42	ปตร.คลองยายวาด	0.50	+0.90	+1.10	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2435-1236
43	ปตร.คลองมะนาว	0.25	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
44	ปตร.คลองมอญ	-	+1.00	+1.10	+0.20 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
45	ปตร.คลองโพ	-	+0.70	+0.80	+0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
46	ปตร.คลองพริกป็น	-	+0.90	+1.00	+0.30 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
47	ปตร.คลองคูใหญ่นาม	0.35	+0.90	+1.00	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2433-7916
48	สถานีสูบน้ำคลองบางรัก	2.00	+0.90	+1.00	+0.20 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
49	สถานีสูบน้ำคลองบางพระครู	2.00	+0.80	+0.90	+0.20 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
50	ปตร.คลองบางคูเวียง	-	+0.70	+0.80	+0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
51	ปตร.คลองบางขุนนท์	0.25	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.50	+0.50 ถึง +0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
52	ปตร.คลองบัว	-	+0.70	+0.80	+0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2448-4017
53	ปตร.คลองน้ำตาล2	-	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
54	ปตร.คลองน้ำตาล1	-	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
55	ปตร.คลองน้ำดอกไม้	-	+0.80	+0.90	+0.30 ถึง +0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
56	ปตร.คลองทวีวัฒนา	-	+0.90	+1.00	-0.80	+0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2441-0321
57	ปตร.คลองเตย	-	+1.00	+1.10	+0.20 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
58	ปตร.คลองตาเพชร	0.25	+1.00	+1.10	+0.50 ถึง +0.80	+0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
59	ปตร.คลองตราขู	-	ไม่มี Staff gage					-
60	ปตร.คลองตันไทร	0.25	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
61	ปตร.คลองด่าน 8 (ปากคลองนาคปรก)	-	+0.70	+0.80	+0.50 ถึง +0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
62	ปตร.คลองซอย	-	+0.90	+1.00	-0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
63	ปตร.คลองเจ้าครุฑ	0.20	+0.80	+0.90	+0.10 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
64	สถานีสูบน้ำคลองจักรทอง (บางกอกน้อย)	6.00	+0.90	+1.00	+0.10 ถึง +0.40	+0.40 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2423-0965
65	สถานีสูบน้ำคลองจักรทอง (ชักพระ)	2.00	+0.70	+0.80	+0.30 ถึง +0.60	+0.60	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
66	ปตร.คลองควาย	-	+0.90	+1.00	-0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	0-2889-6816
67	ปตร.คลองคราม	-	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
68	ปตร.คลองขุนศรีบุรีรักษ์	-	+0.90	+1.00	-0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
69	ปตร.คลองช้างวัดคคณิ	-	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
70	ปตร.คลองช้างวัดคฤหบดี	0.20	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
71	ปตร.คลองช้างโรงแยบรีเวอร์ไซด์ (K6/2)	0.20	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
72	ปตร.คลองช้างโรงแยบรีเวอร์ไซด์ (K6/1)	0.50	+0.80	+0.90	+0.40 ถึง +0.60	+0.60 ถึง +0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
73	ปตร.คลองช้างโรงแยบการจรลา	-	+0.90	+1.00	+0.30 ถึง +0.70	+0.70 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
74	ปตร.คลองช้างโรงแยบคณโคทาวน	0.50	+0.90	+1.00	+0.20 ถึง -0.20	+0.20 ถึง +0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
75	ปตร.คลองช้าง รร.วัดดุสิต	-	+0.80	+0.90	+0.50 ถึง +0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
76	ปตร.คลองขมจีน	-	+0.80	+0.90	+0.50 ถึง +0.70	+0.70	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
77	ปตร.คลอง K5/1	0.033	+0.90	+1.00	+0.50 ถึง +0.80	+0.80	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
78	ปตร.คลอง K3	-	+1.00	+1.10	+0.50 ถึง +0.80	+0.80 ถึง +0.90	ไม่เกินระดับน้ำเตือนภัย	-
79	ทางลอดรถยนต์บางพลัด	1.175	ไม่มี Staff gage					-
80	ทางลอดรถยนต์ท่าพระ	0.72	ไม่มี Staff gage					-
กำลังสุบรวม		188.97						

พื้นที่ธนบุรี 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	กำลังสุบรวม (ลบ.ม./วินาที)	ระดับน้ำเดือนกย (ม.รทก.)	ระดับน้ำวิกฤติ (ม.รทก.)	ระดับน้ำควบคุมแผน ก. (สถานะอากาศที่ถือว่าจะมีฝน)	ระดับน้ำควบคุมแผน ข. (สถานะอากาศปกติ)	ระดับน้ำควบคุมแผน ค. (การถ่ายเทน้ำเสีย)	โทรศัพท์ โทรสาร
ศูนย์ปฏิบัติการ และซ่อมบำรุง พื้นที่ธนบุรี 3							0-2457-4078-9 FAX.0-2457-4079	
1	สถานีสูบน้ำคลองสนามชัย (คลองห้วยระบือ)	45.00	+ 0.60	+0.70	- 0.20 ถึง +0.30	+0.30 ถึง +0.50	ไม่เกิน +0.60	0-2416-8574
2	สถานีสูบน้ำคลองพระยาราชมนตรี(คลองสนามชัย)	30.00	+ 0.40	+0.50	-0.40 ถึง +0.10	+0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน +0.40	0-2415-2185
3	สถานีสูบน้ำคลองสะแกงาม(คลองสนามชัย)	8.00	+0.40	+0.50	-0.40 ถึง +0.10	+ 0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน +0.40	0-2416-4255
4	สถานีสูบน้ำเลนเปน(คลองสนามชัย)	6.00	+0.40	+0.50	- 0.20 ถึง +0.00	+0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน + 0.40	0-2452-2248
5	สถานีสูบน้ำระหารญ (ตอนคลองสนามชัย)	8.00	+0.40	+0.50	- 0.20 ถึง +0.00	+0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน +0.40	0-2452-1455
6	สถานีสูบน้ำคลองสีปาท(คลองสนามชัย)	6.00	+0.40	+0.50	- 0.20 ถึง + 0.00	+0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน +0.40	0-2416-1763
7	สถานีสูบน้ำคลองวัดสิงห์(คลองสนามชัย)	6.00	+0.40	+0.50	- 0.20 ถึง +0.00	+0.10 ถึง +0.30	ไม่เกิน +0.40	0-2416-0282
8	สถานีสูบน้ำคลองขุนราชพินิจใจ	30.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	0-2452-3761
9	สถานีสูบน้ำคลองวัดลูกวัว	6.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	0-2452-3762
10	ปตร.คลองเชิงเตาแพ	2.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	0-2452-3763
11	ปตร.ประตูเรือสัญจร วัดลูกวัวเก่า	-	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	-
12	ปตร.คลองแยกคลองเชิงเตาแพ	2.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
13	ปตร.คลองรางยายเพียร	2.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
14	ปตร.คลองรางยายคง	2.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
15	ปตร.คลองห้วยระบือ	2.00	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
16	ปตร.คลองรางโพธิ์	0.50	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	0-2405-7084
17	ปตร.คลองบุญสุข	-	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
18	ปตร.คลองรางสะแก	-	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
19	ปตร.คลองนา	-	+1.20	+1.30	- 0.50 ถึง + 0.50	+1.20	ไม่เกิน + 1.20	
20	ปตร.คลองม่วง	1.00	+0.60	+0.70	+ 0.00 ถึง + 0.30	+ 0.30 ถึง + 0.50	ไม่เกิน +0.60	0-2452-2303
21	ปตร.คลองบางขนุน	0.50	+0.60	+0.70	+ 0.00 ถึง + 0.30	+ 0.30 ถึง + 0.50	ไม่เกิน +0.60	-
22	ปตร.คลองตรง (ตอนคลองสนามชัย)	0.35	+0.60	+0.70	+ 0.00 ถึง + 0.30	+ 0.30 ถึง + 0.50	ไม่เกิน +0.60	0-2415-3780
23	สถานีสูบน้ำคลองบางแค ตอนคลองทวีวัฒนา	6.00	ประตูเปิดตลอด					0-2421-9020
24	สถานีสูบน้ำคลองบางแค ตอนคลองพระยาราชมนตรี	3.00	ประตูเปิดตลอด					0-2413-0921
25	สถานีสูบน้ำคลองบางแก	4.00	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	0-2421-1073
26	สถานีสูบน้ำคลองบางแค	4.00	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	0-2421-1093
27	สถานีสูบน้ำคลองมหาสาร	5.40	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	0-2420-1887
28	ปตร.คลองมหาสาร	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
29	ปตร.คลองกำนันประทีป	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
30	ปตร.คลองแสงศิริ	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
31	ปตร.คลองราษฎร์เจริญสุข(โรงเรียนน้ำเสีย หนองแขม)	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
32	ปตร.คลองราษฎร์เจริญสุข(คลองทวีวัฒนา)	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
33	ปตร.คลองบางจาก	-	+ 0.60	+0.70	+ 0.40 ถึง + 0.50	+ 0.50 ถึง + 0.60	ไม่เกิน + 0.60	-
กำลังสุบรวม		178.75						

รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ
พื้นที่นคร 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						รวม (m ³ /s.)	
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ		
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)		
1	สถานีสูบน้ำสามเสน	ถ.ขาว แขวงจิรพยาบาล ปากคลองสามเสน	ดุสิต	สามเสน	1/3/2529	KJI	SP	48	8	130	3	45	
						JEIL	SP	48	5	175	3		
						AWAMURA	SP	48	2	132	3		
2	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ	หลังวัดแก้วฟ้าจุฬามณี ปากคลองบางซื่อ	บางซื่อ	บางซื่อ	1/3/2529	EBARA	SP	48	6	132	3	51	
						EIM	SP	48	2	165	3		
						KJI	SP	48	6	130	3		
						JEIL	SP	48	3	175	3		
3	สถานีสูบน้ำหลัง รร.หอวัง	หลังรร.หอวัง ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาออก กม.11+600)	จตุจักร	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	JEIL	SP	24	1	55	1	5	
						JEIL	SP	40	2	110	2		
4	สถานีสูบน้ำสุทธิสาร-ขาออก	สุทธิสารขาออก ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาออก กม.7+991)	พญาไท	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	2	100	1	3	
						JEIL	SS	24	1	175	1		
5	สถานีสูบน้ำสุทธิสาร-ขาเข้า	สุทธิสารขาเข้า ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาเข้า กม.7+968)	ดินแดง	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	2	75	1	3	
						JEIL	SS	24	1	175	1		
6	สถานีสูบน้ำวัดสร้อยทอง	ปากคลองบางซื่อน บริเวณ วัดสร้อยทอง	บางซื่อ	บางซื่อน	2535	KJI	SP	40	2	90	2	6.5	
									2		1		
						DAUJIN	SP	20	1		0.5		
7	สถานีสูบน้ำเรือนจำกลางคลอง เปรมฯ	ภายในเรือนจำกลางคลอง เปรม ถ.งามวงศ์วาน	จตุจักร	คูน้ำข้างเรือนจำ คลองเปรม	-	KJI	P	24	2	50	1	2	
8	สถานีสูบน้ำรัชดาภิเษก	แยกถนนกำแพงเพชร ติด ถนนวิภาวดีขาออก	จตุจักร	บางเขน	20/6/2549	KJI	SP	48	2	130	3	12	
						JMI	SP	40	3	120	2		
9	สถานีสูบน้ำโบสถ์แม่พระฟาติมา	หลังโบสถ์แม่พระฟาติมา ถ.อโศก-ดินแดง	ดินแดง	ท่อระบายน้ำ	24/4/2534	TSURUMI	SP	40	4	75	2	9	
						EIM	SP	32	1	40	1		
10	สถานีสูบน้ำบึงมักกะสัน (ตอน ถนนศรีอยุธยา)	ใต้ทางด่วน ข.ราชภัณ์ถ์ ถ. ศรีอยุธยา	ราชเทวี	สามเสน	27/7/2532	KJI	SP	32	4	45	1	4	
11	สถานีสูบน้ำบึงมักกะสัน (คลอง สามเสน)	ใต้ทางด่วน ข.ราชภัณ์ถ์ หลังโรงซ่อมบำรุง รฟท.	ราชเทวี	สามเสน	22/10/2536	ไม่มี							
12	สถานีสูบน้ำบึงพิบูลย์วัฒนา	ข.อารีย์สัมพันธ์	พญาไท	ถ.พหลโยธิน	-	KJI	SP	32	4	400	1.5	6	
13	สถานีสูบน้ำบึงบางซื่อ	ข้างบึงบางซื่อ	บางซื่อ	บึงบางซื่อคลอง เปรมฯ	1/2544	KJI	P	24	2	55	1	2	
14	สถานีสูบน้ำบางโพ	บริเวณวัดบางโพ ติดกับ สน.ตำรวจน้ำบางโพ	บางซื่อ	บางโพ	2540	EBARA	SP	40	2	90	2	4	
15	สถานีสูบน้ำดินแดง-ขาเข้า	ดินแดงขาเข้า ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาเข้า กม.5+650)	ดินแดง	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2550	TATUNG	SPV	36	3	375	2	6	
16	สถานีสูบน้ำคลองห้วยขวาง	ข.อินทามระ 43 ติดปลาย คลองห้วยขวาง	ดินแดง	ห้วยขวาง	10/8/2533	KJI	SP	24	2	55	1	8	
						KJI	SP	40	3	110	2		
17	สถานีสูบน้ำคลองสัมปอ	ถ.พระราม 6 ใกล้สะพาน พระราม 6 ติดแม่น้ำ เจ้าพระยา	บางซื่อ	สัมปอ	30/9/2539	EBARA	SP	24	1	45	1	2	
						DAUJIN	SP	24	1	45	1		
18	สถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่-ขา ออก	คลองวัดหลักสี่ ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาออก)	หลักสี่	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	1	75	1	1	
19	สถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่-ขาเข้า	คลองวัดหลักสี่ ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาเข้า กม.20+127)	หลักสี่	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	3	75	1	3	
20	สถานีสูบน้ำคลองลาดยาว	คลองลาดยาว ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาออกกม.14+275)	จตุจักร	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	WAYMAN	VAF	24	3	75	1	3	
21	สถานีสูบน้ำคลองเปรมประชากร	ใต้สะพานสูงด้านหน้าโรงปูน	บางซื่อ	เปรมประชากร	11/2544	KJI	SP	60	8	600	4.3	34.4	
	ทำน้ำบางโพ					KJI	SP	12	1	210	0.5		
	(สูบน้ำออกจากอุโมงค์)					KJI	-	12	1	75	0.5		
	(เครื่องกวตตะกอน)						FLYT	-	-	1	1.5		-
22	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาออก (ฝั่งเหนือ)	คลองบางซื่อ ถ.วิภาวดีรังสิต (ขาออก กม.8+777)	จตุจักร	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	2	75	1	2	

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /s.)	รวม (ม ³ /s.)
23	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาออก (ฝั่งใต้)	คลองบางซื่อ ถ.วิภาวดีรังสิต (ขาออก กม.8+750)	พญาไท	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	2	75	1	2
24	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาเข้า (ฝั่งเหนือ)	คลองบางซื่อ ถ.วิภาวดีรังสิต (ขาเข้า กม.8+782)	จตุจักร	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	1	75	1	3
						JEIL	SP	40	1	120	2	
25	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ-ขาเข้า (ฝั่งใต้)	คลองบางซื่อ ถ.วิภาวดีรังสิต (ขาเข้า กม.8+782)	ดินแดง	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	WARMAN	VAF	24	1	75	1	2
						WARMAN	VAF	24	1	75	1	
26	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนใหม่	ถ.พิบูลย์สงคราม ติด สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ	บางซื่อ	บางเขน	1/10/2531	DAIJIN	SP	48	10	175	3	30
27	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน-ขาเข้า (ฝั่งใต้)	คลองบางเขน ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาเข้า กม.15+723)	จตุจักร	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	WAYMAN	VAF	24	2	75	1	6
						JEIL	SP	40	2	110	2	
28	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน- ขา เข้า(ฝั่งเหนือ)	คลองบางเขน ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาเข้า กม.15+800)	หลักสี่	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	3	75	1	7
						JEIL	SP	40	2	110	2	
29	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนเก่า	คลองพิบูลสงคราม ติดวัด ปากน้ำนันทบุรี	บางซื่อ	บางเขน	1/10/2531	EBARA	SP	48	3	132	3	9
30	สถานีสูบน้ำคลองบางเขน- ขา ออก(ฝั่งเหนือ)	คลองบางเขน ถ.วิภาวดี รังสิต (ขาออก กม.15+745)	หลักสี่	คูน้ำข้างถ.วิภาวดี รังสิต	2542	AWAMURA	VAF	24	1	75	1	1
31	สถานีสูบน้ำคลองนาของ	ข้างบริษัทชัยโย ถ.อโศก- ดินแดง	ดินแดง	นาของ	8/1/2536	EBARA	SP	48	1	132	3	14
						EIM	SP	32	2	40	1	
						JEIL		48	3	130	3	
32	สถานีสูบน้ำคลองขัวตาแก่น	ปากคลองขัวตาแก่น ติด แม่น้ำเจ้าพระยา ภายใน กรมชลประทานทหารบก	บางซื่อ	ขัวตาแก่น	12/7/2532	KJI	SP	28	3	45	1	3
33	สถานีสูบน้ำข้างวัดมักกะสัน	ถ.เพชรบุรี ข้างวัดมักกะสัน	ราชเทวี	คูน้ำข้างวัด มักกะสัน	28/6/2542	KJI	P	48	2	130	3	6
34	ปตร.อินทามระ 35	ถ.สุทธิสาร อินทามระ 35 ติดคลองบางซื่อ	ดินแดง	บางซื่อ	6/9/2537	ไม่มี						
35	ปตร.สรรพาวุธ	ถ.เดชนิขิต ติดคลองเปรม ประชากร หน้ากรม สรรพาวุธ	ดุสิต	เปรมประชากร	5/4/2532	ไม่มี						
36	ปตร.วัดราชาธิวาส	ท่าवासกรี ถ.สามเสน	ดุสิต	วัดราชาธิวาส	2541	DAIJIN	SP	20	2		0.5	1
37	ปตร.บึงมักกะสัน	ท้ายบึงมักกะสัน ติดคลอง แสนแสบ	ราชเทวี	บึงมักกะสัน	15/11/2534	ไม่มี						
38	สถานีสูบน้ำท่าवासกรี	ท่าवासกรี ถ.สามเสน	ดุสิต	วัดราชาธิวาส	2541	JEIL	SP	40	1	110	2	4
						JEIL	SP	24	2	75	1	
39	ปตร.ตลาดบางซื่อ	ถ.เดชนิขิต ติดคลองเปรม ประชากร หน้าตลาดบางซื่อ	บางซื่อ	บางซื่อ	5/4/2532	ไม่มี						
40	ปตร.ดุสิต	ถ.พระราม 5 ติดคลอง เปรมประชากร	ดุสิต	ดุสิต	5/4/2532	ไม่มี						
41	ปตร. บางโพธิ์ขวาง(กคจ)	ถ.ประชาราษฎร์ สาย 1	บางซื่อ	บางโพธิ์ขวาง	21/12/2541	DAIJIN	SP	14 24	1 2		1 1	3
42	ทางลอดรถยนต์สุทธิสาร-ถนนรัชดา	แยกรัชดา - สุทธิสาร	ห้วยขวาง,ดินแดง	ทางลอดรถยนต์		GROUNDFOSS	SP	4	4		0.015	0.06
43	ทางลอดรถยนต์แยกประชาราษฎร์ บำเพ็ญ	แยกประชาราษฎร์บำเพ็ญ	ห้วยขวาง,ดินแดง	ทางลอดรถยนต์		GROUNDFOSS	SP	4	4		0.015	0.06
44	ทางลอดรถยนต์ถนนพหลโยธิน- ถนนวัดลาดปลาเค้า	ถ.พหลโยธิน - ถ.วัดลาดปลา เค้า	บางเขน	ทางลอดรถยนต์ ลงสู่คลองบางบัว	2546	TZURUMI	SP	12	4	22	0.5	2
45	ทางลอดรถยนต์ถนนดินแดง	ถ.ดินแดง ได้ทางด่วน ดิน แดง-บางนา	ดินแดง	ทางลอดรถยนต์	20/09/2539	GROUNDFOSS	SP	6	2	7.5	0.1	0.2
46	ปตร.คลองพญาเว็ก ตอนซอย โชคชัยร่วมมิตร	ช.โชคชัยร่วมมิตร ถ.วิภาวดี รังสิต	จตุจักร	น้ำเว็ก	4/1/50	KJI	SA	48	2		3	9.1
						JEIL	SA	28	1		2	
						JEIL	SA	40	1	110	1	
						Lian Cheng	SA	6	1		0.1	

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /ส.)	รวม (ม ³ /ส.)
47	ปตร.คลองน้ำแก้ว ตอนซอย ลาดพร้าว 41	ช.ลาดพร้าว 41 ถ.ลาดพร้าว 41	จตุจักร	น้ำแก้ว	4/1/50	KJI	SA	48	2		3	9.1
						JEIL	SA	28	1		1	
						JEIL	SA	40	1	110	2	
						Lian Cheng	SA	6	1		0.1	
48	ปตร.คลองลาดโตนด ตอนคลอง บางเขน	หลังการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	หลักสี่	คลองลาดโตนด		JEIL	SA	28	2		1	4
						JEIL	SA	20	2		1	
49	ปตร.คลองบางตลาด ตอนคลอง เปรมประชากร	หลังแพลตฟอร์มวาง ตู้สอง ห้อง	หลักสี่	คลองบางตลาด		KJI	SA	48	2		3	7.3
									1		1	
						JEIL	SR	14	1		0.3	
50	ปตร.คลองบางตลาด ตอนคลอง ประปา					ไม่มี						
51	ปตร.คลองตาอูฐ ตอนคลอง เปรมประชากร	ถ.โสมดวงใจ ซ. 2	หลักสี่	คลองตาอูฐ		KJI	SA	48	2		3	8.3
						TSURUMI	SR	24	2		1	
						KJI	SR	14	1		0.3	
52	ปตร.คูน้ำกิมสาย 3 ตอนคลอง เปรมประชากร	ถ. สรงประภา ใกล้วัดดอน เมือง	ดอนเมือง	คูน้ำกิมสาย 3		JEIL	SA	40	1		2	4.25
						JEIL	SA	28	2		1	
						JEIL	SR	14	1		0.25	
53	อาคารรับน้ำบึงมักกะสัน	เกาะกลางถนนจตุรทิศ	ราชเทวี	บึงมักกะสัน	21/12/2550	-	-	-	-	-	-	-
54	ปตร.คลองซุง	ใกล้สะพานพระราม 6 ติด แม่น้ำเจ้าพระยา				DAIJIN	SP	20	2		1	2
55	สถานีสูบน้ำคูน้ำข้าง วัด อนันนิกายาราม	ถ.ประชาราษฎร์ สาย 1 ซอย 23				DAIJIN	SP	20	2		0.5	1
56	สถานีสูบน้ำคลองบ้านญวน	ถ.สามเสน ซอย 13	ดุสิต			DAIJIN	SP	20	2		0.5	1
จำนวนเครื่องสูบน้ำ									193	กำลังสูบรวม		351.27

พื้นที่นคร 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ค/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
1	สถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร	ทำนวลีพระยา ปากคลอง ผดุงกรุงเกษม สุดถนนสี่ พระยา	บางรัก	ผดุงกรุงเกษม	3/7/2520	EBARA	Horizontal Axial Flow	60	5	185	5	25
2	สถานีสูบน้ำสาทร (สูบออก) (สูบออก) (เครื่องสำรอง) (เครื่องสำรอง)	ใต้สะพานสมเด็จพระเจ้า ตากสิน สุดถนนสาทร	สาทร	สาทร	31/7/2524	EBARA	SS	24	2	60	1	12
						TSURUMI	SP	40	2	75	2	
						EBARA	SP	48	2	132	3	
						KJI	SP	48	1	150	3	
						AWAMURA	SP	48	1	150	3	
3	สถานีสูบน้ำเทเวศร์ (สูบเข้า) (สูบออก) (สูบออก) (เครื่องสำรอง)	ทำนวลีเทเวศร์ ถ.กรุงเกษม	พระนคร	ผดุงกรุงเกษม	1/6/2527	AWAMURA	SP	48	2	150	3	6
						AWAMURA	SP	48	1	150	3	9
						KSB	SP	48	2	120	3	
						AWAMURA	SP	48	3	150	3	
4	สถานีสูบน้ำปากคลองตลาด(สูบ ออก)	ถ.จักรเพชร ติด ร.ร.ราชินี (ด้านปากคลองตลาด)	พระนคร	หกลอด	4/6/2528	JIEL	SP	40	2	130	2	4
5	สถานีสูบน้ำปิ่นเกล้า (สูบออก-กคจ) (สูบออก-กคจ) (สูบเข้า-กคจ) (สูบเข้า-กคจ)	ถ.พระอาทิตย์ ปากคลอง บางลำพู ใต้สะพานพระปิ่น เกล้า	พระนคร	หกลอด	4/6/2528	TZURUMI	SS	20	1	30	0.5	0.7
						EBARA	SS	12	1	15	0.2	
						JIEL	SS	10	1	15	0.1	0.4
						JIEL	SS	14	1	25	0.3	
6	สถานีสูบน้ำบางลำพู(สูบออก)	ปากคลองบางลำพู ถ.พระ สุเมรุ	พระนคร	บางลำพู	4/4/2528	JIEL	SP	20	1	30	0.5	0.5
7	สถานีสูบน้ำคลองโอ่งอ่าง (สูบได้ ทั้งเข้าและออก)	ถ.สะพาน เชิงสะพาน พระปกเกล้าฯ	สัมพันธวงศ์	โอ่งอ่าง	4/6/2528	JIEL	SP	48	1	160	3	3
8	ปตร.วัดเทพธิดา	ข้างวัดเทพธิดา	พระนคร	วัดเทพธิดา	14/1/2531	ไม่มี						
9	ปตร.วัดราชบพิธ	ข้างวัดราชบพิธ	พระนคร	วัดราชบพิธ	1/5/2526	ไม่มี						
10	ปตร.คลองมั่งแสง (ติดคลองสามเสน)	ถ.สุโขทัย ร.ร.พณิชยการสุโขทัย	ดุสิต	มั่งแสง	23/4/2542	EBARA	SS	16	1	22	0.35	0.35
11	ปตร.คลองรางเงิน (หลังสวนอัมพร)	ถ.สุโขทัย (ข้างกองพลที่ 1 รักษาพระองค์)	ดุสิต	รางเงิน	19/12/2545	ไม่มี						
12	ปตร.ข้างคูคลองทำเนียบ	คลองผดุงกรุงเกษม ข้าง	ดุสิต	ภายในทำเนียบรัฐบาล	2544	JIEL	SS	6	1	7.5	0.04	0.04
13	ระบบส่งน้ำเข้าพระที่นั่งวิมานเมฆ	คลองผดุงกรุงเกษม ข้างคู	ดุสิต	มั่งแสง,เขตพระราชฐาน	2543	TZURUMI	SS	14	1	19	0.3	0.6
									32			61.59

พื้นที่นคร 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /s.)	รวม (ม ³ /s.)
1	สถานีสูบน้ำพระราม 4	สุดถนนเชื้อเพลิง	คลองเตย	อุโมงค์ถ.พระราม 4	01/09/2515	EBARA EBARA	C C	72 72	2 2	920 HP 710	5.7 5.7	22.80
2	สถานีสูบน้ำคลองขุดวัดช่องลม (อุโมงค์ระบายน้ำจากบึง มักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา)	สุดถนนเชื้อเพลิง	ยานนาวา	อุโมงค์บึงมักกะสัน	21/12/2550	EBARA		72	5	1200	9	45.00
3	อาคารรับน้ำแสนเล็ค(อุโมงค์ ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา)	ถนนวิทย์ ตัดคลองแสนแสบ	ปทุมวัน	อุโมงค์แสนแสบ	21/12/2550	-	-	-	-	-	-	-
4	อาคารรับน้ำไฟพิทักษ์(อุโมงค์ ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา)	ถนนเรียบทางด่วน หลังโรงงานยาสูบ	คลองเตย	อุโมงค์ไฟสีโต	21/12/2550	-	-	-	-	-	-	-
5	อาคารรับน้ำเชื้อพระราม(อุโมงค์ ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา)	สุดถนนเชื้อเพลิง	ยานนาวา	อุโมงค์พระราม 4	21/12/2550	-	-	-	-	-	-	-
6	สถานีสูบน้ำคลองช่องนนทรี (ในบ่อสูบ)	ถนนพระราม 3 ตัดคลองซ้อ	ยานนาวา	ช่องนนทรี	2542	KJI	SP	65	4	400	6	28.00
	(กคจ.) (ในบ่อสูบ)					KJI	SP	24	1		1	
						KJI	SP	48	1		3	
7	สถานีสูบน้ำคลองตาเร็ก	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ตาเร็ก	29/09/2548	JEIL	SS	20	3	69	0.5	1.50
8	สถานีสูบน้ำคลองสวน	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	สวน	29/09/2548	JEIL	SS	20	3	69	0.5	1.50
9	สถานีสูบน้ำคลองภูมิ	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ภูมิ	29/09/2548	JEIL	SS	20	3	69	0.5	1.50
10	สถานีสูบน้ำคลองใหม่	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ใหม่	29/09/2548	JEIL	SS	20	4	69	0.5	2.00
11	สถานีสูบน้ำคลองวัดदान	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	วัดदान	29/09/2548	JEIL	SS	20	3	69	0.5	1.50
12	สถานีสูบน้ำคลองแฝด	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	แฝด	29/09/2548	JEIL	SS	20	4	69	0.5	2.00
13	สถานีสูบน้ำสาธุประดิษฐ์	ทำนน้ำสาธุประดิษฐ์	ยานนาวา	ท่อระบายน้ำ	12/06/2524	KJI	SP	28	2	45	1	8
	สุดถนนสาธุประดิษฐ์			ถ.สาธุประดิษฐ์		JEIL	SP	48	2	130	3	
14	สถานีสูบน้ำคลองวัดไทร	ถนนพระราม 3 ด้านแม่น้ำ	บางคอแหลม	วัดไทร	11/02/2540	AWAMURA	SP	65	3	425	6	20
	(ในบ่อสูบ)	เจ้าพระยา ใต้สะพานพระราม 9				SANJIN	SP	24	2	195	1	
15	สถานีสูบน้ำคลองข้าง ม.กักต	ถนนพระราม 3 หน้าหมู่บ้าน	บางคอแหลม	คูน้ำข้างหมู่บ้าน	2541	TZURUMI	SS	14	1	37	0.3	0.65
	(กคจ.)	กักต		กักต		EBARA	SS	16	1	22	0.35	
16	สถานีสูบน้ำคลองสวนหลวง	ข้างซอยเจริญกรุง 76	บางคอแหลม	สวนหลวง	2532	EBARA	SS	20	1	74	0.5	1.85
	(กคจ.)	เยื้องสถานีตำรวจพระยาไกร				EBARA	SS	16	1	54	0.35	
						JEIL	SP	28	1	104	1	
17	สถานีสูบน้ำคลองขวางสะพานเตี้ย	ข้างซอยเจริญกรุง 72	บางคอแหลม	ขวางสะพานเตี้ย	2532	EBARA	SS	12	1	15	0.25	2.05
	(กคจ.)	ติดโรงเรียนสตรีวิทยุมสลิม				TZURUMI	SS	14	1	37	0.3	
	(กคจ.)					TZURUMI	SS	20	1	30	0.5	
						JEIL	SP	28	1	104	1	
18	สถานีสูบน้ำคลองกรวย	ใกล้ซอยเจริญกรุง 66	สาทร	กรวย	20/10/2520	JEIL	SP		3		2	6.00
19	สถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา	ข้างซอยเจริญกรุง 52	สาทร	ยานนาวา	2532	JEIL	SP		3		2	7.00
		ภายในวัดยานนาวา				JEIL	SP		1		1	
20	สถานีสูบน้ำคลองอรชร	คลองแสนแสบ ข้างวัดปทุมวนาราม	ปทุมวัน	อุโมงค์ ถ.พระราม 4	2532	KJI	SP	48	3	130	2	6.00
21	ปตร.สาทร ช่วงสะพานไทยเบเลียม	ถนนสาทร ช่วงสะพานไทยเบเลียม	สาทร	สาทร อุโมงค์ ถ.พระราม 4	-	ไม่มี						
22	ปตร.คลองขุด	ถนนนางลิ้นจี่	ยานนาวา	ขุด	29/09/2548	ไม่มี						
23	ปตร.เกาะกลางถนนพระราม 3	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	เกาะกลางถนนพระราม 3	29/09/2548	ไม่มี						
24	ปตร.คลองวัดช่องนนทรี	ถนนพระราม 3 ข้างวัดช่องนนทรี	ยานนาวา	วัดช่องนนทรี	29/09/2548	ไม่มี						
25	ปตร.คลองยายหรั่ง	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ยายหรั่ง	29/09/2548	ไม่มี						
26	ปตร.คลองลำกะโด่งข้างเชียงกง	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ลำกระโด่ง	29/09/2548	ไม่มี						
27	ปตร.คลองตาห่วง	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ตาห่วง	29/09/2548	ไม่มี						
28	ปตร.คลองหีบ	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	หีบ	29/09/2548	ไม่มี						
29	ปตร.คลองसान	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	सान	29/09/2548	ไม่มี						
30	ปตร.คลองโบสถ์	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	โบสถ์	29/09/2548	ไม่มี						
31	ปตร.คลองหลัง ร.ร.เจ้าพระยาวิทยาคม	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	-	29/09/2548	ไม่มี						
32	ปตร.คลองวัดदानเหนือ	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	दानเหนือ	29/09/2548	ไม่มี						
33	ปตร.คลองปรีวาส	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	ปรีวาส	29/09/2548	ไม่มี						
34	ปตร.คลองบางโพพวงใต้	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	บางโพพวงใต้	29/09/2548	ไม่มี						

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
35	ปตร.โพงทางเหนือ	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	บางโพงทางเหนือ	29/09/2548	ไม่มี						
36	ปตร.วัดทองบน	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	วัดทองบน	29/09/2548	ไม่มี						
37	ปตร.คลองลำกระโดงโคงโล้ออน	ถนนพระราม 4	ยานนาวา	ลำกระโดงโคงโล้ออน	29/09/2548	ไม่มี						
38	ปตร.คลองวัดดอกไม้	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	วัดดอกไม้	29/09/2548	ไม่มี						
39	ปตร.คลองโรงน้ำมัน	ถนนพระราม 3	ยานนาวา	โรงน้ำมัน	29/09/2548	ไม่มี						
40	ปตร.คลองเสาหิน	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	เสาหิน	29/09/2548	ไม่มี						
41	ปตร.คลองมะนาว	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	มะนาว	29/09/2548	ไม่มี						
42	ปตร.คลองลำกระโดง 9 (คลองตาเหล็ก)	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ตาเหล็ก	29/09/2548	ไม่มี						
43	ปตร.คลองลำกระโดง 8	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 8	29/09/2548	ไม่มี						
44	ปตร.คลองบางโคล่ใหญ่	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	บางโคล่ใหญ่	29/09/2548	ไม่มี						
45	ปตร.คลองบางโคล่วัด	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	บางโคล่วัด	29/09/2548	ไม่มี						
46	ปตร.คลองบางโคล่สาร	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	บางโคล่สาร	29/09/2548	ไม่มี						
47	ปตร.คลองบางโคล่น้อย	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	บางโคล่น้อย	29/09/2548	ไม่มี						
48	ปตร.คลองข้างโรงเหล็ก	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ข้างโรงเหล็ก	29/09/2548	ไม่มี						
49	ปตร.คลองวัดจันทน์นอก	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	วัดจันทน์นอก	29/09/2548	ไม่มี						
50	ปตร.คลองภาษี	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ภาษี	29/09/2548	ไม่มี						
51	ปตร.คลองลำกระโดง 7	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 7	29/09/2548	ไม่มี						
52	ปตร.คลองบางคอแหลม	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	บางคอแหลม	29/09/2548	ไม่มี						
53	ปตร.คลองสวน	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	สวน	29/09/2548	ไม่มี						
54	ปตร.คลองถนนตก	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ถนนตก	29/09/2548	ไม่มี						
55	ปตร.คลองลำกระโดง 4	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 4	29/09/2548	ไม่มี						
56	ปตร.คลองลำกระโดง 3	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 3	29/09/2548	ไม่มี						
57	ปตร.คลองลำกระโดง 2	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 2	29/09/2548	ไม่มี						
58	ปตร.คลองลำกระโดง 1	ถนนพระราม 3	บางคอแหลม	ลำกระโดง 1	29/09/2548	ไม่มี						
59	ปตร.คลองบ้านใหม่ (กคจ.)	ถนนเจริญกรุง	บางคอแหลม	บ้านใหม่	-	EBARA	SA	40	1	250	2	3.30
	(กคจ.)					JEIL	SA	28	1	45	1	
	(กคจ.)					KJI	SR	14	1	37	0.3	
60	ปตร.คลองมะนาว (กคจ.)	ถนนราธิวาสราชนครินทร์	ยานนาวา	มะนาว	-	JEIL	SA	40	1	240	2	3.25
	(ตอนถนนราธิวาสราชนครินทร์)					JEIL	SA	28	1	45	1	
	(กคจ.)					JEIL	SR	14	1	35	0.25	
61	ปตร.คลองสวนหลวง (ตอนแสนแสบ)	ถนนปทุมวัน	ปทุมวัน	แสนแสบ	-	JEIL	SA	28	2	45	1	2.00
62	คูน้ำระบายน้ำจากบึงกอกาสันหลังคูน้ำเจ้าพระยา		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									71			165.90

พื้นที่นคร 4 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /ส.)	รวม (ม ³ /ส.)
1	สถานีสูบน้ำพระโขนง	ช.สุขุมวิท 50 ปากคลองพระโขนง	คลองเตย	พระโขนง	2530	EBARA	SP	48	7	132	3	173
						KJI	SP	48	24	130	3	
						JEIL	SP	48	10	175	3	
						JEIL	SP	56	5	375	5	
						JEIL	SP	56	5	375	5	
2	สถานีสูบน้ำหิมะทองคำ	ริมทางรถไฟ (ตรงข้ามวัดสะพาน)	คลองเตย	บางจาก (ริมคลองพระเชย)	4/7/2543	JEIL	SR	40	2	90	2	4
3	สถานีสูบน้ำหน้าสวน.หัวหมาก	หน้าสวน.หัวหมาก ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	ท่อระบายน้ำรวมฯ	5/4/2532	KJI	SA	32	4	45	1	4
4	สถานีสูบน้ำบึงกุ่มตอนคลองบางเตย	หมู่บ้าน ทวีสุข	บึงกุ่ม	คลองบางเตย	26/2/2541	KJI(กคจ)	PA	24	2	50	1	2
5	สถานีสูบน้ำบึงกุ่ม (ตอนสวนเสรีไทย)	ทางเข้าสำนักงานเขตบึงกุ่ม ถ.เสรีไทย	บึงกุ่ม	คลองบางเตย	24/5/2542	KJI	PA	48	1	130	3	3
6	สถานีสูบน้ำบางอ้อ	ข้างโรงกลั่นน้ำมันบางจาก ถ.ทางรถไฟสายเก่า	พระโขนง	บางอ้อ	5/4/2532	JEIL	SA	48	5	175	3	18
						KJI	SP	48	1	130	3	
7	สถานีสูบน้ำบางนา	วัดบางนาออก ถ.สรรพาวุธ	บางนา	บางนา	5/4/2532	JEIL	SP	48	7	175	3	21
8	สถานีสูบน้ำบางจาก	ใกล้คลังเก็บ ปตท. ถ.ทางรถไฟสายเก่า	พระโขนง	บางจาก	5/4/2532	JEIL	SR	48	2	175	3	6
9	สถานีสูบน้ำเจ้าคุณสิงห์	คลองเจ้าคุณสิงห์ หน้ารร.ดินพระเตชะ	วังทองหลาง	เจ้าคุณสิงห์	14/7/2538	KJI	SP	48	1	130	3	9
						JIL	SP	40	2	130	4	
						SAVAPUMO	SP	40	1	130	2	
10	สถานีสูบน้ำคูน้ำวัฒนา	ช.สุขุมวิท 15	วัฒนา	คูน้ำวัฒนา	10/10/2543	KJI	SA	28	3	55	1	3
11	สถานีสูบน้ำคลองสามเสน (ศูนย์วิจัย)	ช.ศูนย์วิจัย ถ.พระราม 9	ห้วยขวาง	สามเสน	13/3/2540	EBARA	SA	48	4	132	3	12
12	สถานีสูบน้ำคลองวัดโยธินประดิษฐ์	ข้างกรมสรรพาวุธ ทหารเรือ	บางนา	คลองวัดโยธินประดิษฐ์	-	KSB	SP	32	1	72.9	1.5	2.5
								28	1	51.4	1	
13	สถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย (นิค้ำ)	ข้างสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	บางกะปิ	ลำพังพวย	26/12/2540	KJI	SA	28	4	65	1	6
						TSURUMI(กคจ)	SS	24	2	55	1	
14	สถานีสูบน้ำคลองลาว	ริมทางรถไฟ ถ.พระราม9 ติดใหม่	สวนหลวง	กะจะ,ลาว	7/7/2539	KJI	SP	40	2	110	2	4
15	สถานีสูบน้ำคลองบางมะเขือ	ช.แสนทิพย์ ถ.สุขุมวิท 71	วัฒนา	บางมะเขือ	5/6/2537	AWAMURA	SA	40	2	165	2	4.3
						TSURUMI(กคจ)	SR	14	1	25	0.3	
16	สถานีสูบน้ำคลองเตย	ใต้สะพานทางด่วน ถ.ทางรถไฟสายปากน้ำเก่า	คลองเตย	เตย	5/4/2532	EIM	SP	48	2	165	3	30
						KJI	SP	48	2	175	3	
						JIEL	SP	48	6	175	3	
17	สถานีสูบน้ำคลองขุดใหญ่	ช.สมาคมนักเรียนไทย-ญี่ปุ่น	ห้วยขวาง	ขุดใหญ่	2539	KJI(กคจ)	SA	48	1	130	3	3
18	สถานีสูบน้ำคลองจิก	ถ.ทางรถไฟสายเก่า ริมแม่น้ำเจ้าพระยา	พระโขนง	จิก	5/4/2532	EBARA	SA	48	2	132	3	8
						(กคจ)		24	2	55	1	
19	สถานีสูบน้ำคลองจิด (ตอนรามคำแหง)	ใกล้สี่แยกลำสาละ ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	จิก	20/11/2541	EIM(กคจ)	SR	20	1	25	0.5	0.83
						EBARA(กคจ)	SA	16	1	22	0.33	
20	สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา	ช.มหาดไทย ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	จิกกานดา	29/5/2538	EIM(กคจ)	SA	20	3	25	0.5	1.83
						EBARA(กคจ)	SR	16	1	22	0.33	
21	สถานีสูบน้ำคลองจิก (ตอนถ.รามคำแหง)	ใกล้ปั้มน้ำมันมอลล์ ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	จิก	16/12/2541	KJI(กคจ)	SA	48	2	130	3	6
22	สถานีสูบน้ำคลองกะจะ	ติดสะพานคลองกะจะ ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	กะจะ	16/7/2537	KJI	SA	40	3	110	2	8
						TSURUMI(กคจ)	SR	24	2	60	1	
23	ปตร.แสนแสบเก่า	ริมคลองแสนแสบ ถ.เพชรบุรี	ห้วยขวาง	แสนแสบ	5/4/2532	ไม่มี						
24	ปตร.ลาดพร้าว 65	ช.ลาดพร้าว 56	วังทองหลาง	ลาดพร้าว	-	(กคจ)	SR	26	1	7.5	0.05	0.25
25	ปตร.โรงพอกหนัง	ในชุมชนโรงพอกหนัง ถ.ทางรถไฟสายเก่า	คลองเตย	ท่อระบายน้ำ	1/8/2541	FLYGT(กคจ)	SR	12	1	22	0.2	0.25
26	ปตร.ปियวัชร	ใกล้สถานีสูบน้ำพระโขนง ช.สุขุมวิท 48	คลองเตย	ท่อระบายน้ำ	1/8/2541	FLYGT(กคจ)	SR	12	1	22	0.2	0.7
						EBARA(กคจ)	SA	20	1	30	0.5	
27	ปตร. บึงลำพังพวย (ตอนนวนมิตร)	เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร	บึงกุ่ม	ลำพังพวย	30/5/2533	ไม่มี						
28	ปตร.โตะยอ	ถนนรามคำแหง แยกลำสาละ	บางกะปิ	โตะยอ	2543	KJI(กคจ)	SA	48	1	130	3	4
						KJI(กคจ)	SA	28	1	65	1	
29	ปตร.คลองสะแก	ข้าง รพ.แพทย์ปัญญา	สวนหลวง	สะแกและคลองกะจะ	18/9/2543	ไม่มี						
30	ปตร.คลองลำพังพวย ถ.ศรีบูรพา	ถ.ศรีบูรพา การเคหะ	บางกะปิ	บึงลำพังพวย	10/10/2543	ไม่มี						
31	ปตร.คลองยายสร้อย	ช.ภูมิจิต ถ.พระราม 4	คลองเตย	ยายสร้อย	1/8/2541	FLYGT	SR	12	1	22	0.2	0.33
						KJI	SR	10	1	22	0.13	
32	ปตร.คลองยายล้อม	ช.เสาวณิชย์ ช.สุขุมวิท 50	คลองเตย	ยายล้อม	2541	JIEL	SP		2		0.5	1
33	ปตร.คลองพลับ	ติดคลังน้ำมัน ปตท. ถ.ทางรถไฟสายเก่า	คลองเตย	พลับ	1/8/2541	JEIL(กคจ)	SR	12	1	22	0.2	0.2
34	ปตร.คลองบางกะปิ (ข้างวัดอุทัย)	ถ.เพชรบุรี ข้างวัดอุทัยใกล้วัดอุทัยฯ	ห้วยขวาง	บางกะปิ	10/10/2543	ไม่มี						
35	ปตร.คลองบางกะปิ	ใกล้วัดอุทัยธาราม ถ.เพชรบุรี	ห้วยขวาง	สามเสนใน	22/7/2541	ไม่มี						

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
36	ปตร.คลองกะจะ (ตอนถนนศรีนครินทร์)	ติดสะพานคลองกะจะ ถ.ศรีนครินทร์	บางกะปิ	กะจะ	30/8/2543	ไม่มี						
37	สถานีสูบน้ำมหาไทย 65	ชม.หาดไทย ถ.รามคำแหง	บางกะปิ	ท่อระบายน้ำ ถ.รามคำแหง	2550	JEIL	SP	20	2	30	0.5	1
38	สถานีสูบน้ำซอยรามคำแหง 39	ติดวัดเทพศิลา ซอยรามคำแหง	บางกะปิ	ท่อระบายน้ำ ถ.รามคำแหง	17/8/2543	ASIA PUMP	SA	48	1	130	3	3
39	ทางลอดรถยนต์ถนนพระราม 9	ริมถนนพระราม 9 ตรงข้ามสน.คลองตัน	บางกะปิ	กะจะ	-	FLYGT	DY	24	3	75	1	3
40	ทางลอดรถยนต์ ถนนพัฒนาการ	ริมถนนพัฒนาการ	สวนหลวง	สวนหลวง	-	EBARA		6	4	7.5	0.66	2.64
41	อาคารรับน้ำคลองแสนแสบ- ลาดพร้าว (บึงพระราม 9)	ริมบึงพระราม 9	ห้วยขวาง	ระบายน้ำคลอง แสนแสบและ คลองลาดพร้าว ลงแม่น้ำ		ไม่มี						
42	สถานีสูบน้ำคลองบางนางจัน ตอนถนนอ่อนนุช	ถนนสุขุมวิท 77 ซอยอ่อนนุช 3-5	สวนหลวง	บางนางจัน		KJI	SA	48	3		3	10
						TSURUMI	SR	24	1		1	
43	สถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย ตอนถนนอ่อนนุช	ซอยอ่อนนุช 21-23	สวนหลวง	สวนอ้อย		JIEL			1		2	3
									1		1	
44	สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย ตอนถนนอ่อนนุช	ซอยอ่อนนุช 25-27	สวนหลวง	บ้านหลาย		KJI	SA	48	2		3	7
						JEIL	SA	28	1		1	
45	สถานีสูบน้ำคลองเคล็ด ตอนถนนอ่อนนุช	ซอยอ่อนนุช 33-35	สวนหลวง	เคล็ด		KJI	SA	48	4		3	13
						JEIL	SA	28	1		1	
46	ปตร.คลองศาลเจ้า ตอนถนนอ่อนนุช	ซอยอ่อนนุช 35-39	สวนหลวง	ศาลเจ้า		ไม่มี						
47	สถานีสูบน้ำคลองขุนสกล ตอนถนนอ่อนนุช	ซอยอ่อนนุช 43	สวนหลวง	ขุนสกล				28	1		1	7
								48	2		3	
48	สถานีสูบน้ำคูน้ำข้างวัดกลาง ตอนคลองแสนแสบ	ซอยลาดพร้าว 132	ลาดพร้าว	ลำรางสาธารณะ	4 ม.ค. 51			20	1		0.5	1.5
								28	1		1	
49	สถานีสูบน้ำลำรางสาธารณะ ซอยลาดพร้าว 130 ตอนคลอง แสนแสบ	ซอยลาดพร้าว 130	ลาดพร้าว	ลำรางสาธารณะ		JEIL	SA	28	3		1	3
50	สถานีสูบน้ำคลองจิมิตรมหาไทย ตอนคลองแสนแสบ	ตรงข้ามสถานีสูบน้ำจิกนกตา	วังทองหลาง	จิมิตรมหาไทย			(กกจ)	20	2		0.5	2
							(กกจ)	28	1		1	
51	สถานีสูบน้ำคลองตาปูน ตอน คลองแสนแสบ	ซอยรามคำแหง 21 (ซอยนาคศรี)	วังทองหลาง	ตาปูน		JEIL	SA	28	2		1	2
52	สถานีสูบน้ำลำรางกระบือ ตอน คลองแสนแสบ	ซอยรามคำแหง 21 แยก 2	วังทองหลาง	ลำรางกระบือ				28	2		1	2
53	ปตร.คลองพลับปลา ตอนคลองแสนแสบ	ซอยรามคำแหง 21	วังทองหลาง	พลับปลา		ไม่มี						
54	ปตร.คลองแยกคลองพลับปลา ตอนคลองลาดพร้าว	ซอยรามคำแหง 21 ใกล้สถานีตำรวจ นครบาลวังทองหลาง	วังทองหลาง	พลับปลา		ไม่มี						
55	สถานีสูบน้ำคลองพลับปลา ตอนคลองลาดพร้าว	หลังคลินิกศูนย์แพทย์พัฒนา	วังทองหลาง	พลับปลา			SA	28	3		1	3
56	สถานีสูบน้ำคลองหนองบอน ตอนถนนลาดพร้าว-วังหิน	ถนนลาดพร้าว-วังหิน	ลาดพร้าว	หนองบอน		JEIL	SA	40	1		2	3
						KJI	SA	28	1		1	
57	สถานีสูบน้ำคลองเสื่อน้อย ตอนถนนลาดพร้าว-วังหิน	ข้างปั๊มน้ำมันป.ต.ท.	ลาดพร้าว	เสื่อน้อย		JEIL	SR	12	1		0.2	5.2
						EBARA	SA	40	1		2	
						JEIL	SA	48	1		3	
58	สถานีสูบน้ำคลองทรงกระเทียม ตอนวัดลาดพร้าว	ข้างวัดลาดพร้าว	ลาดพร้าว	ทรงกระเทียม		DAIJIN	SA	48	1		3	7
						DAIJIN	SR	40	2		2	
59	สถานีสูบน้ำคลองขุดใหญ่ ตอนค สามเสน	ถนนพระราม 9	ห้วยขวาง	ขุดใหญ่		KJI	SA	48	2		3	8
						JEIL	SA	28	2		1	
60	สถานีสูบน้ำคลองขุดตาเขียง ตอนคลองลาดพร้าว	หลังสถานีซ่อมบำรุงรถบีอาร์ที	ห้วยขวาง	ขุดใหญ่				40	1		2	3.33
								24	1		1	
								16	1		0.33	
61	สถานีสูบน้ำลำรางสาธารณะ ตอนบางเขน	ซอยนวมินทร์ 26	ปทุม	ลำรางสาธารณะ				40	2		2	4
62	ปตร.ลำรางสาธารณะ ตอนปทุม	ซอยนวมินทร์ 24	ปทุม	ลำรางสาธารณะ		ไม่มี						
63	ปตร.ลำรางสาธารณะ ตอนบึงลำพวย	ซอยนวมินทร์ 22	ปทุม	ลำรางสาธารณะ		ไม่มี						
64	สถานีสูบน้ำคลองเป็ง ตอนคลองแสนแสบ	ซอยวัดภาชี	วัฒนา	เป็ง		KJI	SA	28	2		1	3.3
						JEIL	SA	28	1		1	
						TSURUMI	SR	14	1		0.3	
65	สถานีสูบน้ำคลองยายเหื่อน	ตะวันนา 2	บางกะปิ	ยายเหื่อน	4/9/2552	JEIL	SP	40	2	90	2	4
66	สถานีสูบน้ำคลองตาหนึ่ง	ข้าง THE MALL บางกะปิ	บางกะปิ	ตาหนึ่ง		JEIL	SA	40	3	90	2	6
67	อาคารสูบน้ำ อุโมงค์พระโขนง	ซอยสุขุมวิท 50	คลองเตย	แสนแสบและลาดพร้าว		ALTOM	AC	88	4	2250	15	60
68	สถานีสูบน้ำคลองระหัด	หมู่บ้านสหกรณ์	ปทุม			JMI	SP	48	2	130	3	6
69	สถานีสูบน้ำคลองวัดตึก	ถนนเทพศิลา	วังทองหลาง	วัดตึก	30/6/2554	DAIJIN	SPO	40	4	-	2	8
									216			517.16

พื้นที่นคร 5 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /ส.)	รวม (ม ³ /ส.)
1	สถานีสูบน้ำบึงสวนสยาม	ด้านหลังบริเวณสวนสยาม	มีนบุรี	รับน้ำคลองบางชัน	28/2/2543	KJI(กคจ)	SA	24	3	55	1	3
2	สถานีสูบน้ำบึงกระเทียม	ข.ร.ร.สุหร่าบางชัน ถ.บึงกุ่ม	มีนบุรี	คลองบางชัน	6/3/2541	KJI(กคจ)	PA	24	3	50	1	3
3	สถานีสูบน้ำบึงหนองบอน	ติดสวนหลวง ร.9 ถ.สุขาภิบาล 1	ประเวศ		15/8/2539	KJI	SA	56	5	375	4	20
4	สถานีสูบน้ำคลองตาช้าง ตอนถ.ศรีนครินทร์ (ขาเข้า)	ตรงข้ามศูนย์การค้าเสรีเซ็นเตอร์	สวนหลวง	ตาช้าง	-	JIEL	PA	20	2		1	4
						EBARA	SA	24	1		1	
						KJI	SA	40	1		2	
5	ปตร.ประเวศ (กระพุ่มเสือปลา)	ข้างวัดกระพุ่มเสือปลา ถ.อ่อนนุช	ประเวศ	ประเวศบุรีรัมย์	25/7/2533	ไม่มี						
6	ปตร.คลองปลัดเปรียง	ข.วัดทุ่งลานนา	ประเวศ	ปลัดเปรียง	10/10/2543	ไม่มี						
7	ปตร.คลองตาสาต ตอนถนนอ่อนนุช	ถนนศรีนครินทร์	สวนหลวง	ตาสาต	-	ไม่มี						
8	ปตร.คลองตาช้าง ตอนถ.ศรีนครินทร์ (ขาออก)	ด้านข้างศูนย์การค้าเสรีเซ็นเตอร์	สวนหลวง	ตาช้าง	-	ไม่มี						
9	ปตร.คลองเคล็ด ตอนถ.ศรีนครินทร์	ตรงข้ามเขางูทางหลวงพาราการ	สวนหลวง	เคล็ด	-	ไม่มี						
10	ปตร.บางชัน(ตอนสวนสยาม)	ติดสะพานสวนสยาม ถ.สวนสยาม	มีนบุรี	บางชัน	11/6/2534	ไม่มี						
11	ปตร.บางชัน (ตอนคลองแสนแสบ)	ถ.เสรีไทย	มีนบุรี	แสนแสบ	11/5/2534	ไม่มี						
12	ปตร.บึงตากุด	ด้านหลังบริเวณสวนสยาม	มีนบุรี	รับน้ำคลองบางชัน	2543	ไม่มี						
13	ปตร.คลองหล่อเหล 1	ถ.เสรีไทย	คันนายาว	หล่อเหล	10/9/2525	ไม่มี						
14	ปตร.คลองหล่อเหล 2	ถ.เสรีไทย	คันนายาว	หล่อเหล	10/9/2525	ไม่มี						
15	ปตร.พระยาสุเรนทร์ (ใต้)	ข.คูบอน ถ.รามอินทรา	คลองสามวา	พระยาสุเรนทร์	21/2/2532	ไม่มี						
16	ปตร.คลองหม้อแตก	คลองหม้อแตกตัด ถ.สายไหม	สายไหม	หม้อแตก	10/11/2547	ไม่มี						
17	ปตร.คลองสองใต้	คลองสองตัด ถ.สายไหม	สายไหม	สอง	10/11/2547	ไม่มี						
18	ปตร.แสนแสบ (มีนบุรี)	ถ.ราษฎร์อุทิศ	มีนบุรี	แสนแสบ	10/11/2547	ไม่มี						
19	ปตร.ลาดกระบัง	ถ.อ่อนนุช	ลาดกระบัง	ลาดกระบัง	10/11/2547	ไม่มี						
20	ปตร.พระยาสุเรนทร์ (เหนือ)	ใกล้วัดหนองใหญ่ ถ.สายไหม	สายไหม	พระยาสุเรนทร์	10/11/2547	ไม่มี						
21	ปตร.คลองหนึ่งลำปลาหัว	คลองหนึ่งลำปลาหัวตัด ถ.อูยวิทยา	หนองจอก	หนึ่งลำประเทวี	2536	ไม่มี						
22	ปตร.คลองหนึ่งตะวันออก	คลองหนึ่งตะวันออกตัด ถ.นิมิตรใหม่	หนองจอก	หนึ่งฝั่งตะวันออก	2527	ไม่มี						
23	ปตร.คลองสองลำปลาหัว	คลองสองลำปลาหัวตัด ถ.อูยวิทยา	หนองจอก	สองลำประเทวี	2536	ไม่มี						
24	ปตร.คลองสองตะวันตก	คลองสองตะวันตกตัด ถ.หทัยราษฎร์	หนองจอก	สองตะวันตก	2527	ไม่มี						
25	ปตร.คลองสามตะวันตก	คลองสามตะวันตกตัด ถ.หทัยราษฎร์	คลองสามวา	สามตะวันตก	2527	ไม่มี						
26	ปตร.คลองสี่ตะวันตก	คลองสี่ตะวันตกตัด ถ.หทัยราษฎร์	คลองสามวา	สี่ตะวันตก	2527	ไม่มี						
27	ปตร.คลองสามวา	คลองสามวาตัด ถ.หทัยราษฎร์	คลองสามวา	สามวา	2505	ไม่มี						
28	ปตร.คลองลำแบน	คลองลำแบนตัด ถ.หทัยราษฎร์	คลองสามวา	ลำแบน	2527	ไม่มี						
29	ปตร.คลองลำบึงขวาง	คลองลำบึงขวางตัด ถ.ร่มเกล้า	มีนบุรี	ลำบึงขวาง	2529	ไม่มี						
30	ทำนบและปตร.คลองหนึ่ง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองหนึ่ง	30/10/2549	ไม่มี						
31	ทำนบและปตร.คลองสอง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองสอง	30/10/2549	ไม่มี						
32	ทำนบและปตร.คลองปากคลองลำด้อยตั้ง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองลำด้อยตั้ง	30/10/2549	ไม่มี						
33	ทำนบและปตร.คลองลำตาอิน	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองลำตาอิน	30/10/2549	ไม่มี						
34	ทำนบและปตร.คลองลำตาแฝง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองลำตาแฝง	30/10/2549	ไม่มี						
35	ทำนบและปตร.คลองสำราญสาธารณะ	คลองหลวงแพ่ง ถ.สงบสันติสุข	หนองจอก	คลองสำราญสาธารณะ	30/10/2549	ไม่มี						
36	ทำนบและปตร.คลองหลวงณรงค์	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองหลวงณรงค์	30/10/2549	ไม่มี						
37	ทำนบและปตร.คลองบึงนายรุ่ง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองบึงนายรุ่ง	30/10/2549	ไม่มี						
38	ทำนบและปตร.คลองไต่ะนิล	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองไต่ะนิล	30/10/2549	ไม่มี						
39	ทำนบและปตร.คลองตาพ่วง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองตาพ่วง	30/10/2549	ไม่มี						
40	ทำนบและปตร.คลองดาวาง	คลองหลวงแพ่ง ถ.ร่วมพัฒนา	หนองจอก	คลองดาวาง	30/10/2549	ไม่มี						
41	แก้มลิงหมู่บ้านเมืองทองการ์เดนส์	ภายในพื้นที่หมู่บ้านเมืองทองการ์เดนส์	ประเวศ	-	28/09/2552	JIEL	PA	40	1	110	2	3
						JIEL	PA	25	1	55	1	
									17			33.00

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ค/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
44	ปตร.คลองจีน(ตอนถนนวุฒากาศ)	สะพานวุฒากาศ	จอมทอง	จีน	27/11/2534	FLYGT(กคจ)	SS	8	1	11	0.15	0.45
						EBARA(กคจ)	SS	16	1	22	0.3	
45	ปตร.คลองข้างสายชลแมนชั้น	ตรงข้ามซอยเจริญนคร 22	คลองสาน	คูน้ำ	10/11/2543	ไม่มี						
46	ปตร.คลองข้างวัดทองนพคุณ	ถ.สมเด็จพระยาฯ ข้างวัดทองนพคุณ	คลองสาน	ทองนพคุณ	7/4/2543	KJI(กคจ)	SS	14	1	19	0.25	0.25
47	ปตร.คลองข้างธนาคารนครหลวงไทย(ตอนคลองท่า)	ถ.วุฒากาศ	จอมทอง	ข้างธนาคารนครหลวง	14/3/2536	TSURUMI(กคจ)	SS	8	2	11	0.15	0.3
48	ปตร. คลองหลังซอยจำเริญ(เจริญนคร 39)	ซอยเจริญนคร 39	คลองสาน	คูน้ำ	10/11/2543	KJI(กคจ)	-	16	1	22	0.3	0.8
						EBARA(กคจ)	-	20	1	30	0.5	
49	ปตร.คลองข้างโกดังหวั่งหลี	ซอยเจริญนคร 61	ธนบุรี	ข้างโกดังหวั่งหลี	18/4/2545	JEIL	SP	28	2	55	1	2
50	ปตร.คลองกุฎีจีน	ข้างวัดกัลยาณ	ธนบุรี	กุฎีจีน	1/3/2529	ไม่มี						
51	ปตร.ข้างโชพิเทล	ท่าหน้าคลองสาน	คลองสาน	ข้างโชพิเทล	21/11/2545	ไม่มี						
52	ปตร.คลองข้างโรงแก้ว					JEIL	SS	14	2	19	0.25	0.5
53	ปตร.คลองตาแฝง					ไม่มี						
54	ปตร.คลองวัดราชโอรส					ไม่มี						
55	ปตร.คลองตาม่วง					ไม่มี						
56	ปตร.คลองวัดนางชี					ไม่มี						
57	ปตร.คลองซอยด่านแปด					ไม่มี						
									106			187.42

พื้นที่ธนบุรี 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ค/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
1	สถานีสูบน้ำภาษีเจริญ	ทางเข้าวัดปากน้ำ ภาษีเจริญ	ภาษีเจริญ	ภาษีเจริญ	15/8/2540	JEIL	SP	48	5	130	3	15
2	สถานีสูบน้ำคลองสวนแคน 1	ถ.ชัยพฤกษ์	ตลิ่งชัน	สวนแคน	21/9/2535	JEIL	SP	28	2	45	1	2
3	สถานีสูบน้ำคลองศาลเจ้า	ถ.สวนผัก	ตลิ่งชัน	ศาลเจ้า	20/12/2534	EIM	SP	28	2	65	1	2
4	สถานีสูบน้ำคลองวัดดุสิต	ทางเข้าวัดดุสิต เขิงสะพาน สมเด็จพระปิ่นเกล้าฯ	บางกอกน้อย	วัดดุสิต	29/10/2541	KJI	SS	20	2	37	0.5	1
5	สถานีสูบน้ำคลองวัดไถ่เตย	ถ.บรมราชชนนี	ตลิ่งชัน	วัดไถ่เตย	1/4/2537	JEIL	SP	48	1	190	3	6
						JEIL	SP	40	1	130	2	
						JEIL	SP	28	1	75	1	
6	สถานีสูบน้ำคลองมอญ	ถ.อรุณอมรินทร์ ในวัดเครือวัลย์	บางกอกใหญ่	มอญ	18/4/2538	KJI	SP	48	8	132	3	24
7	สถานีสูบน้ำคลองพิณพาทย์	เข้าซอยจรัลสนิทวงศ์ 34 ริมคลองบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	พิณพาทย์	29/10/2541	KJI	SS	20	2	37	0.5	1
8	สถานีสูบน้ำคลองพิบูล	ปากคลองวัดพิบูล หมู่บ้าน พันธ์ศักดิ์ ถ.บรมราชินี	บางกอกน้อย	พิบูล	24/4/2544	KJI	SS	40	2	125	2	4
9	สถานีสูบน้ำคลองผักหวาน	ข.จรัลสนิทวงศ์ 41 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางกอกน้อย	ผักหวาน	2/10/2543	KJI	SP	40	2	110	2	4
10	สถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ	ข.จรัลสนิทวงศ์ 94 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	บางอ้อ	21/12/2544	KJI	SP	40	2	110	2	4
11	สถานีสูบน้ำคลองบางละมุด	ข.จรัลสนิทวงศ์ 96/2 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	บางละมุด	20/3/2545	KJI	SP	40	2	110	2	4
12	สถานีสูบน้ำคลองบางยี่ขัน	ข.สุวรรณนิ โกลด์ศรีไอยสวรค์	บางพลัด	บางยี่ขัน		JEIL	SP	60	2	300	5	15
						JEIL	SP	48	1	190	3	
						JEIL	SP	40	1	130	2	
13	สถานีสูบน้ำคลองบางพลู	ข.จรัลสนิทวงศ์ 70/1 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	บางพลู	2/10/2543	KJI	SP	48	2	175	3	6
14	สถานีสูบน้ำคลองบางพลัด	ข.จรัลสนิทวงศ์ 72 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	บางพลัด	20/3/2545	KJI	SP	48	3	175	3	9
15	สถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ	ข.วัดนายโรง	บางกอกน้อย	บางบำหรุ	30/11/2543	KJI	SP	48	5	175	3	15
16	สถานีสูบน้ำคลองบางจาก	บริเวณหลังวัดภคคณี เขิง สะพานกรุงธนฝั่งธนบุรี	บางพลัด	บางจาก	24/9/2542	KJI	SP	48	2	175	3	6
17	สถานีสูบน้ำคลองน้ำตาล	เข้าซอยเหล่าสภา ริมคลอง บางกอกน้อย	บางกอกน้อย	น้ำตาล	29/10/2541	KJI	SS	20	2	37	0.5	1
18	สถานีสูบน้ำคลองเตาอิฐ	ข.จรัลสนิทวงศ์ 86/1 ถ. จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	เตาอิฐ	21/12/2544	KJI	SS	28	2	165	1	2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ค/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /ส.)	รวม (ม ³ /ส.)
19	สถานีสูบน้ำคลองชักพระ	ถ.บางขุนนนท์ ใกล้กองบังคับคดี	ตลิ่งชัน	ชักพระ	1/4/2540	KJI	SP	48	11	132	3	48
						JEIL	SP	48	5	130	3	
20	สถานีสูบน้ำคลองแกลบ	ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	แกลบ	16/1/2544	KJI	SP	20	2	37	0.50	1
21	สถานีสูบน้ำข้างอุต้อเรือสุภัทรา	บริเวณปลายซอยเจริญฯ44 ข้างอุต้อเรือสุภัทรา	บางพลัด	ข้างอุต้อเรือสุภัทรา	24/9/2542	KJI	SS	20	2	37	0.5	1
22	สถานีสูบน้ำคลองวัดศรีสุदारาม	ข้างวัดศรีสุदारาม ถ.บาง ขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	วัดศรีสุदारาม	2/9/2545	KJI	SP	20	2	37	0.50	1
23	ปตร.ศาลเจ้าแม่ทับทิม	ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน	ตลิ่งชัน	ศาลเจ้าแม่ทับทิม	19/3/2543	JEIL	SR	20	1	37	0.50	0.5
24	ปตร.วัดอรุณ	ถ.อรุณอัมรินทร์	บางกอกใหญ่	วัดอรุณ	17/7/2538	ไม่มี						
25	ปตร.วัดระฆัง	ถ.อรุณอัมรินทร์	บางกอกน้อย	วัดระฆัง	10/6/2537	ไม่มี						
26	ปตร.คูน้ำข้างวัดนายโรง	ข้างวัดนายโรง	บางกอกน้อย	คูน้ำข้างวัดนายโรง	30/5/2545	ไม่มี						
27	ปตร.คูข้างวัดศรีสุदारาม	ข้างวัดศรีสุदारาม ถ.บาง ขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	คูข้างวัดศรีสุदारาม	2/9/2545	ไม่มี						
28	สถานีคลองสะพานยาว	ข.จรัลสนิทวงศ์ 90 ถ.จรัล สนิทวงศ์	บางพลัด	สะพานยาว	24/4/2544	JEIL	SP	28	1	55	1.00	1
29	ปตร.คลองสวัสดิ์	ข.บรมราชชนนี 121 ทางเข้าหมู่บ้านพรรณพฤกษา	ทวีวัฒนา	สวัสดิ์		ไม่มี						
30	ปตร.คลองสวนมะม่วง	ข.กาวนา ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	สวนมะม่วง	30/5/2545	KJI(กคจ)	SS	10	1	10	0.10	0.10
31	สถานีสูบน้ำคลองสวนแดน2	ข.สวนผัก 14 ถ.สวนผัก	ตลิ่งชัน	สวนแดน	27/12/2534	JEIL	SP	20	2	22	0.50	1
32	ปตร.สวนแดน	ข.จรัลสนิทวงศ์ 96/1 ถ. จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	สวนแดน	24/4/2544	JEIL	SS	14	1	25	0.25	0.25
33	ปตร.คลองวัดใหม่ยายแป้น	ข.วัดใหม่ยายแป้น ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	วัดใหม่ยายแป้น	30/5/2545	ไม่มี						
34	ปตร.คลองวัดใหม่ภาวนา (ปากคลอง)	ข.วัดใหม่ภาวนา ถ.บางขุน นนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	วัดใหม่ภาวนา		JEIL	SS	14	1	19	0.25	0.25
35	ปตร.คลองวัดสุวรรณคีรี	ข.รุ่งประชา ถ.บรมราชชนนี	บางกอกน้อย	วัดสุวรรณคีรี	24/4/2544	JMI	SS	20	1	37	0.5	0.5
36	ปตร.คลองวัดบวรมงคล	บริเวณปลายซอยจรัลฯ46 ข้างวัดบวรมงคล	บางพลัด	ข้างวัดบวรมงคล	24/9/2542	JEIL	SS	14	1	25	0.25	0.25
37	ปตร.คลองวัดนาครก	ถ.พญาบาท ทางเข้าวัดนาครก	ภาษีเจริญ	วัดนาครก	15/8/2540	ไม่มี						
38	ปตร.คลองวัดเทพนารี	บริเวณข้างวัดเทพนารี	บางพลัด	ชุมชนวัดเทพนารี	24/9/2542	JEIL	SS	10	1	15	0.18	0.34
	(กคจ.)					FLYGP	SR	8	1	12	0.16	
39	ปตร.คลองวัดดาวดึงส์	บริเวณวัดคฤหบดี	บางพลัด	วัดดาวดึงส์	24/9/2542	JEIL	SS	14	1	19	0.25	0.25
40	ปตร.คลองวัดเจ้าอาม	ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน เยื้องวัดเจ้าอาม	บางกอกน้อย	วัดเจ้าอาม	22/4/2537	TSURUMI	SS	12	1	15	0.2	0.2
41	ปตร.คลองวัดคฤหบดี	บริเวณข้างวัดคฤหบดี	บางพลัด	วัดคฤหบดี	24/9/2542	JEIL	SS	14	1	25	0.25	0.25
42	ปตร.คลองยายวาด	ถ.ชัยพฤกษ์	ตลิ่งชัน	ยายวาด	17/5/2542	JEIL	SP	20	1	37	0.5	0.5
43	ปตร.คลองมะนาว	ข.จรัลสนิทวงศ์ 41 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางกอกน้อย	มะนาว	24/4/2544	JEIL	SS	14	1	19	0.25	0.25
44	ปตร.คลองมอญ	ข.จรัลสนิทวงศ์ 88 ถ.จรัล สนิทวงศ์	บางพลัด	มอญ	30/11/2543	ไม่มี						
45	ปตร.คลองโพ	ถ.พุทธมณฑลสาย2	ทวีวัฒนา	โพ	12/11/2535	ไม่มี						
46	ปตร.คลองพริกปั่น	ข.จรัลสนิทวงศ์ 41 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางกอกน้อย	พริกปั่น	24/4/2544	ไม่มี						
47	ปตร.คลองผู้ใหญ่นวม	ถ.ชัยพฤกษ์	ตลิ่งชัน	ผู้ใหญ่นวม	17/5/2542	EBARA(กคจ)	SR	16	1	22	0.35	0.35
48	สถานีสูบน้ำคลองบางรัก	ข.จรัลสนิทวงศ์ 84 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	บางรัก	30/11/2543	JEIL	SP	28	2	55	1	2
49	สถานีสูบน้ำคลองบางพระครู	ข.จรัลสนิทวงศ์ 80 ถ.จรัล สนิทวงศ์	บางพลัด	บางพระครู	24/4/2544	JEIL	SP	28	2	55	1	2
50	ปตร.คลองบางคูเวียง	ถ.พัฒนาศาเลาธรรมสพน์	ทวีวัฒนา	บางคูเวียง	8/9/2535	ไม่มี						
51	ปตร.คลองบางขุนนนท์	ถ.บางขุนนนท์-ตลิ่งชัน	บางกอกน้อย	บางขุนนนท์	22/2/2538	KJI(กคจ)	SR	14	1		0.25	0.25
52	ปตร.คลองบัว	ทางรถไฟสายใต้	ตลิ่งชัน	บัว	15/6/2536	ไม่มี						
53	ปตร.คลองน้ำตาล2	ริมคลองบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	น้ำตาล	27/10/2541	ไม่มี						
54	ปตร.คลองน้ำตาล1	ริมคลองบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	น้ำตาล	27/10/2541	ไม่มี						
55	ปตร.น้ำดอกไม้	ข.จรัลสนิทวงศ์ 41 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางกอกน้อย	น้ำดอกไม้	24/4/2544	ไม่มี						
56	ปตร.คลองทวีวัฒนา	ถ.พัฒนาศาลาธรรมสพน์	ทวีวัฒนา	ทวีวัฒนา	22/11/2536	ไม่มี						
57	ปตร.คลองเตย	ข.จรัลสนิทวงศ์ 96/1 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	เตย	24/4/2544	ไม่มี						
58	ปตร.คลองตาเพชร	ข.จรัลสนิทวงศ์ 96/2 ถ.จรัลสนิทวงศ์	บางพลัด	ตาเพชร	30/11/2543	JEIL	SS	12	1	19	0.20	0.20
59	ปตร.คลองตราชู	ข.รุ่งประชา ถ.บรมราชชนนี	บางกอกน้อย	ตราชู	24/4/2544	ไม่มี						
60	ปตร.คลองตันไทร	ข.จรัลสนิทวงศ์ 41 ถ.จรัล สนิทวงศ์	บางกอกน้อย	ตันไทร	12/1/2544	JEIL	SS	14	1	19	0.25	0.25

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำ ในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /s.)	รวม (ม ³ /s.)
61	ปตร.คลองด่าน 8 (ปากคลองนาครปรก)	ริมคลองด่าน	ภาษีเจริญ	คลองด่าน 8		ไม่มี						
62	ปตร.คลองซอย	ถ.พัฒนาศาลาธรรมสพน์	ทวีวัฒนา	ซอย	29/6/2535	ไม่มี						
63	ปตร.คลองเจ้าครุฑ	บริเวณด้านข้างวัดดาวดึง	บางพลัด	เจ้าครุฑ	24/9/2542	JEIL	SS	12	1	19	0.20	0.20
64	สถานีสูบน้ำคลองจักรทอง (ด้านบางกอกน้อย)	ใกล้ทางเข้าสำนักงานเขตบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	จักรทอง	16/9/2552	JEIL	SP	40	3	90	2	6
65	สถานีสูบน้ำคลองจักรทอง (ด้านชักพระ)	ข้างซอยเจริญสินทวงศ์ 35	บางกอกน้อย	จักรทอง	16/9/2552	JEIL	SP	28	2	45	1	2
66	ปตร.คลองควาย	ถ.พัฒนาศาลาธรรมสพน์	ทวีวัฒนา	ควาย	5/11/2536	ไม่มี						
67	ปตร.คลองคราม	ริมคลองบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	คราม	27/10/2541	ไม่มี						
68	ปตร.คลองขุนศรีบุรีรักษ์	ถ.พัฒนาศาลาธรรมสพน์	ทวีวัฒนา	ขุนศรีบุรีรักษ์	14/12/2535	ไม่มี						
69	ปตร.คลองข้างวัดภคคินี	บริเวณหลังวัดภคคินี	บางพลัด	ข้างวัดภคคินี	24/9/2542	ไม่มี						
70	ปตร.คลองข้างวัดคฤหบดี	บริเวณโรงเรียน วัดคฤหบดี	บางพลัด	ข้างวัดคฤหบดี	24/9/2542	JEIL	SS	12	1	19	0.20	0.20
71	ปตร.คลองข้างโรงแรมริเวอร์ไซด์	บริเวณข้างโรงแรมริเวอร์ไซด์	บางพลัด	ข้างโรงแรมริเวอร์ไซด์	24/9/2542	JEIL	SS	12	1	19	0.20	0.20
	(K6/2)											
72	ปตร.คลองข้างโรงแรมรอยัลริเวอร์	บริเวณข้างโรงแรมรอยัลริเวอร์	บางพลัด	ข้างโรงแรมรอยัลริเวอร์	24/9/2542	JEIL	SS	14	1	19	0.25	0.50
	(K6/1) (กคจ.)					JEIL	SS	14	1	19	0.25	
73	ปตร.คลองข้างพาณิชย์จรัล	ช.จรัลสินทวงศ์ 41 ถ.จรัลสินทวงศ์	บางกอกน้อย	ข้างพาณิชย์จรัล	24/4/2544	ไม่มี						
74	ปตร.ข้างเพลสซิเด็นท์คอนโดทาวน์	ช.รุ่งประชา ถ.บรมราชชนนี	บางกอกน้อย	ข้างเพลสซิเด็นท์คอนโดทาวน์	24/4/2544	JEIL	SR	20	1	37	0.50	0.50
75	ปตร.คลองข้าง รร.วัดดุสิต	ทางเข้าวัดดุสิต เชิงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้าฯ	บางกอกน้อย	ข้างรร.วัดดุสิต	27/10/2541	ไม่มี						
76	ปตร.คลองขนมจีน	ริมคลองบางกอกน้อย	บางกอกน้อย	ขนมจีน	27/10/2541	ไม่มี						
77	ปตร.คลอง K5/1	ช.จรัลสินทวงศ์ 72 ถ.จรัลสินทวงศ์	บางพลัด	K5/1	30/11/2543	GRUNDFOS	SS	4	1	2.1	0.033	0.033
78	ปตร.คลอง K 3	ช.จรัลสินทวงศ์ 94/1 ถ.จรัลสินทวงศ์	บางพลัด	K3	24/4/2544	ไม่มี						
79	ทางลอดรถยนต์บางพลัด	สี่แยกบางพลัด	บางพลัด	ทางลอดรถยนต์		FLYGT	CP	14	4	58	0.29	1.175
						FLYGT	CP	2	2	1.5	0.0075	
80	ทางลอดรถยนต์ท่าพระ	สี่แยกท่าพระ	บางกอกใหญ่	ทางลอดรถยนต์		FLYGT	NP	10	4	30	0.18	0.72
									114			188.97

พื้นที่ธนบุรี 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำในคลอง	ว/ด/ป เริ่ม ใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อ เครื่อง	ชนิด เครื่อง สูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวน เครื่อง	ขนาด Motor (KW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (ม ³ /s.)	รวม (ม ³ /s.)
1	สถานีสูบน้ำคลองสนามชัย (ตอนคลองหัวกระบือ)	ท่าข้าม (บางขุนเทียน)	บางขุนเทียน	สนามชัย	17/3/46	JEIL	SP	48	15	175	3	45
2	สถานีสูบน้ำคลองพระยาธรรมนตรี (ตอนคลองสนามชัย)	ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	พระยาธรรมนตรี	2540	EBARA	SP	48	3	132	3	30
						JEIL	SP	48	7	175	3	
3	สถานีสูบน้ำคลองสะพานงาม (ตอนคลองสนามชัย)	ช.จุฬพงษ์ ถ.บางขุนเทียน แขวงแสมดำ	บางขุนเทียน	สะพานงาม	28/1/2538	JEIL	SP	40	3	110	2	8
						KJI	SP	40	1	132	2	
4	สถานีสูบน้ำเลนเปน (คลองสนามชัย)	ปากคลองเลนเปน แขวงแสมดำ	บางขุนเทียน	เลนเปน	28/1/2538	AWAMURA	SP	40	3	115	2	6
5	สถานีสูบน้ำระหาญ (คลองสนามชัย)	ช.สมาคมฯ ถ.บางกระดี แขวงแสมดำ	บางขุนเทียน	ระหาญ	10/10/2538	AWAMURA	SP	40	3	115	2	8
6	สถานีสูบน้ำคลองสีบาท (ตอนคลองสนามชัย)	ซอยวัดก้นแพง	บางขุนเทียน	สีบาท	28/2/2540	KJI	SP	48	1	132	3	6
						JEIL	SP	48	1	175	3	
7	สถานีสูบน้ำคลองวัดสิงห์ (คลองสนามชัย)	ถ.เอกชัย (หลังวัดสิงห์)	บางขุนเทียน	วัดสิงห์	1/4/2540	KJI	SP	48	2	132	3	6
8	สถานีสูบน้ำคลองขุนราชพิณใจ	ช.เพ็ญทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน- ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	ขุนราชพิณใจ		JEIL	SP	48	8		3	30
						EBARA	SP	48	2	132	3	
9	สถานีสูบน้ำคลองวัดลูกวัว	ช.เพ็ญทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน- ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	วัดลูกวัว	28/9/1955	JEIL	SP	48	2		3	6
10	ปตร.คลองเชิงตาแพ	ช.เพ็ญทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน- ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	เชิงตาแพ	29/9/1955	JEIL	SP	28	2	75	1	2

ลำดับที่	ชื่ออาคารบังคับน้ำ	สถานที่ตั้งโดยสังเขป	พื้นที่เขต	ระบายน้ำในคลอง	ว/ด/ป เริ่มใช้งาน	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						
						ยี่ห้อเครื่อง	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	ขนาด (นิ้ว)	จำนวนเครื่อง	ขนาด Motor (kW.)	กำลังสูบ	
											ต่อเครื่อง (m ³ /s.)	รวม (m ³ /s.)
11	ปตร.ประตูเรือสัญจร วัดลูกวัวเก่า	ช.เวียงทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	วัดลูกวัวเก่า	28/9/1955	-	-	-	-	-	-	-
12	ปตร.คลองแยกคลองเชิงตาแพ	ช.เวียงทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	คลองเชิงตาแพ	29/9/1955	-	-	-	-	-	-	-
13	ปตร.คลองรางยายเพียร	ช.เวียงทะเล 25 ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	คลองรางยายเพียร	28/9/1955	-	-	-	-	-	-	-
14	ปตร.คลองรางยายคง	ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล	บางขุนเทียน	คลองรางยายคง	29/9/1955	-	-	-	-	-	-	-
15	ปตร.คลองห้วยกระบือ	ถ.บางขุนเทียน-ชายฝั่งทะเล แขวงสามเต่า	บางขุนเทียน	คลองห้วยกระบือ	28/9/1955	-	-	-	-	-	-	-
16	ปตร.คลองรางโพธิ์	ถ.อนามัยงามเจริญ เขตบางขุนเทียน	บางขุนเทียน	คลองรางโพธิ์	29/9/1955	EIM	SP	40	1	-	2	2
17	ปตร.คลองบุญสุข	ถ.อนามัยงามเจริญ เขตบางขุนเทียน	บางขุนเทียน	คลองบุญสุข	28/9/1955	EIM	SP	40	1	-	2	2
18	ปตร.คลองรางสะแก	ถ.อนามัยงามเจริญ เขตบางขุนเทียน	บางขุนเทียน	คลองรางสะแก	29/9/1955	EIM	SP	40	1	-	2	2
19	ปตร.คลองนา	ถนนคลองกระอ้อมคลองสวน	บางขุนเทียน	คลองนา	28/9/1955	(กคจ)	SP	40	1	-	2	2
20	ปตร.คลองม่วง	คลองสนามชัย ช.สมาคม ถ.บางกระดี	บางขุนเทียน	ม่วง	11/4/2538	KJ(กคจ)	SR	20	1	-	0.5	0.5
21	ปตร.คลองบางขนุน	ถ.บางกระดี	บางขุนเทียน	บางขนุน	2/6/2538	KJ(กคจ)	SR	14	1	-	0.5	0.5
22	ปตร.คลองตรง (ตอนคลองสนามชัย)	ข.จุลพงษ์ ถ.บางขุนเทียน แขวงสามเต่า	บางขุนเทียน	ตรง	22/1/2539	EBARA(กคจ)	SR	16	1	-	0.35	0.35
23	สถานีสูบน้ำคลองบางแค ตอนทวีวัฒนา	ช.เพชรเกษม 69	บางแค	บางแค	(กคจ)	JEIL	SA	48	2	-	3	6
24	สถานีสูบน้ำคลองบางแค ตอนพระยารามนคร	ช.วัดนิมมานรดี	บางแค	บางแค	(กคจ)	JEIL	SA	32	2	-	1.5	3
25	สถานีสูบน้ำคลองบางแกว	ถนนพุทธมณฑล สาย 3	หนองแขม	บางแกว	08/04/51	JEIL	SP	40	2	130	2	4
26	สถานีสูบน้ำคลองบางแค	ช.เพชรเกษม 69	หนองแขม	คลองแค	08/04/51	JEIL	SP	28	1	45	1	4
						(กคจ)	SP	48	1	-	3	
27	สถานีสูบน้ำคลองมหาตร	ถนนเลียบคลองภาษีเจริญ	หนองแขม	มหาตร	08/04/51	JEIL	SP	40	1	130	2	5.4
						JEIL	SP	48	1	175	3	
						JEIL	SP	12	2	-	0.2	
28	ปตร.คลองมหาตร	ช.ทวีวัฒนา 1	หนองแขม	มหาตร	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
29	ปตร.ก้านันประทีป	ช.ทวีวัฒนา 1	หนองแขม	ก้านันประทีป	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
30	ปตร.คลองแสงศิริ	ช.เพชรเกษม 114	หนองแขม	แสงศิริ	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
31	ปตร.ราษฎร์เจริญสุข(โรงพยาบาลน้ำเสียหนองแขม)	โรงพยาบาลน้ำเสียหนองแขม ถนนทวีวัฒนา	หนองแขม	ราษฎร์เจริญสุข	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
32	ปตร.คลองราษฎร์เจริญสุข(คลองทวีวัฒนา)	ถนนทวีวัฒนา	หนองแขม	ราษฎร์เจริญสุข	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
33	ปตร.คลองบางจาก	ถนนทวีวัฒนา	หนองแขม	บางจาก	15 /2 /51	-	-	-	-	-	-	-
									72			178.75

สถานีสูบน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยา (ฝั่งพระนคร)

ลำดับที่	สถานีสูบน้ำ/ประตูปรับน้ำ	จำนวนเครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
1	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนเก่า	3	9
2	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนใหม่	10	30
3	สถานีสูบน้ำคลองส้มป่อย	2	2
4	สถานีสูบน้ำวัดสร้อยทอง	3	6.5
5	ปตร.คลองซุง	2	2
6	สถานีสูบน้ำคูน้ำข้างวัดอนัมมิกายาราม	2	1
7	สถานีสูบน้ำบางโพ	2	4
8	สถานีสูบน้ำคลองขั้วตาแก่น	3	3
9	สถานีสูบน้ำคลองเปรมประชากร (ทำน้ำบางโพ)	8	34.4
10	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ	17	51
11	สถานีสูบน้ำสามเสน	15	45
12	ปตร.วัดราชาธิวาส	2	1
13	สถานีสูบน้ำคลองบ้านญวน	2	1
14	สถานีสูบน้ำท่าวาสุกรี	3	4
15	สถานีสูบน้ำเทเวศร์	3	9
16	สถานีสูบน้ำคลองโองอ่าง	1	3
17	สถานีสูบน้ำปากคลองตลาด	2	4
18	สถานีสูบน้ำกรุงเกษม	5	25
19	สถานีสูบน้ำสาทร	6	12
20	สถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา	4	7
21	สถานีสูบน้ำคลองกรวย	3	6
22	สถานีสูบน้ำคลองขวางสะพานเตี้ย	4	2.05
23	สถานีสูบน้ำคลองสวนหลวง	3	1.85
24	สถานีสูบน้ำคลองข้าง ม.รักดี	2	0.65
25	สถานีสูบน้ำคลองวัดไทร	5	20
26	สถานีสูบน้ำสาธุประดิษฐ์	4	8
27	สถานีสูบน้ำวัดแฝด	4	2
28	สถานีสูบน้ำคลองวัดด่าน	3	1.5
29	สถานีสูบน้ำคลองใหม่	4	2
30	สถานีสูบน้ำคลองภูมิ	3	1.5
31	สถานีสูบน้ำคลองสวน	3	1.5
32	สถานีสูบน้ำคลองตาเร็ก	3	1.5
33	สถานีสูบน้ำคลองช่องนนทรี	6	28
34	สถานีสูบน้ำคลองขุดวัดช่องลม	5	45
35	สถานีสูบน้ำพระราม 4	4	22.8
36	สถานีสูบน้ำพระโขนง	51	173
37	อาคารสูบน้ำพระโขนง	4	60
38	สถานีสูบน้ำหิมะทองคำ	2	4
39	สถานีสูบน้ำคลองเตย	10	30
40	สถานีสูบน้ำคลองเจ๊ก	4	8
41	สถานีสูบน้ำบางจาก	2	6
42	สถานีสูบน้ำบางอ้อ	6	18
43	สถานีสูบน้ำบางนา	7	21
44	สถานีสูบน้ำคลองวัดโยธินประดิษฐ์	2	2.5
รวม		239	720.75

สถานีสูบน้ำริมแม่น้ำเจ้าพระยา (ฝั่งธนบุรี)

ลำดับที่	สถานีสูบน้ำ/ประตูประบายน้ำ	จำนวนเครื่องสูบน้ำ(เครื่อง)	กำลังสูบรวม(ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
1	สถานีสูบน้ำคลองบางละมุด	2	4
2	สถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ	2	4
3	สถานีสูบน้ำคลองเตาอิฐ	2	2
4	สถานีสูบน้ำคลองบางพลัด	3	9
5	สถานีสูบน้ำคลองบางพลู	2	6
6	สถานีสูบน้ำคลองบางจาก	2	6
7	สถานีสูบน้ำคลองข้างอุต้อเรือสุภัทรา	2	1
8	สถานีสูบน้ำคลองบางยี่ขัน	4	15
9	สถานีสูบน้ำคลองวัดดุสิต	2	1
10	สถานีสูบน้ำคลองมอญ	8	24
11	สถานีสูบน้ำคลองบางกอกใหญ่	18	54
12	ปตร.คลองวัดอนงค์าราม	2	2
13	สถานีสูบน้ำคลองสาน เจริญนคร 1	2	4
14	สถานีสูบน้ำคลองบางไส้ไก่ เจริญนคร 5	3	10
15	สถานีสูบน้ำคลองสำเหร่ เจริญนคร 6	3	12
16	สถานีสูบน้ำคลองบางน้ำชน เจริญนคร 7	2	4
17	สถานีสูบน้ำดาวคะนอง	15	45
18	สถานีสูบน้ำคลองบางปะแก้ว	3	9
19	สถานีสูบน้ำคลองบางปะกอก	2	4
20	สถานีสูบน้ำคลองราชบุรณเฐ	3	6
21	สถานีสูบน้ำคลองแจรงร้อน	3	6
22	สถานีสูบน้ำคลองศาลเจ้า (คลองมหาสวัสดิ์)	2	2
23	สถานีสูบน้ำคลองสวนแดน 1 (คลองมหาสวัสดิ์)	2	2
24	สถานีสูบน้ำคลองสวนแดน 2 (คลองมหาสวัสดิ์)	2	1
25	สถานีสูบน้ำคลองวัดไ้เก้เตี้ย (คลองบางกอกน้อย)	3	6
26	สถานีสูบน้ำคลองชักพระ (คลองบางกอกน้อย)	16	48
27	สถานีสูบน้ำคลองพิบูล (คลองบางกอกน้อย)	2	4
28	สถานีสูบน้ำคลองแกลบ (คลองบางกอกน้อย)	2	1
29	สถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ (คลองบางกอกน้อย)	5	15
30	สถานีสูบน้ำคลองผักหนาม (คลองบางกอกน้อย)	2	4
31	สถานีสูบน้ำคลองวัดศรีสุดาราม (คลองบางกอกน้อย)	2	1
32	สถานีสูบน้ำคลองพัฒนาพทย์ (คลองบางกอกน้อย)	2	1
33	สถานีสูบน้ำคลองน้ำตาล (คลองบางกอกน้อย)	2	1
33	สถานีสูบน้ำคลองจักรทอง (คลองบางกอกน้อย)	3	6
33	สถานีสูบน้ำคลองบางรัก	2	2
34	สถานีสูบน้ำคลองบางพระครู	2	2
35	สถานีสูบน้ำคลองสะพานยาว	1	1
รวม		135	325

สถานีสูบน้ำฝักรับน้ำบริเวณตอนล่าง (สูบน้ำออกนอกพื้นที่)

ลำดับที่	สถานีสูบน้ำ/ประตูปรับน้ำ	จำนวนเครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
1	สถานีสูบน้ำคลองสนามชัย	15	45
2	สถานีสูบน้ำคลองพระยาราชมนตรี	10	30
3	สถานีสูบน้ำคลองสะแกงาม	3	8
4	สถานีสูบน้ำเลนเปน	3	6
5	สถานีสูบน้ำระหาร	3	8
6	ปตร.คลองม่วง	1	0.5
7	ปตร.คลองบางขุน	1	0.5
8	ปตร.คลองตรง	1	0.35
9	ปตร.คลองรางโพธิ์	1	2
10	ปตร.คลองบุญสุข	1	2
11	ปตร.คลองรางสะแก	1	2
12	ปตร.คลองนา	1	2
รวม		41	106.35

แผนควบคุมระดับน้ำในบึงรับน้ำขนาดใหญ่ (แก้มลิง)

ลำดับที่	บึงรับน้ำ	ปริมาตรเก็บกักสูงสุด (ลูกบาศก์เมตร)	ปริมาตรการรับน้ำ (ลูกบาศก์เมตร)	ระดับความลึกวิกฤต		ประตูปรับน้ำ		กำลังสูบรวมรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
				ต่ำสุด (ม.รทก.)	สูงสุด (ม.รทก.)	ขนาด	จำนวนบาน	
1	บึงมะกอกสัน (ตอนถนนศรีอยุธยา)	650,000	261,600	-1.40	+0.60	3.1x3.8	1	4 (สูบน้ำเข้า)
	บึงมะกอกสัน (ตอนคลองสามเสน)					6.2x4	2	12 (สูบน้ำเข้า) 3 (สูบน้ำออก)
2	บึงพิบูลวัฒนา	64,000	48,000	-4.00	-0.20	-	-	6
3	บึงบางซื่อ	160,000	78,000	-0.80	+0.20	3x3.4	2	2
4	บึงเรือจ้ำคลองเปรมฯ	225,000	68,000	-1.00	+0.20	1x1.5	1	2
5	บึงหนองบอน	8,000,000	5,000,000	-7.00	+0.50	2.3x2	11	20
6	บึงกุ่ม (ตอนบางเตย)	581,530	148,000	-1.00	+0.50	3.3x3.5	2	2
7	บึงกุ่ม (ตอนเสรีไทย)		360,000	-1.00	+0.50	3.2x3.5	2	2
8	บึงกระเทียม	233,400	81,000	-0.50	+0.50	3.3x3.4	3	3
9	บึงลำพังพวย	403,970	200,000	-1.50	+0.30	4x3.1	2	6
10	บึงสวนสยาม	316,900	228,000	-2.00	+0.50	3x3.4	2	3
11	บึงตาเกตุ	19,600	5,500	-0.50	+0.50	1.5	1	0
12	บึงหมู่บ้านเมืองทองการ์เดนส์	220,000	78,000	-1.70	+1.5	2.5x3.0	1	3
รวม		10,874,400	6,556,100					68

ประสิทธิภาพการระบายน้ำ แบ่งตามพื้นที่

พื้นที่	จำนวนเครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)	จำนวนเครื่อง เก็บขยะอัตโนมัติ(เครื่อง)
ฝั่งพระนคร	529	1,128.92	155
ฝั่งธนบุรี	292	555.14	124
รวมทั้งสิ้น	821	1,684.06	279

งานควบคุม อาคารบังคับน้ำ	จำนวนเครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
พื้นที่นคร 1	193	351.27
พื้นที่นคร 2	32	61.59
พื้นที่นคร 3	71	165.90
พื้นที่นคร 4	216	517.16
พื้นที่นคร 5	17	33.00
พื้นที่ธนบุรี 1	106	187.42
พื้นที่ธนบุรี 2	114	188.97
พื้นที่ธนบุรี 3	72	178.75
รวม	821	1,684.06

ประสิทธิภาพการระบายน้ำ ออกนอกพื้นที่กรุงเทพมหานคร

พื้นที่	สถานีสูบน้ำ/ปตร. (แห่ง)	เครื่องสูบน้ำ (เครื่อง)	กำลังสูบรวม (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)
สถานีสูบน้ำ/ปตร.ริมแม่น้ำเจ้าพระยาฝั่งพระนคร	44	239	720.75
สถานีสูบน้ำ/ปตร.ริมแม่น้ำเจ้าพระยาฝั่งธนบุรี	35	135	325
สถานีสูบน้ำฝั่งธนบุรีตอนล่าง	12	41	106.35
รวม	91	415	1152.1

จำนวนระบบระบายน้ำ แยกตามพื้นที่

อาคารบังคับน้ำ	พื้นที่นคร 1	พื้นที่นคร 2	พื้นที่นคร 3	พื้นที่นคร 4	พื้นที่นคร 5	พื้นที่ธนบุรี 1	พื้นที่ธนบุรี 2	พื้นที่ธนบุรี 3	รวม
สถานีสูบน้ำ	36	7	17	46	4	14	28	14	166
ประตูละบายน้ำ	15	5	41	19	25	43	50	19	217
บึงรับน้ำ(แก้มลิง)	4			3	5				12
ทำนบกั้นน้ำ					11				11
อุโมงค์ระบายน้ำ	1		1	1					3
ทางลอดรถยนต์	4			2			2		8
อาคารสูบน้ำ(อุโมงค์ระบายน้ำ)				1					1
อาคารรับน้ำ(อุโมงค์ระบายน้ำ)			3	1					4
ระบบสูบน้ำ		1							1
รวม	60	13	62	73	45	57	80	33	423

ภาคผนวก จ
จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำ

สรุปจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ประจำปี 2556

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่กรุงเทพเหนือ กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1 กรท.						
1	ส.สังคโลก (ดับเพลิงสามเสน)	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	3	1.50	
2	บ.สะพานแดง(พระราม5)	SA	20	0.50	1	0.50	
3	บ.สวรรค์โลก ข้างวังสวนจิตรลดา	SR	12	0.20	2	0.40	
4	บ.พิษณุโลก ตอนคลองเปรมประชากร	SR	8	0.08	1	0.08	
		SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
5	บ.พิษณุโลกตอนคลองเปรม (กพ.)	SA	28	1.00	3	3.00	
6	บ.สวรรค์โลกช่วงแยกกุฎี	SA	28	1.00	2	2.00	
7	ส.กองพันทหารราบที่ 1 (พัน 1 รอ.) วิกาวดี	SR	16	0.35	3	1.05	
8	บ.อินทามระ 3	SA	32	1.00	3	3.00	
9	บ.อินทามระ 15	SR	8	0.08	1	0.08	
		SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
10	บ.อินทามระ 21	SR	14	0.30	2	0.60	
11	บ.อุทัยรัตน์	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
12	บ.สะพานดำ	SR	6	0.05	1	0.05	
		SR	4	0.03	1	0.03	
13	บ.เทอดดำริห์	SA	28	1.00	4	4.00	
14	บ.สะพานพรหมโยธี ฝั่งปปส.	SR	14	0.30	2	0.60	
15	บ.พรหมโยธี	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
16	บ.อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
17	บ.อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิคลองสามเสน	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
18	บ.พงษ์เพชร(งามวงศ์วาน)	SR	16	0.40	1	0.40	
19	ส.โรงพยาบาลพระมงกุฎฯ	SR	24	1.00	2	2.00	
		SA	40	2.00	2	4.00	
20	บ.โรงกรองน้ำสามเสน	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	32	1.00	1	1.00	
21	บ.ปทุมวัน	SA	28	1.00	3	3.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
22	บ.พระราม 6 ฝั่งขาเข้า	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
23	บ.พระรามหก ฝั่งขาออก	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
24	บ.หลังรพ.รามาริบัติ	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	20	0.50	1	0.50	
25	บ.เชิงสะพานหัวช้าง ฝั่งโรงแรมเอเชีย	SA	20	0.50	2	1.00	
26	บ.เชิงสะพานหัวช้าง ฝั่งแมคแคนน่า	SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	24	1.00	1	1.00	
27	ปตร.ข้างสถานทูตอินโดนีเซีย	SA	48	3.00	2	6.00	
28	บ.เพชรบุรี 12	SA	28	1.00	3	3.00	
29	บ.เพชรบุรี 32 ข้างเพชรรามา	SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	10	0.13	1	0.13	
30	บ.วิทย์ ฝั่งเพชรบุรีตะวันตก	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	14	0.30	1	0.30	
31	บ.วิทย์ ฝั่งเพชรบุรีตะวันออก	SA	20	0.50	1	0.50	
32	บ.นานาเหนือ ฝั่งเพชรบุรี	SA	20	0.50	1	0.50	
33	บ.ตรงข้ามสถานทูตญี่ปุ่น	SR	12	0.20	2	0.40	
34	บ.พหลโยธินขาออก อดก.	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
35	บ.พหลโยธินขาเข้า รสพ.	SA	28	1.00	2	2.00	
36	บ.พหลโยธินขาออก (วัดไผ่ตัน)	SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
37	บ.พหลโยธินขาเข้า โรงไม้	SR	14	0.30	1	0.30	
38	บ.สวนรถไฟ(ปตท)	VA	10	0.13	3	0.39	
39	บ.สวนรถไฟกำแพงเพชร 3	SA	28	1.00	2	2.00	
40	ส.เสนานิคม 1	SA	28	1.00	4	4.00	
41	บ.คลองส้มป่อยล่าง	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	28	1.00	2	2.00	
42	บ.ใต้สะพานบางบัว ฝั่งขาเข้า	SR	16	0.35	1	0.35	
		SA	28	1.00	2	2.00	
43	บ.ใต้สะพานบางบัว ฝั่งขาออก	SR	16	0.35	1	0.35	
		SA	28	1.00	2	2.00	
44	บ.ประเสริฐบุญกิจ(เกษตรนวมินทร์)	SA	20	0.50	6	3.00	
45	บ.เคหะท่าทราย	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
46	บ.แจ้งวัฒนะ ตรงข้ามสี่สารา	SR	14	0.30	1	0.30	
47	ปตร.คลองบางพูด	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	32	1.00	1	1.00	
48	บ.พหลโยธิน 58 (แอนเน็กซ์)	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
49	บ.ต้นขอยพหลโยธิน 58 (แอนเน็กซ์)	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
50	บ.ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ	SA	28	1.00	4	4.00	
51	บ.แจ้งวัฒนะ 14	SA	28	1.00	3	3.00	
52	บ.ชิดลม/เพชรบุรี(ตะวันตก)	SA	20	0.50	1	0.50	
53	บ.ชิดลม/เพชรบุรี(ตะวันออก)	SR	8	0.13	1	0.13	
54	บ.ศรีอยุธยา ฝั่งสนามเสือป่า	SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
55	บ.ศรีอยุธยา ฝั่งวัดเบญจม	SA	28	1.00	3	3.00	
56	บ.เทศบาลรังสรรค์เหนือ	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
57	บ.เทศบาลสงเคราะห์	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
58	บ.เทศบาลนิมิตใต้/เทศบาลสงเคราะห์	SA	28	1.00	4	4.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
59	บ.บรรทัดทอง(ชุมชนบ้านครัว)	SA	20	0.50	1	0.50	
60	บ.กำแพงเพชรย่านพหลา	SA	28	1.00	2	2.00	
61	บ.กำแพงเพชร 2 กม.11	SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	40	2.00	2	4.00	
62	บ.แยกเกษตรฝั่งเกษตรศาสตร์	SA	28	1.00	1	1.00	
63	บ.สวนสิริกิติ์	SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
64	บ.รัชดาข้างศาลอาญา	SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	14	0.30	1	0.30	
65	บ.รัชดาคลองลาดยาว	SA	20	0.50	1	0.50	
66	บ.ข้างรพ.วิภาวดี	SA	20	0.50	1	0.50	
67	บ.พหลโยธิน 63 (คลองรางแก้วรางอ้อ)	SR	14	0.30	1	0.30	
68	บ.วิภาวดีขาออกคลองลาดยาว	SA	40	2.00	2	4.00	
				รวม	172	149.46	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่กรุงเทพมหานครตะวันออก กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1 กรท.						
69	บ.สุขุมวิท 60/1	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
70	บ.แยกคลองตัน ฝั่งมัสยิด	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	28	1.00	1	1.00	
71	บ.ใต้สะพานคลองตัน ฝั่งสุขุมวิท 71	SR	10	0.13	1	0.13	
		SA	20	0.50	1	0.50	
72	บ.ใต้ทางด่วนพัฒนาการ	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	40	2.00	1	2.00	
73	บ.คลองขวางศรีนครินทร์(ขาเข้า)	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
74	บ.คลองขวางศรีนครินทร์(ขาออก)	SA	28	1.00	2	2.00	
75	บ.รามคำแหง 39 (ประชาอุทิศ)	SA	40	2.00	2	4.00	
76	บ.พัฒนาการตอนคลองลาว(ขาเข้า)	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
77	บ.ศรีนครินทร์คลองห้วยหมาก	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
78	บ.โรงแรมมรกต	SA	28	1.00	2	2.00	
79	บ.เอกมัยแก้มลิง	SA	20	0.50	2	1.00	
80	บ.หน้าปิวา	SA	28	1.00	1	1.00	
81	บ.ตรงข้ามปิวา	SA	20	0.50	1	0.50	
82	บ.จักรวาล หลังแฟลตดินแดง	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	40	2.00	2	4.00	
85	บ.ประชาสงเคราะห์ 24	SR	24	1.00	2	2.00	
86	บ.ลาดพร้าว 56	SR	10	0.13	1	0.13	
87	บ.ลาดพร้าว 64	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	10	0.13	1	0.13	
88	บ.ลาดพร้าว 80	SR	14	0.30	1	0.30	
89	บ.ลาดพร้าว 84 (คูน้ำวัดติ๊ก)	SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	12	0.20	1	0.20	
90	บ.ลาดพร้าว 101	SR	10	0.13	1	0.13	
91	บ.สุขุมวิท 64	SA	28	1.00	4	4.00	
92	บ.ใต้สะพานพระโขนงขาออก(ฝั่งสน.)	SR	16	0.35	1	0.35	
		SR	12	0.20	1	0.20	
93	บ.ใต้สะพานพระโขนงขาเข้า(ฝั่งสน.)	SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	12	0.20	1	0.20	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
94	บ.สุขุมวิท 66/1	SA	48	3.00	4	12.00	
95	บ.คลองหลอด กม.2	SA	48	3.00	2	6.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
96	บ.คลองหลอด กม.3	SR	14	0.30	2	0.60	
		SR	20	0.50	1	0.50	
97	บ.ใต้สะพานบางนา	SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	10	0.13	1	0.13	
98	บ.กรมอุตุนิยมวิทยา	SR	10	0.13	1	0.13	
		SA	28	1.00	3	3.00	
99	บ.ตรงข้ามกรมอุตุนิยมวิทยา	SR	10	0.13	1	0.13	
		SA	28	1.00	2	2.00	
100	บ.คลองเคสีตตอนถนนสุขุมวิท 103	SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	20	0.50	2	1.00	
101	บ. ถ.นวมินทร์ 36 (ข้างธนาคารกสิกรไทย)	SR	14	0.30	2	0.60	
		SA	20	0.50	1	0.50	
102	บ.บางเตย (สุขาภิบาล)	SA	28	1.00	2	2.00	
		SR	16	0.35	1	0.35	
103	บ.คลองทับช้างล่าง (ม.นักกีฬาแหลมทอง)	SR	16	0.40	2	0.80	
104	บ.แยกอสมท.	SR	12	0.20	2	0.40	
105	บ.พร้อมพงษ์	SA	28	1.00	1	1.00	
106	บ.อิมพีเรียลบางกะปิ	SR	12	0.20	1	0.20	
107	บ.คลองจั่นขาเข้า	SA	28	1.00	2	2.00	
108	บ.คลองจั่นขาออก	SA	28	1.00	2	2.00	
109	บ.คูน้ำวัดติ๊ก	SA	48	3.00	0	0.00	
110	บ.รัชดาตอนคลองบางซื่อ	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
111	บ.รัชดาตอนคลองห้วยขวาง	-	-	-	-	-	
112	บ.เมืองทอง 2/1	SA	28	1.00	2	2.00	
113	บ.เมืองทองการ์เดน	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
114	บ.เฉลิมพระเกียรติ 26 คลองหนองบอน	SA	20	0.50	1	0.50	
115	บ.ประชากรราษฎร์บำเพ็ญ 26	SA	28	1.00	2	2.00	
116	บ.นวมินทร์ 58 (ลำรางบางเตย)	SR	14	0.30	2	0.60	
				รวม	98	93.94	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่กรุงเทพใต้ กลุ่มงานบำรุงรักษาระบายน้ำ 2 กรท.						
117	ปตร.ช่องนนทรี	PR	24	1.00	1	1.00	
118	บ.ท่าพระจันทร์	SA	28	1.00	2	2.00	
119	บ.ท่าช้าง	SA	28	1.00	2	2.00	
120	บ.ท่าราชวรดิษฐ์	SR	20	0.50	2	1.00	
121	บ.สามเสน 5 (พายัพ)	SR	14	0.30	1	0.30	
122	บ.ท่าน้ำราวงค์	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
123	บ. สะพานยาว	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	14	0.30	1	0.30	
124	บ.สะพานพุทธ	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุน
125	บ.วัดปทุมคงคา(ทรงวาด)	SA	28	1.00	2	2.00	
126	บ.ซอยกานูรังซี่	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
127	บ.สามเสน 3	SR	14	0.30	1	0.30	
128	บ.คลองบางลำภู(จุลดิษ)	SR	14	0.30	1	0.30	
129	บ.ซอยมังกร	SR	14	0.30	1	0.30	
130	บ.เชิงสะพานเฉลิมโลก ข้างเวสต์เทรต	SR	14	0.30	1	0.30	
		SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	48	3.00	1	3.00	
131	บ.เชิงสะพานหัวช้าง ผังปทุมวัน	SR	10	0.13	1	0.13	
		SA	28	1.00	2	2.00	
132	บ.คูน้ำสมคิด	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	40	2.00	2	4.00	
133	บ.บำเพ็ญกุศล	SR	8	0.13	1	0.13	
		SR	12	0.20	1	0.20	
134	บ.วัดสวนพลู	SR	14	0.30	1	0.30	
135	บ.ข้างไปรษณีย์กลาง	SR	14	0.30	2	0.60	
136	บ.โรงภาชี	SR	10	0.13	1	0.13	
		SA	28	1.00	2	2.00	
137	บ.ถนนตก	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	20	0.50	2	1.00	
138	บ.ถนนราธิวาส 17	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	2	1.00	
		SR	10	0.13	1	0.13	
139	บ.ถนนจันทร์ (ช่องนนทรี)	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.25	1	0.25	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
140	ปตร.คูน้ำวัดปรก	SA	40	2.00	2	4.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.25	1	0.25	
141	บ.สุขุมวิท 11	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
142	ส.แพรงสามัคคี สุขุมวิท 14	SA	28	1.00	2	2.00	
143	บ.สุขุมวิท 26	SR	24	1.00	4	4.00	
144	บ.สุขุมวิท 26 (ปลายซอย)	SR	6	0.05	1	0.05	
145	ส.บ้านกล้วยใต้ (สุขุมวิท 40)	SA	48	3.00	1	3.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
		SR	24	1.00	1	1.00	
146	บ.สุขุมวิท 36	SM	32	1.50	4	6.00	
147	บ.สุขุมวิท 42	SM	32	1.50	4	6.00	
148	บ.สุขุมวิท 49	SA	20	0.50	1	0.50	
149	บ.สุขุมวิท 1	SA	48	3.00	1	3.00	
		SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	14	0.30	1	0.30	
150	ส.อโศก	SA	20	0.50	2	1.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
151	บ.ข้าง มศว.ประสานมิตร	SR	8	0.08	1	0.08	
		SR	24	1.00	1	1.00	
152	บ.สวัสดิ์ ตอนปลายคลอง	SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	14	0.30	1	0.30	
153	บ.พร้อมศรี 2	SR	8	0.08	1	0.08	
		SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	20	0.50	1	0.50	
154	บ.คูน้ำต่อศักดิ์	SA	28	1.00	2	2.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
155	ส.ทองหล่อ	SR	14	0.30	3	0.90	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	40	2.00	2	4.00	
156	ส.คลองเป้ง	SA	28	1.00	3	3.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
157	บ.เอกมัย (สวนหย่อม)	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	32	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
158	ส.คลองตัน	SA	28	1.00	4	4.00	
159	บ.ใต้สะพานพระโขนงขาเข้า(ตลาด)	SR	20	0.50	2	1.00	
160	บ.ใต้สะพานพระโขนงขาออก(ตลาด)	SA	32	1.00	1	1.00	
		SR	12	0.20	1	0.20	
161	บ.ข้างกลปทุมวัน	SA	20	0.50	1	0.50	
162	บ.วิทยุ(สุขุมวิท)ตะวันตก	SR	14	0.30	1	0.30	
163	บ.วิทยุ(สุขุมวิท)ตะวันออก	SA	20	0.50	2	1.00	
164	บ.ชิดลม(สุขุมวิท)	SA	20	0.50	1	0.50	
165	ส.นางลิ้นจี่	SA	28	1.00	1	1.00	
166	บ.เกษมสันต์ 2	SA	28	1.00	2	2.00	
167	บ.ท่าน้ำส้วตี่	SR	14	0.30	2	0.60	
				รวม	123	107.89	
	พื้นที่ธนบุรี กลุ่มงานบำรุงรักษาระบายน้ำ 2 กรท.						
168	บ.คลองบางไผ่ใต้(ตากสิน)	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
169	บ.คลองขุนจันทร์(ฉิมพลี)	SA	28	1.00	1	1.00	
170	บ.คลองขุนจันทร์(บรมราชชนนี)	SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	14	0.30	2	0.60	
171	บ.แก้มลิงเพชรเกษม(เดอะมอลล์บางแค)	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	20	0.50	1	0.50	
172	บ.คลองบางจาก ๓.พุทธมณฑลสาย 2	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	28	1.00	3	3.00	
173	บ.สะพานเหลือง	SA	28	1.00	2	2.00	
		SR	12	0.20	1	0.20	
174	บ.คลองบางแค (บ้านนายพล)	SA	48	3.00	1	3.00	
175	บ.วัดเทพนารี	SR	6	0.05	1	0.05	
176	บ.โรงไม้จอมทอง	SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	20	0.50	1	0.50	
177	บ.ใต้สะพานบางกอกน้อย	SR	14	0.30	4	1.20	
178	บ.คูน้ำร่วมมิตร	SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	8	0.08	1	0.08	
179	บ.ท่าเรือพรานนก(ศิริราช)	SA	20	0.50	3	1.50	
180	บ.คลองอัสสรวรรค์ (หลังศูนย์ธนบุรี)	SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	16	0.35	1	0.35	
181	บ.ใต้สะพานปิ่นเกล้า	SA	20	0.50	2	1.00	
182	บ.ข้างธนาคารทหารไทย(จอมทอง)	SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	8	0.08	2	0.16	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
183	บ.คลองยายเทียบขาเข้า	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
184	บ.คลองยายเทียบขาออก(นันทยาง)	SA	28	1.00	2	2.00	
185	บ.คลองยายเทียบขาออก(ร้านตัดผม)	SR	12	0.20	1	0.20	
186	บ.คลองยายเพียร	SR	8	0.08	2	0.16	
187	บ.วัดระฆัง	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
188	บ.ท่าเรือวัดอรุณ	SR	10	0.13	1	0.13	น้ำหนุ่น
		SR	6	0.05	1	0.05	
189	บ.วัดชัยพฤกษมาลา	SR	12	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
190	บ.เชิงสะพานกรุงธน(ฝั่งใต้)	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
191	บ.เชิงสะพานกรุงธน(ฝั่งเหนือ)	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
192	บ.เชิงสะพานบางขุนเทียน	SR	8	0.08	2	0.16	
193	บ.อรุณอมรินทร์	SA	20	0.50	2	1.00	
194	บ.ศาลเจ้ากวนอู	SR	4	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
195	บ.สวนสมเด็จพระเจ้า(มัสยิดตึกแดง)	SR	4	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
196	บ.วัดวิมุตยาราม	SR	4	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
197	บ.ชุมชนบ้านปูน 1 (โรงต้มถั่ว)	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
198	บ.ชุมชนบ้านปูน 2	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
199	บ.ซอยจิ้งจรีภูพานิชย์	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
200	บ.ซอยวัดดาวดึงษาราม	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
201	บ.สวนมะม่วง(สายใต้ใหม่)	SR	6	0.03	1	0.03	
202	บ.บริเวณบ้านพลอากาศเอกทวี จุลละทรัพย์	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
203	บ.ชุมชนบ้านบุ	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
204	บ.มัสยิดหลวงอินชอร์ริชขุนนะห์	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
205	บ.หมู่บ้านพันศักดิ์วิลล่า	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
206	บ.เจริญสนิทวงศ์ 80	SR	4	0.03	1	0.03	
207	บ.เจริญสนิทวงศ์ 84	SR	4	0.03	1	0.03	
208	บ.เจริญสนิทวงศ์ 86/1	SR	4	0.03	1	0.03	
209	บ.เจริญนคร 21	SR	4	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
210	บ.ข้างโกดังเทียบอั้งเซ่ง ราษฎร์บูรณะ 3	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
211	บ.ใต้สะพานตากสิน	SR	12	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
212	บ.คลองกุฎีจีน	SR	14	0.25	1	0.25	น้ำหนุ่น
213	บ.อิติวงศ์อาร์ทเมนต์	SR	4	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
214	บ.ข้างปตร.คลองน้ำดอกไม้	SR	4	0.03	1	0.03	
215	บ.คลองซ่องหอม(วัดดุสิต)	SA	20	0.50	1	0.50	
216	บ.เพชรเกษม 69 (ขาออก)	SA	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
217	บ.เพชรเกษม 69 (ขาเข้า)	SA	20	0.50	1	0.50	
	บ.เพชรเกษม 81	SR	14	0.30	2	0.60	
218	บ.ใต้สะพานกรุงเทพ	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
219	บ.โรงเกลือทำดินแดง	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
220	บ.ปากคลองชักพระ(โค้งปลาทุ)	SR	12	0.20	1	0.20	
221	บ.เนาวจำเนียร /ถนนเพชรเกษม	SR	4	0.03	2	0.05	
222	บ.เนาวจำเนียร /ถนนอินทร์	SR	4	0.03	2	0.05	
223	บ.ชุมชนสะพานยาว	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
224	บ.ท่าเรือรถไฟบางกอกน้อย	SR	10	0.13	1	0.13	น้ำหนุ่น
225	บ.ประตูคลอง K5 (ชุมชนจรัญ 80)	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
226	บ.มัสยิดดารุสลิตูฮาน (จรัญ 94)	SR	12	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
227	บ.ชัยโพธิ์ทอง เจริญนคร 55	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
228	บ.วัดกลางดาวคะนอง	SR	14	0.30	1	0.30	น้ำหนุ่น
229	บ.หลังโรงเรียนมัธยมดาวคะนอง	SR	14	0.30	1	0.30	
230	บ.ข้างวัดบางน้ำขน	SR	8	0.08	1	0.08	
231	บ.ชุมชนมัสยิดสุพรรณภูมิ (เจริญนคร 7)	SR	14	0.30	1	0.30	
232	บ.วัดเครือวัลย์	SR	6	0.03	2	0.07	น้ำหนุ่น
233	บ.ข้างวัดน้อยใน	SR	12	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
234	บ.ชุมชนวัดกนิษฐาณ	SR	6	0.03	1	0.03	น้ำหนุ่น
235	บ.สวนผักขอย 2	SR	6	0.03	1	0.03	
236	บ.ประชาอุทิศ 90 ทุ่งครุ	SR	12	0.20	1	0.20	
237	บ.ขนส่งสายใต้ใหม่	SR	12	0.20	1	0.20	
238	บ.คลองรางตรง/ร้านอาหาร	SR	8	0.08	2	0.16	
239	บ.คลองรางตรง/ร้านวัสดุก่อสร้าง	SR	8	0.08	1	0.08	
240	บ.คลองตาถึง	SR	10	0.13	3	0.39	
				รวม	110	34.27	
	พื้นที่นคร 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
241	ส.รัชดาภิเษก	SA	40	2.00	1	2.00	
242	ส.วัดสร้อยทอง	SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	24	1.00	1	1.00	
243	ส.บึงบางซื่อ(ฝรั่ง)	SR	16	0.35	1	0.35	
		PR	24	1.00	1	1.00	
244	ปตร.ข้างวัดมกกะสัน	SA	48	3.00	2	6.00	
245	ปตร.ดุสิต(ข้างสน.ดุสิต)	SR	14	0.30	2	0.60	
246	ปตร.บางโพธิ์ขวาง	SR	14	0.30	1	0.30	
247	ปตร.ท่าवासกรี	SA	14	0.30	1	0.30	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
248	ปตร.คลองพญาเว็ก โขชัยร่วมมิตร	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	6	0.05	1	0.05	
249	บ.คลองตาอุฐ	SA	48	3.00	2	6.00	
		SR	24	1.00	2	2.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
250	บ.คุนยาก็ม	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
		SR	14	0.25	1	0.25	
251	ปตร.คลองลาดไธนด	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
252	ปตร.คลองบางตลาด	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
253	ปตร.คลองบางน้ำแก้ว (ลาดพร้าว 41)	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
	ส.วิภาวดีขาเข้าตอนคลองบางเขน(ปรมาณู)	SR	12	0.20	3	0.60	
254	บ.วิภาวดีตอนคลองหลักสี่(ขาออก)	SR	14	0.30	1	0.30	
				รวม	39	49.85	
	พื้นที่นคร 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
255	ปตร.ปิ่นเกล้า ฝั่งพระนคร	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	20	0.50	1	0.50	
256	ส.กรุงเกษม	SR	10	0.13	1	0.13	
		SR	8	0.08	3	0.24	
257	ปตร.คลองรางเงิน(เม่งเส้ง)	SR	16	0.35	1	0.35	
258	บ.พระที่นั่งพิมานเมฆ	SR	14	0.30	1	0.30	
				รวม	10	2.15	
	พื้นที่นคร 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
259	ส.คลองสวนหลวง	SR	16	0.35	1	0.35	
		SR	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	
260	ส.คลองขวางสะพานเตี้ย	SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	20	0.50	1	0.50	
		SA	28	1.00	1	1.00	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
261	ส.ช้างหมูบ้านภักดี	SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	16	0.35	1	0.35	
262	ปตร.คลองอรชร	SR	20	0.50	1	0.50	
263	ส.พระราม 4	SR	4	0.05	1	0.05	
264	ส.คลองกรวย	SA	32	1.00	1	1.00	
		SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	8	0.08	1	0.08	
265	บ.คลองสวนหลวง(คลองแสนแสบ)	SA	28	1.00	2	2.00	
266	บ.คลองบ้านใหม่(เจริญกรุง)	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
267	บ.คลองมะนาว(ช่องนนทรี)	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.25	1	0.25	
				รวม	22	15.18	
	พื้นที่นคร 4 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
268	ปตร.คลองปิยวัชร	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	20	0.50	1	0.50	
269	ปตร.โรงพอกหนัง	SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	6	0.05	1	0.05	
270	ส.บางมะเขือ	SR	14	0.30	1	0.30	
		SA	40	2.00	2	4.00	
271	ปตร.คลองพลับ(วัดสะพาน)	SR	12	0.20	1	0.20	
272	ปตร.คลองไต่ะยอ	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	48	3.00	1	3.00	
273	ส.คลองจิก	SA	40	2.00	2	4.00	
274	ส.คลองจิดต์	SA	20	0.50	1	0.50	
		SR	16	0.35	1	0.35	
275	ส.คลองกะจะ	SR	24	1.00	2	2.00	
276	ส.คลองจิกกานดา	SR	16	0.35	1	0.35	
		SA	20	0.50	2	1.00	
277	ส.ลำพังพวย(นิต้า)	SR	24	1.00	2	2.00	
278	ปตร.บึงกุ่ม ตอนคลองบางเตย	PR	24	1.00	2	2.00	
279	ส.คลองชวดใหญ่	SA	48	3.00	1	3.00	
280	ปตร.คลองเจ๊ก(รถไฟสายเก่า)	SR	24	1.00	2	2.00	
281	ปตร.คลองเจ้าคุณสิงห์	SR	24	1.00	1	1.00	
282	ปตร.คลองบางนางจัน	SA	48	3.00	3	9.00	
		SR	24	1.00	1	1.00	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
283	ปตร.คลองบ้านหลาย	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
284	ปตร.คลองเค็ด	SA	48	3.00	4	12.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
285	ส.พระโขนง	SA	48	3.00	6	18.00	
286	ปตร.คลองขุนสกล	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SR	6	0.05	1	0.05	
287	บ.ทรงกระเทียม(คลองลาดพร้าว)	SR	24	1.00	1	1.00	
		SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	10	0.13	1	0.13	
288	บ.หนองบอน ลาดพร้าว	SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
289	บ.ลาดพร้าว 130	SA	28	1.00	3	3.00	
290	บ.คลองเสื่อน้อย	SR	12	0.20	1	0.20	
		SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	48	3.00	1	3.00	
291	บ.คลองตาช้าง(ขาเข้า)	SA	20	0.50	2	1.00	
		SR	24	1.00	1	1.00	
		SA	40	2.00	1	2.00	
292	บ.ขุดตาเขียง	SA	40	2.00	1	2.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
		SA	20	0.50	1	0.50	
293	ปตร.คลองขุดใหญ่(พระรามเก้า)	SA	48	3.00	2	6.00	
		SA	28	1.00	2	2.00	
294	ส.คลองพลับพลา	SA	28	1.00	3	3.00	
295	ส.คลองตาปูน	SA	28	1.00	2	2.00	
296	ส.ลำรางกระบือ	SA	28	1.00	2	2.00	
297	บ.หมู่บ้านมหามงกุฏ(ยายสร้อย)	SR	12	0.20	1	0.20	
		SR	10	0.13	1	0.13	
298	บ.จิตมิตรมหาดไทย เขตวังทองหลาง	SA	20	0.50	2	1.00	
		SA	28	1.00	1	1.00	
				รวม	84	120.35	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่นคร 5 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
299	ส.บึงกระเทียม	PR	24	1.00	3	3.00	
300	ส.บึงสวนสยาม	PR	24	1.00	3	3.00	
				รวม	6	6.00	
	พื้นที่ธนบุรี 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.						
301	ปตร.วัดใหม่ยายนุ้ย 1	SR	8	0.08	1	0.08	
302	ปตร.วัดใหม่ยายนุ้ย 2	SR	14	0.30	1	0.30	
303	ปตร.คลองสำเหร่	SR	14	0.30	1	0.30	
		SR	20	0.50	1	0.50	
304	ปตร.วัดสุวรรณาราม เจริญนคร	SR	8	0.08	1	0.08	
305	ปตร.เจริญนคร 39	SR	14	0.30	2	0.60	
		SR	20	0.50	1	0.50	
306	บ.คูน้ำนครหลวงไทย	SR	6	0.05	1	0.05	
		SR	8	0.08	1	0.08	
307	ปตร.ข้างโรงน้ำแข็ง เจริญนคร 41	SR	12	0.20	1	0.20	
308	ปตร.วัดทองนพคุณ	SR	14	0.30	1	0.30	
309	ปตร.วัดทองนพคุณ(สมาคมจีนเกาะ)	SR	8	0.08	1	0.08	
310	ปตร.คลองบางค้อ วุฒากาศ	SR	20	0.50	2	1.00	
311	ปตร.คลองจีน วุฒากาศ	SR	14	0.30	1	0.30	
312	ปตร.คลองตันไทร (วุฒากาศ 36)	SR	12	0.20	2	0.40	
313	ปตร.คลองบางขุน	SR	20	0.50	1	0.50	
314	ปตร.คลองตรง(บางขุนเทียน)	SR	16	0.35	1	0.35	
315	ปตร.คลองห้าเจดีย์	SR	20	0.50	1	0.50	
316	ส.สนามชัย	SR	4	0.03	1	0.03	
317	ปตร.คลองสี่บาท	SR	8	0.08	1	0.08	
318	ปตร.คลองม่วง	SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	12	0.20	1	0.20	
				รวม	25	6.92	
	พื้นที่ธนบุรี 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.						
319	ปตร.วัดเจ้าอาาม	SR	12	0.20	1	0.20	
320	ปตร.บางขุนนนท์	SR	12	0.30	1	0.30	
321	ปตร.คลองผู้ใหญ่นวม	SR	16	0.35	1	0.35	
322	ปตร.วังเจ้าพร้อม	SR	14	0.30	2	0.60	
323	ปตร.คลองสวนมะม่วง	SR	8	0.08	1	0.08	
324	บ.หลังเขตบางกอกน้อย	SR	10	0.13	1	0.13	
325	ปตร.บุปผาราม	SR	8	0.08	1	0.08	
		SA	20	0.50	1	0.50	
326	บ.คลองโรงปลา(กินสัซ่า) เจริญนคร 49	SR	10	0.13	1	0.13	
327	ปตร.คลองบางไส้ไก่ (บ้านสมเด็จ)	PR	24	1.00	2	2.00	
				รวม	12	4.37	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่ธนบุรี 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.						
328	ปตร.คลองนา บางขุนเทียน	SA	40	2.00	1	2.00	
329	ส.คลองบางแค ตอนพระยาราชมนตรี	SA	32	1.50	2	3.00	
330	ส.คลองบางแค ตอนทวีวัฒนา	SA	48	3.00	2	6.00	
				รวม	5	11.00	
	พื้นที่สำนักงานเขต ผังพระนคร						
331	บ.ชุมชนหัวโค้ง เขตคลองเตย	SR	12	0.20	1	0.20	
332	บ.หมู่บ้านนักกีฬา 12 เขตสะพานสูง	SR	14	0.30	1	0.30	
333	บ.เคหะร่มเกล้า เขตลาดกระบัง	SA	40	2.00	1	2.00	
334	บ.เคหะร่มเกล้า(โรงเรียน) เขตลาดกระบัง	SR	14	0.30	1	0.30	
335	บ.ลำรางไส้ไก่	SR	14	0.30	1	0.30	
336	บ.ทุ่งเศรษฐี(ประเวศ) เขตประเวศ	SR	12	0.20	1	0.20	
337	บ.ชุมชน19ไร่ เขตประเวศ	SR	12	0.20	1	0.20	
338	บ.ชุมชน40ไร่ เขตประเวศ	SR	6	0.05	1	0.05	
339	บ.คลองโรงแถว เขตประเวศ	SR	20	0.50	1	0.50	
		SR	24	1.00	1	1.00	
340	บ.หมู่บ้านมิตรภาพ เขตประเวศ	SR	12	0.20	1	0.20	
341	บ.ลาดพร้าว 124	SR	4	0.02	1	0.02	
342	บ.ลาดพร้าว 126	SR	4	0.02	1	0.02	
343	บ.ลาดพร้าว 128	SR	4	0.02	1	0.02	
344	บ.ข้างเขตบางกะปิ	SA	20	0.50	1	0.50	
345	บ.ซอยรุ่งเรือง เขตห้วยขวาง	SR	10	0.30	1	0.30	
346	บ.หมู่บ้านซิเมนต์ไทย เขตจตุจักร	SR	6	0.05	1	0.05	
				รวม	17	6.14	
	พื้นที่สำนักงานเขต ผังธนบุรี						
347	ปตร.ซอยกิตติมงคล ประตูนู 1 (บางกอกใหญ่)	SR	20	0.50	1	0.50	
		SA	20	0.50	1	0.50	
348	ปตร.ซอยกิตติมงคล ประตูนู 2 (บางกอกใหญ่)	SR	12	0.20	1	0.20	
349	ปตร.ซอยกิตติมงคล ประตูนู 3 (บางกอกใหญ่)	SR	10	0.13	1	0.13	
350	ปตร.คลองวัดอรุณ (บางกอกใหญ่)	SR	14	0.30	1	0.30	
351	ปตร.คลองบางลำเจียก (บางกอกใหญ่)	SR	12	0.20	1	0.20	
352	ปตร.วัดติ้ว จรัญฯ 12	SR	12	0.20	1	0.20	
353	บ.การเคหะธนบุรี (ตรงข้ามโลตัส)	SR	20	0.50	1	0.50	
	(บางขุนเทียน)	SA	20	0.50	1	0.50	
354	บ.การเคหะธนบุรี (หลังโลตัส)	SR	20	0.50	1	0.50	
	(บางขุนเทียน)	SA	20	0.50	1	0.50	
355	บ.การเคหะธนบุรี (ในสุด)	SA	20	0.50	1	0.50	
	(บางขุนเทียน)	SR	20	0.50	1	0.50	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
356	บ.ปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์ เขตทวีวัฒนา	SR	6	0.05	1	0.05	
357	บ.วัดใหม่ผดุงเขต เขตทวีวัฒนา	SR	4	0.03	1	0.03	
358	บ.ข้างวัดปุณณาวาส เขตทวีวัฒนา	SR	6	0.05	2	0.09	
359	บ.ปากคลองโพธิ์ (ขวา) เขตทวีวัฒนา	SR	6	0.05	1	0.05	
360	บ.ปากคลองโพธิ์ (ซ้าย) เขตทวีวัฒนา	SR	4	0.03	1	0.03	
361	บ.หมู่บ้านทิพย์มณฑล บรมฯ 64 เขตทวีวัฒนา	SR	6	0.05	1	0.05	น้ำหนุ่น
362	บ.สายลมสายน้ำ เขตทวีวัฒนา	SR	12	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
363	บ.วัดศรีประวัติ เขตทวีวัฒนา	SR	4	0.03	1	0.03	
364	บ.ชุมชนปตร.ฉิมพลี เขตทวีวัฒนา	SR	6	0.05	1	0.05	
365	บ.ชุมชนหลังส.รถไฟศาลาธรรมสพท์ เขตทวีวัฒนา	SR	4	0.03	1	0.03	
366	บ.ชุมชนปากคลองบัว เขตตลิ่งชัน	SR	4	0.03	1	0.03	
				รวม	25	5.63	
	พื้นที่หน่วยงานในสังกัด กทม.						
367	บ.เคหะทุ่งสองห้อง สจน. สนน.	SR	12	0.20	1	0.20	
368	บ.สี่พระยา สจน. สนน.	SR	8	0.08	1	0.08	
369	บ.โรงพยาบาลบางนา สจน. สนน.	SR	6	0.05	1	0.05	
370	บ.โรงพยาบาลลาดกระบัง สนพ.	SR	6	0.05	1	0.05	
371	บ.กองโรงงานช่างกล(กรก.) สนค.	SR	6	0.05	1	0.05	
		SR	8	0.08	1	0.08	
372	บ.สวนหลวง ร.9 สสส.	SR	6	0.05	1	0.05	
373	บ.ลานคนเมือง (กทม 1)	SR	6	0.05	1	0.05	
374	บ.ศูนย์ฝึกอบรม กทม. หนองจอก	SR	6	0.05	1	0.05	
375	บ.บึงพระรามเก้า คลองพลับพลา	SR	24	1.00	1	1.00	
				รวม	10	1.63	
	พื้นที่หน่วยงานนอกสังกัด กทม.						
376	บ.กรมทหารราบที่ 1 พัน 1 รอ. วิทยาดี	SR	8	0.08	2	0.16	
377	บ.กรมทหารราบที่ 1 พัน 2 รอ.	SR	12	0.20	1	0.20	
378	บ.วังสวนจิตรลดา สำนักพระราชวัง	SR	8	0.08	1	0.08	สนับสนุนตามร้องขอ
379	บ.วังสระปทุม สำนักพระราชวัง	SR	6	0.05	1	0.05	
		SR	20	0.50	1	0.50	
380	บ.สวนอัมพร สำนักพระราชวัง	SR	6	0.05	1	0.05	
381	บ.วัดพระแก้ว/ประตู่พิเศษชัยศรี สำนักพระราชวัง	SR	6	0.05	1	0.05	สนับสนุนตามร้องขอ
382	บ.พระที่นั่งอนันตสมาคม	SR	4	0.02	1	0.02	
		SR	6	0.05	2	0.09	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
383	บ.กองงานในพระองค์ 904	SR	14	0.30	1	0.30	
384	บ.พระที่นั่งดุสิต/อภิเชษดุสิต	SR	6	0.05	1	0.05	สนับสนุนตามร้องขอ
385	บ.วังเทเวศ สำนักพระราชวัง	SR	6	0.05	1	0.05	สนับสนุนตามร้องขอ
386	บ.สวนสัตว์ดุสิต(เขาดิน) องค์การสวนสัตว์	SR	6	0.05	1	0.05	
387	บ.ทำเนียบรัฐบาล	SR	6	0.05	1	0.05	
388	บ.บ้านพิษณุโลก	SR	6	0.05	1	0.05	สนับสนุนตามร้องขอ
389	บ.อนุสรณ์สถานฯ	SR	8	0.08	1	0.08	
				รวม	18	1.79	
				รวมทั้งสิ้น	776	616.55	

SA = Submersible Axial flow

SM = Submersible Mixed flow

SR = Submersible Radial flow

PR = Pootoon Radial flow

VA = Vertical Axial flow

รวบรวม : งานวิศวกรรมบริการ

สรุปจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดเครื่องยนต์ ประจำปี 2556

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวน เครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
พื้นที่กรุงเทพมหานคร กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1 กรท.							
1	บ.หน้าทำเนียบรัฐบาล	DS	8	0.13	1	0.13	
2	บ.ศรีอยุธยาฝั่งวัดเบญจมฯ	DS	8	0.13	1	0.13	
3	บ.ชิดลม(ฝั่งตรงข้าม)	DS	10	0.20	1	0.20	
4	บ.งามวงศ์วานตอนคลองบางเขน	DT	10	0.20	1	0.20	
				รวม	4	0.66	
พื้นที่กรุงเทพมหานครตะวันออก กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1 กรท.							
5	บ.คลองเจ๊ก(รถไฟสายเก่า)	DT	10	0.20	1	0.20	
6	บ.ประดิษฐ์มนูธรรมตลาดพร้าว	DT	10	0.20	4	0.80	
7	บ.ลาดพร้าวคลองเจ้าคุณสิงห์	DT	10	0.20	2	0.40	
8	บ.นวมินทร์คลองดอนอีกา	DS	8	0.13	5	0.65	
		DS	10	0.20	2	0.40	
9	บ.นวมินทร์คลองหลวงวิจิตร	DS	8	0.13	2	0.26	
10	บ.นวมินทร์คลองบางเตย	DT	10	0.20	1	0.20	
11	ทำนบศรีนครินทร์คลองกะจะ	-	-	-	-	-	
				รวม	17	2.91	
พื้นที่กรุงเทพมหานครใต้ กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 2 กรท.							
12	บ.ช่องนนทรี(รถไฟสายเก่า)	DS	8	0.13	1	0.13	
13	บ.สุขุมวิท 26 ปลายซอย	DT	10	0.20	2	0.40	
14	บ.ท่าน้ำจักรวรรดิ	DT	10	0.20	1	0.20	น้ำหนุ่น
15	บ.องค์การสะพานปลาฯ	DT	10	0.20	2	0.40	น้ำหนุ่น
16	บ.ท่าพระจันทร์	DT	8	0.13	1	0.13	น้ำหนุ่น
17	บ.ท่าเตียน/กะทิงขาวเกาะ	DT	8	0.13	1	0.13	น้ำหนุ่น
				รวม	8	1.39	
พื้นที่ธนบุรี กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 2 กรท.							
18	บ.บางโคล่(ถนนบางบอน)	DT	10	0.20	4	0.80	
19	บ.คลองรางจาก(ร.ร.ราษฎร์บูรณะ)	DT	8	0.13	1	0.13	กรบ.ดูแล
20	บ.ประชาอุทิศ 90	DT	8	0.13	1	0.13	
				รวม	6	1.06	
พื้นที่นคร 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.							
21	กองพันทหารราบที่ 11	DT	8	0.13	2	0.26	
		DS	8	0.13	2	0.26	
				รวม	4	0.52	
พื้นที่นคร 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.							
	-	-	-	-	-	-	
พื้นที่นคร 3 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.							
22	บ.คลองบ้านคู้ (ส.พระราม 4)	DT	8	0.13	1	0.13	
23	ส.นางลิ้นจี่	DT	8	0.13	1	0.13	
				รวม	2	0.26	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวนเครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
	พื้นที่นคร 4 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
	-	-	-	-	-	-	
	พื้นที่นคร 5 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1 กบน.						
	-	-	-	-	-	-	
	พื้นที่ธนบุรี 1 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.						
	-	-	-	-	-	-	
	พื้นที่ธนบุรี 2 กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2 กบน.						
	-	-	-	-	-	-	
	พื้นที่สำนักงานเขต ผังพระนคร						
24	เขตพระนคร	DT	8	0.13	3	0.39	
		DT	6	0.08	3	0.25	
25	เขตสัมพันธวงศ์	DT	10	0.20	2	0.40	
26	เขตห้วยขวาง	DT	8	0.13	2	0.26	
		DT	6	0.08	2	0.17	
27	เขตวังทองหลาง	DT	10	0.20	4	0.80	
28	เขตปทุมวัน	DT	8	0.13	1	0.13	
		DT	6	0.08	2	0.17	
29	เขตยานนาวา	DT	8	0.13	2	0.26	
30	เขตประเวศ	DT	10	0.20	26	5.20	
		DT	8	0.13	10	1.30	
		DT	6	0.08	2	0.17	
31	เขตสวนหลวง	DT	10	0.20	3	0.60	
32	เขตบางซื่อ	DT	10	0.20	2	0.40	
		DT	8	0.13	4	0.52	
33	เขตบางเขน	DT	10	0.20	5	1.00	
		DT	8	0.13	2	0.26	
		DT	6	0.08	4	0.33	
34	เขตหลักสี่	DT	10	0.20	3	0.60	
		DT	8	0.13	2	0.26	
35	เขตลาดพร้าว	DT	10	0.20	2	0.40	
		DT	8	0.13	8	1.04	
		DT	6	0.08	3	0.25	
36	เขตบางกะปิ	DT	10	0.20	3	0.60	
		DT	8	0.13	5	0.65	
		DT	6	0.08	3	0.25	
37	เขตคันนายาว	DT	10	0.20	5	1.00	
		DT	8	0.13	5	0.65	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวน เครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
38	เขตสะพานสูง	DT	10	0.20	13	2.60	
		DT	8	0.13	9	1.17	
		DT	6	0.08	3	0.25	
39	เขตลาดกระบัง	DT	10	0.20	10	2.00	
		DT	8	0.13	11	1.43	
40	เขตมีนบุรี	DT	10	0.20	9	1.80	
		DT	8	0.13	8	1.04	
41	เขตคลองสามวา	DT	10	0.20	8	1.60	
		DT	8	0.13	6	0.78	
		DT	6	0.08	6	0.50	
42	เขตหนองจอก	DT	8	0.13	4	0.52	
		DT	6	0.08	4	0.33	
				รวม	209	32.32	
	พื้นที่สำนักงานเขต ผังธนบุรี						
43	เขตบางพลัด	DT	10	0.20	2	0.40	
44	เขตบางกอกใหญ่	DT	10	0.20	1	0.20	
		DT	8	0.13	1	0.13	
45	เขตคลองสาน	DT	10	0.20	2	0.40	
		DT	8	0.13	1	0.13	
		DT	6	0.08	1	0.08	
46	เขตจอมทอง	DT	10	0.20	2	0.40	
47	เขตตลิ่งชัน	DT	10	0.20	3	0.60	
		DT	8	0.13	4	0.52	
		DT	6	0.08	6	0.50	
48	เขตบางแค	DT	10	0.20	5	1.00	
		DT	8	0.13	5	0.65	
49	เขตบางขุนเทียน	DT	10	0.20	8	1.60	
50	เขตบางบอน	DT	8	0.13	2	0.26	
		DT	6	0.08	2	0.17	
51	เขตทุ่งครุ	DT	8	0.13	4	0.52	
		DT	6	0.08	4	0.33	
				รวม	53	7.89	
	พื้นที่หน่วยงานในสังกัด กทม.						
52	บ.ศูนย์กีฬา 72 พรรษา	DS	10	0.20	1	0.20	
53	บ.ศูนย์อบรมหนองจอก	DT	10	0.20	1	0.20	
54	บ.ลานคนเมือง	DT	6	0.08	1	0.08	
55	บ.หมู่บ้านสัมมากร(กพล./สะพานสูง)	DT	10	0.20	1	0.20	
		DT	8	0.13	1	0.13	

ที่	สถานที่ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					หมายเหตุ
		ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ/เครื่อง (ลบ.ม./วินาที)	จำนวน เครื่อง	กำลังสูบรวม (ลบ.ม./วินาที)	
56	บ.สวนหลวง ร.9 (สสล.)	DT	8	0.13	2	0.26	
57	บ.กรก. (สำนักการคลัง)	DS	6	0.08	1	0.08	
58	บ.สนามกีฬา ไทย-ญี่ปุ่น ดินแดง	DS	6	0.08	1	0.08	สนับสนุนตามร้องขอ
				รวม	9	1.24	
	พื้นที่หน่วยงานนอกสังกัด กทม.						
59	บ.พระที่นั่งอนันตฯ สำนักพระราชวัง	DS	6	0.08	1	0.08	
60	บ.พระที่นั่งอัมพรฯ สำนักพระราชวัง	DT	8	0.13	2	0.26	สนับสนุนตามร้องขอ
61	บ.พระที่นั่งวิมานเมฆ/คลองเม่งเส็ง	DT	10	0.20	2	0.40	สนับสนุนตามร้องขอ
62	บ.วังทวิวัฒนา	DT	10	0.20	2	0.40	สนับสนุนตามร้องขอ
63	บ.วังศุโขทัย สำนักพระราชวัง	DT	6	0.08	2	0.17	สนับสนุนตามร้องขอ
64	บ.วัดพระแก้ว สำนักพระราชวัง	DT	6	0.08	1	0.08	
65	บ.วังสระปทุม สำนักพระราชวัง	DT	8	0.13	1	0.13	สนับสนุนตามร้องขอ
66	บ.วังสวนจิตรฯ สำนักพระราชวัง	DS	10	0.20	2	0.40	สนับสนุนตามร้องขอ
67	บ.บ้านพิษณุโลก	DT	10	0.20	1	0.20	
68	บ.ร.พ.เทพสิรินทร์ร่มเกล้า	DT	10	0.20	1	0.20	
69	บ.หน่วยลาดตระเวนระยะไกล	DS	10	0.20	1	0.20	
70	บ.ร 1 พัน 2 (แจ้งวัฒนะ)	DT	6	0.08	2	0.17	
71	บ.กองสวัสดิการตำรวจ	DT	6	0.08	1	0.08	
72	บ.วัดธาตุทอง	DT	10	0.20	1	0.20	
73	บ.ขสทบ	DT	8	0.08	1	0.08	
		DT	6	0.08	2	0.17	
74	บ.ปตอ 1 แจ้งวัฒนะ	DT	10	0.20	1	0.20	
75	บ.หน่วยต่อสู้ทางอากาศ กองทัพบก	DS	8	0.13	1	0.13	
76	บ.โรงเรียนพลธิการทหารบก(บางโพ)	DT	8	0.13	1	0.13	น้ำหนุ่น
				รวม	26	3.68	
				รวมทั้งหมด	338	51.92	

DT = DIESEL ON TRAILER

DS = DIESEL ON SKI

รวมรวม : งานวิศวกรรมบริการ

**รายงานสรุปจำนวนเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าและเครื่องผลักดันน้ำ
ในความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ**

ที่	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						หมายเหตุ
		ยี่ห้อ	ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ (ลบ.ม./วินาที)	ระยะสูบส่ง (เมตร)	จำนวน (เครื่อง)	
1	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	คูโบต้า	SA	48	3	4	1	
2	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	เคเจไอ	SA	48	3	3	43	
3	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SA	48	3	4	7	
4	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	ฮีบาร่า	SA	48	3	3-4	5	
5	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	เคเจไอ	SA	40	2	3-4	15	
6	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SA	40	2	3-4	24	
7	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	ฮีบาร่า	SA	40	2	3-4	12	
8	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	LIANCHENG	SA	40	2	3	12	
9	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	SAVA	SA	40	2	3	2	
10	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	เคเจไอ	SM	32	1.5	14	4	(HH)
11	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SM	32	1.5	12	4	(HH)
12	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SA	32	1.5	3	2	
13	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	อีไอเอ็ม	SA	32	1	3	10	
14	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	LIANCHENG	SA	32	1.5	12-14	4	(HH)
15	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	เคเจไอ	SA	28	1	3	42	
16	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SA	28	1	3-4.5	127	
17	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	DEAWOONG	SA	28	1	3	4	
18	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	LIANCHENG	SA	28	1	3	20	
19	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	ทีพีซี	SA	28	1	3	7	
20	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR/F	24	1	12-15	24	(HH)
21	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ๋ว	SR/B	24	1	15	2	(HH)
22	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR/B	24	1	3	24	
23	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฮีบาร่า	SR/B	24	1	3	4	
24	เครื่องผลักดันน้ำไฟฟ้าแรงดันสูง	ALL PRIME		24	1	10	11	
25	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	เคเจไอ	SA	20	0.5	3.5-4	37	
26	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR/F	20	0.5	3.5	10	
27	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR/B/F	20	0.5	15	1	
28	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	จิ๋ว	SA	20	0.5	3.5-4	38	
29	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	DEAWOONG	SA	20	0.5	3	14	
30	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	LIANCHENG	SA	20	0.5	3	4	
31	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนดิ่ง	JMI	SA	20	0.5	3	4	
32	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR/B	20	0.5	3.5	11	

ที่	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						หมายเหตุ
		ยี่ห้อ	ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ (ลบ.ม./วินาที)	ระยะสูบส่ง (เมตร)	จำนวน (เครื่อง)	
33	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนตั้ง	อีบาร่า	SA	20	0.5	3.5	17	
34	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	อีบาร่า	SR/B	20	0.5	4.8	18	
35	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	อีบาร่า	SR/B	20	0.5	15	4	(HH)
36	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม-แกนตั้ง	อีไอเอ็ม	SA	20	0.5	3.5	9	
37	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ่ว	SR	16	0.35	4-6	3	
38	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ทีพีซี	SR	16	0.35	3.5	3	
39	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	อีบาร่า	SR/B	16	0.35	3.5	22	
40	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR	14	0.3	2.5-9	50	
41	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ่ว	SR/F	14	0.3	5-9	38	
42	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR	14	0.3	8	8	
43	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซัมจิมี	SR	14	0.3	8	1	
44	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	LIANCHENG	SR	14	0.25	9	20	
45	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	GRUNDFOS	SR	14	0.3	9.8	2	
46	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR	12	0.2	9	1	
47	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ่ว	SR/F	12	0.2	3.5-9	16	
48	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	อีบาร่า	SR	12	0.2	2.5	15	
49	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซาลิน	SR/F	12	0.2	2.5	2	
50	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR	12	0.2	4	11	
51	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฟลิค	SR	12	0.2	2.5	18	
52	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	YANSHAN	SR	12	0.25	9	5	
53	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	LIANCHENG	SR	12	0.25	9	10	
54	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	DAIJIN	SR	12	0.25	9	1	
55	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	JMI	SR	12	0.2	9	1	
56	เครื่องผลักดันน้ำไฟฟ้าแรงดันสูง	ALL PRIME		12	0.2	10	14	
57	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR	10	0.13	9	15	
58	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ่ว	SR/F	10	0.13	9	12	
59	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแกนตั้ง	จอห์นตัน	VA	10	0.13	3	3	
60	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฟลิค	SR	8	0.13	4	10	
61	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฟลิค	SR	๘>๖	0.13	4	1	
62	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR/F	8	0.13	4	10	
63	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR	8	0.13	9	7	
64	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	LIANCHENG	SR	8	0.13	9	10	
65	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ่ว	SR/F	6	0.05	4-9	21	
66	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	เคเจไอ	SR/F	6	0.05	4	9	

ที่	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						หมายเหตุ
		ยี่ห้อ	ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ (ลบ.ม./วินาที)	ระยะสูบส่ง (เมตร)	จำนวน (เครื่อง)	
67	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR/F	6	0.05	15	4	
68	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฟลิค	SR	6	0.05	8	4	
69	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	อีบาร่า	SR	6	0.05	15.2	8	
70	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	GRUNDFOS	SR/B	4	0.025	3.5-13.7	16	
71	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	จิ๋ว	SR/F	4	0.025	3	4	
72	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ฟลิค	SR/F	4	0.025	3	3	
73	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	PUMPEX	SR/F	4	0.025	3	4	
74	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าจุ่ม	ซูรุมิ	SR/B	3	0.02	22.5	3	
75	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้า	SPERONI	HV	3	0.02	22.5	5	
76	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้า	อีบาร่า	SR	2	0.02	22.5	100	
ยอดรวม							1067	

หมายเหตุ

SA = Submersible Axial flow

SR = Submersible Radial flow

SM = Submersible Mixed flow

PR = Pootoon Radial flow

VA = Vertical Axial flow

HV = Horizontal Volute Type

HH = High Head Pump

**รายงานสรุปจำนวนเครื่องเครื่องยนต์ดีเซล
ในความรับผิดชอบของสำนักการระบายน้ำ**

ที่	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						หมายเหตุ
		ยี่ห้อ	ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ (ลบ.ม./วินาที)	ระยะสูบส่ง (เมตร)	จำนวน (เครื่อง)	
1	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ด้อยซ์	DT	12	0.33	15.0	21	
2	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	คัมมั้น	DT	10	0.20	13.5	45	
3	ชนิดฐานสกี	คัมมั้น	DS	10	0.20	13.5	1	
4	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ฟอร์ด	DT	10	0.20	13.5	7	
5	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	แคว	DT	10	0.20	13.5	9	
6	ชนิดฐานสกี	แคว	DS	10	0.20	13.5	8	
7	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ด้อยซ์	DT	10	0.20	13.5	5	
8	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	วีเอ็ม	DT	10	0.20	13.5	1	
9	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	จอห์นเดย์	DT	10	0.20	13.5	3	
10	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	อีซูซุ	DT	10	0.20	13.5	20	
11	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	คัมมั้น	DT	8	0.13	13.5	21	
12	ชนิดฐานสกี	คัมมั้น	DS	8	0.13	13.5	16	
13	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ฟอร์ด	DT	8	0.13	13.5	6	
14	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	แคว	DT	8	0.13	13.5	11	
15	ชนิดฐานสกี	แคว	DS	8	0.13	13.5	3	
16	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ดูซาน	DT	8	0.13	13.5	10	
17	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ดอยซ์	DT	8	0.13	13.5	64	
18	ชนิดฐานสกี	วีเอ็ม	DS	8	0.13	13.5	3	
19	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	อีซูซุ	DT	8	0.13	13.5	20	
20	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ฟอร์ด	DT	8>6	0.13	13.5	3	
21	ชนิดท่อพญานาค	ยันมาร์	DP	7 1/2	0.09	2	1	
22	ชนิดท่อพญานาค	ฮอนดา	DP	6	0.04	2	4	
23	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	คัมมั้น	DT	6	0.083	13.5	0	
24	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ฟอร์ด	DT	6	0.083	13.5	8	
25	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	แคว	DT	6	0.083	13.5	4	
26	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ด้อยซ์	DT	6	0.083	13.5	26	
27	ชนิดเทอร์ลเลอร์ลากจูง	ยันมาร์	DT	6	0.083	13.5	19	
28	ชนิดฐานสกี	ยันมาร์	DS	6	0.083	13.5	8	

ที่	ชนิดเครื่องสูบน้ำ	รายละเอียดเครื่องสูบน้ำ						หมายเหตุ
		ยี่ห้อ	ชนิด	ขนาด (นิ้ว)	กำลังสูบ (ลบ.ม./วินาที)	ระยะสูบส่ง (เมตร)	จำนวน (เครื่อง)	
29	ชนิดเทอร์เลอร์ลากจูง	อีซูซุ	DT	6	0.083	13.5	17	
30	ชนิดฐานสกี	เอบาร์่า	DS	3	0.030	14.5	35	
31	ชนิด SELF PRIMING	ฮอนดา		3	0.018	20	10	
32	ชนิด SELF PRIMING	WEIMA		3	0.018	20	10	
รวมทั้งสิ้น							398	

หมายเหตุ

DT = Diesel Engine on Trailer

DS = Diesel Engine on Ski

DP = Diesel Engine on Pipe

ภาคผนวก ฉ
การจัดการคุณภาพน้ำในเขตกรุงเทพมหานคร

การจัดการคุณภาพน้ำในเขตกรุงเทพมหานคร

1. การดำเนินการตามแผนแม่บทการจัดการน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร

กรุงเทพมหานครในฐานะส่วนราชการที่มีหน้าที่โดยตรงในการแก้ไขปัญหา น้ำเสีย ได้เล็งเห็นความสำคัญในการแก้ไขปัญหาภาวะทางน้ำ ได้เริ่มจัดทำแผนหลักในการแก้ไขปัญหา น้ำเสีย ในปี พ.ศ.2511 โดยบริษัท Camp Dresser and McKee (CDM) ต่อมาในปี พ.ศ.2524 Japan International Cooperation Agency (JICA) ได้ทบทวนแผนหลัก และนำเสนอแนวทางการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมของกรุงเทพมหานคร เนื่องจากกรุงเทพมหานครมีข้อจำกัดด้านงบประมาณ และมีความจำเป็นเร่งด่วนในการแก้ไขปัญหา น้ำเสียเฉพาะแห่งในระยะแรก กรุงเทพมหานครจึงได้มีโครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียขนาดเล็ก จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ โครงการปรับปรุงบึงมักกะสัน, โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำพระราม 9, โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำอ่อนนุช และโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำพุทธมณฑลสาย 2 ความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวมประมาณวันละ 400,000 ลูกบาศก์เมตร และจัดให้มีโครงการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็กที่ได้รับมอบโอนจากการเคหะแห่งชาติ จำนวน 12 แห่ง ได้แก่ โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำเคหะชุมชนห้วยขวาง, บางนา, คลองจั่น, รามอินทรา, ห้วยสองห้อง 1 และห้วยสองห้อง 2, หัวหมาก, ท่าทราย, คลองเตย, ร่มเกล้า, บางบัว และบ่อนไก่ ความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวมประมาณ วันละ 24,800 ลูกบาศก์เมตร และได้มีการก่อสร้างโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ 7 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำสำพระยา รัตนโกสินทร์ ดินแดง ช่อนนนทรี หนองแขม ห้วยขวาง และจตุจักร มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 992,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน รวมขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียขนาดชุมชนและขนาดใหญ่ตามที่ยกแบบ 1,016,800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

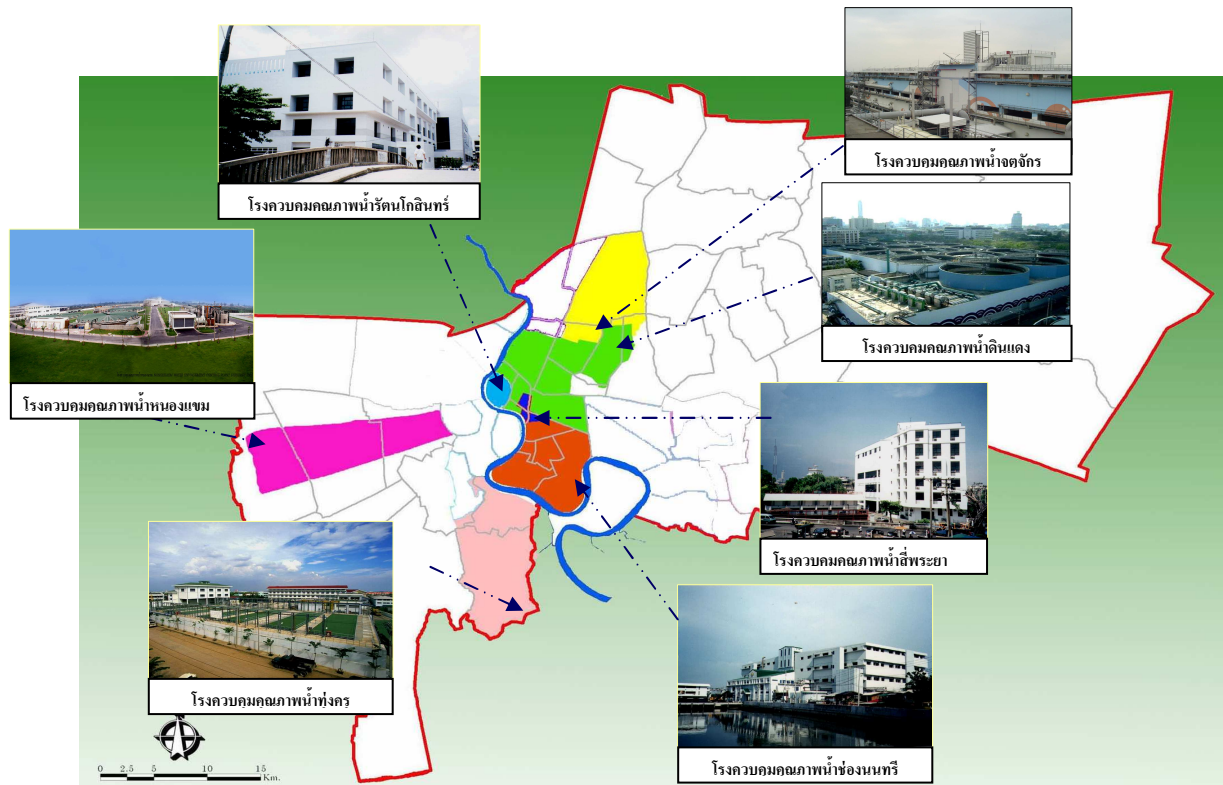
ในปี 2542 JICA ได้ศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการจัดการตะกอนและการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดในกรุงเทพมหานคร และในปี 2553 กรุงเทพมหานครได้รับความช่วยเหลือแบบให้เปล่าจาก JICA ในโครงการ Preparatory Survey for Bangkok Wastewater Treatment Project เพื่อปรับปรุงแผนแม่บทการจัดการน้ำเสียของกรุงเทพมหานครและดำเนินการศึกษาความเหมาะสมโครงการบำบัดน้ำเสียบึงหนองบอน

2. การเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำในปัจจุบันและการก่อสร้างโครงการในอนาคต

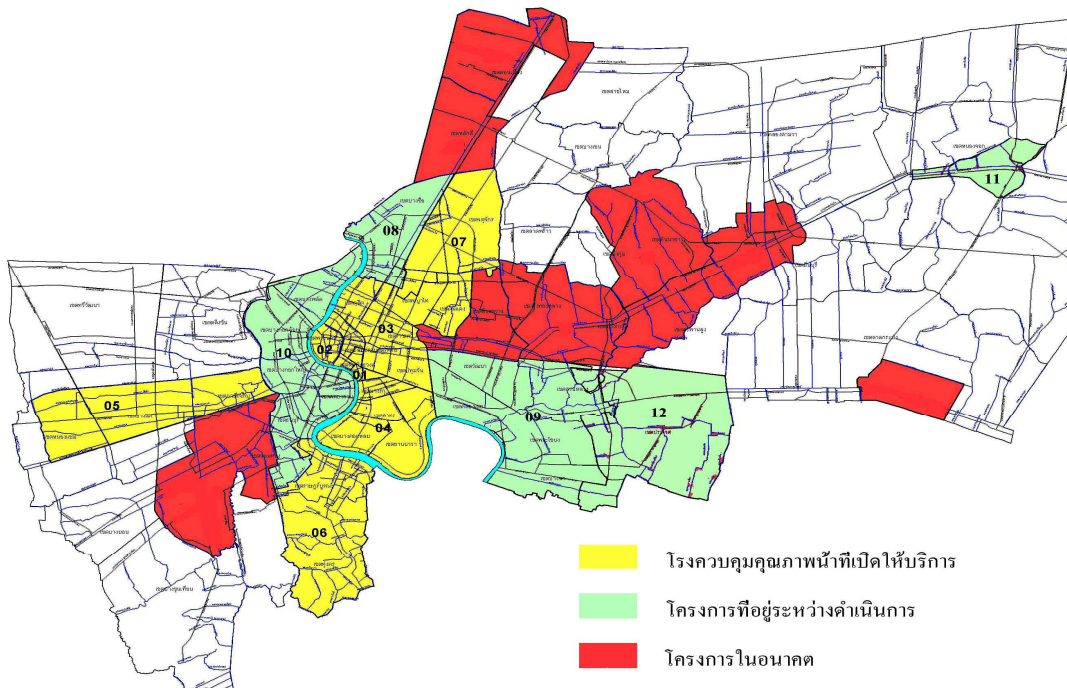
กรุงเทพมหานครมีการขยายตัวของเมืองอย่างต่อเนื่อง ก่อให้เกิดน้ำเสียในปริมาณมากปล่อยสู่แหล่งน้ำ จนเกิดเป็นปัญหามลพิษทางน้ำในกรุงเทพมหานครในปัจจุบัน สาเหตุสำคัญเกิดจากการระบายน้ำเสียจากอาคารบ้านเรือนและชุมชนที่มีปริมาณสารอินทรีย์ปะปนลงสู่แหล่งน้ำโดยไม่ได้รับการบำบัดที่เพียงพอ จากข้อมูลปริมาณการใช้น้ำประปาของการประปานครหลวง ซึ่งกรุงเทพมหานครมีปริมาณน้ำเสียเกิดขึ้นในปี 2554 ประมาณ 2.4 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อวัน น้ำเสียเหล่านี้ส่งผลกระทบต่อความเน่าเสียในคูคลองของกรุงเทพมหานคร จากการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์คุณภาพน้ำในคูคลองส่วนใหญ่ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ยังพบว่าในคูคลองจำนวนมากมีค่าออกซิเจนละลายน้ำต่ำกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร มีความแตกต่างไปตามพื้นที่ สำหรับคูคลองส่วนใหญ่ในพื้นที่ฝั่งธนบุรี มีค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD : Biochemical Oxygen Demand) อยู่ระหว่าง 4 - 10 มิลลิกรัมต่อลิตร ส่วนฝั่งพระนครในพื้นที่เขตชั้นในและชั้นกลาง มีค่า BOD มากกว่า 10 มิลลิกรัมต่อลิตรขึ้นไปเป็นส่วนใหญ่ แต่มีคูคลองบางพื้นที่ที่มีความหนาแน่นของประชากรสูงในเขตชั้นใน มีความสกปรกสูงมาก มีค่า BOD สูงถึง 30 - 50 มิลลิกรัมต่อลิตร แต่อย่างไรก็ตาม พบว่า คูคลองส่วนน้อยที่น้ำมีคุณภาพค่อนข้างดี กระจายอยู่ในพื้นที่ ชานเมือง ทั้งฝั่งพระนคร และธนบุรี มีค่า BOD ต่ำกว่า 4 มิลลิกรัมต่อลิตร และมีค่าออกซิเจนละลายน้ำ DO : Dissolved Oxygen สูงกว่า 1 มิลลิกรัมต่อลิตร จากข้อมูลดังกล่าวแสดงว่าคุณภาพน้ำคูคลองส่วนใหญ่ยังประสบปัญหามลภาวะ ทางน้ำอยู่มาก

ขณะที่มีคูคลองในเขตชั้นในติดกับแม่น้ำเจ้าพระยามีคุณภาพที่ดี เพราะผลจากการจัดระบบไหลเวียนน้ำในคลองและระบบบำบัดน้ำเสียรวมที่เปิดดำเนินการแล้ว แต่ยังมีคูคลองอีกจำนวนมากต้องการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังพระนครและฝั่งธนบุรี ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเสียหายในเขตกรุงเทพมหานคร สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ ได้มีการก่อสร้างโดยเดินระบบบำบัดน้ำเสียและการซ่อมบำรุง รักษากระบอกรวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดเล็กที่กรุงเทพมหานครก่อสร้างเอง จำนวน 3 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำพระราม 9 บึงมักกะสัน และอ่อนนุช และโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดชุมชนที่รับโอนจากการเคหะแห่งชาติ จำนวน 12 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งสองห้อง 1 ทุ่งสองห้อง 2 บางบัว รามอินทรา ห้วยขวาง ท่าทราย บางนา บ่อนไก่ คลองเตย คลองจั่น หัวหมาก และร่มเกล้า มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 24,800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และมีปริมาณน้ำเสียที่บำบัดได้จริง 14,165 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน นอกจากนี้ได้มีการจัดระบบไหลเวียนน้ำในคูคลอง ตามหลักการใช้น้ำดีไล่น้ำเสีย เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชน ตลอดจนดำเนินการแก้ไขปัญหาลักษณะจากน้ำเสียเฉพาะจุด โดยการประสานงานเรื่องร้องเรียน และการวิจัยและทดลองเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีระบบบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ตลอดจนการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย และงานซ่อมบำรุงระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำขนาดใหญ่ 7 แห่ง คือ โรงควบคุมคุณภาพน้ำสี่พระยา รัตนโกสินทร์ ดินแดง ชองนนทรี หนองแขม ทุ่งครุ และจตุจักร มีขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 992,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และมีปริมาณน้ำเสีย ที่บำบัดได้จริง 719,717 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน รวมขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียขนาดชุมชนและขนาดใหญ่ตามที่ออกแบบ 1,016,800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 42.22 ของปริมาณน้ำเสียทั้งหมดในเขตกรุงเทพมหานคร (ปริมาณการใช้น้ำประปา ปี พ.ศ. 2554 ประมาณ 2,408,504 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อวัน) (การประปานครหลวง, 2555) และเมื่อรวมขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสียตามที่ได้บำบัดจริง 733,882 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ซึ่งเมื่อเทียบกับปริมาณการใช้น้ำประปาดังกล่าว คิดเป็นร้อยละ 30.47 อีกทั้งยังมีโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ที่จะอยู่ระหว่างการก่อสร้างและโครงการในอนาคต จำนวน 5 โครงการ คือ โครงการก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร โครงการบำบัดน้ำเสียคลองเตย โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี โครงการบำบัดน้ำเสียธนบุรี และโครงการบำบัดน้ำเสียบึงหนองบอน รวมขีดความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 773,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน ตลอดจนการแก้ไขปัญหาความเสียหายเฉพาะหน้าในคูคลอง โดยจัดระบบไหลเวียนน้ำในคลอง (Flushing) การศึกษา วิจัย ดำเนินกิจกรรมการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วและตะกอนน้ำเสียกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การดำเนินงานก่อสร้างท่อส่งน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียจากโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ไปยังบริเวณสี่ลมช่วงถนนราธิวาสราชนครินทร์ถึงถนนเจริญกรุง จากโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ และจากโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง การดำเนินโครงการศึกษาความเหมาะสมของการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์ของกรุงเทพมหานคร และโครงการวิจัยร่วมเพื่อพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียที่ใช้พลังงานน้อยลง หรือระบบฟองน้ำแขวนไหลลง Downflow Hanging Sponge (DHS) และงานศึกษาและพัฒนาโครงการ Preparatory Survey for Bangkok Wastewater Treatment Project เป็นต้น

ส่วนมาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง เป็นการผสมผสานการใช้มาตรการทางกฎหมาย สังคมและเศรษฐศาสตร์โดยให้ความรู้ อบรมและประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความเข้าใจ สร้างทัศนคติที่ดีและการยอมรับในการให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและแหล่งน้ำ ตลอดจนการดำเนินการจัดการคุณภาพน้ำและการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นการนำหลักการของมาตรการทางเศรษฐศาสตร์มาใช้ตามหลักสากลที่ว่า “ผู้ใดเป็นผู้ก่อมลพิษภาวะ ผู้นั้นต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายในการบำบัดมลภาวะนั้น (Polluter Pay Principle)”



รูปที่ 1 โรงควบคุมคุณภาพน้ำที่เปิดให้บริการบำบัดน้ำเสีย



รูปที่ 2 โครงการบำบัดน้ำเสียที่เปิดบริการ โครงการที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และโครงการในอนาคต

สรุปข้อมูลโครงการบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร

ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)	สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
1. โรงควบคุมคุณภาพน้ำสี่พระยา (30,000 ลบ.ม./วัน)	1. บริษัท ไฮโดรเทค จำกัด 2. บริษัท อีอีที เอเซีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด 3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส ที การช่าง	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร	กทม. 100% รวม 450.40 ระบบท่อ 166.00 ระบบบำบัด 284.40	<u>สัญญาก่อสร้างโรงบำบัด</u> 27 กันยายน 2534 ถึง 23 ธันวาคม 2536 <u>สัญญาก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย</u> 25 สิงหาคม 2537 ถึง 11 เมษายน 2539	เปิดดำเนินการตั้งแต่เดือนมกราคม 2539 เดินระบบโดยกรุงเทพมหานคร
2. โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์ (40,000 ลบ.ม./วัน)	1. บริษัท สยามชินเทค คอนสตรัคชั่น จำกัด 2. บริษัท เฟดเดอร์ล เอนจิเนียริง จำกัด	1. บริษัท แอ็คคอนซัลแทนส์ จำกัด 2. บริษัท โปรเกรส เทคโนโลยี- คอนซัลแทนส์ จำกัด	รัฐบาล 100% รวม 883.10 ระบบท่อ 420.90 ระบบบำบัด 462.20	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 30 กันยายน 2536 ถึง 3 พฤษภาคม 2543	เปิดดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 30 ตุลาคม 2543 เดินระบบโดยกรุงเทพมหานคร
3. โรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี (200,000 ลบ.ม./วัน)	กลุ่มบริษัท SAMSUNG - LOTTE-CEC Joint Venture	กลุ่มบริษัท METCALF & EDDY INTERNATIONAL INC.	รัฐบาล 60%: กทม. 40% รวม 4,406.95 ระบบท่อ 2,960.68 ระบบบำบัด 1,446.27	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 24 กรกฎาคม 2538 ถึง 30 พฤศจิกายน 2542	เปิดดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 14 ธันวาคม 2542 เดินระบบโดย กรุงเทพมหานคร จนถึง 15 เมษายน 2547 ปัจจุบันเดิน ระบบโดยบริษัทผู้รับจ้าง GUSCO (บริษัทโกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด)

ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)	สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
4. โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม (157,000 ลบ.ม/วัน)	กลุ่มบริษัท PREMIER ENTERPRISE PUBLIC COMPANY LIMITED	กลุ่มบริษัท CH2M HILL International,Inc.	รัฐบาล 60%: กทผ. 40% รวม 2,808.00 ระบบท่อ 1,453.00 ระบบบำบัดตะกอน 460.00	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 19 กันยายน 2539 ถึง 4 กุมภาพันธ์ 2545	เปิดดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2545 เติร์บระบบโดยบริษัทผู้รับจ้าง UBA (บริษัทยูทิลิตี้ บิสิเนส อัลลายแอนซ์ จำกัด) <u>ระยะที่ 1</u> (4 ก.พ. 45 - 25 ต.ค.51) <u>ระยะที่ 2</u> (6 ก.พ. 52 - 5 ก.พ. 57) สัญญาเลขที่ สนน. 72/2552 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2552 (หนองแขมและทุ่งครุ) วงเงิน 480,345,840.- บาท
5. โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ (65,000 ลบ.ม/วัน)	กลุ่มบริษัท PREMIER ENTERPRISE PUBLIC COMPANY LIMITED	กลุ่มบริษัท CH2M HILL International,Inc.	รัฐบาล 60% กทผ. 40% รวม 1,760.00 ระบบท่อ 1,104.00 ระบบบำบัด 656.00	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 19 กันยายน 2539 ถึง 18 กันยายน 2542	เปิดดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2545 เติร์บระบบโดยกรุงเทพมหานคร และได้ว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้าง UBA เติร์บระบบ ระยะที่1(พ.ค.49 -25 ต.ค. 51)และ ระยะที่ 2 (6 ก.พ. 52 - 5 ก.พ. 57)
6. โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	ผู้รับจ้างรายเก่า กลุ่มบริษัท NOSS CONSORTIUM	วิศวกรที่ปรึกษารายเก่า 1. กลุ่มบริษัท DORSCH CONSULT & ASSOCIATION (รายเก่า) 2. บริษัท โปรเกรสเทคโนโลยี-	รัฐบาล 75% กทผ. 25% วงเงินรวมตามสัญญา 6,382.00 วงเงินก่อสร้างที่ใช้จริง 4,360.68 วงเงินวิศวกรที่ปรึกษา ที่ใช้จริง 219.39	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 1 พฤศจิกายน 2536 ถึง 5 สิงหาคม 2541	ผู้รับจ้างได้มีการบอกเลิกสัญญา กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2541 และได้มีการระงับงานตั้งแต่วันที่ 3 เมษายน 2541 ซึ่งกรุงเทพมหานครบอกเลิกสัญญาไปเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2542 ปริมาณงานแล้วเสร็จ 86.43% จึงได้ว่าจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ โดยแบ่งงานออกเป็น 5 ส่วน และวิศวกรที่ปรึกษาเพื่อควบคุมงานก่อสร้างโดยมีการจ้างเติร์บระบบ

ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)	สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
					<u>ระยะที่ 1</u> โดยผู้รับจ้างบริษัท GUSCO ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2548 - 30 กันยายน 2553 ตามสัญญาเลขที่ สนน. 1/2549 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2548 วงเงิน 720,784,034.40 บาท <u>ระยะที่ 2</u> โดยผู้รับจ้างบริษัท UBA และ บริษัท เนวาร์ตันพัฒนาการ จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่วันที่ 19 พฤศจิกายน 2553 ถึง 18 พฤศจิกายน 2558 ตามสัญญาเลขที่ สนน. 23/2554 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2554 วงเงิน 837,485,200.- บาท
<u>ส่วนที่ 1</u> งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	ผู้รับจ้างรายใหม่ กิจการร่วมค้า International Blaster and Wu.Wa Bau GmbH	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร	รัฐบาล 50% กทม. 50% วงเงินรวม 779.35	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 31 มีนาคม 2544 ถึง 7 กรกฎาคม 2547	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2547
<u>ส่วนที่ 2</u> งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	กิจการร่วมค้า เอ.เอฟ.เอส	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร	รัฐบาล 50% กทม. 50% วงเงินรวม 799.90	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 31 มีนาคม 2544 ถึง 20 พฤศจิกายน 2545	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% เมื่อวันที่ 24 เมษายน .2546
<u>ส่วนที่ 3</u> งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	บริษัท อิตาเลียนไทย ดิเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร	รัฐบาล 50% กทม. 50% วงเงินรวม 1,099.70	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> 31 มีนาคม 2544 ถึง 7 สิงหาคม 2547	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม .2547

ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)		สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
ส่วนที่ 4 งานควบคุมคุณภาพน้ำ งานเชื่อมต่อเข้าระบบบำบัด งานเดินระบบและบำรุงรักษา ฝึกอบรม 1 ปีแรก	กิจการร่วมค้า International Blaster Wa.Wu Bau GmbH	วิศวกรที่ปรึกษารายใหม่ บริษัท โปรเกรสเทคโนโลยี- คอนซัลแท็นส์ จำกัด	รัฐบาล	50%	สัญญาก่อสร้าง งานโรงควบคุมคุณภาพน้ำ 31 มีนาคม 2544 ถึง 20 พฤศจิกายน 2545 งานเดินระบบและบำรุงรักษา 1 ตุลาคม 2547 ถึง 30 กันยายน 2548	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% และควบคุม งานเดินระบบจนถึง 30 กันยายน 2548
ส่วนที่ 5 ด้านเครื่องกลไฟฟ้า	กิจการร่วมค้า International Blaster Wa.Wu Bau GmbH	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร	รัฐบาล	50%	สัญญาก่อสร้าง 5 มิถุนายน 2546 ถึง 31 กรกฎาคม 2548	ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2548
7. โรงควบคุมคุณภาพน้ำจุจกร (150,000 ลบ.ม./วัน)	บริษัทเนาวรัตน์พัฒนาการ จำกัด บริษัทอิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด บริษัทคริสเตียนีและนิลเสน(ไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทเอเอส แอสโซซิเอท เออนิเนียร์ริง (1964) จำกัด	บริษัท Mott MacDonald Limited GKW CONSULT TEAM Consulting Engineering and Management Co.,Ltd	รัฐบาล	40%	สัญญาก่อสร้าง งานโครงการคุณภาพน้ำ 29 พฤศจิกายน 2544 ถึง 8 มิถุนายน 2548 งานเดินระบบบำรุงรักษา 29 มีนาคม 2548 ถึง 28 มีนาคม 2549	- ดำเนินการแล้วเสร็จ 100% เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2549 - เดินระบบ ระยะที่ 1 โดยบริษัท ผู้รับจ้าง IBC ตั้งแต่ 28 พฤษภาคม 2549 - 27 พฤศจิกายน 2553 ตามสัญญาเลขที่ สนน. 99/2549 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2549 วงเงิน 298,705,050.- บาท - เดินระบบ ระยะที่ 2 โดยบริษัท ผู้รับจ้าง GUSCO ตั้งแต่ 28 พฤศจิกายน 2553 - 27 พฤศจิกายน 2558 ตามสัญญาเลขที่ สนน. 36/2554 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2553 วงเงิน 506,685,000.- บาท

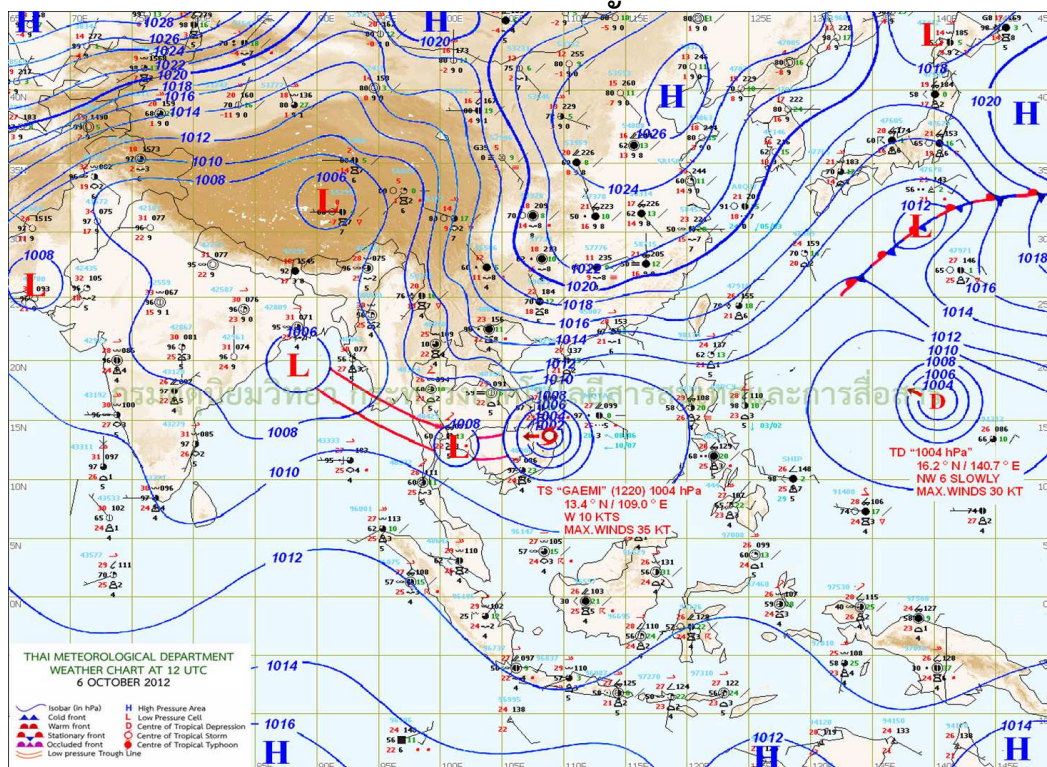
ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)	สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
8. โครงการศูนย์ศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อกรุงเทพมหานคร (120,000 ลบ.ม./วัน)	<u>สัญญาแรก</u> บริษัท ช.การช่าง (จำกัด) มหาชน <u>สัญญาที่ 2</u> บริษัทเอเอส แอสโซซิเอท เอนจิเนียริง (1964) จำกัด <u>สัญญาที่ 3</u> บริษัทสีแสง การโยธา 1979 จำกัด	<u>สัญญาแรก</u> บริษัทโปรเกรส เทคโนโลยี คอนซัลแต้นส์ จำกัด <u>สัญญาที่ 2</u> กลุ่มบริษัท ได้แก่ บริษัทเข้าท์อีสท์เอเชีย ไดนามิคเอนิเนียริง แอนด์คอนซัลแตนท์ จำกัด และ บริษัทแมคโคคอนซัลแตนท์ จำกัด <u>สัญญาที่ 3</u> กลุ่มบริษัท ได้แก่ บริษัทอินเด็กซ์เซ็นเตอร์แนชั่นแนล กรุ๊ป จำกัด และ บริษัทอินฟินิตี้ เซอร์วิส จำกัด	<u>สัญญาแรก</u> 2,546.00 <u>สัญญาที่ 2</u> 1,229.90 <u>สัญญาที่ 3</u> 814.00	<u>สัญญาก่อสร้าง</u> <u>สัญญาแรก</u> 6 กันยายน 2551 ถึง 25 ธันวาคม 2555 <u>สัญญาที่ 2</u> 13 กันยายน 2554 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2557 <u>สัญญาที่ 3</u> 25 พฤษภาคม 2553 ถึง 27 กรกฎาคม 2555	แบ่งสัญญาจ้างผู้รับจ้างเป็น 3 สัญญา - <u>สัญญาที่ 1</u> งานก่อสร้างศูนย์การศึกษาฯ ได้ผู้รับจ้าง คือ บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน) สัญญาเลขที่ สนน. 223/2551 ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2551 วงเงิน 2,546,000.- บาท เริ่มงาน 6 กันยายน 2551 สิ้นสุดสัญญา 25 ธันวาคม 2555 - <u>สัญญาที่ 2</u> ได้ผู้รับจ้าง คือ บริษัท เอเอส แอสโซซิเอท เอนจิเนียริง (1964) จำกัด สัญญาเลขที่ สนน. 192/2554 ลงวันที่ 5 กันยายน 2554 วงเงิน 1,229,900,000 บาท เริ่มงาน 5 กันยายน 2554 สิ้นสุดสัญญา 28 กุมภาพันธ์ 2557 - <u>สัญญาที่ 3</u> ได้ผู้รับจ้าง คือ บริษัทสีแสง การโยธา (1979) จำกัด สัญญาเลขที่ สนน. 52/2553 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2553 วงเงิน 814,000,000.- บาท เริ่มงาน 25 พฤษภาคม 2553 สิ้นสุดสัญญา 27 กรกฎาคม 2555
9. โครงการบำบัดน้ำเสีย ชุมชนขนาดเล็กพื้นที่เขตมีนบุรี (10,00 ลบ.ม./วัน)	-	-			- ได้มีการลงนามสัญญาจ้างที่ปรึกษาบริษัท โปรเกรส เทคโนโลยี คอนซัลแต้นส์ จำกัด เพื่อสำรวจ ออกแบบ รายละเอียด โครงการฯ ตามสัญญาเลขที่ สนน.55/2555 ลงวันที่ 19 มกราคม 2555 วงเงิน 7,299,000.- บาท งานแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2555 และประสานกรมราชทัณฑ์ เพื่อจัดทำหลักเขต ที่สาธารณะ และแผ่นป้าย ขณะนี้อยู่ระหว่าง ก่อสร้างและงานจ้างที่ ปรึกษาโครงการฯ

ชื่อโรงควบคุมคุณภาพน้ำ/โครงการ	บริษัท ผู้รับจ้าง	บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา	งบประมาณ (ล้านบาท)	สัญญาก่อสร้างโครงการน้ำ (โรงควบคุมคุณภาพน้ำ)	ความก้าวหน้าในการดำเนินการ
10. โครงการบำบัดน้ำเสียธนบุรี (148,000 ลบ.ม./วัน)					อยู่ระหว่างการเตรียมการจ้างที่ปรึกษา เพื่อสำรวจและ ออกแบบรายละเอียด ระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ
11. โครงการบำบัดน้ำเสียคลองเตย (360,000 ลบ.ม./วัน)	-	-	รวม 8,383.00 ระบบท่อ 4,378.00 ระบบบำบัด 2,045.00		- อยู่ระหว่างการพิจารณาของสภาพพัฒนา เศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ในเรื่องรูปแบบ การก่อสร้างโครงการฯ
12. โครงการบำบัดน้ำเสียหนองบอน (1350,000 ลบ.ม./วัน)	-	-			อยู่ระหว่างการเสนอของงบประมาณ ปี 2556 เพื่อสำรวจออกแบบ รายละเอียด ระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ

หมายเหตุ โครงการบำบัดน้ำเสียคลองเตย , ธนบุรี , มีนบุรี และหนองบอน เป็นโครงการก่อสร้างในอนาคต

ภาคผนวก ข
ข้อมูลประกอบแผนปฏิบัติการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

แผนที่อากาศและสัญลักษณ์



ความหมายของสัญลักษณ์ในแผนที่อากาศ

สัญลักษณ์	ชื่อ	ความหมาย
	เส้นไอโซบาร์ (Isobar)	เส้นความกดอากาศเท่า โดยจะลากเชื่อมโยงค่าบารที่มีความกดอากาศเท่ากัน
	หย่อมความกดอากาศต่ำ (Low Pressure Cell)	บริเวณที่มีความกดอากาศต่ำ มักมีเมฆก่อตัวขึ้นลักษณะอากาศไม่ดี
	บริเวณความกดอากาศสูง (High Pressure Area)	บริเวณที่มีความกดอากาศสูง มีการจมตัวลงของอากาศท้องฟ้าแจ่มใส
	แนวปะทะอากาศเย็น (Cold Front)	บริเวณที่มีมวลอากาศเย็นเคลื่อนเข้าหามวลอากาศเย็นการยกตัวขึ้นของอากาศร้อนทำให้มีเมฆก่อตัวในแนวตั้งและมักมีฝนฟ้าคะนอง
	แนวปะทะอากาศร้อน (Warm Front)	บริเวณที่มีมวลอากาศร้อนเคลื่อนเข้าหาอากาศเย็น อากาศร้อนเคลื่อนขึ้นข้างบนอย่างช้า ๆ ทำให้มีเมฆแผ่
	แนวปะทะอากาศปิด (Occluded Front)	แนวปะทะอากาศเย็นเคลื่อนที่เร็วกว่าแนวปะทะอากาศร้อน และเคลื่อนจนทับแนวปะทะอากาศร้อน
	แนวปะทะอากาศคงที่ (Stationary Front)	การเคลื่อนที่ช้าของแนวปะทะอากาศทำให้มวลอากาศเย็นและมวลอากาศร้อนเคลื่อนเข้าหากัน
	พายุดีเปรสชัน (Depression)	ความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางไม่เกิน 34 นอต (น้อยกว่า 63 กม./ชม.)
	พายุโซนร้อน (Tropical Storm)	ความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลาง 34-64 นอต (63-118 กม./ชม.)
	ไต้ฝุ่น (Typhoon)	ความเร็วลมสูงสุดตั้งแต่ 64 นอต ขึ้นไป (มากกว่า 118 กม./ชม.)
	ร่องความกดอากาศต่ำ หรือ ร่องมรสุม	เป็นโซนหรือแนวแคบ ๆ ที่ลมเทรดหรือลัมค้าในเขตร้อนของทั้งสองซีกโลกมาบรรจบกันคือ ลมค้าตะวันออกเฉียงเหนือของซีกโลกเหนือ กับลมค้าตะวันออกเฉียงใต้ของซีกโลกใต้ เป็นบริเวณที่มีเมฆมากและฝนตกอย่างหนาแน่น

เกณฑ์ปริมาณฝนที่ตกในช่วงระยะเวลา 24 ชั่วโมง

คำที่ใช้	ความหมาย
ฝนเล็กน้อยวัดจำนวนไม่ได้	น้อยกว่า 0.1 มิลลิเมตร
ฝนเล็กน้อย	ตั้งแต่ 0.1 มิลลิเมตร ถึง 10.0 มิลลิเมตร
ฝนปานกลาง	ตั้งแต่ 10.1 มิลลิเมตร ถึง 35.0 มิลลิเมตร
ฝนหนัก	ตั้งแต่ 35.1 มิลลิเมตร ถึง 90.0 มิลลิเมตร
ฝนหนักมาก	ตั้งแต่ 90.1 มิลลิเมตรขึ้นไป

คำศัพท์บางคำที่น่าสนใจ

คำที่ใช้	ความหมาย
ฟ้าหลัว	ลักษณะอากาศที่ประกอบด้วยอนุภาคของเกลือจากทะเล หรือ มหาสมุทร หรือของควันไฟและละอองฝุ่นจำนวนมาก ล่องลอย อยู่ทั่วไปและมองไม่เห็นด้วยตาเปล่า ทำให้มองเห็นเป็นฝ้าขาว ในบรรยากาศบริเวณที่มีฟ้าหลัวจะมีทัศนวิสัยลดลงแม้ในอากาศดี
หมอก	หมอก คือ ไอน้ำซึ่งได้กลั่นตัวจนเป็นเม็ดละอองน้ำที่เห็นได้ ด้วยสายตา มีขนาดเล็กละเอียดและเบา ล่องลอยอยู่ในอากาศ ใกล้ผิวดิน ทำให้ทัศนวิสัยต่ำ
ทัศนวิสัย	ระยะทางไกลที่สุดที่สามารถบอกได้ว่าวัตถุที่มองเห็นอยู่นั้นเป็นอะไร
ลมพัดสอบ	การพัดเบียดเข้าหากันของลมมากกว่าหนึ่งกระแส ถ้าเกิดขึ้นบริเวณ ใกล้พื้นโลกจะทำให้อากาศลอยตัวขึ้นข้างบน ทำให้เกิดเมฆและฝน ในบริเวณที่มีแนวพัดสอบเกิดขึ้น
หย่อมความกดอากาศต่ำ	เป็นบริเวณที่มีความกดอากาศต่ำกว่าบริเวณใกล้เคียง โดยจะมี เมฆมากปกคลุมและมีฝนตกบริเวณดังกล่าว
ร่องความกดอากาศต่ำ	เป็นแนวร่องความกดอากาศต่ำ ซึ่งมักจะเชื่อมโยงระหว่าง หย่อมความกดอากาศต่ำ โดยวางตัวในแนวตะวันออก-ตะวันตก เป็นส่วนใหญ่ บริเวณนี้จะมีลักษณะอากาศแปรปรวน มีเมฆมากและ มีฝนตก ๆ หยุด ๆ เป็นช่วง ๆ
พายุฟ้าคะนอง	เป็นพายุที่เกิดเฉพาะท้องถิ่น เกิดจากเมฆคิวมูโลนิมบัส มีฟ้าแลบ กับฟ้าร้องร่วมอยู่ด้วย นอกจากนั้นมักจะมีลมกระโชกแรงและฝนตก หนัก บางครั้งอาจมีลูกเห็บตกลงมาด้วย พายุนี้จะเกิดในระยะเวลา สั้น ๆ ไม่เกิน 2 ชั่วโมง

คำที่ใช้	ความหมาย
พายุดีเปรสชัน	เป็นพายุที่มีกำลังอ่อน ท้องฟ้าเต็มไปด้วยเมฆ มีฝนตกปานกลางถึงตกหนัก และมีบริเวณไม่กว้างมากนัก โดยมีความเร็วลมเวียนรอบศูนย์กลางน้อยกว่า 63 กม./ชม. ยังไม่มีชื่อ
พายุหมุนเขตร้อน หรือ พายุโซนร้อน	เป็นพายุที่ทวีกำลังแรงขึ้นจากพายุดีเปรสชัน โดยมีฝนตกเป็นบริเวณกว้างกว่า พายุมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 100 กม. ขึ้นไป และมีความเร็วลมมากกว่า 63 กม./ชม. แต่ไม่เกิน 118 กม./ชม. เป็นพายุที่มีชื่อแล้ว
พายุไต้ฝุ่น	เป็นพายุที่ทวีกำลังแรงขึ้นจากพายุหมุนเขตร้อน โดยมีกำลังแรงมากที่สุดและความเร็วลมมากกว่า 118 กม./ชม.
พายุไซโคลน	เป็นพายุหมุนเขตร้อนเช่นเดียวกันแต่เกิดขึ้นในมหาสมุทรอินเดีย โดยมีความเร็วลมตั้งแต่ 63 กม./ชม. ขึ้นไป
คลื่นกระแสลมตะวันออก	เป็นร่องหรือคลื่นที่เกิดขึ้นในกระแสลมตะวันออกในระดับชั้นบรรยากาศใกล้พื้นโลกที่พัดปกคลุมในเขตร้อน คลื่นนี้จะเคลื่อนตัวจากตะวันออกไปตะวันตก บริเวณด้านหลังคลื่นจะมีลักษณะอากาศแปรปรวน มีเมฆมากและมีฝนตก
คลื่นกระแสลมตะวันตก	เป็นร่องหรือคลื่นที่เกิดขึ้นในกระแสลมตะวันตกในระดับชั้นบรรยากาศระดับบนที่พัดปกคลุมในเขตอบอุ่น คลื่นนี้จะเคลื่อนตัวจากตะวันตกไปตะวันออก บริเวณด้านหน้าคลื่นจะมีลักษณะอากาศแปรปรวน มีเมฆมาก และมีฝนตก
ความกดอากาศสูง หรือ มวลอากาศเย็น	เป็นบริเวณที่มีความกดอากาศสูงกว่าบริเวณข้างเคียง และมีอากาศแห้งและหนาวเย็น เกิดขึ้นในเขตหนาวหรือเขตอบอุ่น เมื่อเคลื่อนตัวเข้ามาปกคลุมถึงประเทศไทย จะทำให้มีอากาศหนาวเย็นมาก และมีฝนตกลดน้อยลง

รายชื่อและความแปลพายุหมุนเขตร้อน (ชุดที่ 1)

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
1	Damrey	ดอมเรย์	ช้าง	กัมพูชา
2	Longwang	หลงหวาง	พญามังกร	สาธารณรัฐประชาชนจีน
3	Kirogi	ไคโรจิ	ห่านป่า (นกที่อพยพมาเกาหลีในฤดูใบไม้ร่วง และอพยพกลับไปทางเหนือในต้นฤดูใบไม้ผลิ ซึ่งมีพฤติกรรมคล้ายกับพายุโซนร้อน)	สาธารณรัฐเกาหลี
4	Kai-tak	ไคตัก	ชื่อสนามบินเก่าของฮ่องกง	ฮ่องกง
5	Tembin	เทมบิน	ราศีตุลย์/ตาชั่ง	ญี่ปุ่น
6	Bolaven	โบลาวเอน	ที่ราบสูง	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
7	Chanchu	จันจู	ไข่มุก	มาเก๊า
8	Jelawat	เจอลาวัต	ปลาน้ำจืด	มาเลเซีย
9	Ewinlar	เอวินลา	เทพเจ้าแห่งพายุ (ภาษาพื้นเมืองของเผ่า Chuuk)	ไมโครนีเซีย
10	Bilis	บิลิส	ความเร็ว	ฟิลิปปินส์
11	Kaemi	เกมี	มด	สาธารณรัฐเกาหลี
12	Prapiroon	พระพิรุณ	เทพเจ้าแห่งฝน	ไทย
13	Maria	มาเรีย	ชื่อสตรี (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะมารีนาในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
14	Saomai	เซลไม	เทพธิดาแห่งความรัก	เวียดนาม
15	Bopha	โบฟา	ชื่อดอกไม้/ชื่อของเด็กหญิง	กัมพูชา
16	Wukong	หวู่กง	ชื่อของวีรบุรุษในพงศาวดารจีน	สาธารณรัฐประชาชนจีน
17	Sonamu	โซนามู	ต้นสน	สาธารณรัฐเกาหลี

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
18	Shanshan	ชานชาน	ชื่อของหญิงสาว	ฮ่องกง
19	Yagi	ยาจิ	ราศีมังกร/แพะ	ญี่ปุ่น
20	Xangsane	ซังสาร	ซ้าง	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
21	Bebinca	เบบินก้า	ขนมพุดดิ้ง	มาเก๊า
22	Rumbia	รัมเบีย	ต้นปาล์ม	มาเลเซีย
23	Soulik	ซูลิก	ตำแหน่งหัวหน้าเผ่าโบราณโพนเป (Pohnpei)	ไมโครนีเซีย
24	Cimaron	ซิมาลอน	วัวป่า	ฟิลิปปินส์
25	Chebi	เซบี	นกนางแอ่น	สาธารณรัฐเกาหลี
26	Durian	ทุเรียน	ชื่อผลไม้	ไทย
27	Utor	อุโท	แนวพายุฝนฟ้าคะนอง (ภาษาพื้นเมืองชาวเกาะมาแชลในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
28	Trami	ทราमी	ชื่อดอกไม้ชนิดหนึ่ง	เวียดนาม

รายชื่อและความแปลพายุหมุนเขตร้อน (ชุดที่ 2)

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
1	Kong-rey	กองเรย์	ชื่อสาวงามในตำนานของเขมร/ชองเกา	กัมพูชา
2	Yutu	ยูตู	กระต่ายในพงศาวดารจีน	สาธารณรัฐประชาชนจีน
3	Toraji	โทราจิ	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง มีดอกสวยงาม พบในหุบเขาของเกาหลี รากใช้ทำยาและอาหาร	สาธารณรัฐเกาหลี
4	Man-yi	มานยี	ชื่อช่องแคบ ปัจจุบันเป็นอ่างเก็บน้ำ	ฮ่องกง
5	Usagi	อุซางิ	กระต่าย	ญี่ปุ่น

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
6	Pabuk	ปลาปัก	ปลาน้ำจืดขนาดใหญ่	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
7	Wutip	วูทิบ	ผีเสื้อ	มาเก๊า
8	Sepat	เซอพัต	ปลาน้ำจืดซึ่งมีครีบเล็กๆ สำหรับคลาน	มาเลเซีย
9	Fitow	ฟิโท	ชื่อดอกไม้สวย มีกลิ่นหอม (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะ Yapese)	ไมโครนีเซีย
10	Danas	ดานัส	ประสบการณ์ และความรู้สึก	ฟิลิปปินส์
11	Nari	นารี	ดอกไม้	สาธารณรัฐเกาหลี
12	Vipa	วิภา	ชื่อสตรี	ไทย
13	Francisco	ฟรานซิสโก	ชื่อบุรุษ (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะมาร์แชลล์ในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
14	Lekima	เลคิมา	ผลไม้ชนิดหนึ่ง	เวียดนาม
15	Krosa	กรอซา	ปิ่นจั่น	กัมพูชา
16	Haiyan	ไห่เยียน	นกทะเลชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐประชาชนจีน
17	Podul	โพดุล	ต้นหลิว ต้นไม้ที่มักจะพบในเกาหลี	สาธารณรัฐเกาหลี
18	Lingling	หล่งหล่ง	ชื่อของสาวน้อย	ฮ่องกง
19	Kajiki	คะจิกิ	ปลาทะเลชนิดหนึ่ง เกล็ดจะเปลี่ยนสีเมื่อขึ้นจากน้ำ	ญี่ปุ่น
20	Faxai	ฟาไซ	ชื่อสตรี	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
21	Vamei	ฮัวเหมย์	นกชนิดหนึ่งมีเสียงร้องไพเราะ	มาเก๊า
22	Tapah	ทาปา	ปลาน้ำจืดชนิดหนึ่ง	มาเลเซีย
23	Mitag	มีแทค	ชื่อสตรี (ภาษาพื้นเมืองของชาวเกาะ)	ไมโครนีเซีย

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
24	Hagibis	ฮาจิบิส	รวดเร็ว ว่องไว	ฟิลิปปินส์
25	Noguri	โนกูรี	สุนัขพันธุ์ราคุน	สาธารณรัฐเกาหลี
26	Ramasoon	รามสูร	ชื่อยักษ์ในเทพนิยาย/เทพเจ้าแห่งฟ้าร้องฟ้าผ่า	ไทย
27	Chataan	ชาทาน	ฝน (ภาษาพื้นเมืองชาวเกาะมาร์แชในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
28	Halong	ฮาลอง	ชื่ออ่าวแห่งหนึ่งในเวียดนาม	เวียดนาม

รายชื่อและความแปลพายุหมุนเขตร้อน (ชุดที่ 3)

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
1	Nakri	นากรี	ชื่อของดอกไม้ชนิดหนึ่ง	กัมพูชา
2	Fengshen	ฟงเฉิน	เทพเจ้าแห่งลม	สาธารณรัฐประชาชนจีน
3	Kalmaeji	เคาเมจิ	นกนางนวล (สัญลักษณ์แห่งท้องทะเล)	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี
4	Fung-wong	ฟองวอง	ชื่อยอดเขาแห่งหนึ่ง	ฮ่องกง
5	Kammuri	คัมมูรี	มงกุฎ	ญี่ปุ่น
6	Phanfone	พันฝน	สัตว์	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
7	Vongfong	หวังฟง	แมลงชนิดหนึ่ง	มาเก๊า
8	Rusa	รูซา	กวาง	มาเลเซีย
9	Sinlaku	ซินลากู	เทพสตรีในนิยาย	ไมโครนีเชีย
10	Hagupit	ฮาคุปิด	เลื่อนตี	ฟิลิปปินส์
11	Changmi	ชังมี	กุหลาบ	สาธารณรัฐเกาหลี

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
12	Megkhla	เมขลา	เทพธิดาในเทพนิยาย/เทพธิดาแห่งฟ้าแลบ	ไทย
13	Higos	ฮิโกส	ชื่อพืชชนิดหนึ่ง (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะมาร์รึนาในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
14	Bavi	บาวิ	ชื่อภูเขาทางตอนเหนือของเวียดนาม	เวียดนาม
15	Maysak	ไมลัก	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง	กัมพูชา
16	Haishen	ไห่เฉิน	เทพเจ้าแห่งท้องทะเล	สาธารณรัฐประชาชนจีน
17	Pongsona	พงโซนา	ดอกไม้ชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐเกาหลี
18	Yanyan	ยันยัน	ชื่อของสาวน้อย	ฮ่องกง
19	Kujira	คุจิระ	ปลาวาฬ	ญี่ปุ่น
20	Chan-hom	จันทรหอม	ชื่อดอกไม้ชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
21	Linfa	หลินฝ่า	ดอกบัว	มาเก๊า
22	Nangka	นังก้า	ผลไม้ชนิดหนึ่ง	มาเลเซีย
23	Soudelor	ซูเดโล	ชื่อหัวหน้าเผ่าในเทพนิยายของชาว Pohmpei	ไมโครนีเชีย
24	Imbudo	อิมบูโด	พายุวงช้าง	ฟิลิปปินส์
25	Koni	โกนี	หงส์ส่งเสียงร้อง	สาธารณรัฐเกาหลี
26	Hanuman	หนุมาน	หัวหน้าลิงในเทพนิยาย	ไทย
27	Etao	อีโทะ	เมฆพายุ (ภาษาพื้นเมืองชาวเกาะ Palauan)	สหรัฐอเมริกา
28	Vamco	แวมโก	ชื่อแม่น้ำทางตอนใต้ของเวียดนาม	เวียดนาม

รายชื่อและความแปลพายุหมุนเขตร้อน (ชุดที่ 4)

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
1	Krovanh	กรอวานู	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง	กัมพูชา
2	Dujuan	ตูเจี้ยน	ดอกไม้ชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐประชาชนจีน
3	Maemi	เมมิ	สัตว์ชนิดหนึ่งมักส่งเสียงร้องในฤดูร้อนเวลาเกิดพายุ	สาธารณรัฐเกาหลี
4	Choi-wan	ฉวยฮวัน	เมฆซึ่งมีสีสรรสวยงาม	ฮ่องกง
5	Koppu	คอปปู	ปล่องภูเขาไฟ หลุม หรือแกว	ญี่ปุ่น
6	Ketsana	เกศนา	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
7	Parma	พาร์มา	ชื่ออาหารชนิดหนึ่ง (ประกอบด้วยเนื้อสะโพก ตับ และเห็ด)	มาเก๊า
8	Melor	มีเลอ	ดอกมะลิ	มาเลเซีย
9	Nepatak	เนพาทัก	นักรบผู้มีชื่อเสียง	ไมโครนีเซีย
10	Lupit	ลูปีด	ความทารุณ โหดร้าย	ฟิลิปปินส์
11	Sudal	ซูดาล	ตัวนาก	สาธารณรัฐเกาหลี
12	Nida	นิดา	ชื่อสตรี	ไทย
13	Omeis	โอเมิส	การเคลื่อนที่ไปรอบๆ (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะ Palauan)	สหรัฐอเมริกา
14	Conson	คอนซอน	สถานที่ในประวัติศาสตร์ของเวียดนาม	เวียดนาม
15	Chanthu	จันตู	ดอกไม้ชนิดหนึ่ง	กัมพูชา
16	Dianmu	เตี้ยมู่	เจ้าแม่แห่งสายฟ้า	สาธารณรัฐประชาชนจีน
17	Mindulle	มินดอนเล	ดอกไม้ชนิดหนึ่ง ดอกเล็กๆ สีเหลือง บานในฤดูใบไม้ผลิ แสดงถึงจิตใจที่อ่อนโยนและบริสุทธิ์ของหญิงสาวชาวเกาหลี	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี
18	Tingting	เทงเท่ง	ชื่อของสาวน้อย	ฮ่องกง

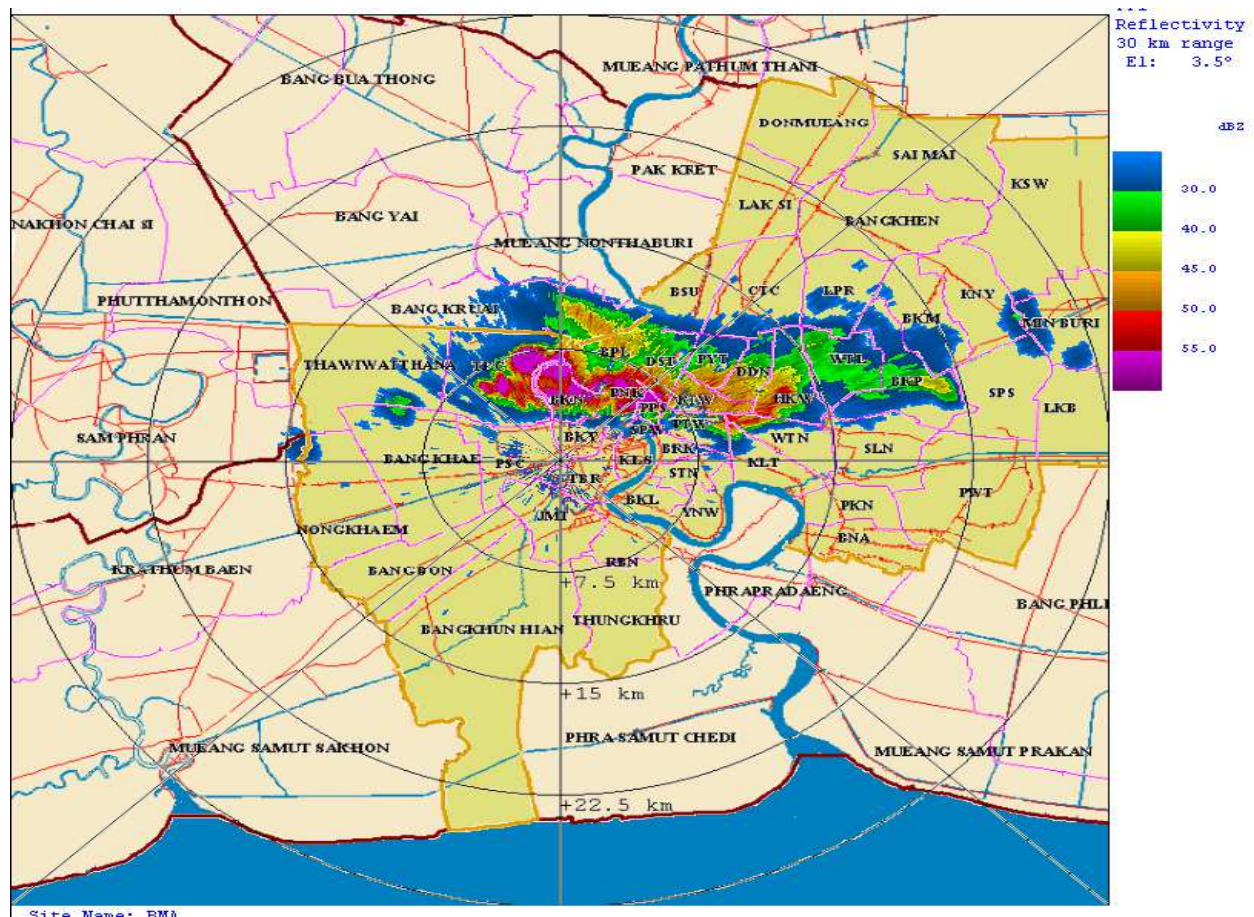
ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
19	Kompasu	คอมปาสิ	วงเวียน	ญี่ปุ่น
20	Namtheun	น้ำตัน	แม่น้ำ	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
21	Malou	หมาเหลา	หินโมรา	มาเก๊า
22	Meranti	เมอร์รันติ	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง	มาเลเซีย
23	Rananim	รานานิมี	คำท้าทาย/สวัสดี ในภาษาพื้นเมืองของชาว Chuukese	ไมโครนีเซีย
24	Malakas	มาลากัส	แข็งแกร่ง เต็มไปด้วยพลัง	ฟิลิปปินส์
25	Megi	เมกิ	ปลา	สาธารณรัฐเกาหลี
26	Chaba	ชบา	ชื่อดอกไม้ชนิดหนึ่ง	ไทย
27	Kodo	โคโด	เมฆ (ภาษาพื้นเมืองชาว Marshalese)	สหรัฐอเมริกา
28	Songda	ซองดา	ชื่อแม่น้ำทางตะวันตกเฉียงเหนือของเวียดนาม	เวียดนาม

รายชื่อและความแปลพายุหมุนเขตร้อน (ชุดที่ 5)

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
1	Sarika	สาริกา	นกชนิดหนึ่งมีเสียงไพเราะ	กัมพูชา
2	Haima	ไหหมา	ม้าน้ำ	สาธารณรัฐประชาชนจีน
3	Meari	มิอารี	เสียงสะท้อน (หมายถึง ทันทีที่เกิดพายุ คำประกาศเตือนก็จะแจ้งไปสู่ประเทศสมาชิกทันที)	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี
4	Ma-on	มางอน	อานม้า	ฮ่องกง
5	Tokage	โทคาเงะ	สัตว์เลื้อยคลานจำพวกจิ้งจก หรือตุ๊กแก	ญี่ปุ่น

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
6	Noakten	นกเต็น	นก	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
7	Muifa	มุยฟา	ชื่อดอกไม้ชนิดหนึ่ง	มาเก๊า
8	Merbok	เมอร์บุค	นกชนิดหนึ่ง	มาเลเซีย
9	Nanmadol	นันมาดอล	ซากประวัติศาสตร์ที่มีชื่อเสียงของชาว Pohnpoi หรือ "เวนิซแห่งแปซิฟิก"	ไมโครนีเซีย
10	Talas	ทาลัส	แหลมคม	ฟิลิปปินส์
11	Noru	โนรู	กว้าง	สาธารณรัฐเกาหลี
12	Kularb	กุหลาบ	ดอกกุหลาบ	ไทย
13	Roke	โรเค	ชื่อของผู้ชาย (ภาษาพื้นเมืองของหมู่เกาะมาร์แชลล์ ในมหาสมุทรแปซิฟิก)	สหรัฐอเมริกา
14	Sonca	ซอนคา	นกชนิดหนึ่ง	เวียดนาม
15	Nesat	เนสาด	ชาวประมง	กัมพูชา
16	Haitang	ไห่ถัง	ผลไม้ชนิดหนึ่ง	สาธารณรัฐประชาชนจีน
17	Nalgae	นอเก	ปีก (หมายถึงการโยนบิน เคลื่อนที่ เคลื่อนไหว อย่างมีอิสระ)	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี
18	Banyan	บันหยัน	ต้นไม้ชนิดหนึ่ง	ฮ่องกง
19	Washi	วาชิ	ชื่อหมีดาว/นกอินทรี	ญี่ปุ่น
20	Matsa	มัทสา	ปลาเทศเมียว	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
21	Sanvu	ซันหู่	หินปะการัง	มาเก๊า
22	Mawar	มาวา	กุหลาบ	มาเลเซีย
23	Guchol	กูโชว	เครื่องเทศชนิดหนึ่ง	ไมโครนีเซีย

ลำดับ	ชื่อพายุ		ความหมาย	ที่มา (ประเทศ)
24	Talim	ทาลิม	แหลมคม ด้านคมของใบมีด	ฟิลิปปินส์
25	Nabi	นาบี	ผีเสื้อ	สาธารณรัฐเกาหลี
26	Khanun	ขนุน	ชื่อผลไม้ชนิดหนึ่ง	ไทย
27	Vicente	วิเซนเต้	เมฆ (ภาษาพื้นเมืองชาว Chamarro)	สหรัฐอเมริกา
28	Saola	เซลลา	ชื่อสัตว์ชนิดหนึ่งที่เพิ่งค้นพบในเวียดนาม	เวียดนาม



การรายงานสภาพฝน

กรณีปกติ

- เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม จะตรวจสอบเรดาร์ตรวจฝนตลอดเวลา หากไม่พบกลุ่มฝนที่จะส่งผลกระทบต่อกรุงเทพมหานคร จะรายงานทุกต้นชั่วโมง
- ตรวจสอบภาพถ่ายดาวเทียมและการคาดการณ์ฝนจาก Website ต่างประเทศ

- ตรวจสอบการคาดการณ์ฝนจากระบบตรวจวัดสภาพอากาศจากระบบฯ แจ้งเตือนจะแจ้งให้ภาคสนามทราบทันที

- แจ้งข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อภาคสนามเช่น เหตุเพลิงไหม้ เหตุการณ์ชุมนุม เป็นต้น

กรณีพบกลุ่มฝน

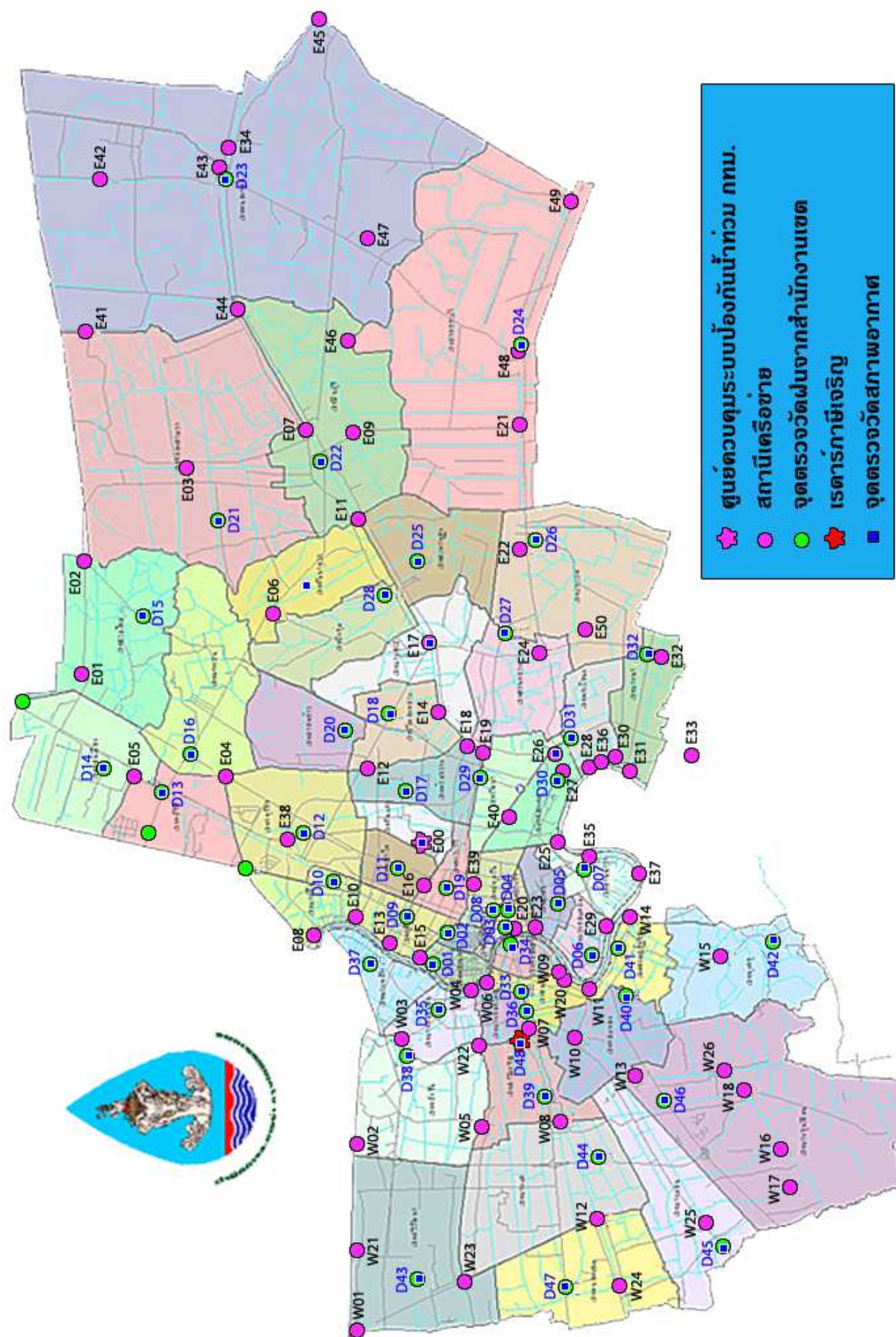
- รายงาน ขนาด ทิศทาง ความเร็วในการเคลื่อนตัวของกลุ่มฝน
- หากเป็นฝนก่อตัวจากต่างจังหวัดจะรายงานระยะห่างจากกรุงเทพมหานคร ระยะเวลาที่คาดว่าจะเข้าถึงกรุงเทพมหานคร ทิศทางจะเข้าพื้นที่กรุงเทพมหานครที่สำนักงานเขตใดบ้างเป็นกลุ่มฝนชนิดใด
- ตรวจสอบกลุ่มฝนจากเรดาร์กรมอุตุนิยมวิทยา และโครงการฝนหลวงเพื่อให้ทราบขนาดของกลุ่มฝนทิศทางการเคลื่อนตัวที่แน่นอน
- รายงาน ปริมาณฝนที่ตก สำนักงานเขตที่ฝนตก
- รายงานให้ภาคสนามทราบสถานการณ์ทุก 15 นาที

กรณีเกิดพายุ

- ตรวจสอบ ติดตามภาพถ่ายดาวเทียม ชนิด ความเร็วทิศทางในการเคลื่อนตัวของพายุ
- หากพายุเข้าสู่ประเทศไทยติดตามขนาด ชนิด และทิศทางการเคลื่อนตัวจากเรดาร์ของกรมอุตุนิยมวิทยา และโครงการฝนหลวง
- รายงานผู้บริหาร ภาคสนาม ทุกชั่วโมง

กรณีน้ำเหนือและน้ำทะเลหนุนสูง

- รายงานปริมาณน้ำผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระราม 6
- รายงานปริมาณน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาที่ อ.บางไทร
- รายงานปริมาณน้ำผ่านคลองบางกอกน้อย
- รายงานการคาดการณ์ระดับน้ำแม่น้ำเจ้าพระยาของกรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือและกรมชลประทาน
- รายงานระดับและเวลาที่น้ำทะเลหนุนสูงในแต่ละวัน
- ก่อนถึงเวลาน้ำทะเลหนุนสูงประมาณ 1 ชั่วโมง จะรายงานระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาที่ตรวจวัดได้จริงที่สถานีบางนา วัดไทร ปากคลองตลาด สังคโลก สามเสน บางซื่อ และบางเขนใหม่ ทุก 15 นาที



1. สถานีเครือข่ายของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร

1.1 สถานีเครือข่ายฝั่งตะวันออก จำนวน 50 สถานี

ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	เขต
1.	E00	ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร	ดินแดง
2.	E01	ประตูระบายน้ำคลองสองสายใต้	สายไหม
3.	E02	ประตูระบายน้ำคลองพระยาสุเรนทร์	สายไหม
4.	E03	ประตูระบายน้ำคลองสามวา	คลองสามวา
5.	E04	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝนคลองบางบัว	บางเขน
6.	E05	สถานีสูบน้ำ คลองตาอูฐ	หลักสี่
7.	E06	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝนคลองลำชะล่า	คันนายาว
8.	E07	ประตูระบายน้ำ คลองแสนแสบ ตอนถนนประชาร่วมใจ	มีนบุรี
9.	E08	สถานีสูบน้ำคลองบางเขนใหม่	บางซื่อ
10.	E09	ประตูระบายน้ำคลองบึงขวาง	มีนบุรี
11.	E10	สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ	บางซื่อ
12.	E11	ประตูระบายน้ำ คลองแสนแสบ ตอนบางชัน	สะพานสูง
13.	E12	ประตูระบายน้ำคลองลาดพร้าว	วังทองหลาง
14.	E13	สถานีสูบน้ำคลองสามเสน	ดุสิต
15.	E14	สถานีสูบน้ำคลองเจ้าคุณสิงห์	วังทองหลาง
16.	E15	สถานีสูบน้ำเทเวศร์	พระนคร
17.	E16	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองสามเสนตอนอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ	ราชเทวี
18.	E17	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองแสนแสบตอนสำนักงานเขตบางกะปิ	บางกะปิ
19.	E18	สถานีสูบน้ำคลองสามเสน ตอนคลองแสนแสบ	ห้วยขวาง
20.	E19	สถานีสูบน้ำคลองแสนแสบ ตอนคลองตัน	วัฒนา
21.	E20	สถานีสูบน้ำทุ่งเกษม	บางรัก
22.	E21	ประตูระบายน้ำ คลองประเวศบุรีรมย์ตอนลาดกระบัง	ลาดกระบัง
23.	E22	ประตูระบายน้ำ คลองประเวศบุรีรมย์ตอนวัดกระทู้มเสื่อปลา	ประเวศ
24.	E23	สถานีสูบน้ำคลองสาทร	สาทร
25.	E24	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองประเวศบุรีรมย์ตอนวัดขจรศิริ	สวนหลวง

ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	เขต
26.	E25	สถานีสูบน้ำพระราม 4	คลองเตย
27.	E26	สถานีสูบน้ำพระโขนง	คลองเตย
28.	E27	สถานีสูบน้ำคลองเตย	คลองเตย
29.	E28	สถานีสูบน้ำคลองเจ๊ก	พระโขนง
30.	E29	สถานีสูบน้ำคลองวัดไทร	บางคอแหลม
31.	E30	สถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ	พระโขนง
32.	E31	สถานีสูบน้ำคลองบางนา	บางนา
33.	E32	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองบางนาตอนถนนศรีนครินทร์	บางนา
34.	E33	สถานีสูบน้ำคลองสำโรง	อ.เมือง จ.สมุทรปราการ
35.	E34	สถานีสูบน้ำ คลองแสนแสบตอนถนนสังฆสันติสุข	หนองจอก
36.	E35	สถานีสูบน้ำช่องนนทรี	ยานนาวา
37.	E36	สถานีสูบน้ำคลองบางจาก	พระโขนง
38.	E37	ประตูระบายน้ำคลองด่าน	ยานนาวา
39.	E38	สถานีสูบน้ำรัชดา-วิภาวดี	จตุจักร
40.	E39	สถานีสูบน้ำคลองอรชร	ปทุมวัน
41.	E40	สถานีวัดน้ำฝน อุทยานเบญจสิริ	คลองเตย
42.	E41	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองแก้วตอนวัดศรีสุขสภาพร	คลองสามวา
43.	E42	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองสิบสองตอนถนนประชาสำราญ	หนองจอก
44.	E43	ประตูระบายน้ำ คลองสิบสาม	หนองจอก
45.	E44	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองแสนแสบตอนวัดทรัพย์สโมสรนิกรเกษม	มีนบุรี
46.	E45	ประตูระบายน้ำคลองหลวงแพ่ง	หนองจอก
47.	E46	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองบึงใหญ่ตอนวัดทองสัมฤทธิ์	มีนบุรี
48.	E47	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองลำผักชีตอนโรงเรียนลำผักชี	หนองจอก
49.	E48	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองประเวศบุรีรมย์ตอนสำนักงานเขตลาดกระบัง	ลาดกระบัง
50.	E49	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองประเวศบุรีรมย์ตอนถนนร่วมพัฒนา	ลาดกระบัง
51.	E50	สถานีสูบน้ำบึงหนองบอน	ประเวศ

1.2 สถานีเครือข่ายฝั่งตะวันตก จำนวน 25 สถานี

ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	เขต
1.	W01	ประตูปรับน้ำคลองทวีวัฒนา	ทวีวัฒนา
2.	W02	ประตูปรับน้ำ คลองบัวตอนทางรถไฟสายใต้	ตลิ่งชัน
3.	W03	สถานีสูบน้ำคลองชักพระ	ตลิ่งชัน
4.	W04	สถานีสูบน้ำคลองมอญ	บางกอกน้อย
5.	W05	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองบางเชือกหนังตอนคลองราชมนตรี	ภาษีเจริญ
6.	W06	สถานีสูบน้ำคลองบางกอกใหญ่	บางกอกใหญ่
7.	W07	สถานีสูบน้ำคลองภาษีเจริญ	ภาษีเจริญ
8.	W08	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองภาษีเจริญตอนคลองราชมนตรี	บางแค
9.	W09	สถานีสูบน้ำคลองสำหรับตอนแม่น้ำเจ้าพระยา	ธนบุรี
10.	W10	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองสนามชัยตอนคลองบางขุนเทียน	จอมทอง
11.	W11	สถานีสูบน้ำคลองดาวคะนอง	ธนบุรี
12.	W12	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองทวีวัฒนาตอนคลองภาษีเจริญ	หนองแขม
13.	W13	สถานีสูบน้ำคลองสีบาท	จอมทอง
14.	W14	สถานีสูบน้ำคลองแจรงร้อน	ราษฎร์บูรณะ
15.	W15	ประตูปรับน้ำ คลองรางจากตอนถนนประชาอุทิศ	ทุ่งครุ
16.	W16	สถานีสูบน้ำคลองเลนเปน	บางขุนเทียน
17.	W17	สถานีสูบน้ำคลองระหาญ	บางขุนเทียน
18.	W18	สถานีสูบน้ำคลองพระยาราชมนตรี	บางขุนเทียน
19.	W20	สถานีสูบน้ำคลองบางไส้ไก่	คลองสาน
20.	W21	ประตูปรับน้ำ คลองขุนศรีบุรีรักษ์ตอนคลองมหาสวัสดิ์	ทวีวัฒนา
21.	W22	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองบางกอกใหญ่ตอนคลองมอญ	ภาษีเจริญ
22.	W23	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองทวีวัฒนาตอนคลองบางเชือกหนัง	บางแค
23.	W24	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองภาษีเจริญตอนคลองมหาสาร	หนองแขม
24.	W25	สถานีวัดระดับน้ำ-น้ำฝน คลองบางบอนตอนคลองสแกม	บางบอน
25.	W26	สถานีสูบน้ำคลองสนามชัย	บางขุนเทียน

หมายเหตุ

สถานีเครือข่ายติดตั้งเครื่องวัดปริมาณฝน ระดับน้ำภายใน ระดับน้ำภายนอก ระดับการเปิด-ปิด ประตูปรับน้ำการทำงานของเครื่องสูบน้ำ และอัตราการไหลของน้ำ โดยขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่

2. สถานีระบบตรวจสภาพอากาศ จำนวน 52 สถานี

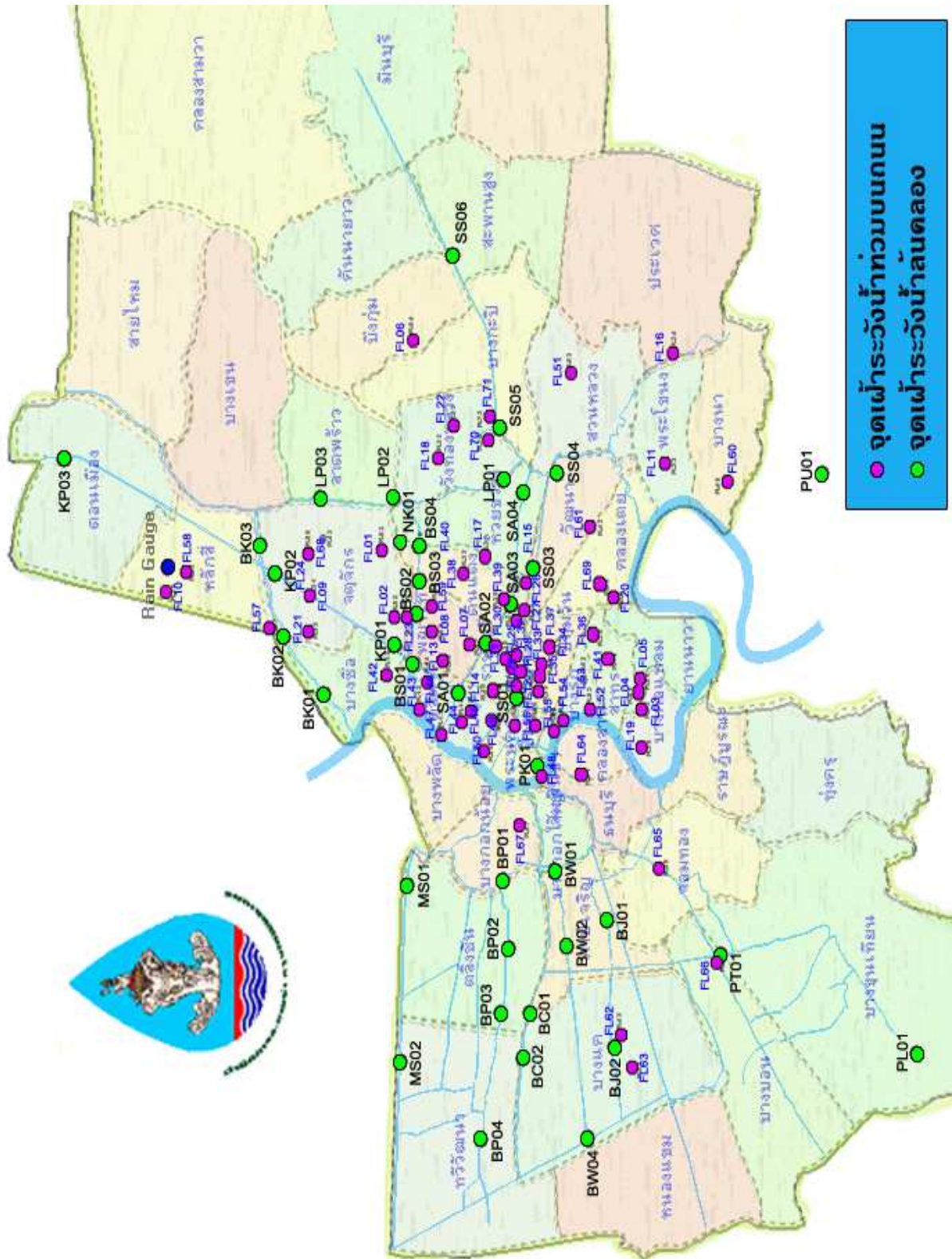
ลำดับ	ชื่อสถานี	ลำดับ	ชื่อสถานี
1.	ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร เขตดินแดง	27.	สำนักงานเขตลาดกระบัง
2.	ศูนย์ป้องกันน้ำท่วมธนบุรี เขตภาษีเจริญ	28.	สำนักงานเขตสะพานสูง
3.	สถานีสูบน้ำพระโขนง เขตคลองเตย	29.	สำนักงานเขตประเวศ
4.	สำนักงานเขตพระนคร	30.	สำนักงานเขตสวนหลวง
5.	สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย	31.	สำนักงานเขตบึงกุ่ม
6.	สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์	32.	สำนักงานเขตวัฒนา
7.	สำนักงานเขตบางรัก	33.	สำนักงานเขตคลองเตย
8.	สำนักงานเขตสาทร	34.	สำนักงานเขตพระโขนง
9.	สำนักงานเขตบางคอแหลม	35.	สำนักงานเขตบางนา
10.	สำนักงานเขตยานนาวา	36.	สำนักงานเขตธนบุรี
11.	สำนักงานเขตปทุมวัน	37.	สำนักงานเขตคลองสาน
12.	สำนักงานเขตดุสิต	38.	สำนักงานเขตบางกอกน้อย
13.	สำนักงานเขตบางซื่อ	39.	สำนักงานเขตบางกอกใหญ่
14.	สำนักงานเขตพญาไท	40.	สำนักงานเขตบางพลัด
15.	สำนักงานเขตจตุจักร	41.	สำนักงานเขตตลิ่งชัน
16.	สำนักงานเขตหลักสี่	42.	สำนักงานเขตภาษีเจริญ
17.	สำนักงานเขตดอนเมือง	43.	สำนักงานเขตจอมทอง
18.	สำนักงานเขตสายไหม	44.	สำนักงานเขตราษฎร์บูรณะ
19.	สำนักงานเขตบางเขน	45.	สำนักงานเขตทุ่งครุ
20.	สำนักงานเขตห้วยขวาง	46.	สำนักงานเขตทวีวัฒนา
21.	สำนักงานเขตวังทองหลาง	47.	สำนักงานเขตบางแค
22.	สำนักงานเขตราชเทวี	48.	สำนักงานเขตบางบอน
23.	สำนักงานเขตลาดพร้าว	49.	สำนักงานเขตบางขุนเทียน
24.	สำนักงานเขตคลองสามวา	50.	สำนักงานเขตหนองแขม
25.	สำนักงานเขตมีนบุรี	51.	สำนักงานเขตบางกะปิ
26.	สำนักงานเขตหนองจอก	52.	สำนักงานเขตคันนายาว

3. สถานีระบบตรวจวัดปริมาณฝนจากสำนักงานเขต จำนวน 52 สถานี

ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี
1.	D01	สำนักงานเขตพระนคร	27.	D27	สำนักงานเขตสวนหลวง
2.	D02	สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย	28.	D28	สำนักงานเขตบึงกุ่ม
3.	D03	สำนักงานเขตสัมพันธวงศ์	29.	D29	สำนักงานเขตวัฒนา
4.	D04	สำนักงานเขตบางรัก	30.	D30	สำนักงานเขตคลองเตย
5.	D05	สำนักงานเขตสาทร	31.	D31	สำนักงานเขตพระโขนง
6.	D06	สำนักงานเขตบางคอแหลม	32.	D32	สำนักงานเขตบางนา
7.	D07	สำนักงานเขตยานนาวา	33.	D33	สำนักงานเขตธนบุรี
8.	D08	สำนักงานเขตปทุมวัน	34.	D34	สำนักงานเขตคลองสาน
9.	D09	สำนักงานเขตดุสิต	35.	D35	สำนักงานเขตบางกอกน้อย
10.	D10	สำนักงานเขตบางซื่อ	36.	D36	สำนักงานเขตบางกอกใหญ่
11.	D11	สำนักงานเขตพญาไท	37.	D37	สำนักงานเขตบางพลัด
12.	D12	สำนักงานเขตจตุจักร	38.	D38	สำนักงานเขตตลิ่งชัน
13.	D13	สำนักงานเขตหลักสี่	39.	D39	สำนักงานเขตภาษีเจริญ
14.	D14	สำนักงานเขตดอนเมือง	40.	D40	สำนักงานเขตจอมทอง
15.	D15	สำนักงานเขตสายไหม	41.	D41	สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ
16.	D16	สำนักงานเขตบางเขน	42.	D42	สำนักงานเขตทุ่งครุ
17.	D17	สำนักงานเขตห้วยขวาง	43.	D43	สำนักงานเขตทวีวัฒนา
18.	D18	สำนักงานเขตวังทองหลาง	44.	D44	สำนักงานเขตบางแค
19.	D19	สำนักงานเขตราชเทวี	45.	D45	สำนักงานเขตบางบอน
20.	D20	สำนักงานเขตลาดพร้าว	46.	D46	สำนักงานเขตบางขุนเทียน
21.	D21	สำนักงานเขตคลองสามวา	47.	D47	สำนักงานเขตหนองแขม
22.	D22	สำนักงานเขตมีนบุรี	48.	D48	ศูนย์ป้องกันน้ำท่วมธนบุรี เขตภาษีเจริญ
23.	D23	สำนักงานเขตหนองจอก	49.	D49	บ่อสูบล้างวัฒนะ 14 เขตหลักสี่
24.	D24	สำนักงานเขตลาดกระบัง	50.	D50*	สวนป่าประชานิเวศน์ เขตจตุจักร
25.	D25	สำนักงานเขตสะพานสูง	51.	D51*	ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ
26.	D26	สำนักงานเขตประเวศ	52.	D52*	บ่อสูบแอนเนกซ์

หมายเหตุ

* ไม่ใช่สถานีตรวจวัดอัตโนมัติ



4. สถานีระบบเฝ้าระวังน้ำท่วมบนบก จำนวน 71 สถานี

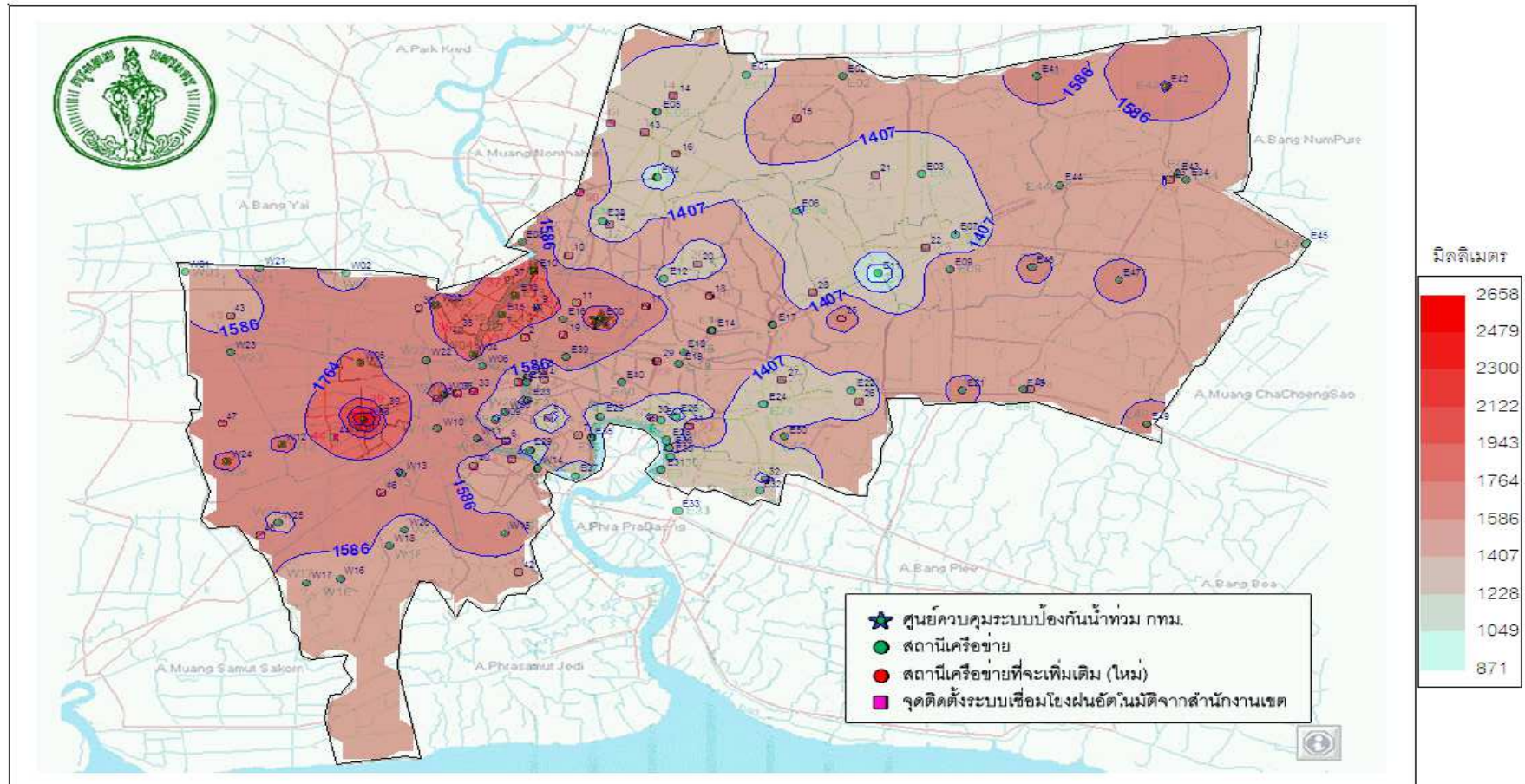
ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	เขต	ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี	เขต
1.	FL01	ถนนรัชดาภิเษก ช่วงแยกลาดพร้าว	จตุจักร	37.	FL37	ถนนราชดำริ หน้าโรงพยาบาลตำรวจ	ปทุมวัน
2.	FL02	ถนนกำแพงเพชร 3	จตุจักร	38.	FL38	ถนนประชาสงเคราะห์ ช่วงตลาดห้วยขวาง	ดินแดง
3.	FL03	ถนนจันทน์	สาทร	39.	FL39	ถนนดินแดง ช่วงซอยสุทธิพร 2	ดินแดง
4.	FL04	ถนนเซนต์หลุยส์ 3	สาทร	40.	FL40	ถนนรัชดาภิเษก ช่วงโรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค	ดินแดง
5.	FL05	ถนนสาธุประดิษฐ์	สาทร	41.	FL41	ถนนสวนพลู ช่วงตลาดสวนพลู	สาทร
6.	FL06	ถนนนวมินทร์ ช่วงสันติอโศก	ปทุมวัน	42.	FL42	ถนนประชากรราษฎร์ แยกเตาปูน	บางซื่อ
7.	FL07	ถนนพหลโยธิน ช่วงหน้าสนามเป้า	พญาไท	43.	FL43	ถนนสามเสน ช่วงโรงเรียนโยธินบูรณะ	ดุสิต
8.	FL08	ถนนพหลโยธิน ช่วงสะพานควาย	พญาไท	44.	FL44	ถนนศรีอยุธยา ลานพระบรมรูปทรงม้า	ดุสิต
9.	FL09	ถนนพหลโยธิน ช่วงแยกเกษตร	จตุจักร	45.	FL45	ถนนราชสีมา แยกอยู่ทองนอก	ดุสิต
10.	FL10	ซอยแจ้งวัฒนะ 14	หลักสี่	46.	FL46	ถนนนครชัยศรี ช่วงหน้ากรมสรรพสามิต	ดุสิต
11.	FL11	ถนนสุขุมวิท ช่วงซอยสุขุมวิท 62	พระโขนง	47.	FL47	ถนนราชวิถี เชียงสะพานกรุงธน	ดุสิต
12.	FL12	ถนนพระรามที่ 1 ช่วงสนามกีฬาแห่งชาติ	ปทุมวัน	48.	FL48	ถนนสนามไชย ช่วงถนนเศรษฐการ (กำลังเปลี่ยนจุดติดตั้งใหม่)	พระนคร
13.	FL13	ถนนพระรามที่ 6 ช่วงลงทางด่วน	พญาไท	49.	FL49	ถนนหลานหลวง หน้าธนาคารกรุงไทย	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
14.	FL14	ถนนพิษณุโลก ช่วงสนามม้าบางลำโพง	ดุสิต	50.	FL50	ถนนวิสุทธิกษัตริย์ หน้าวัดอินทริวิหาร	พระนคร
15.	FL15	ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ ช่วงสถานทูตญี่ปุ่น	ห้วยขวาง	51.	FL51	ถนนพัฒนาการ ช่วงแยกศรีนครินทร์	สวนหลวง
16.	FL16	ถนนศรีนครินทร์ ช่วงซีคอนสแควร์	ประเวศ	52.	FL52	ถนนสุรวงศ์ ช่วงทางด่วน	บางรัก
17.	FL17	ถนนรัชดาภิเษก ช่วงหน้าโรบินสัน	ดินแดง	53.	FL53	ถนนสีลม ช่วงถนนคอนแวนต์	บางรัก
18.	FL18	ถนนลาดพร้าว ช่วงตัดถนนประดิษฐ์มนูธรรม	วังทองหลาง	54.	FL54	ถนนเจริญกรุง แยกแปลงนาม	สัมพันธวงศ์
19.	FL19	ถนนเจริญกรุง ช่วงวัดราชสิงขร	บางคอแหลม	55.	FL55	ถนนเยาวราช ช่วงแยกราชวงศ์	สัมพันธวงศ์
20.	FL20	ถนนพระรามที่ 3 ช่วงตลาดอ่อนก่ง-ปิ่น	คลองเตย	56.	FL56	ถนนหลวง ช่วงวัดเทพศิรินทราวาส	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
21.	FL21	ถนนเทศบาลสงเคราะห์ ช่วงตลาดประชานิเวศน์	จตุจักร	57.	FL57	ถนนงามวงศ์วาน แยกพงษ์เพชร	หลักสี่
22.	FL22	ถนนลาดพร้าว ช่วงซอยลาดพร้าว 89	วังทองหลาง	58.	FL58	ถนนแจ้งวัฒนะ หน้า กสท.	หลักสี่
23.	FL23	ถนนพหลโยธิน หน้ากรมการขนส่งทางบก	จตุจักร	59.	FL59	ถนนสุทธิสารวินิจฉัย ซอย 19	พญาไท
24.	FL24	ถนนงามวงศ์วาน ช่วงแยกเกษตร	จตุจักร	60.	FL60	ถนนสุขุมวิท ช่วงกรมอุตุนิยมวิทยา	บางนา
25.	FL25	ถนนศรีอยุธยา ช่วงหน้าโรงพยาบาลเดชา	ราชเทวี	61.	FL61	ซอยสุขุมวิท 39	วัฒนา
26.	FL26	ถนนเพชรบุรี ช่วงแยกนานา	ราชเทวี	62.	FL62	ถนนเพชรเกษม แยกวงแหวน	บางแค
27.	FL27	ถนนเพชรบุรี ช่วงหน้าเมโทร	ราชเทวี	63.	FL63	ถนนเพชรเกษม ช่วงซอยวัดม่วง	บางแค
28.	FL28	ถนนพญาไท ช่วงกรมปศุสัตว์	ราชเทวี	64.	FL64	ถนนลาดหญ้า ช่วงวงเวียนใหญ่	คลองสาน
29.	FL29	ถนนพระรามที่ 6 ช่วงตลาดประแจจีน	ราชเทวี	65.	FL65	ถนนจอมทอง ช่วงแยกจอมทอง	จอมทอง
30.	FL30	ถนนราชวิถี ช่วงสวนสันติภาพ	ราชเทวี	66.	FL66	ถนนเอกชัย ช่วงห้างคาร์ฟู	บางบอน
31.	FL31	ถนนศรีอยุธยา ช่วงโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย	ราชเทวี	67.	FL67	ถนนอิสราภาพ ช่วงตลาดพรานนก	บางกอกน้อย
32.	FL32	ถนนนิคมมักกะสัน แยกราชปรารภ	ราชเทวี	68.	FL68	ซอยเสนานิคม	จตุจักร
33.	FL33	ถนนบรรทัดทอง ช่วงถนนเพชรบุรี	ราชเทวี	69.	FL69	ซอยสุขุมวิท 22 (ด้านถนนพระรามที่ 4)	คลองเตย
34.	FL34	ถนนพญาไท ช่วงมายุทธครอง	ปทุมวัน	70.	FL70	ซอยรามคำแหง 43/1	วังทองหลาง
35.	FL35	ถนนพระรามที่ 1 ช่วงวัดปทุมวนาราม	ปทุมวัน	71.	FL71	ซอยรามคำแหง 65 (ซอยมหาดไทย)	วังทองหลาง
36.	FL36	ถนนพระรามที่ 4 แยกมหานคร	ปทุมวัน				

5. สถานีระบบเฝ้าระวังน้ำล้นคลอง จำนวน 40 สถานี

ลำดับ	รหัส	ชื่อสถานี		เขต
1.	BK01	คลองบางเขน	ช่วงถนนกรุงเทพ-นนท์	บางซื่อ
2.	BK02	คลองบางเขน	ช่วงถนนประชาชื่น	จตุจักร
3.	BK03	คลองบางเขน	ช่วงถนนวิภาวดีรังสิต	หลักสี่
4.	BS01	คลองบางซื่อ	ช่วงถนนพระรามที่ 5	บางซื่อ
5.	BS02	คลองบางซื่อ	ช่วงถนนพหลโยธิน	จตุจักร
6.	BS03	คลองบางซื่อ	ช่วงถนนวิภาวดีรังสิต	จตุจักร
7.	BS04	คลองบางซื่อ	ช่วงถนนรัชดาภิเษก (เจ้าพระยาปาร์ค)	ดินแดง
8.	KP01	คลองเปรมประชากร	ช่วงสถานีน้ำอุโมงค์คลองเปรมประชากร	บางซื่อ
9.	KP02	คลองเปรมประชากร	ช่วงวัดเทวสุนทร	จตุจักร
10.	KP03	คลองเปรมประชากร	ช่วง สน.ดอนเมือง	ดอนเมือง
11.	LP01	คลองลาดพร้าว	ช่วงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	วังทองหลาง
12.	LP02	คลองลาดพร้าว	ช่วงวัดลาดพร้าว	ลาดพร้าว
13.	LP03	คลองลาดพร้าว	ช่วงซอยเสนานิคม	ลาดพร้าว
14.	SA01	คลองสามเสน	ช่วงถนนพระรามที่ 5	ดุสิต
15.	SA02	คลองสามเสน	ช่วงถนนพหลโยธิน	พญาไท
16.	SA03	คลองสามเสน	ช่วงถนนดินแดง	ราชเทวี
17.	SA04	คลองสามเสน	ช่วงถนนเอกมัย	ห้วยขวาง
18.	SS01	คลองแสนแสบ	ช่วงคลองผดุงกรุงเกษม (บีบี)	ป้อมปราบศัตรูพ่าย
19.	SS03	คลองแสนแสบ	ช่วงโอศก	วัฒนา
20.	SS04	คลองแสนแสบ	ช่วงคลองตัน	วัฒนา
21.	SS05	คลองแสนแสบ	ช่วงสถานีสูบน้ำคลองเจ้าคุณสิงห์	วังทองหลาง
22.	SS06	คลองแสนแสบ	ช่วงซอยเสรีไทย 24	บึงกุ่ม
23.	PK01	แม่น้ำเจ้าพระยา	บริเวณปากคลองตลาด	พระนคร
24.	MS01	คลองมหาสวัสดิ์	ตอนคลองสวนแดน 2	ตลิ่งชัน
25.	MS02	คลองมหาสวัสดิ์	ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 2	ทวีวัฒนา
26.	BP01	คลองบางพรหม	ตอนคลองชักพระ	ตลิ่งชัน
27.	BP02	คลองบางพรหม	ตอนถนนนิมพิล	ตลิ่งชัน
28.	BP03	คลองบางพรหม	ตอนถนนกาญจนาภิเษก	ทวีวัฒนา
29.	BP04	คลองบางพรหม	ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 3	ทวีวัฒนา
30.	BC01	คลองบางเชือกหนัง	ตอนถนนกาญจนาภิเษก	ทวีวัฒนา
31.	BC02	คลองบางเชือกหนัง	ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 2	ทวีวัฒนา
32.	BW01	คลองบางแวก	ตอนคลองบางกอกใหญ่	ภาษีเจริญ
33.	BW02	คลองบางแวก	ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 1	บางแค
34.	BW04	คลองบางแวก	ตอนคลองทวีวัฒนา	หนองแขม
35.	PT01	คลองพระยาราชนนตรี	ตอนถนนพระรามที่ 2	บางบอน
36.	BJ01	คลองบางจาก	ตอนคลองบางหว่า	ภาษีเจริญ
37.	BJ02	คลองบางจาก	ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 2	บางแค
38.	PL01	คลองพิทยาลงกรณ์	ช่วงโรงเรียนพิทยาลงกรณ์พิทยาคม	บางขุนเทียน
39.	PU01	สถานตากอากาศบางปู		อ.เมือง จ.สมุทรปราการ
40.	NK01	คลองน้ำแก้ว	ตอนถนนรัชดาภิเษก	จตุจักร

ปริมาณฝนสะสมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

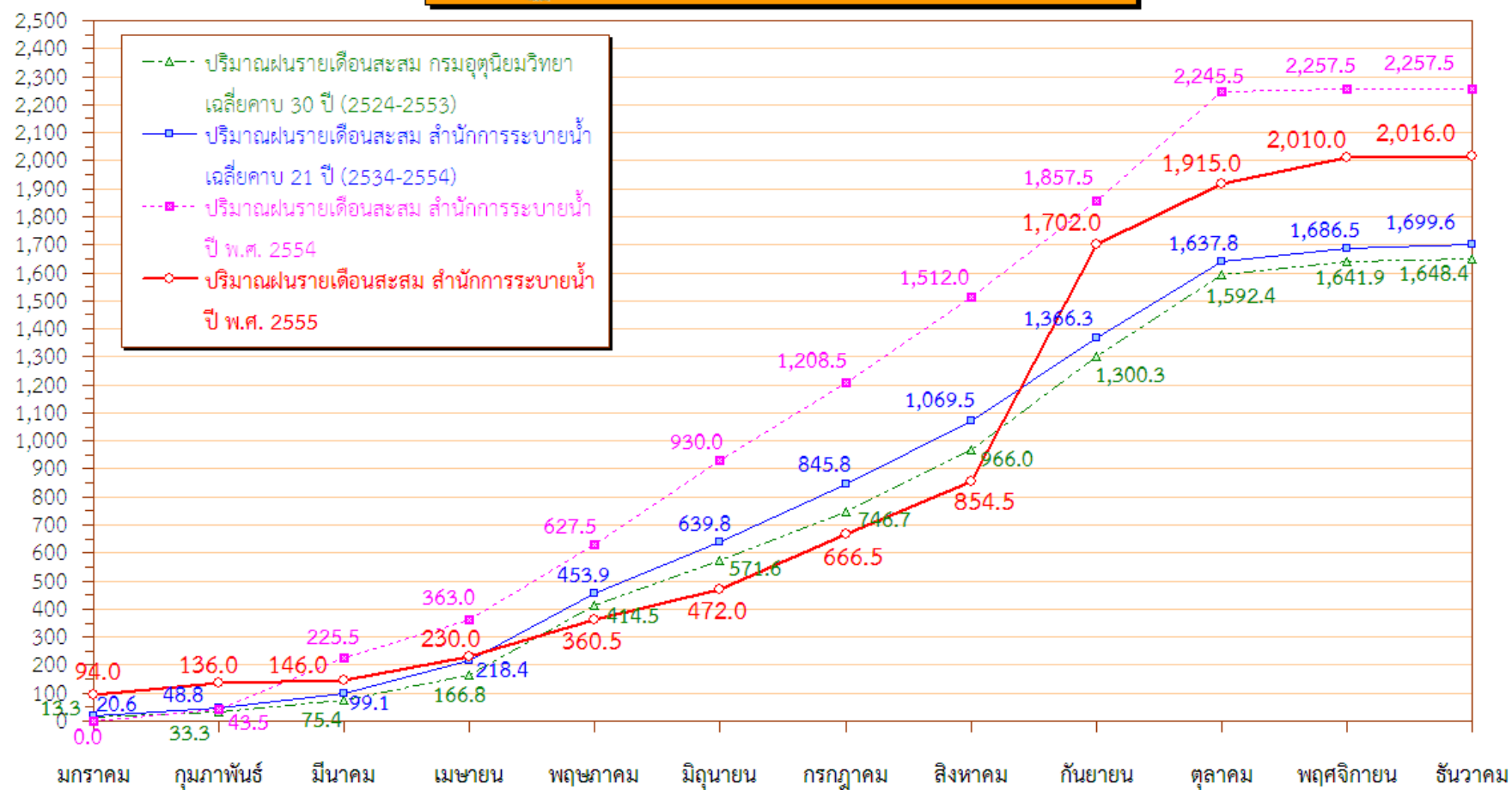
ปี พ.ศ.2555





กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนรายเดือนสะสม
สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ปริมาณฝน (มม.)

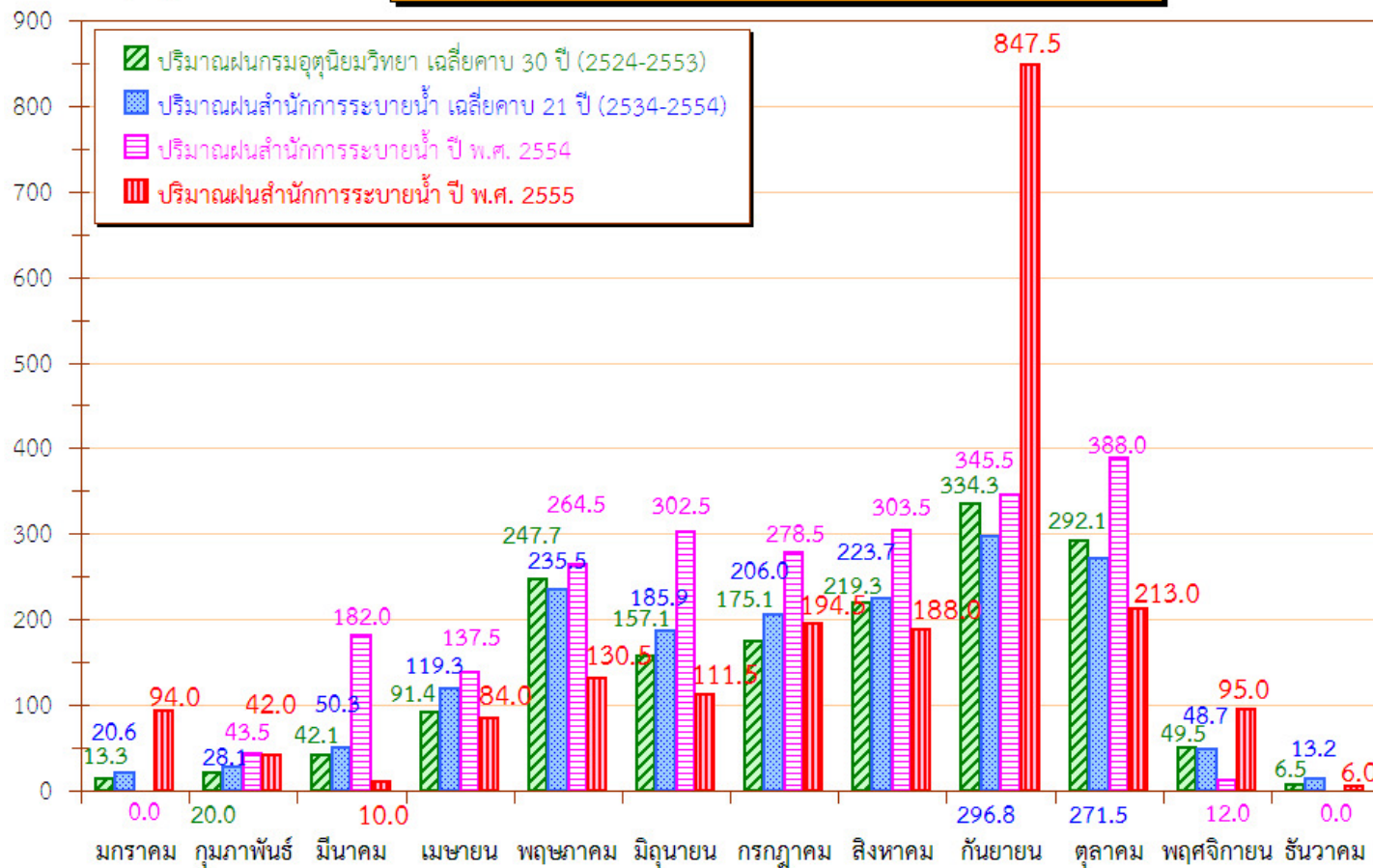




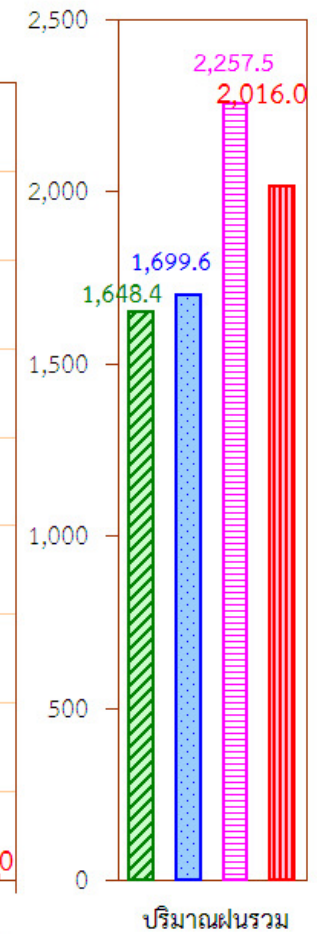
กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนรายเดือน

สำนักงานระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ปริมาณฝน (มม.)



ปริมาณฝน (มม.)

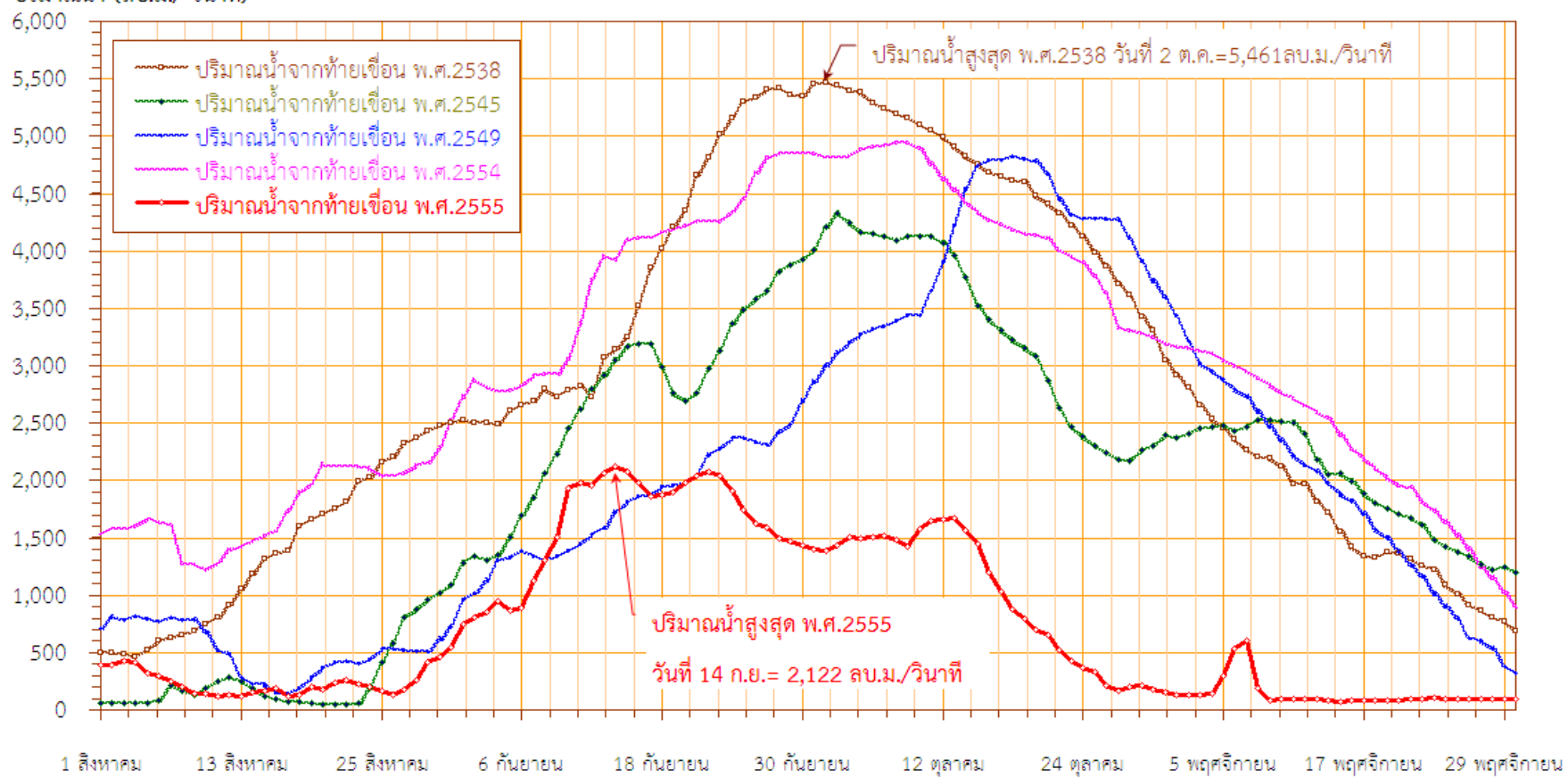




กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำจากท้ายเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระรามหก พ.ศ.2538, 2545, 2549, 2554-2555

สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วินาที)



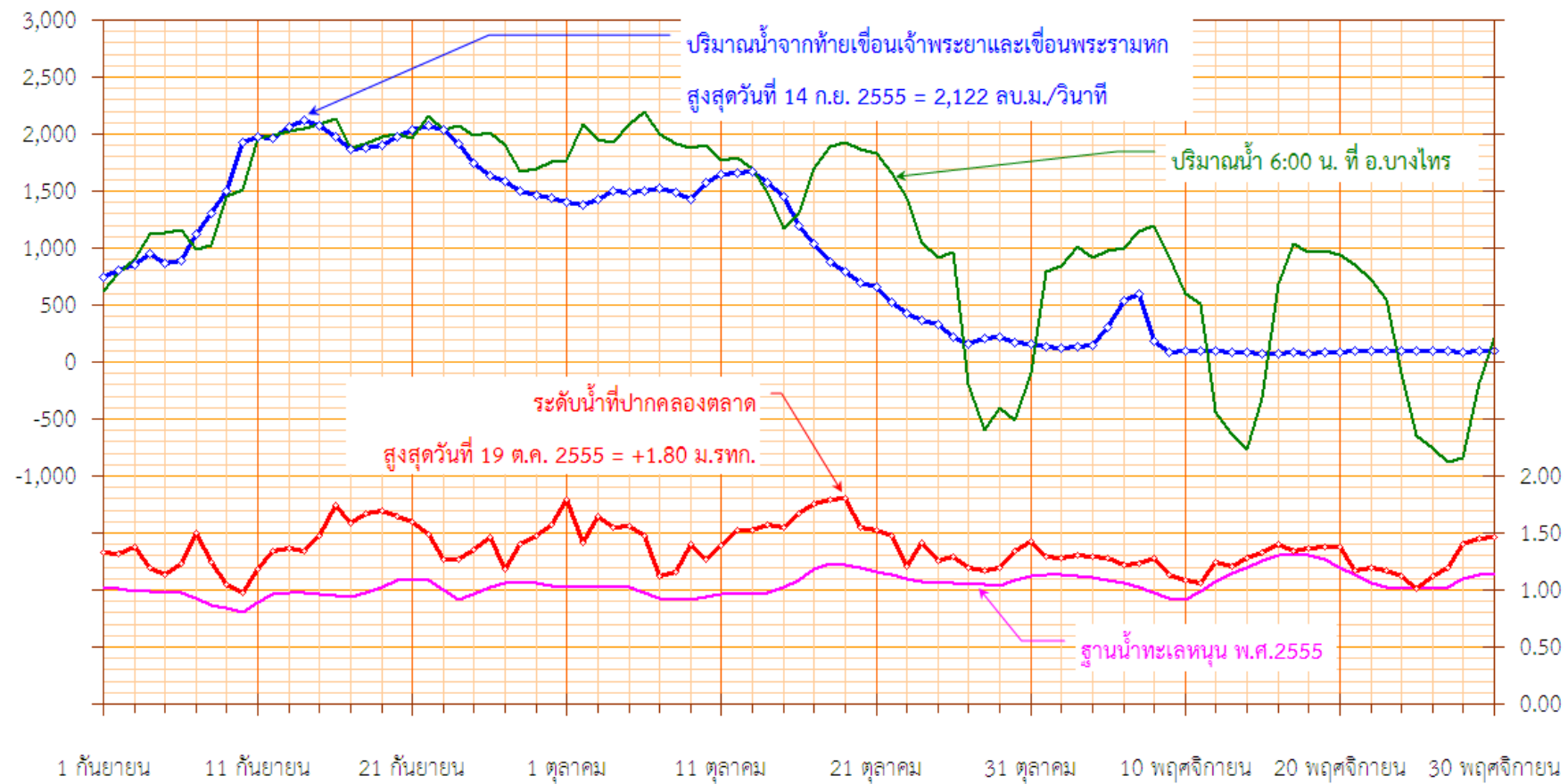


สภาพน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา เดือนกันยายน ถึง เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2555

สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วินาที)

ระดับน้ำ (ม.รทก.)



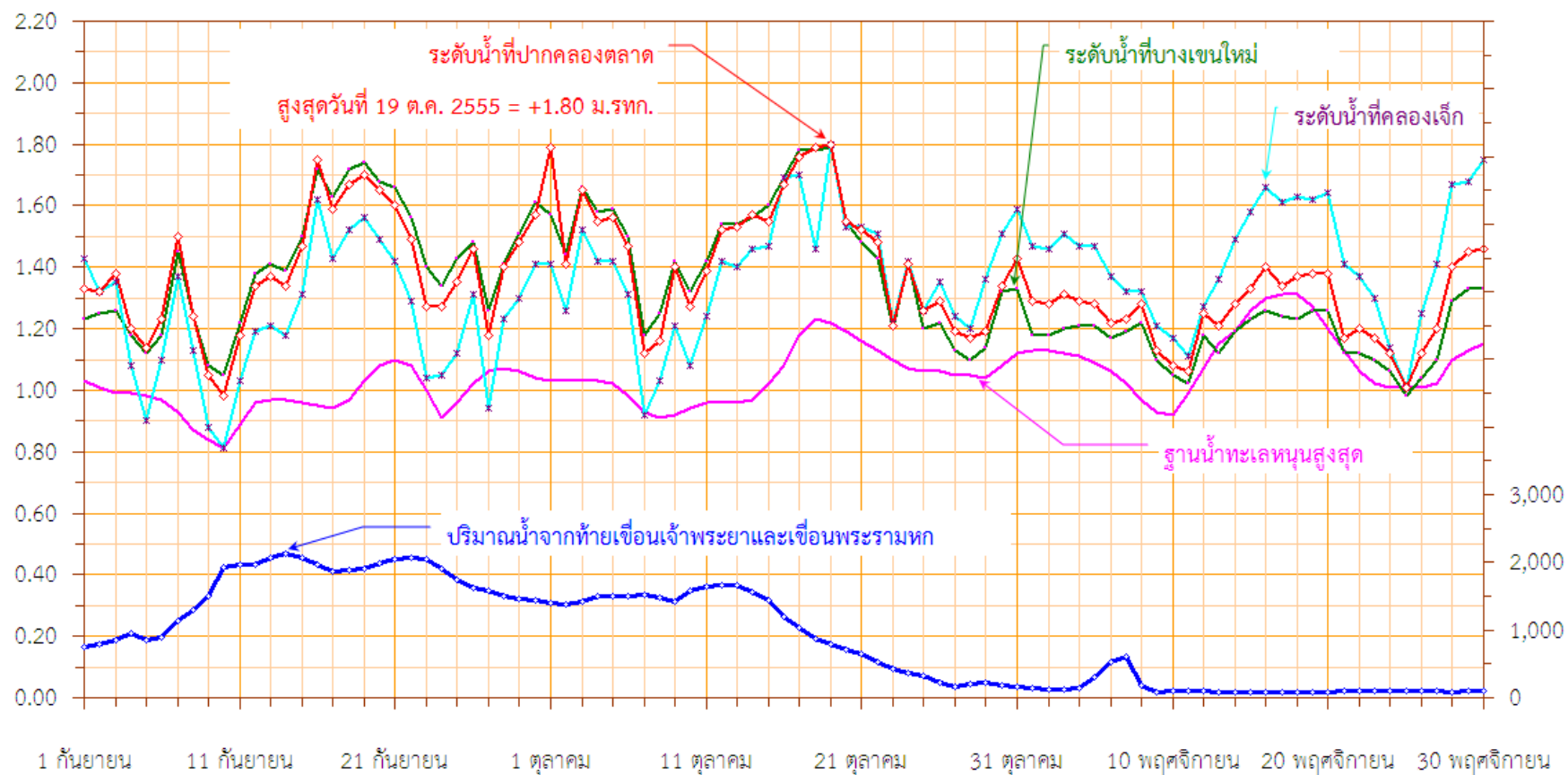


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำและระดับน้ำ สถานีบางจื่อ ปากคลองตลาด บางนา พ.ศ. 2555

สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร

ระดับน้ำ (ม.รทก.)

ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วินาที)



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

กรมอุทกศาสตร์

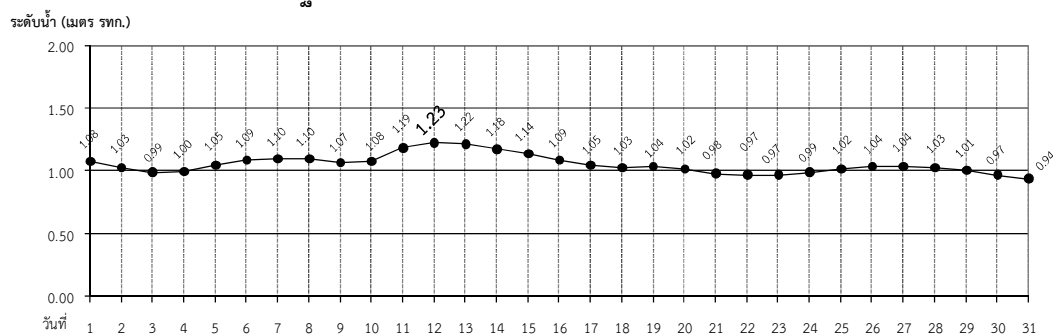
มกราคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

JANUARY 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	10:55	1.08	04:00	-0.70	19:35	0.83	16:13	0.46
2	11:09	1.03	04:16	-0.61	20:07	0.78	16:33	0.38
3	11:09	0.99	04:22	-0.50	20:51	0.71	17:00	0.28
4	10:26	1.00	04:24	-0.35	21:57	0.61	17:33	0.17
5	10:37	1.05	04:18	-0.17	23:20	0.51	18:15	0.06
6	11:05	1.09	04:22	0.07	-	-	19:09	-0.05
7	01:09	0.45	04:20	0.33	11:45	1.10	21:18	-0.17
8	-	-	-	-	12:33	1.10	22:52	-0.35
9	-	-	-	-	13:31	1.07	-	-
10	08:18	1.08	00:04	-0.52	14:51	1.04	11:14	0.90
11	08:49	1.19	01:13	-0.68	16:05	1.02	12:00	0.87
12	09:24	1.23	02:08	-0.81	17:12	1.02	12:45	0.81
13	09:55	1.22	02:53	-0.88	18:15	1.01	13:39	0.73
14	10:15	1.18	03:31	-0.87	19:14	0.99	15:55	0.55
15	10:25	1.14	04:02	-0.77	20:04	0.93	16:24	0.39
16	10:38	1.09	04:24	-0.60	20:51	0.83	16:56	0.23
17	10:41	1.05	04:30	-0.38	21:36	0.71	17:30	0.11
18	10:27	1.03	03:57	-0.17	22:25	0.58	18:09	0.03
19	10:36	1.04	03:45	0.01	23:25	0.44	18:50	-0.03
20	10:54	1.02	03:48	0.20	-	-	19:43	-0.08
21	11:03	0.98	-	-	-	-	21:05	-0.16
22	09:30	0.97	-	-	-	-	22:29	-0.27
23	09:00	0.97	-	-	-	-	23:26	-0.38
24	08:16	0.99	-	-	-	-	-	-
25	08:18	1.02	00:20	-0.50	16:08	0.78	13:54	0.70
26	08:39	1.04	01:11	-0.61	17:09	0.82	14:07	0.61
27	09:02	1.04	01:56	-0.70	17:55	0.84	14:33	0.50
28	09:24	1.03	02:35	-0.75	18:31	0.84	15:04	0.39
29	09:42	1.01	03:08	-0.73	19:03	0.83	15:33	0.29
30	09:54	0.97	03:32	-0.63	19:38	0.84	15:58	0.20
31	09:57	0.94	03:43	-0.49	20:19	0.84	16:15	0.09

ฐานน้ำขึ้นเต็มที่ประจำเดือน มกราคม 2556



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

กรมอุทกศาสตร์

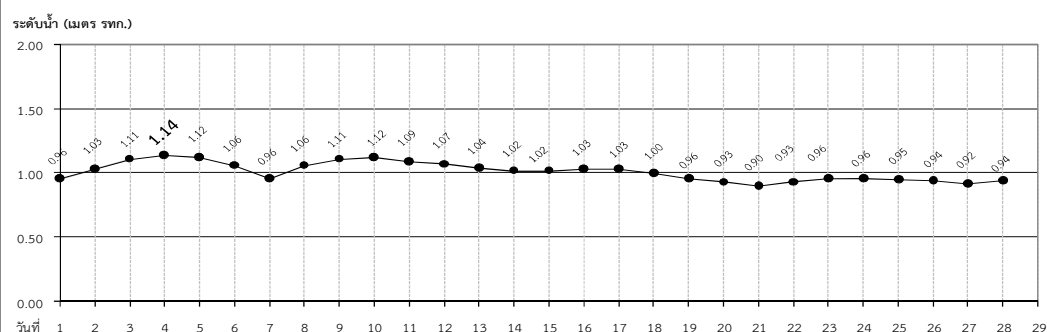
กุมภาพันธ์ 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

FEBRUARY 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	09:23	0.96	03:42	-0.35	21:12	0.81	16:33	-0.03
2	09:15	1.03	03:43	-0.20	22:11	0.76	17:00	-0.14
3	09:32	1.11	03:55	-0.02	23:18	0.66	17:39	-0.23
4	10:03	1.14	04:10	0.21	-	-	18:28	-0.28
5	10:00	0.58	04:15	0.45	10:43	1.12	19:42	-0.30
6	11:28	1.06	-	-	-	-	21:57	-0.37
7	07:55	0.95	10:02	0.90	12:12	0.96	23:35	-0.51
8	07:58	1.06	11:13	0.80	14:41	0.85	-	-
9	08:19	1.11	00:51	-0.66	16:30	0.85	13:45	0.67
10	08:37	1.12	01:45	-0.77	17:52	0.91	14:20	0.51
11	08:44	1.09	02:27	-0.78	18:48	0.95	14:53	0.34
12	08:55	1.07	03:02	-0.71	19:34	0.95	15:24	0.18
13	09:10	1.04	03:30	-0.56	20:15	0.93	15:53	0.04
14	09:15	1.02	03:45	-0.36	20:52	0.88	16:23	-0.07
15	09:15	1.02	03:26	-0.17	21:28	0.82	16:53	-0.15
16	09:24	1.03	03:13	-0.02	22:07	0.73	17:22	-0.20
17	09:38	1.03	03:27	0.14	22:54	0.63	17:51	-0.23
18	09:42	1.00	03:44	0.31	-	-	18:26	-0.25
19	00:11	0.53	03:38	0.47	09:15	0.96	19:15	-0.27
20	08:57	0.93	-	-	-	-	20:24	-0.28
21	08:16	0.90	-	-	-	-	21:57	-0.33
22	07:26	0.93	-	-	-	-	23:23	-0.43
23	07:34	0.96	-	-	16:16	0.59	13:28	0.48
24	07:45	0.96	00:27	-0.53	17:19	0.67	13:34	0.35
25	07:51	0.95	01:17	-0.59	18:05	0.74	13:59	0.21
26	08:03	0.94	01:58	-0.60	18:42	0.81	14:30	0.08
27	08:20	0.92	02:31	-0.53	19:16	0.88	15:01	-0.03
28	08:27	0.90	02:57	-0.40	19:55	0.94	15:30	-0.13

ฐานน้ำขึ้นเต็มที่ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2556



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

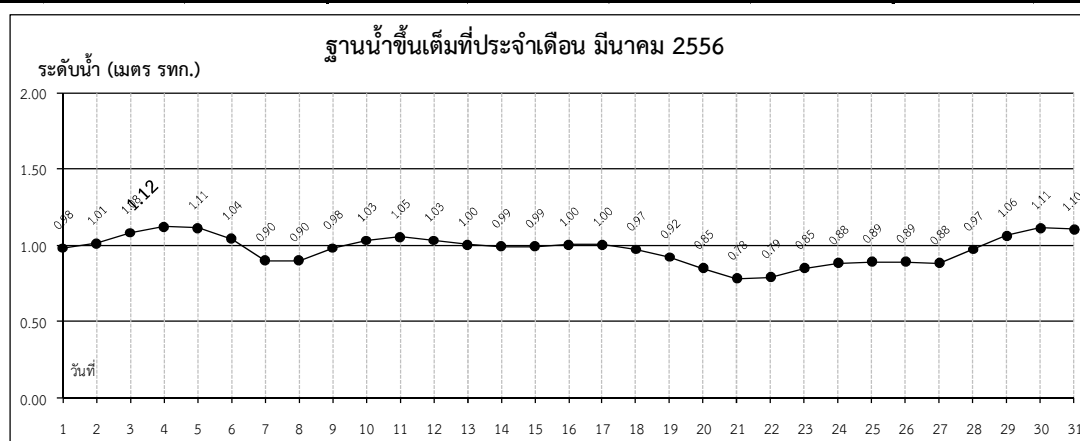
กรมอุทกศาสตร์

มีนาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

MARCH 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	08:01	0.93	03:07	-0.25	20:39	0.98	15:54	-0.23
2	08:01	1.01	03:14	-0.2	21:27	0.98	16:16	-0.33
3	08:23	1.08	03:31	0.03	22:18	0.93	16:45	-0.42
4	08:53	1.12	03:58	0.21	23:19	0.83	17:24	-0.46
5	09:28	1.11	04:27	0.41	-	-	18:13	-0.45
6	01:14	0.73	04:50	0.6	10:09	1.04	19:18	-0.41
7	10:58	0.90	-	-	-	-	20:58	-0.39
8	06:34	0.90	-	-	-	-	22:44	-0.42
9	06:17	0.98	-	-	15:39	0.65	12:06	0.51
10	06:33	1.03	00:12	-0.5	17:19	0.76	13:02	0.28
11	06:57	1.05	01:10	-0.54	18:17	0.87	13:45	0.08
12	07:19	1.03	01:54	-0.49	19:05	0.94	14:22	-0.08
13	07:37	1.10	02:29	-0.38	19:47	0.97	14:56	-0.20
14	07:48	0.99	02:54	-0.22	20:22	0.98	15:27	-0.28
15	08:00	0.99	02:57	-0.06	20:50	0.97	15:56	-0.34
16	08:16	1.00	02:48	0.07	21:19	0.95	16:22	-0.37
17	08:35	1.00	03:04	0.17	21:53	0.90	16:47	-0.41
18	08:51	0.97	03:31	0.28	22:35	0.83	17:15	-0.44
19	08:49	0.92	04:05	0.41	23:38	0.73	17:50	-0.46
20	08:45	0.85	04:40	0.55	-	-	18:35	-0.45
21	08:30	0.78	-	-	-	-	19:29	-0.41
22	05:39	0.79	-	-	-	-	20:35	-0.35
23	00:06	0.85	-	-	-	-	22:00	-0.32
24	23:30	0.88	12:36	0.21	16:48	0.42	23:30	-0.33
25	05:53	0.89	-	-	17:47	0.56	12:52	0.04
26	06:04	0.89	00:30	-0.34	18:30	0.71	13:22	-0.12
27	06:39	0.88	01:15	-0.31	19:06	0.85	13:57	-0.26
28	06:27	0.89	01:52	-0.22	19:37	0.97	14:33	-0.37
29	06:30	0.93	02:19	-0.1	20:12	1.06	15:09	-0.45
30	06:53	0.99	02:37	0.03	20:53	0.11	15:44	-0.53
31	07:22	1.04	02:58	0.14	21:38	1.1	16:17	-0.59



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

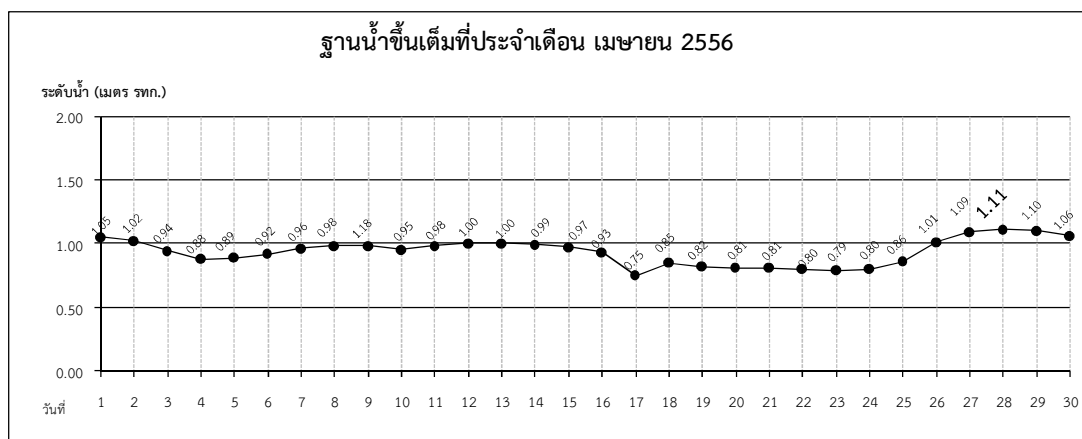
กรมอุทกศาสตร์

เมษายน 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

APRIL 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	07:56	1.05	03:29	0.26	22:31	1.03	16:53	-0.64
2	08:32	1.02	04:06	0.39	23:55	0.93	17:30	-0.64
3	09:15	0.94	04:49	0.52	-	-	18:12	-0.59
4	01:46	0.88	05:45	0.63	10:09	0.81	19:00	-0.51
5	03:07	0.89	09:05	0.58	11:30	0.63	20:02	-0.4
6	04:01	0.92	10:37	0.35	13:34	0.47	21:30	-0.29
7	04:43	0.96	11:36	0.09	16:21	0.54	23:20	-0.23
8	05:16	0.98	-	-	17:33	0.69	12:27	-0.15
9	05:43	0.98	00:30	-0.19	18:30	0.83	13:14	-0.34
10	06:03	0.95	01:19	-0.12	19:20	0.93	13:55	-0.45
11	06:22	0.93	01:56	0.00	20:02	0.98	14:31	-0.51
12	06:43	0.92	02:16	0.12	20:34	1.00	15:05	-0.52
13	07:07	0.92	02:18	0.21	20:53	1.00	15:35	-0.54
14	07:35	0.91	02:35	0.26	21:16	0.99	16:03	-0.57
15	08:04	0.88	03:05	0.3	21:49	0.97	16:30	-0.61
16	08:25	0.83	03:42	0.34	22:32	0.93	16:59	-0.66
17	08:30	0.75	04:24	0.40	-	-	17:31	-0.68
18	00:10	0.85	05:13	0.47	08:35	0.65	18:08	-0.64
19	01:45	0.82	-	-	-	-	18:49	-0.53
20	02:50	0.81	-	-	-	-	19:38	-0.38
21	03:45	0.81	-	-	-	-	20:42	-0.21
22	04:26	0.8	11:46	-0.07	17:10	0.29	22:30	-0.09
23	04:50	0.79	12:15	-0.26	18:05	0.50	23:48	-0.04
24	04:36	0.8	-	-	18:46	0.71	12:50	-0.43
25	04:43	0.86	00:37	0.02	19:23	0.88	13:30	-0.56
26	05:11	0.91	01:16	0.1	19:58	1.01	14:14	-0.66
27	05:44	0.96	01:47	0.19	20:37	1.09	15:00	-0.73
28	06:19	0.97	02:15	0.28	21:26	1.11	15:44	-0.79
29	06:59	0.96	02:46	0.34	22:30	1.10	16:25	-0.84
30	07:42	0.91	03:27	0.4	23:39	1.06	17:02	-0.86



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

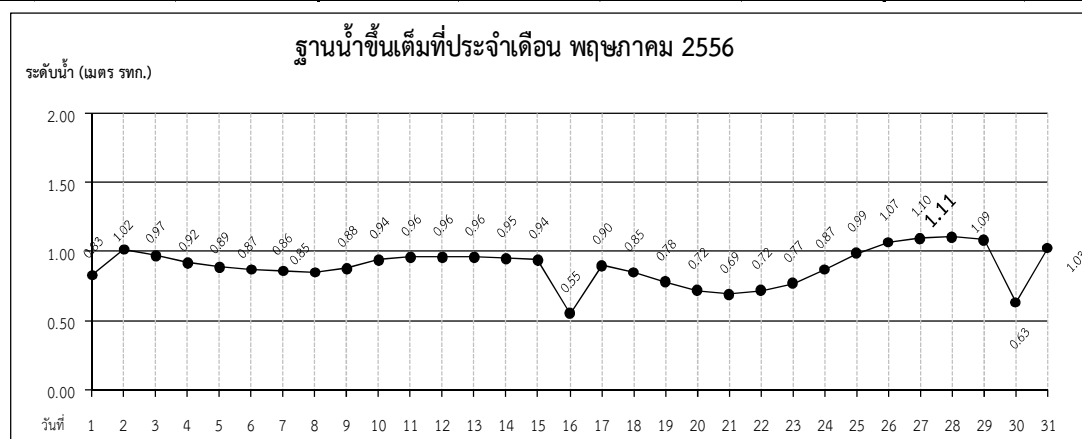
กรมอุทกศาสตร์

พฤษภาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

MAY 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	08:33	0.83	04:15	0.44	-	-	17:36	-0.83
2	00:42	1.02	05:23	0.46	09:36	0.7	18:06	-0.73
3	01:34	0.97	07:29	0.39	10:44	0.55	18:36	-0.58
4	02:19	0.92	08:58	0.21	12:03	0.37	19:11	-0.38
5	02:57	0.89	10:14	-0.04	14:31	0.29	20:03	-0.15
6	03:29	0.87	11:09	-0.3	16:30	0.41	21:46	0.06
7	03:57	0.86	11:59	-0.51	17:51	0.59	23:54	0.16
8	04:23	0.85	-	-	18:58	0.76	12:45	-0.64
9	04:50	0.84	00:50	0.23	19:51	0.88	13:30	-0.7
10	05:20	0.82	01:28	0.30	20:36	0.94	14:11	-0.71
11	05:54	0.81	01:43	0.35	21:15	0.96	14:48	-0.72
12	06:32	0.79	01:58	0.36	21:51	0.96	15:22	-0.74
13	07:12	0.76	02:29	0.33	22:23	0.96	15:53	-0.78
14	07:51	0.71	03:06	0.31	22:54	0.95	16:21	-0.84
15	08:21	0.64	03:49	0.29	23:32	0.94	16:47	-0.87
16	08:34	0.55	04:36	0.29	-	-	17:14	-0.87
17	00:16	0.90	05:34	0.28	08:46	0.43	17:42	-0.78
18	01:02	0.85	-	-	-	-	18:10	-0.62
19	01:46	0.78	-	-	-	-	18:41	-0.39
20	02:18	0.72	10:31	-0.1	13:32	0.03	19:19	-0.13
21	02:15	0.69	11:02	-0.31	17:24	0.21	20:23	0.12
22	02:33	0.72	11:39	-0.51	18:25	0.46	23:07	0.25
23	03:08	0.77	-	-	19:10	0.69	12:21	-0.67
24	03:47	0.83	00:03	0.30	19:56	0.87	13:10	-0.79
25	04:29	0.87	00:45	0.35	20:46	0.99	14:03	-0.89
26	05:12	0.87	01:21	0.41	21:40	1.07	14:56	-0.97
27	05:57	0.85	01:57	0.44	22:30	1.10	15:43	-1.05
28	06:45	0.81	02:41	0.44	23:13	1.11	16:23	-1.09
29	07:44	0.73	04:26	0.40	23:50	1.09	16:59	-1.07
30	08:51	0.63	05:26	0.30	-	-	17:28	-0.98
31	00:23	1.03	06:17	0.18	09:54	0.50	17:48	-0.80



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

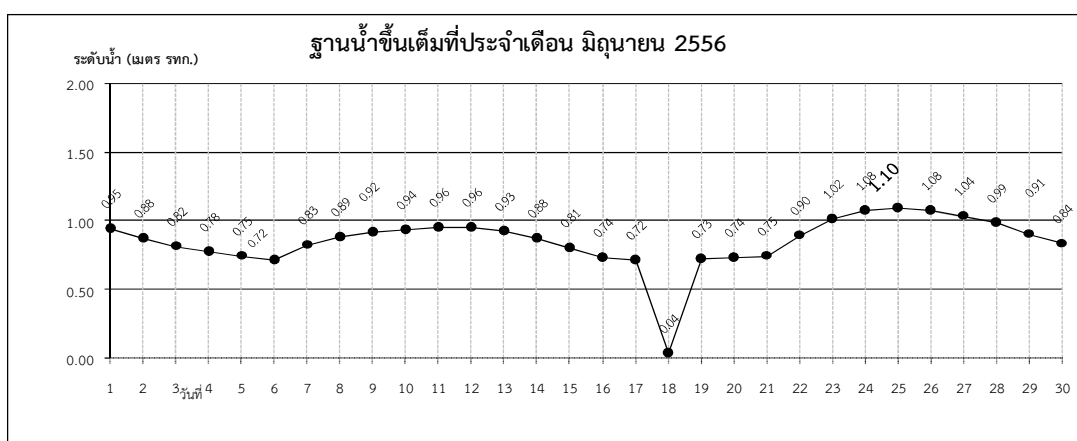
กรมอุทกศาสตร์

มิถุนายน 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

JUNE 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	00:50	0.95	07:13	0.03	10:58	0.34	18:03	-0.57
2	01:13	0.88	08:18	-0.14	12:23	0.2	18:18	-0.31
3	01:28	0.82	09:36	-0.35	14:32	0.16	18:40	-0.02
4	01:50	0.78	10:37	-0.55	-	-	-	-
5	02:26	0.75	11:29	-0.71	18:54	0.53	23:34	0.43
6	03:08	0.72	-	-	19:42	0.72	12:17	-0.8
7	03:52	0.7	00:37	0.46	20:20	0.83	13:05	-0.83
8	04:38	0.69	01:28	0.46	20:56	0.89	13:51	-0.85
9	05:25	0.68	01:27	0.44	21:30	0.92	14:31	-0.89
10	06:14	0.66	01:51	0.38	22:02	0.94	15:09	-0.95
11	07:01	0.62	02:37	0.31	22:33	0.96	15:42	-1.01
12	07:44	0.55	03:48	0.23	23:00	0.96	16:10	-1.04
13	08:16	0.47	04:30	0.16	23:27	0.93	16:34	-1.03
14	08:41	0.38	05:08	0.1	23:52	0.88	16:54	-0.95
15	09:13	0.28	05:48	0.03	23:55	0.81	17:11	-0.81
16	10:13	0.17	06:34	-0.04	23:57	0.74	17:28	-0.61
17	11:31	0.07	07:30	-0.14	23:57	0.72	17:43	-0.35
18	-	-	08:45	-0.28	1317	0.04	17:38	-0.07
19	00:29	0.73	10:02	-0.46	-	-	-	-
20	01:15	0.74	10:59	-0.65	-	-	-	-
21	02:07	0.75	11:53	-0.81	19:56	0.73	23:32	0.51
22	03:01	0.76	-	-	20:34	0.9	15:55	-0.94
23	03:57	0.76	00:20	0.52	21:15	1.02	13:56	-1.06
24	04:51	0.75	01:05	0.52	21:54	1.08	14:48	-1.17
25	05:46	0.71	03:15	0.46	22:29	1.10	15:32	-1.24
26	06:48	0.67	04:00	0.34	22:56	1.08	16:10	-1.24
27	07:58	0.60	04:38	0.19	23:16	1.04	16:41	-1.15
28	09:01	0.51	05:15	0.03	23:36	0.99	17:05	-0.97
29	10:00	0.4	05:55	-0.13	23:52	0.91	17:18	-0.73
30	11:02	0.27	06:39	-0.27	23:52	0.84	17:18	-0.46



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

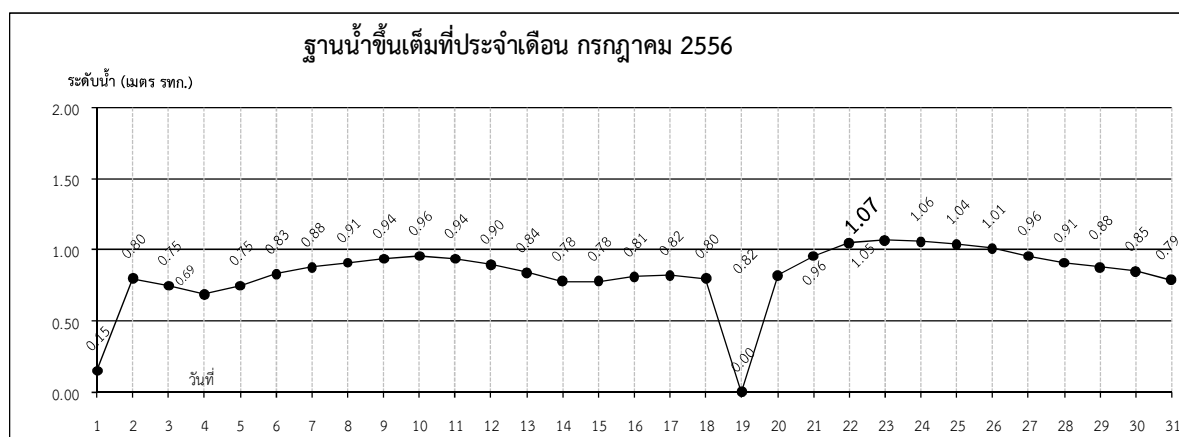
กรมอุทกศาสตร์

กรกฎาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

JULY 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	-	-	07:31	-0.39	12:25	0.15	17:10	-0.18
2	00:00	0.80	08:37	-0.51	14:21	0.13	16:53	0.07
3	00:28	0.75	09:50	0.63	-	-	-	-
4	01:07	0.69	10:49	0.74	21:07	0.65	-	-
5	-	-	11:42	0.81	20:21	0.75	-	-
6	-	-	-	-	20:28	0.83	12:34	-0.87
7	04:15	0.58	02:00	0.47	20:51	0.88	13:25	-0.93
8	05:14	0.58	02:31	0.39	21:17	0.91	14:10	-1.00
9	06:07	0.57	02:59	0.29	21:45	0.94	14:40	-1.08
10	06:55	0.53	03:29	0.17	22:11	0.96	15:23	-1.12
11	07:36	0.47	04:00	0.06	22:34	0.94	15:52	-1.10
12	08:10	0.41	04:30	-0.03	22:55	0.9	16:15	-1.01
13	08:43	0.35	05:00	-0.11	23:10	0.84	16:29	-0.86
14	09:25	0.29	05:28	-0.19	23:05	0.78	16:38	-0.68
15	10:22	0.24	05:58	-0.28	22:40	0.78	16:47	-0.47
16	11:31	0.19	06:34	-0.38	22:51	0.81	16:47	-0.22
17	13:05	0.17	07:20	-0.47	23:19	0.82	16:32	0.04
18	-	-	08:29	-0.57	23:58	0.80	-	-
19	-	-	10:00	-0.69	-	-	-	-
20	00:45	0.76	11:19	-0.83	20:07	0.82	23:13	0.64
21	02:07	0.70	-	-	20:32	0.96	12:36	-0.97
22	03:38	0.66	00:13	0.58	21:02	1.05	13:40	-1.11
23	04:52	0.65	02:27	0.46	21:30	1.07	14:30	-1.21
24	06:06	0.65	03:06	0.31	21:50	1.06	15:12	-1.22
25	07:15	0.64	03:41	0.14	22:05	1.04	15:43	-1.14
26	08:14	0.61	04:15	-0.05	22:23	1.01	16:15	-0.98
27	09:07	0.55	04:48	-0.22	22:39	0.96	16:34	-0.78
28	09:59	0.46	05:25	-0.36	22:41	0.91	16:37	-0.48
29	10:52	0.36	06:03	-0.45	22:42	0.88	16:22	-0.23
30	12:08	0.27	06:45	-0.51	22:59	0.85	16:17	0.00
31	-	-	07:34	-0.55	23:20	0.79	-	-



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

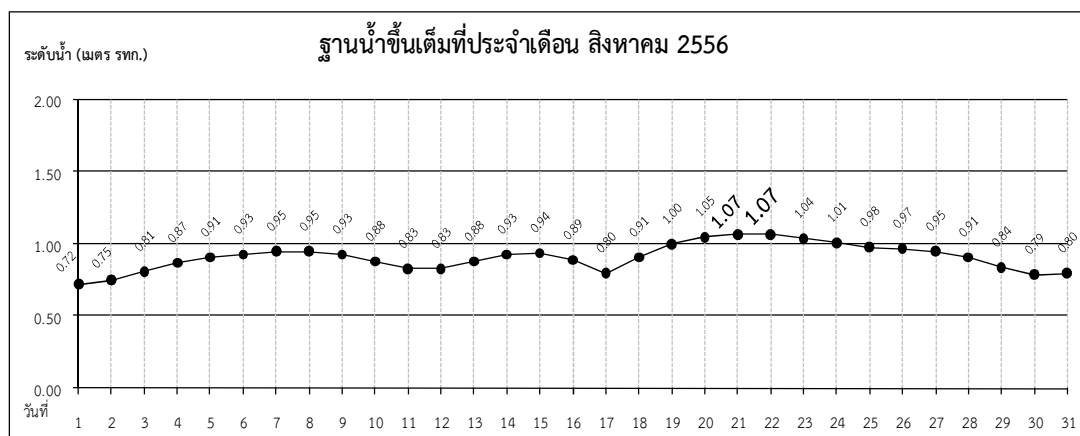
กรมอุทกศาสตร์

สิงหาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

AUGUST 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	-	-	08:34	-0.58	21:27	0.72	-	-
2	-	-	09:45	-0.64	20:41	0.75	-	-
3	-	-	10:49	-0.71	20:04	0.81	-	-
4	-	-	11:48	-0.79	20:02	0.87	-	-
5	04:13	0.51	01:51	0.40	20:21	0.91	12:46	-0.87
6	05:15	0.54	02:10	0.29	20:43	0.93	13:37	-0.95
7	06:08	0.56	02:33	0.15	21:04	0.95	14:18	-1.00
8	06:54	0.55	03:01	0.02	21:26	0.95	14:55	-0.99
9	07:35	0.53	03:33	-0.1	21:46	0.92	15:25	-0.90
10	08:11	0.51	04:03	-0.19	22:03	0.88	15:47	-0.75
11	08:48	0.51	04:31	-0.27	22:09	0.83	15:59	-0.57
12	09:31	0.51	04:58	-0.35	21:45	0.83	16:07	-0.39
13	10:23	0.50	05:26	-0.43	21:30	0.88	16:18	-0.18
14	11:26	0.46	05:58	-0.51	21:47	0.93	16:30	0.04
15	12:58	0.43	06:40	-0.57	22:18	0.94	16:31	0.28
16	-	-	07:38	-0.61	22:58	0.89	-	-
17	-	-	09:01	-0.65	23:42	0.80	-	-
18	-	-	10:34	-0.73	19:39	0.91	-	-
19	-	-	-	-	19:56	1.00	12:03	-0.84
20	04:01	0.62	01:17	0.47	20:12	1.05	13:12	-0.94
21	05:39	0.68	01:57	0.28	20:24	1.07	14:01	-0.97
22	06:41	0.74	02:35	0.08	20:43	1.07	14:43	-0.92
23	07:33	0.77	03:11	-0.1	21:03	1.04	15:16	-0.77
24	08:22	0.76	03:45	-0.25	21:21	1.01	15:44	-0.57
25	09:07	0.73	04:19	-0.37	21:28	0.98	15:57	-0.34
26	09:48	0.67	04:54	-0.45	21:33	0.97	15:49	-0.12
27	10:30	0.60	05:29	-0.49	21:50	0.95	15:48	0.07
28	11:30	0.53	06:03	-0.51	22:11	0.91	16:05	0.24
29	13:39	0.50	06:40	-0.51	22:22	0.84	16:22	0.42
30	-	-	07:24	-0.51	20:45	0.79	-	-
31	-	-	08:19	-0.52	19:56	0.80	-	-



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

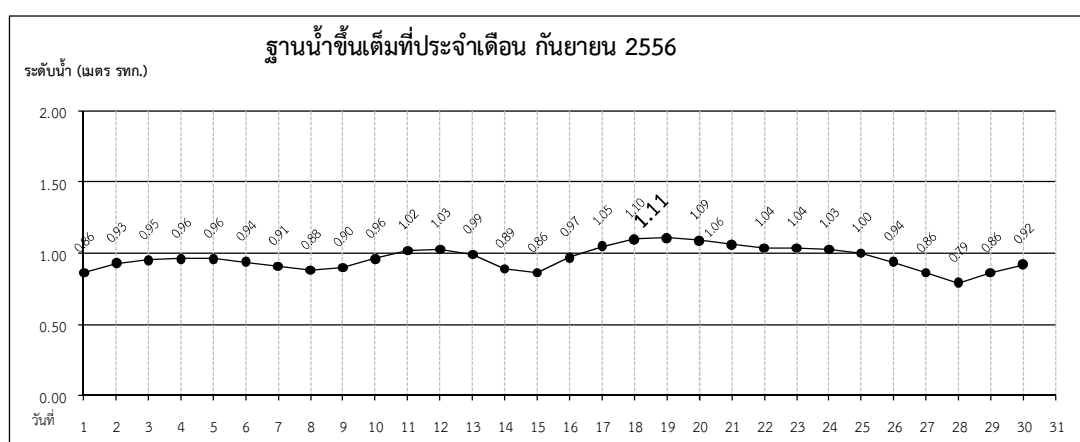
กรมอุทกศาสตร์

กันยายน 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

SEPTEMBER 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	-	-	09:28	-0.54	18:56	0.86	-	-
2	-	-	10:45	-0.58	19:11	0.93	-	-
3	04:28	0.49	01:17	0.31	19:29	0.95	11:56	-0.64
4	05:30	0.56	01:30	0.17	19:43	0.96	12:54	-0.68
5	06:19	0.63	01:55	0.02	20:00	0.96	13:40	-0.68
6	07:03	0.68	02:26	-0.11	20:21	0.94	14:19	-0.61
7	07:41	0.73	02:59	-0.22	20:41	0.91	14:51	-0.49
8	08:14	0.77	03:31	-0.3	20:49	0.88	15:15	-0.33
9	08:49	0.81	04:01	-0.36	20:29	0.90	15:28	-0.17
10	09:31	0.84	04:31	-0.43	20:19	0.96	15:43	-0.01
11	10:20	0.83	05:01	-0.49	20:41	1.02	16:06	0.16
12	11:24	0.78	05:36	-0.54	21:12	1.03	16:35	0.35
13	13:06	0.73	06:18	-0.56	21:48	0.99	17:05	0.54
14	15:08	0.76	07:11	-0.55	22:32	0.89	17:38	0.71
15	-	-	08:20	-0.52	16:36	0.86	-	-
16	-	-	09:45	-0.51	17:33	0.97	23:31	0.50
17	02:40	0.60	11:17	-0.53	18:07	1.05	-	-
18	04:56	0.71	00:31	0.25	18:39	1.10	12:32	-0.55
19	06:00	0.83	01:19	0.02	19:08	1.11	13:27	-0.52
20	06:53	0.93	02:02	-0.17	19:33	1.09	14:11	-0.41
21	07:42	0.97	02:43	-0.36	19:52	1.06	14:45	-0.24
22	08:26	0.98	03:19	-0.38	20:04	1.04	15:10	-0.06
23	09:04	0.96	03:54	-0.42	20:21	1.04	15:13	0.11
24	09:34	0.92	04:26	-0.44	20:44	1.03	15:17	0.25
25	10:05	0.88	04:56	-0.46	21:09	1.00	15:39	0.36
26	10:50	0.82	05:26	-0.47	21:30	0.94	16:10	0.47
27	13:05	0.79	05:58	-0.46	20:59	0.86	16:47	0.59
28	14:24	0.81	06:36	-0.46	20:20	0.79	17:38	0.71
29	-	-	07:23	-0.43	15:48	0.86	-	-
30	-	-	08:21	-0.37	17:20	0.92	-	-



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

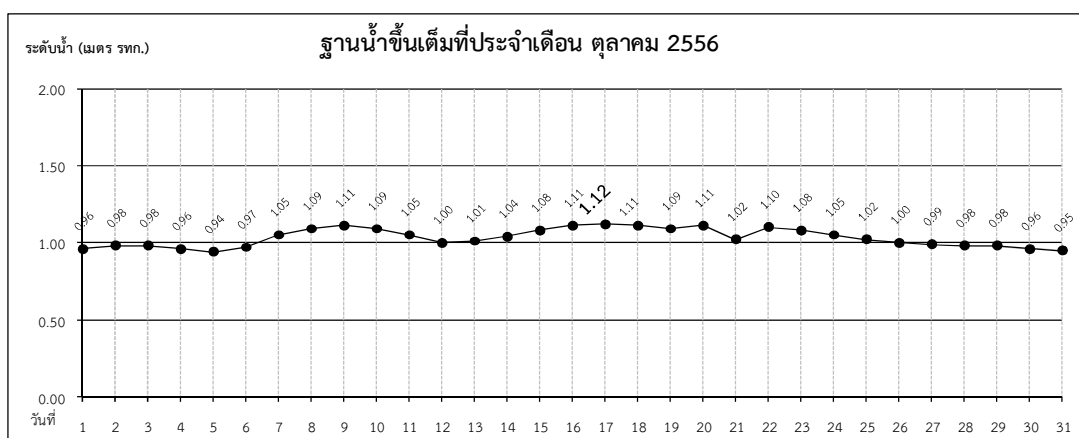
กรมอุทกศาสตร์

ตุลาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

OCTOBER 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	-	-	09:34	-0.30	17:44	0.96	-	-
2	04:49	0.49	00:29	0.20	18:00	0.98	11:00	-0.27
3	05:47	0.62	00:46	0.04	18:21	0.98	12:08	-0.25
4	06:33	0.75	01:15	-0.11	18:43	0.96	15:29	-0.21
5	07:12	0.87	01:49	-0.23	18:52	0.94	13:40	-0.12
6	07:43	0.97	02:26	-0.32	18:30	0.96	14:14	0.00
7	08:12	1.05	03:02	-0.38	18:44	1.01	14:38	0.13
8	08:46	1.09	03:40	-0.43	19:09	1.06	14:58	0.25
9	09:30	1.11	04:15	-0.48	19:40	1.09	15:25	0.36
10	10:27	1.08	04:51	-0.52	20:15	1.09	16:00	0.47
11	11:56	1.03	05:27	-0.54	20:54	1.05	16:40	0.58
12	13:28	1.00	06:05	-0.52	21:42	0.94	17:31	0.69
13	14:37	1.01	06:47	-0.46	22:56	0.78	20:07	0.71
14	-	-	07:39	-0.35	15:31	1.04	22:04	0.52
15	00:42	0.61	08:47	-0.23	16:15	1.08	23:09	0.25
16	03:49	0.63	10:26	-0.12	16:54	1.11	-	-
17	05:08	0.79	00:01	-0.01	17:27	1.12	11:52	-0.06
18	06:08	0.95	00:50	-0.23	17:53	1.11	12:52	0.03
19	07:03	1.06	01:36	-0.36	18:14	1.09	13:40	0.15
20	07:54	1.11	02:18	-0.42	18:35	1.08	14:16	0.28
21	08:42	1.12	02:58	-0.43	19:01	1.07	14:27	0.41
22	09:25	1.10	03:32	-0.42	19:31	1.06	14:32	0.48
23	10:03	1.08	04:03	-0.41	20:03	1.04	14:59	0.52
24	10:00	1.05	04:31	-0.43	20:33	1.00	15:32	0.55
25	11:33	1.02	04:58	-0.46	20:49	0.93	16:12	0.59
26	12:33	1.00	05:26	-0.48	20:39	0.89	16:57	0.64
27	-	-	06:00	-0.45	13:30	0.99	-	-
28	-	-	06:38	-0.36	14:28	0.98	-	-
29	-	-	07:24	-0.21	15:22	0.98	-	-
30	-	-	08:23	-0.02	16:09	0.96	23:43	0.10
31	05:06	0.47	09:55	0.13	16:42	0.95	-	-



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

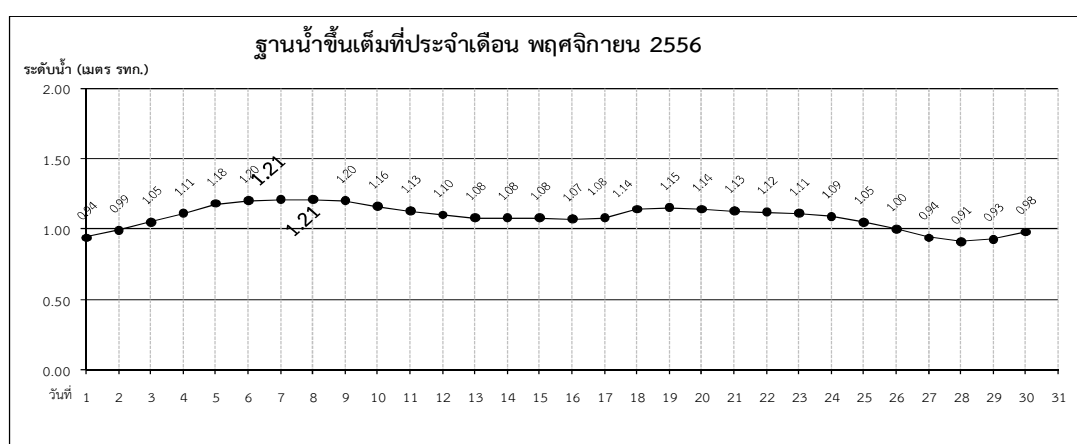
กรมอุทกศาสตร์

พฤศจิกายน 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

NOVEMBER 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	06:02	0.66	00:08	-0.08	16:41	0.94	11:26	0.20
2	06:44	0.85	00:41	-0.23	16:25	0.99	12:18	0.26
3	07:19	1.00	01:18	-0.34	16:50	1.05	13:00	0.34
4	07:51	1.11	02:00	-0.20	17:23	1.11	13:32	0.43
5	08:24	1.18	02:45	-0.47	17:59	1.14	14:00	0.52
6	09:12	1.20	03:29	-0.51	18:37	1.16	14:29	0.58
7	10:24	1.21	04:10	-0.56	19:18	1.14	15:07	0.62
8	11:31	1.21	04:47	-0.59	20:03	1.08	15:53	0.65
9	12:27	1.20	05:21	-0.58	20:56	0.98	16:48	0.66
10	13:13	1.16	05:51	-0.51	22:03	0.84	18:33	0.63
11	13:53	1.13	06:18	-0.38	23:19	0.66	20:06	0.51
12	-		06:50	-0.19	14:29	1.10	21:42	0.29
13	01:16	0.52	07:35	0.04	15:01	1.08	22:45	0.02
14	03:58	0.60	08:46	0.27	15:31	1.08	23:38	-0.22
15	05:24	0.78	11:19	0.42	16:00	1.08	-	-
16	06:35	0.96	00:27	-0.39	16:30	1.07	12:25	0.50
17	07:34	1.08	01:15	-0.46	17:03	1.07	13:15	0.59
18	08:26	1.14	02:00	-0.48	17:39	1.06	13:31	0.66
19	09:13	1.15	02:40	-0.46	18:17	1.06	13:33	0.68
20	09:56	1.14	03:15	-0.46	18:57	1.05	14:03	0.67
21	10:32	1.13	03:46	-0.48	19:34	1.01	14:42	0.64
22	11:05	1.12	04:13	-0.51	20:04	0.96	15:24	0.61
23	11:34	1.11	04:37	-0.54	20:21	0.88	16:08	0.59
24	12:05	1.09	05:00	-0.54	20:35	0.77	16:58	0.57
25	12:42	1.05	05:24	-0.47	20:50	0.63	18:06	0.55
26	-	-	05:50	-0.42	13:19	1.00	-	-
27	-	-	06:19	-0.11	13:50	0.94	-	-
28	-	-	06:54	0.14	13:43	0.91	23:00	0.04
29	-	-	-	-	14:01	0.93	23:32	-0.15
30	06:34	0.67	10:30	0.87	14:39	0.98	-	-



กองสมุทรศาสตร์

น้ำขึ้นเต็มที่และน้ำลงเต็มที่

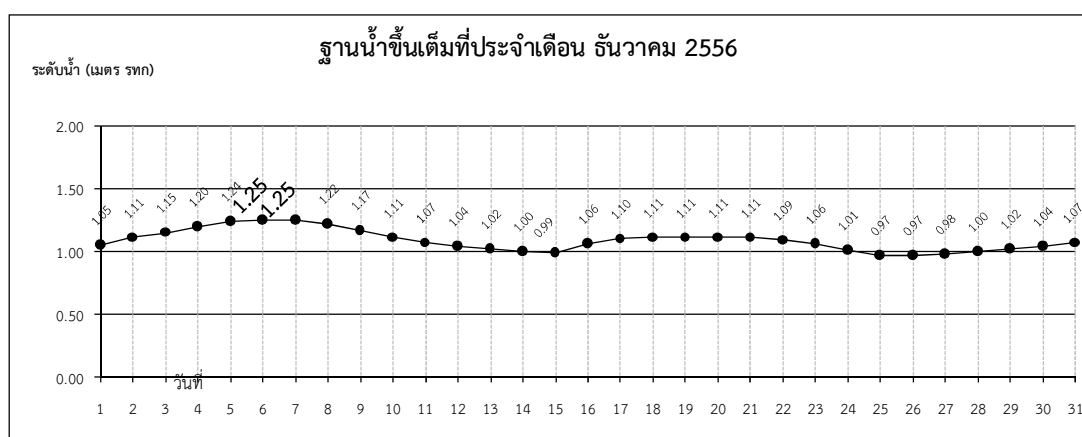
กรมอุทกศาสตร์

ธันวาคม 2556

สถานี - ณ กองบัญชาการ กองทัพเรือ

DECEMBER 2013

วันที่	เช้า - A.M.				บ่าย - P.M.			
	น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่		น้ำขึ้นเต็มที่		น้ำลงเต็มที่	
	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร	เวลา	เมตร
1	07:11	0.87	00:10	-0.31	15:20	1.05	11:37	0.63
2	07:51	1.03	00:54	-0.43	16:02	1.11	12:17	0.67
3	08:40	1.13	01:44	-0.52	16:46	1.15	12:50	0.72
4	09:32	1.20	02:35	-0.60	17:30	1.17	13:24	0.75
5	10:20	1.24	03:22	-0.67	18:17	1.15	14:03	0.75
6	11:01	1.25	04:03	-0.72	19:07	1.11	14:52	0.72
7	11:35	1.25	04:39	-0.71	20:02	1.03	15:59	0.65
8	12:01	1.22	05:08	-0.64	21:05	0.90	17:32	0.54
9	12:26	1.17	05:28	-0.5	22:10	0.74	18:30	0.41
10	12:46	1.11	05:39	-0.29	23:21	0.56	19:32	0.27
11	-	-	05:52	-0.04	13:00	1.07	20:57	0.09
12	01:24	0.43	06:07	0.23	13:17	1.04	22:16	-0.12
13	-	-	-	-	13:54	1.02	23:13	-0.31
14	-	-	-	-	14:39	1.00	-	-
15	07:45	0.95	00:05	-0.43	15:27	0.99	12:20	0.79
16	08:18	1.06	00:55	-0.49	16:16	0.99	13:36	0.81
17	08:52	1.10	01:42	-0.52	17:05	1.10	14:27	0.81
18	09:25	1.11	02:22	-0.54	17:54	1.01	13:03	0.76
19	09:55	1.11	02:57	-0.57	18:39	1.00	13:42	0.68
20	10:22	1.11	03:28	-0.62	19:18	0.96	14:29	0.61
21	10:45	1.11	03:55	-0.65	19:47	0.90	15:21	0.54
22	11:07	1.09	04:16	-0.64	20:09	0.82	16:12	0.47
23	11:27	1.06	04:32	-0.58	20:34	0.73	16:54	0.41
24	11:39	1.01	04:45	-0.46	21:09	0.61	17:35	0.34
25	11:01	0.97	04:58	-0.29	22:13	0.46	18:23	0.27
26	11:15	0.97	04:53	-0.07	23:55	0.34	19:31	0.18
27	11:46	0.98	04:12	0.16	-	-	21:41	0.03
28	12:30	1.00	-	-	-	-	22:46	-0.16
29	13:23	1.02	-	-	-	-	23:38	-0.34
30	08:05	0.90	10:52	0.83	14:23	1.04	-	-
31	08:28	1.05	00:33	-0.50	15:24	1.07	11:42	0.83



ภาคผนวก ซ
การประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง

นามเรียกขานวิทยุสื่อสาร สำนักงานระบายน้ำ

นามเรียกขาน	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
ระบายน้ำ 1(หนึ่ง)	นายอดิศักดิ์ ชันดี	ผู้อำนวยการสำนักงานการระบายน้ำ
ระบายน้ำ 2(สอง)	นายบัณฑิต วินิจฉัยกุล	รองผู้อำนวยการสำนักงานการระบายน้ำ คนที่ 1
ระบายน้ำ 3(สาม)	นายชัยนาท นิยมธรร	รองผู้อำนวยการสำนักงานการระบายน้ำ คนที่ 2
ระบายน้ำ 4(สี่)	นายกังวาล ดีสุวรรณ	รองผู้อำนวยการสำนักงานการระบายน้ำ คนที่ 3
ระบายน้ำ 5(ห้า)	นายพิบูล กลัประสิทธิ์	ผู้อำนวยการกองระบบท่อระบายน้ำ
ระบายน้ำ 51(ห้า-หนึ่ง)	นายบุญยืน คุณเจริญ	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1
ระบายน้ำ 52(ห้า-สอง)	นายราเชต กฤติยรัตน์	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 2
ระบายน้ำ 53(ห้า-สาม)	นายเจษฎา จันทระประภา	หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมท่อ
ระบายน้ำ 6(หก)	นายณรงค์ เรืองศรี	ผู้อำนวยการกองระบบคลอง
ระบายน้ำ 61(หก-หนึ่ง)	นายชินรัตน์ ถนัดจนามาตย์	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 1
ระบายน้ำ 62(หก-สอง)	นายไพศาล ธรรมโชติ	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาคลอง 2
ระบายน้ำ 63(หก-สาม)	นายชาคริต ตั้งคุปนนท์	หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมคลอง
ระบายน้ำ 64(หก-สี่)	นางวันเพ็ญ ภมรสุวรรณ	หัวหน้ากลุ่มงานบำรุงรักษาแหล่งรับน้ำ
ระบายน้ำ 7(เจ็ด)	นายสมศักดิ์ มีอุดมศักดิ์	ผู้อำนวยการกองเครื่องจักรกล
ระบายน้ำ 71(เจ็ด-หนึ่ง)	นายอาสา สุขขัง	หัวหน้ากลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 1
ระบายน้ำ 72(เจ็ด-สอง)	นายไพโรจน์ ฮั่นสกุล	หัวหน้ากลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 2
ระบายน้ำ 73(เจ็ด-สาม)	นายธราพงษ์ เพ็ชรคง	หัวหน้ากลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 1
ระบายน้ำ 74(เจ็ด-สี่)	นายประชุม ไกรจิตต์	หัวหน้ากลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 2
ระบายน้ำ 8(แปด)	นายสมพงษ์ เวียงแก้ว	ผู้อำนวยการกองระบบอาคารบังคับน้ำ
ระบายน้ำ 81(แปด-หนึ่ง)	นายอุกฤษฏ์ กลิ่นสุคนธ์	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1
ระบายน้ำ 82(แปด-สอง)	นายเกรียงไกร ภมรพล	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2
ระบายน้ำ 83(แปด-สาม)	นายวรวัฒน์ หินซุย	หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรม
ระบายน้ำ 10(สิบ)	นายมนูญ วาทีสุนทร	ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบหลัก
ระบายน้ำ 10-1(สิบ-หนึ่ง)	นายวิชัย สมบูรณ์	หัวหน้ากลุ่มงานบริหารโครงการ
ระบายน้ำ 10-2(สิบ-สอง)	นางวาสนา ศิลป์เบญจพร	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 1
ระบายน้ำ 10-3(สิบ-สาม)	นายชาติชาย สกนธ์ผดุงเขต	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 2
ระบายน้ำ 10-4(สิบ-สี่)	นายสุราษฎร์ เจริญชัยสกุล	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 3
ระบายน้ำ 15(สิบ-ห้า)	นางวิมลรัตน์ เศรษฐอนันต์	เลขานุการสำนักงานการระบายน้ำ
ระบายน้ำ 16(สิบ-หก)	นางสุทธิมล เกษสมบูรณ์	ผู้อำนวยการกองสารสนเทศระบายน้ำ
ระบายน้ำ 16-1(สิบ-หก-หนึ่ง)	นายสมบัติ วรสินวัฒนา	หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม
ระบายน้ำ 16-2(สิบ-หก-สอง)	นางสาวปาริชาติ เปลิยนเปรม	หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศ
ระบายน้ำ 17(สิบ-เจ็ด)	นายณรงค์ จิรสรรพคุณากร	ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

หมายเลขโทรศัพท์ประสานงานผู้เกี่ยวข้องในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)	โทรศัพท์ (มือถือ)	โทรสาร (FAX)
สำนักการระบายน้ำ			
ศูนย์ป้องกันน้ำท่วม สนน. (ศูนย์วิทยุสื่อสาร)	02 246 0317-9	085 058 4760	02 246 0320
	02 245 6263-4, 7		02 248 8012
	02 248 5115		
ศูนย์ปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วมฝั่งธนบุรี	02 457 7028		
	02 457 7205		
	02 457 7161		
ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ			
นายอดิศักดิ์ ชันดี	02 246 0307	089 927 1153	02 246 0270
รองผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ			
นายบัณฑิต วินิจฉัยกุล	02 247 2200	081 611 4658	02 246 0275
นายชัยนาท นิยมธูร	02 246 0308	084 700 1706	02 245 2154
นายกังวาล ดีสุวรรณ	02 246 0309	084 700 1707	02 245 2154
เลขานุการสำนักการระบายน้ำ			
นางวิมลรัตน์ เศรษฐนันต์	02 245 2168	081 307 8836	-
ผู้อำนวยการกองสารสนเทศระบายน้ำ			
นางสุทธิมล เกษสมบูรณ์	02 246 0276	081 819 4982	02 246 0320
กลุ่มงานควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม			
นายสมบัติ วรสินวัฒนา	02 246 0317-9	081 327 3303	02 246 0320
กลุ่มงานสารสนเทศ			
นางสาวปาริชาติ เปลียนเปรม	02 246 0279	089 994 8229	02 246 0320
ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบหลัก			
นายมนูญ วาทีสุนทร	02 246 0277	081 558 4119	02 246 0277
กลุ่มงานบริหารโครงการ			
นายวิชัย สมบูรณ์	02 245 4476	085 055 4023	02 245 4476
กลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 1			
นางวาสนา ศิลป์เบ็ญจพร	02 246 0314	081 372 5107	02 246 0314
กลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 2			
นายชาติชาย สกนธ์ผดุงเขต	02 246 0273	081 890 7824	02 246 0273
กลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ 3			
นายสุราษฎร์ เจริญชัยสกุล	02 246 0315	081 634 1090	02 246 0315

หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)	โทรศัพท์ (มือถือ)	โทรสาร (FAX)
ผู้อำนวยการกองระบบอาคารบังคับน้ำ			
นายสมพงษ์ เวียงแก้ว	02 245 7550	089 920 4076	02 245 0015
กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 1			
นายอุกฤษฏ์ กลิ่นสุคนธ์	02 245 7120	083 548 7226	02 245 0015
กลุ่มงานควบคุมอาคารบังคับน้ำ 2			
นายเกรียงไกร ภมรพล	02 457 4078-9	085 099 7380	02 457 4079
กลุ่มงานวิศวกรรม			
นายวรวัฒน์ หินซุย	02 245 9007	081 634 1088	02 2450015
ผู้อำนวยการกองระบบท่อระบายน้ำ			
นายพิบูล กลั้วประสิทธิ์	02 246 0312	081 446 2138	02 245 0312
กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 1			
นายบุญยืน คุณเจริญ	02 246 8361-2	086 787 8400	02 246 0272
กลุ่มงานบำรุงรักษาท่อระบายน้ำ 2			
นายราเชิด กฤตยารัตน์	02 467 3130	081 552 7177	02 467 3130
กลุ่มงานวิศวกรรมท่อ			
นายเจษฎา จันทระประภา	02 247 9323	081 838 8831	02 247 9322
ผู้อำนวยการกองระบบคลอง			
นายณรงค์ เรืองศรี	02 246 7940	081 805 9630	02 246 7940
กลุ่มงานวิศวกรรมคลอง			
นายชาคริต ตังคุปนนท์	02 248 0193	086 177 5795	02 248 3053
กลุ่มงานบำรุงรักษาคคลอง 1			
นายชินรัตน์ ถนัดพจนามาศย์	02 245 4093	081 442 2620	02 245 4093
กลุ่มงานบำรุงรักษาคคลอง 2			
นายไพศาล ธรรมโชติ	02 457 8431-3	089 990 0737	02 457 8432
กลุ่มงานบำรุงรักษาแหล่งรับน้ำ			
นางวันเพ็ญ ภมรสุวรรณ	02 245 0437	081 630 2661	02 245 4093
ผู้อำนวยการกองเครื่องจักรกล			
นายสมศักดิ์ มีอุดมศักดิ์	02 247 6010	081 838 1126	02 247 6018
กลุ่มงานพัสดุ			
นายสุนัย อันประดิษฐ์	02 247 6013	081 433 5619	02 643 4763
กลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 1			
นายอาสา สุขขัง	02 245 4633	081 820 4552	02 247 6015
กลุ่มงานบริการเครื่องสูบน้ำ 2			
นายไพโรจน์ ฮั่นสกุล	02 457 5781	089 897 3659	02 457 1081
กลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 1			
นายธราพงษ์ เพ็ชรคง	02 247 6021	081 977 0134	02 457 1081

หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)	โทรศัพท์ (มือถือ)	โทรสาร (FAX)
กลุ่มงานซ่อมและบำรุงรักษา 2			
นายประชุม ไกรจิตต์	02 457 5780	081 621 1528	02 457 1058
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ			
นายณรงค์ จิรสรรพคุณากร	02 246 0316	087 338 4434	02 246 0316
กลุ่มงานปฏิบัติการ 1 (ดินแดง)			
นายเจน วราหะ	02 248 5057	081 665 3752	-
โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร	02 290 0455		
โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์	02 696 2720 02 629 2716		
กลุ่มงานปฏิบัติการ 2 (ช่องนนทรี)			
นายชินันท์ วิชยานนท์	02 247 4474	-	02 247 4474
โรงควบคุมคุณภาพน้ำสีพระยา	02 295 1684		
โรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี	02 247 4474		
กลุ่มงานปฏิบัติการ 3 (หนองแขม)	02 246 0301 ต่อ 2389, 2332		
นางสาวทัศนีย์ สุชินพงศ์	02 247 4474	081 459 5279	02 246 0274
โรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ	02 462 7966-9		
สำนักเทศกิจ			
ศูนย์สื่อสาร กทม (ศูนย์วิทยุอัมรินทร์)	02 472 1195		02 465 7883
ผู้อำนวยการสำนักเทศกิจ นายกิตตินันท์ ขาวสุทธิ	02 466 4187	081 633 9796	02 465 5101
สำนักการคลัง			
กองโรงงานช่างกล	02 246 1911		
	02 248 1824		
	02 248 1826		

หมายเลขโทรศัพท์ฝ่ายโยธาเขต 50 เขต และผู้เกี่ยวข้อง

หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)	หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)
<u>สำนักงานเขต (ฝ่ายโยธาเขต)</u>		<u>สำนักงานเขต (ฝ่ายโยธาเขต)</u>	
คลองสาน	02 439 6393	บึงกุ่ม	02 364 7364
คลองสามวา	02 548 0307	ปทุมวัน	02 214 3015
คลองเตย	02 249 7565	ประเวศ	02 328 8983
คันนายาว	02 379 9943	ป้อมปราบศัตรูพ่าย	02 280 7256
จตุจักร	02 513 9953	พญาไท	02 279 4142 ต่อ 6467
จอมทอง	02 427 6488	พระนคร	02 628 5044
ดอนเมือง	02 565 9408	พระโขนง	02 311 2573
ดินแดง	02 245 1612 ต่อ 5364	ภาษีเจริญ	02 413 0568 กด 6615
ดุสิต	02 243 5311 ต่อ 5417	มีนบุรี	02 914 5831
ตลิ่งชัน	02 424 1738	ยานนาวา	02 294 2396
ทวีวัฒนา	02 441 4739	ราชเทวี	02 354 4203
ทุ่งครุ	02 464 4388	ราษฎร์บูรณะ	02 428 4884 ต่อ 6817
ธนบุรี	02 466 7562 ต่อ 5615	ลาดกระบัง	02 326 9149 ต่อ 6866
บางกะปิ	02 375 9128	ลาดพร้าว	02 538 7119
บางกอกน้อย	02 424 0056 ต่อ 5665	วังทองหลาง	02 538 7145 ต่อ 6965
บางกอกใหญ่	02 457 5986	วัฒนา	02 381 3869
บางขุนเทียน	02 415 0156 ต่อ 5813	สะพานสูง	02 372 2918 ต่อ 7114
บางเขน	02 521 0148	สาทร	02 212 8112 ต่อ 7215-7
บางคอแหลม	02 292 2141	สายไหม	02 533 3308
บางซื่อ	02 586 9973 ต่อ 6014	สัมพันธวงศ์	02 235 2176
บางนา	02 397 3704	สวนหลวง	02 321 8694
บางบอน	02 397 3705 ต่อ 6061	หนองจอก	02 543 1473
บางพลัด	02 424 3777 ต่อ 6168	หนองแขม	02 444 2413 ต่อ 7315
บางรัก	02 235 6445	หลักสี่	02 576 1404
บางแค	02 454 5985	ห้วยขวาง	02 274 9585

หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)	หน่วยงาน	โทรศัพท์ (ที่ทำงาน)
การประปานครหลวง		กรมอุตุนิยมวิทยา	
ศูนย์บริการประปา	1125	สำนักพยากรณ์อากาศ	02 398 9830
(รับแจ้งท่อประปาแตก)	02 503 9470	(เวรพยากรณ์อากาศประจำวัน)	02 399 4012-4
			02 361 4803
การไฟฟ้านครหลวง		ไฟฟ้าบางกะปิ	
ศูนย์ประสานงานระบบไฟฟ้า	1130	ไฟฟ้ามีนบุรี	02 543 8405, 02 919 5004
	02 252 1661	ไฟฟ้าบางพลี	0 2316 8001
	02 252 1691	ไฟฟ้าสมุทรปราการ	02 395 3190, 02 791 5226
	02 252 1743	ไฟฟ้ายานนาวา	02 289 0151
ไฟฟ้าวัดเลียบ	02 220 5000	ไฟฟ้าราษฎร์บูรณะ	02 427 0070
ไฟฟ้าคลองเตย	02 249 0600	ไฟฟ้าบางขุนเทียน	02 451 4104
ไฟฟ้าสามเสน	02 243 0131, 02 241 5409	ไฟฟ้าธนบุรี	02 411 2401
ไฟฟ้าบางใหญ่	02 595 1300	ไฟฟ้าลาดพร้าว	02 716 3200
ไฟฟ้าบางพลู	02 583 8405	ไฟฟ้าบางบัวทอง	02 834 3200
กรมชลประทาน			
ศูนย์ประสานงานและติดตามสถานการณ์น้ำ		1460	02 243 6956, 02 241 3305



กองสารสนเทศระบายน้ำ สำนักการระบายน้ำ

ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 02 248 5115 โทรสาร 02 246 0320

<http://dds.bangkok.go.th>



BKK_BEST



BKK.BEST