



การประปานครหลวง

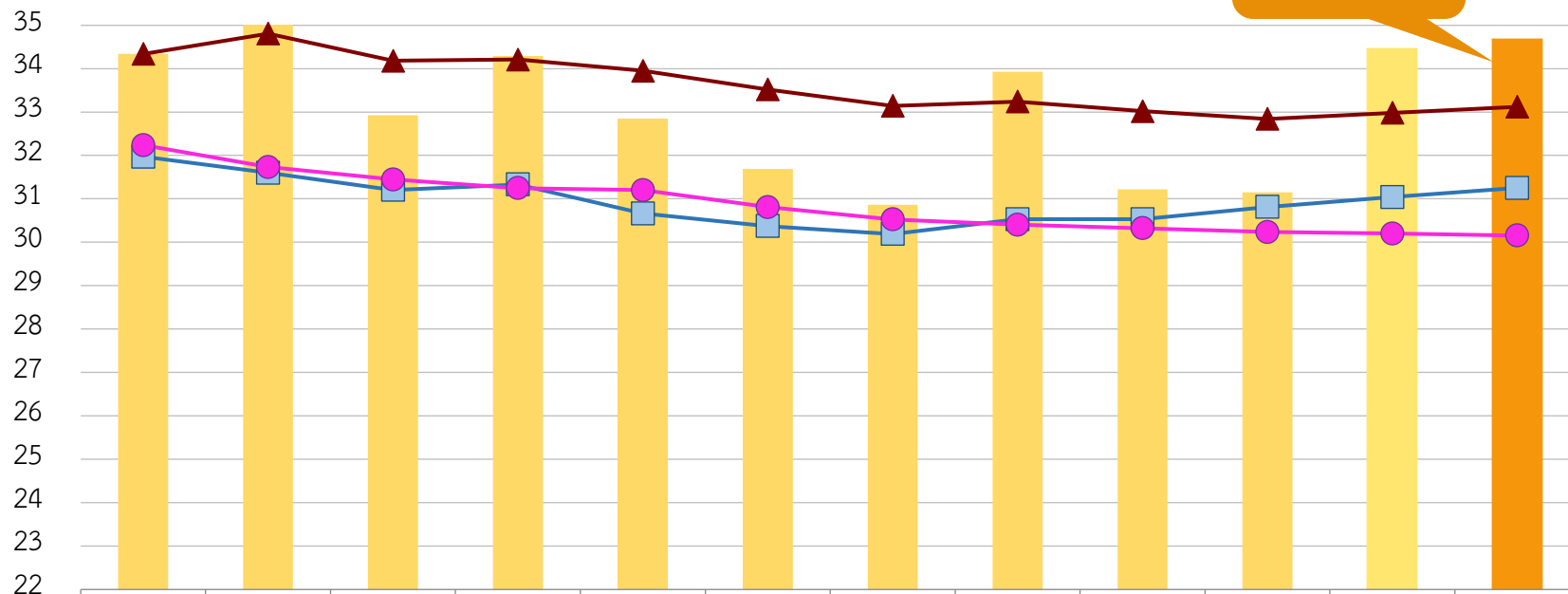
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

ผลการดำเนินงานด้านลดน้ำสูญเสีย
ประจำเดือน กันยายน 2564

คาดการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสม กันยายน 2564 (กปน.)

(%)

คาดการณ์เดือน
กันยายน 2564



รายเดือน ปี 64	34.34	35.29	32.93	34.29	32.84	31.69	30.86	33.93	31.22	31.15	34.47	34.67
สะสม ปี 2563	31.97	31.60	31.20	31.33	30.66	30.37	30.19	30.53	30.53	30.81	31.04	31.25
สะสม ปี 2564	34.34	34.81	34.18	34.21	33.95	33.52	33.14	33.24	33.02	32.84	32.98	33.12
เป้าสะสม ปี 64	32.23	31.73	31.44	31.24	31.20	30.81	30.53	30.40	30.32	30.23	30.20	30.15

ตัวชี้วัด

อัตราน้ำสูญเสีย(ร้อยละ)

E

D

C

B

A

32.35

31.80

31.25

30.70

30.15

คาดการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียเดือนกันยายน 2564

สาขา	ปริมาณน้ำเข้า (ลบ.ม./วัน)		ปริมาณน้ำจำหน่าย (ลบ.ม./วัน)		เป้าหมายน้ำ จำหน่าย ก.ย. (ลบ.ม./วัน)	% น้ำจำหน่าย เทียบเป้าหมาย ก.ย. (%)	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)		เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)	
	ส.ค.	ก.ย. (1)	ส.ค.	ก.ย. (1)			ส.ค.	ก.ย. (1)	ส.ค.	ก.ย. (1)
สสส.	376,127.00	364,581.25	239,013.60	241,321.26	278,166.67	- 15.27	137,113.40	123,259.99	36.45	33.81
สสพ.	390,157.00	385,258.65	275,037.99	272,689.03	279,666.67	- 2.56	115,119.01	112,569.62	29.51	29.22
สสป.	549,543.00	545,882.25	380,981.96	378,316.96	385,800.00	- 1.98	168,561.04	167,565.29	30.67	30.70
สสญ.	342,878.00	342,350.75	211,634.07	220,113.76	263,533.33	- 19.73	131,243.93	122,236.99	38.28	35.71
สสท.	224,306.00	221,670.40	130,639.14	131,099.83	160,700.00	- 22.58	93,666.86	90,570.57	41.76	40.86
สสม.	319,985.00	321,007.35	171,082.09	175,295.73	237,033.33	- 35.22	148,902.91	145,711.62	46.53	45.39
สสล.	301,654.00	304,434.76	207,387.52	207,642.37	226,033.33	- 8.86	94,266.48	96,792.39	31.25	31.79
สสข.	242,653.00	241,387.84	166,319.26	166,124.80	184,700.00	- 11.18	76,333.74	75,263.04	31.46	31.18
สสช.	198,056.00	197,884.41	150,911.45	150,096.30	148,766.67	0.89	47,144.55	47,788.11	23.80	24.15
สสมบ.	244,843.00	240,557.46	202,596.92	199,623.33	206,933.33	- 3.66	42,246.08	40,934.13	17.25	17.02
สสสภ.	299,936.00	305,299.34	248,463.23	252,909.50	278,666.67	- 10.18	51,472.77	52,389.84	17.16	17.16
สสบ.	365,081.00	363,836.85	201,210.08	198,757.97	186,200.00	6.32	163,870.92	165,078.88	44.89	45.37
สสด.	355,517.00	366,527.15	218,301.47	211,000.00	229,766.67	- 8.89	137,215.53	155,527.15	38.60	42.43
สสภ.	339,395.00	339,569.50	203,711.13	200,759.30	204,300.00	- 1.76	135,683.87	138,810.20	39.98	40.88
สสว.	347,936.00	356,560.55	194,584.22	188,505.57	195,666.67	- 3.80	153,351.78	168,054.98	44.07	47.13
สสน.	262,950.00	258,181.99	176,528.21	183,333.33	184,833.33	- 0.82	86,421.79	74,848.66	32.87	28.99
สสบท.	223,239.00	225,183.90	157,694.36	153,130.53	143,066.67	6.57	65,544.64	72,053.37	29.36	32.00
สสมส.	279,167.00	277,202.35	175,083.87	165,498.00	153,500.00	7.25	104,083.13	111,704.35	37.28	40.30
กปน.	5,663,423.00	5,657,376.75	3,711,180.56	3,696,217.58	3,947,333.33	- 6.79	1,952,242.44	1,961,159.17	34.47	34.67

กลุ่มเป้าหมายหลัก

กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูงมาก (>110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องเร่งดำเนินการแก้ไข

กลุ่มเป้าหมายรอง

กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูง (55,000 - 110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขรองลงมา

กลุ่มเพิ่มประสิทธิภาพ

กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และต้องมีการเพิ่มประสิทธิภาพ

คาคการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนกันยายน 2564 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			ผลงานสะสม (%)	เป้าหมายเดือน ก.ย. 64	
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย. (1)	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย. (1)		เป้าหมายสะสม (%)	เปรียบเทียบ
สสส.	117,999.54	137,113.40	123,259.99	31.38	36.45	33.81	32.46	25.89	✗
สสพ.	103,164.26	115,119.01	112,569.62	26.64	29.51	29.22	29.26	28.53	✗
สสป.	159,793.62	168,561.04	167,565.29	29	30.67	30.7	31.65	30.72	✗
ขวก.(ก1)	380,957.42	420,793.45	403,394.89	28.98	31.98	31.13	31.17	28.73	✗
สสญ.	112,133.54	131,243.93	122,236.99	32.38	38.28	35.71	35.72	36.16	✓
สสท.	85,069.00	93,666.86	90,570.57	37.64	41.76	40.86	36.84	29.90	✗
สทม.	124,286.88	148,902.91	145,711.62	39.57	46.53	45.39	39.25	33.46	✗
สสล.	71,764.60	94,266.48	96,792.39	24.61	31.25	31.79	26.91	20.93	✗
ขวก.(ก2)	393,254.02	468,080.18	455,311.57	33.39	39.37	38.28	34.67	30.75	✗
สสช.	72,933.24	76,333.74	75,263.04	29.41	31.46	31.18	32.37	32.25	✗
สสข.	41,636.87	47,144.55	47,788.11	21.08	23.8	24.15	24.04	24.24	✓
สทมบ.	28,979.12	42,246.08	40,934.13	11.99	17.25	17.02	12.66	11.88	✗
สสสภ.	40,387.78	51,472.77	52,389.84	13.34	17.16	17.16	18.44	19.32	✓
ขวก.(ก3)	183,937.01	217,197.14	216,375.12	18.58	22.04	21.96	21.71	21.88	✓

กลุ่มเป้าหมายหลัก	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูงมาก (>110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องเร่งดำเนินการแก้ไข
กลุ่มเป้าหมายรอง	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูง (55,000 - 110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขรองลงมา
กลุ่มเพิ่มประสิทธิภาพ	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และต้องมีการเพิ่มประสิทธิภาพ

คาคการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนกันยายน 2564 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			ผลงานสะสม (%)	เป้าหมายเดือน ก.ย. 64	
	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย. (1)	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย. (1)		เป้าหมายสะสม (%)	เปรียบเทียบ
สสบ.	163,156.74	163,870.92	165,078.88	44.85	44.89	45.37	46.76	41.65	✖
สสด.	127,734.71	137,215.53	155,527.15	35.81	38.60	42.43	37.34	30.47	✖
สสภ.	131,336.30	135,683.87	138,810.20	39.18	39.98	40.88	38.63	37.69	✖
สสว.	148,968.57	153,351.78	168,054.98	42.57	44.07	47.13	44.71	38.38	✖
ขวก.(ก4)	571,196.33	590,122.10	627,471.22	40.64	41.91	43.99	41.95	37.04	✖
สสน.	74,951.94	86,421.79	74,848.66	28.59	32.87	28.99	32.62	31.29	✖
สสบท.	63,944.81	65,544.64	72,053.37	28.50	29.36	32.00	27.67	24.96	✖
สสมส.	89,122.98	104,083.13	111,704.35	33.23	37.28	40.30	37.45	35.89	✖
ขวก.(ก5)	228,019.73	256,049.56	258,606.37	30.21	33.45	34.00	32.97	31.18	✖
กปน.	1,757,364.52	1,952,242.44	1,961,159.17	31.15	34.47	34.67	33.12	30.15	✖

กลุ่มเป้าหมายหลัก	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูงมาก (>110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องเร่งดำเนินการแก้ไข
กลุ่มเป้าหมายรอง	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียสูง (55,000 - 110,000 ลบ.ม./วัน) จำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขรองลงมา
กลุ่มเพิ่มประสิทธิภาพ	กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และต้องมีการเพิ่มประสิทธิภาพ

รายงานประสิทธิภาพการดำเนินงานกิจกรรมลดน้ำสูญเสีย ตุลาคม 2563 – สิงหาคม 2564

ลำดับ	สาขา	งานสำรวจท่อรั่ว						งานซ่อมท่อ (จุด)									
		Step Test (ครั้ง)		ระยะทางสำรวจท่อรั่ว (กม.)		จำนวนจุดรั่วที่พบ		Reported Burst				Unreported Burst				รวม	
								ท่อจ่าย		ท่อบริการ ⁽¹⁾		ท่อจ่าย		ท่อบริการ ⁽¹⁾			
		ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾	ผลปีที่แล้ว ⁽²⁾	ปีปัจจุบัน ⁽²⁾
1	สสส.	60	32	3,999	3,560	3,795	3,175	339	275	6,839	6,669	108	83	3,405	2,794	10,691	9,821
2	สสพ.	133	45	5,154	6,819	4,823	6,386	361	405	7,627	7,496	75	164	3,722	5,070	11,785	13,135
3	สสป.	69	97	6,311	13,417	5,104	9,226	519	653	7,927	9,064	173	251	2,070	6,412	10,689	16,380
	ภาค 1	262	174	15,464	23,795	13,722	18,787	1,219	1,333	22,393	23,229	356	498	9,197	14,276	33,165	39,336
4	สสญ.	45	119	5,594	6,281	5,133	6,427	232	199	5,053	4,728	136	134	3,972	5,341	9,393	10,402
5	สสท.	37	27	4,854	4,714	1,718	1,835	52	69	3,365	2,877	122	112	1,433	1,353	4,972	4,411
6	สสม.	83	164	3,481	3,995	2,216	3,111	201	204	4,354	4,118	60	73	1,799	2,912	6,414	7,307
7	สสล.	70	91	1,429	5,373	2,773	5,083	260	292	7,935	7,145	83	145	2,306	4,672	10,584	12,254
	ภาค 2	235	401	15,358	20,364	11,840	16,456	745	764	20,707	18,868	401	464	9,510	14,278	31,363	34,374
8	สสช.	34	37	2,559	7,087	3,084	3,644	395	376	7,268	7,575	35	65	1,984	4,464	9,682	12,480
9	สสข.	19	66	1,679	3,540	1,183	2,079	247	264	4,916	5,888	87	115	1,084	1,972	6,334	8,239
10	สสมบ.	41	48	2,421	2,526	1,140	1,624	638	552	5,560	4,943	84	91	923	1,418	7,205	7,004
11	สสสภ.	54	66	5,079	5,318	4,525	4,346	591	498	4,107	3,774	90	94	3,174	3,515	7,962	7,881
	ภาค 3	148	217	11,737	18,470	9,932	11,693	1,871	1,690	21,851	22,180	296	365	7,165	11,369	31,183	35,604
	รวก.(กอ)	645	792	42,559	62,629	35,494	46,936	3,835	3,787	64,951	64,277	1,053	1,327	25,872	39,923	95,711	109,314
12	สสบ.	22	53	6,001	5,459	6,025	9,801	232	403	9,505	11,341	115	148	4,830	6,676	14,682	18,568
13	สสด.	38	10	6,301	6,375	5,206	6,841	369	458	9,555	10,447	90	98	4,840	5,752	14,854	16,755
14	สสภ.	81	122	4,911	5,820	6,851	9,325	399	324	9,136	11,005	124	138	5,899	8,681	15,558	20,148
15	สสว.	32	65	5,137	7,827	3,815	8,024	316	332	6,621	7,296	113	122	3,299	7,364	10,349	15,114
	ภาค 4	173	250	22,351	25,482	21,897	33,991	1,316	1,517	34,817	40,089	442	506	18,868	28,473	55,443	70,585
16	สสน.	65	13	2,622	3,328	3,292	3,681	238	198	5,670	5,304	102	132	2,622	2,451	8,632	8,085
17	สสบท.	33	14	1,587	2,732	2,196	3,478	310	322	6,305	8,045	89	69	1,767	3,073	8,471	11,509
18	สสมส.	71	33	6,339	4,277	5,301	5,253	470	445	8,429	9,692	107	189	4,511	4,436	13,517	14,762
	ภาค 5	169	60	10,548	10,337	10,789	12,412	1,018	965	20,404	23,041	298	390	8,900	9,960	30,620	34,356
	รวก.(กต)	342	310	32,899	35,819	32,686	46,403	2,334	2,482	55,221	63,130	740	896	27,768	38,433	86,063	104,941
	กปน.	987	1,102	75,458	98,448	68,180	93,339	6,169	6,269	120,172	127,407	1,793	2,223	53,640	78,356	181,774	214,255

หมายเหตุ : ข้อมูลผลงานจากระบบ WLMA ณ วันที่ 8 กันยายน 2564 ข้อมูลระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 – 31 สิงหาคม 2564 บันทึกโดยสำนักงานประปาสาขา

(1) จำนวนงานซ่อมท่อบริการ = ผลรวมของงานซ่อมท่อบริการ + อุปกรณ์ท่อจ่าย + อุปกรณ์ท่อบริการ + อุปกรณ์ท่ออื่นๆ

(2) คือ จำนวนผลการปฏิบัติงานเปรียบเทียบในช่วงเดือนเดียวกัน ระหว่างปีงบประมาณ 2564 และ ปีงบประมาณ 2563

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
กปน.	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	1724	892	938	1039	1085	1124	1170	1208	1240	1285	1329	1364	1392
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	54%	60%	63%	65%	68%	70%	72%	75%	77%	79%	81%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		892	858	869	887	930	957	968	983	992	1038	1036	1009
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	50%	50%	51%	54%	56%	56%	57%	58%	60%	60%	59%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
รวม(กบ)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	1115	624	657	729	751	768	791	815	835	861	886	898	909
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		56%	59%	65%	67%	69%	71%	73%	75%	77%	79%	81%	82%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		624	596	610	620	643	664	663	676	673	696	684	666
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		56%	53%	55%	56%	58%	60%	59%	61%	60%	62%	61%	60%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
ชว.ก(ก1)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	404	211	221	240	250	261	273	287	295	303	313	317	320
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	55%	59%	62%	65%	68%	71%	73%	75%	77%	78%	79%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		211	182	195	208	218	221	219	238	231	241	224	209
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	45%	48%	51%	54%	55%	54%	59%	57%	60%	55%	52%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
ชว.ก(ก2)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	404	217	238	272	282	286	295	300	307	321	332	339	346
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		54%	59%	67%	70%	71%	73%	74%	76%	79%	82%	84%	86%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		217	216	223	220	226	238	238	235	243	249	259	260
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		54%	53%	55%	54%	56%	59%	59%	58%	60%	62%	64%	64%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
ชวก.(ก3)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	307	196	198	217	219	221	223	228	233	237	241	242	243
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		64%	64%	71%	71%	72%	73%	74%	76%	77%	79%	79%	79%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		196	198	192	192	199	205	206	203	199	206	201	197
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		64%	64%	63%	63%	65%	67%	67%	66%	65%	67%	65%	64%

หมายเหตุ: ผลงาน DM พร้อมใช้คำนวณจากระบบตรวจสอบตู้รายวัน

***ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กทส.ฟจส. ณ วันที่ 20 กันยายน 2564

แผนบริหารจัดการตู้ DM รวก.(กต)

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
กปน.	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	1724	892	938	1039	1085	1124	1170	1208	1240	1285	1329	1364	1392
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	54%	60%	63%	65%	68%	70%	72%	75%	77%	79%	81%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		892	858	869	887	930	957	968	983	992	1038	1036	1009
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	50%	50%	51%	54%	56%	56%	57%	58%	60%	60%	59%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
รวก.(กต)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	609	268	281	310	334	356	379	393	405	424	443	466	483
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		44%	46%	51%	55%	58%	62%	65%	67%	70%	73%	77%	79%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		268	262	259	267	287	293	305	307	319	342	352	343
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		44%	43%	43%	44%	47%	48%	50%	50%	52%	56%	58%	56%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
ชวก.(ก4)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	417	171	182	204	221	238	248	258	270	287	302	320	331
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		41%	44%	49%	53%	57%	59%	62%	65%	69%	72%	77%	79%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		171	168	166	170	175	174	188	194	206	231	238	234
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		41%	40%	40%	41%	42%	42%	45%	47%	49%	55%	57%	56%

ระดับ	รายละเอียด	จำนวน DM	ต.ค. 63	พ.ย. 63	ธ.ค. 63	ม.ค. 64	ก.พ. 64	มี.ค. 64	เม.ย. 64	พ.ค. 64	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64
ชวก.(ก5)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	192	97	99	106	113	118	131	135	135	137	141	146	152
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		51%	52%	55%	59%	61%	68%	70%	70%	71%	73%	76%	79%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		97	94	93	97	112	119	117	113	113	111	114	109
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		51%	49%	48%	51%	58%	62%	61%	59%	59%	58%	59%	57%

ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย เดือน กันยายน 2564

ระดับข้อมูล	จำนวนงาน Step Test	จำนวนงาน สร.	ระยะทางที่เดิน	จำนวนจุดรั่วที่พบ	จำนวนงานซ่อมที่เปิด-สปน.	ปิดงานภาคสนาม ท่อจ่าย-สปน.	ปิดงานภาคสนาม ท่อบริการ-สปน.	งานซ่อมท่อจ่าย-สปน.	งานซ่อมท่อบริการ-สปน.	ไม่พบจุดรั่ว-สปน.	อื่นๆ-สปน.	ยกเลิกงาน-สปน.
กปน.	32	1,286	5,690	6,797	7,393	138	5,736	107	4,487	42	277	52
รวก.(กอ)	22	629	3,150	2,831	3,375	80	2,866	73	2,150	22	211	28
รวก.(กต)	10	657	2,540	3,966	4,018	58	2,870	34	2,337	20	66	24

ระดับข้อมูล	จำนวนงานซ่อมที่เปิด - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนามท่อจ่าย - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนามท่อบริการ - รับแจ้ง
กปน.	9,302	298	7,537
รวก.(กอ)	3,979	177	3,064
รวก.(กต)	5,323	121	4,473

SCAN หากต้องการดู
รายละเอียดงาน



หมายเหตุ: กรณีทุกตัว DM คาดว่าใช้งานได้หมด จะใช้น้ำเข้า DMA จริงจากอุปกรณ์เครื่องวัดภาคสนาม
กรณีคาดว่ามิบาง DM ใช้งานไม่ได้ จะใช้น้ำเข้า DMA จากข้อมูลคาดการณ์จากสาขาเดือนก่อนหน้า

***ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กทส.ฟจส. ณ วันที่ 20 กันยายน 2564

แผน-ผลงานจัดทำแบบและจ้าง (สาขาและ Agenda base) ปีงบประมาณ 2564

สาขา	แผน (1200 กม.)	เบิกจ้างแล้ว				ลงนามแล้ว				
		ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน	ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน	% เทียบเบิกจ้างแล้ว
สสส.	55	42.128	15.317	57.445	104.45%	42.128	12.924	55.052	100.09%	95.83%
สสพ.	67	36.548	37.247	73.795	110.14%	36.548	37.247	73.795	110.14%	100.00%
สสป.	91	18.385	73.612	91.997	101.10%	18.385	73.612	91.997	101.10%	100.00%
ขวก.(ก1)	213	97.061	126.176	223.237	104.81%	97.061	123.783	220.844	103.68%	98.93%
สสญ.	66	18.264	25.913	44.177	66.93%	18.264	10.410	28.674	43.45%	64.91%
สสท.	22	7.620	15.206	22.826	103.75%	7.620	15.206	22.826	103.75%	100.00%
สสม.	25	13.113	15.642	28.755	115.02%	8.261	13.802	22.063	88.25%	76.73%
สสล.	49	26.801	18.365	45.166	92.18%	9.586	17.572	27.158	55.42%	60.13%
ขวก.(ก2)	162	65.798	75.126	140.924	86.99%	43.731	56.990	100.721	62.17%	71.47%
สสช.	68	30.785	39.787	70.572	103.78%	30.785	33.175	63.960	94.06%	90.63%
สสข.	51	26.715	25.681	52.396	102.74%	26.715	25.681	52.396	102.74%	100.00%
สสมบ.	40	17.878	34.915	52.793	131.98%	17.878	25.861	43.739	109.35%	82.85%
สสสภ.	59	0.000	62.793	62.793	106.43%	0.000	57.275	57.275	97.08%	91.21%
ขวก.(ก3)	218	75.378	163.176	238.554	109.43%	75.378	141.992	217.370	99.71%	91.12%
รวก.(กอ)	593	238.237	364.478	602.715	101.64%	216.170	322.765	538.935	90.88%	89.42%
สสป.	73	0.000	78.003	78.003	106.85%	0.000	78.003	78.003	106.85%	100.00%
สสด.	62	0.000	62.042	62.042	100.07%	0.000	62.042	62.042	100.07%	100.00%
สสภ.	80	12.347	75.002	87.349	109.19%	12.347	75.002	87.349	109.19%	100.00%
สสว.	70	0.000	74.255	74.255	106.08%	0.000	70.613	70.613	100.88%	95.10%
ขวก.(ก4)	285	12.347	289.302	301.649	105.84%	12.347	285.660	298.007	104.56%	98.79%
สสน.	57	31.473	35.905	67.378	118.21%	31.473	32.862	64.335	112.87%	95.48%
สสบท.	43	31.452	50.581	82.033	190.77%	31.452	50.581	82.033	190.77%	100.00%
สสมส.	57	0.000	68.899	68.899	120.88%	0.000	53.108	53.108	93.17%	77.08%
ขวก.(ก5)	157	62.925	155.385	218.310	139.05%	62.925	136.551	199.476	127.05%	91.37%
รวก.(กต)	442	75.272	444.687	519.959	117.64%	75.272	422.211	497.483	112.55%	95.68%
Agenda base	165	0.000	134.278	134.278	81.38%	0.000	103.103	103.103	62.49%	76.78%
กปน.	1,200	313.509	943.443	1256.952	104.75%	291.442	848.079	1139.521	94.96%	90.66%

หมายเหตุ : ข้อมูลเบิกจ้าง-ลงนาม จาก Google sheet ณ 22 ก.ย. 64 (13.00 น.)

ผลงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2564

สาขา	คาดการณ์ ผลส่งมอบงาน	งานค้าง ก่อนปีงบฯ 64	ผลการลงนาม ปีงบฯ 64	ผลงานปรับปรุงท่อ						
				คาดการณ์ ถึงสิ้น ก.ย.64	รายเดือน ก.ย.64			สะสม (ต.ค.63-ก.ย.64)		
					แผนงาน	ผลงาน ณ 22 ก.ย.64	ผลต่าง +/-	แผนงาน	ผลงาน	ผลต่าง +/-
สสส.	55.400	35.000	55.052	0.000	11.600	0.000	(11.600)	55.000	48.219	(6.781)
สสพ.	72.000	31.000	73.795	1.288	5.000	1.288	(3.712)	67.000	74.707	7.707
สสป.	91.000	38.000	91.997	19.298	5.000	0.000	(5.000)	91.000	71.930	(19.070)
ขวก.(ก1)	218.400	104.000	220.844	20.586	21.600	1.288	(20.312)	213.000	194.856	(18.144)
สสญ.	45.100	30.500	28.674	0.000	26.000	6.308	(19.692)	66.000	36.625	(29.375)
สสท.	22.000	10.296	22.826	0.950	3.738	0.797	(2.941)	22.000	21.880	(0.120)
สทม.	12.400	2.000	22.063	3.162	13.000	3.149	(9.851)	25.000	10.237	(14.763)
สสล.	22.200	8.833	27.158	3.700	28.800	1.704	(27.096)	49.000	14.242	(34.758)
ขวก.(ก2)	101.700	51.629	100.721	7.812	71.538	11.958	(59.580)	162.000	82.984	(79.016)
สสช.	60.000	29.000	63.960	10.000	21.000	5.161	(15.839)	68.000	48.427	(19.573)
สสข.	45.000	21.000	52.396	16.838	16.000	16.838	0.838	51.000	46.085	(4.915)
สสทบ.	40.100	26.000	43.739	3.730	2.725	3.730	1.005	40.000	40.687	0.687
สสสภ.	59.800	18.895	57.275	1.820	12.000	1.820	(10.180)	59.000	40.263	(18.737)
ขวก.(ก3)	204.900	94.895	217.370	32.388	51.725	27.549	(24.176)	218.000	175.462	(42.538)
รวก.(กอ)	525.000	250.524	538.935	60.786	144.863	40.795	(104.068)	593.000	453.302	(139.698)
สสบ.	80.000	9.200	78.003	10.528	1.000	10.528	9.528	73.000	86.077	13.077
สสต.	62.000	22.000	62.042	12.231	15.000	12.231	(2.769)	62.000	66.460	4.459
สสภ.	90.000	21.000	87.349	3.000	2.000	3.314	1.314	80.000	100.626	20.626
สสว.	70.000	11.505	70.613	12.398	13.265	12.590	(0.675)	70.000	70.208	0.208
ขวก.(ก4)	302.000	63.705	298.007	38.157	31.265	38.663	7.398	285.000	323.371	38.371
สสน.	57.000	21.000	64.335	0.000	18.000	2.514	(15.486)	57.000	53.388	(3.612)
สสบท.	50.000	23.000	82.033	12.230	0.000	12.054	12.054	43.000	56.774	13.774
สทมส.	57.000	18.600	53.108	12.609	15.995	12.609	(3.386)	57.000	60.414	3.414
ขวก.(ก5)	164.000	62.600	199.476	24.839	33.995	27.177	(6.818)	157.000	170.576	13.576
รวก.(กต)	466.000	126.305	497.483	62.996	65.260	65.840	0.580	442.000	493.947	51.947
Agenda base	120.000	51.000	103.103	27.000	58.000	27.088	(30.912)	165.000	124.010	(40.990)
กปน.	1111.000	427.829	1139.521	150.782	268.123	133.723	(134.400)	1200.000	1071.258	(128.742)

หมายเหตุ : 1. งานค้างก่อนปีงบฯ 64 หมายถึง งานค้างที่สาขาคาดว่าจะส่งมอบงานภายในปีงบฯ 64

2. ผลการลงนามปีงบฯ 64 จาก Google sheet ณ วันที่ 22 ก.ย. 64 (13.00 น.) และคาดการณ์ผลงานปรับปรุงท่อ จาก Google sheet ณ วันที่ 22 ก.ย. 64 (13.30 น.)

3. ผลงานปรับปรุงท่อมี่ผลงานปรับปรุงท่อที่มีผลต่อน้ำสูญเสียรวมอยู่สะสม 53.508 กิโลเมตร

แผน-ผลงานจัดทำแบบและจ้าง (สาขาและ Agenda base) ปีงบประมาณ 2565

สาขา	แผน (1200 กม.)	เบิกจ้างแล้ว					ลงนามแล้ว			
		ฝจพ.		สาขา	รวม	% เทียบแผน	ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน
สสส.	63	63	0.000	0.000	0.000	0.00%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสพ.	69	69	0.000	28.284	28.284	40.99%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสป.	90	90	0.000	31.111	31.111	34.57%	0.000	0.000	0.000	0.00%
ชาว.(ก1)	222	222	0.000	59.395	59.395	26.75%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสญ.	66	66	0.000	3.228	3.228	4.89%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสท.	26	26	0.000	8.089	8.089	31.11%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสม.	26	26	0.000	6.027	6.027	23.18%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสล.	58	58	0.000	0.000	0.000	0.00%	0.000	0.000	0.000	0.00%
ชาว.(ก2)	176	176	0.000	17.344	17.344	9.85%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสช.	55	55	0.000	32.129	32.129	58.42%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสข.	53	53	0.000	8.455	8.455	15.95%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสมบ.	40	40	0.000	14.016	14.016	35.04%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสสภ.	55	55	0.000	5.960	5.960	10.84%	0.000	0.000	0.000	0.00%
ชาว.(ก3)	203	203	0.000	60.560	60.560	29.83%	0.000	0.000	0.000	0.00%
รวก.(กอ)	601	601	0.000	137.299	137.299	22.85%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสب.	91	91	0.000	31.553	31.553	34.67%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสค.	70	70	0.000	37.694	37.694	53.85%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสภ.	80	80	0.000	80.888	80.888	101.11%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสว.	72	72	0.000	25.001	25.001	34.72%	0.000	0.000	0.000	0.00%
ชาว.(ก4)	313	313	0.000	175.136	175.136	55.95%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสน.	58	58	0.000	22.377	22.377	38.58%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสบท.	33	33	0.000	16.055	16.055	48.65%	0.000	0.000	0.000	0.00%
สสมส.	55	55	0.000	40.037	40.037	72.79%	0.000	0.000	0.000	0.00%
ชาว.(ก5)	146	146	0.000	78.469	78.469	53.75%	0.000	0.000	0.000	0.00%
รวก.(กค)	459	459	0.000	253.605	253.605	55.25%	0.000	0.000	0.000	0.00%
Agenda base	140	140	0.000	0.000	0.000	0.00%	0.000	0.000	0.000	0.00%
กปน.	1,200	1,200	0.000	390.904	390.904	32.58%	0.000	0.000	0.000	0.00%

หมายเหตุ : ข้อมูลเบิกจ้าง-ลงนาม จาก Google sheet ณ 22 ก.ย. 64 (13.00 น.)

แผนงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2565 (ฉบับปรับปรุง)

สาขา	กิโลเมตรจัดสรร ปีงบประมาณ 2565 (ฉบับปรับปรุง)		
	สาขา	Agenda base	รวม
สสส.	63	7	70
สสพ.	69	16	85
สสป.	90	60	150
พื้นที่บริการ 1	222	83	305
สสญ.	66	4	70
สสท.	26	5	31
สสม.	26	4	30
สสล.	58	0	58
พื้นที่บริการ 2	176	13	189
สสช.	55	0	55
สสข.	53	0	53
สสมบ.	40	0	40
สสสภ.	55	0	55
พื้นที่บริการ 3	203	0	203
รวม.(กอ)	601	96	697
สสบ.	91	28	119
สสด.	70	7	77
สสภ.	80	9	89
สสว.	72	0	72
พื้นที่บริการ 4	313	44	357
สสน.	58	0	58
สสบท.	33	0	33
สสมส.	55	0	55
พื้นที่บริการ 5	146	0	146
รวม.(กต)	459	44	503
Agenda Base		140	140
กปน.	1,060	140	1,200

หมายเหตุ : ปรับปรุงตามแนวนโยบายลดน้ำสูญเสียในสาขาที่มีปริมาณน้ำรั่วสูง ณ 18 พ.ค. 64

คาดการณ์ผลการส่งมอบงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสียปีงบประมาณ 2564

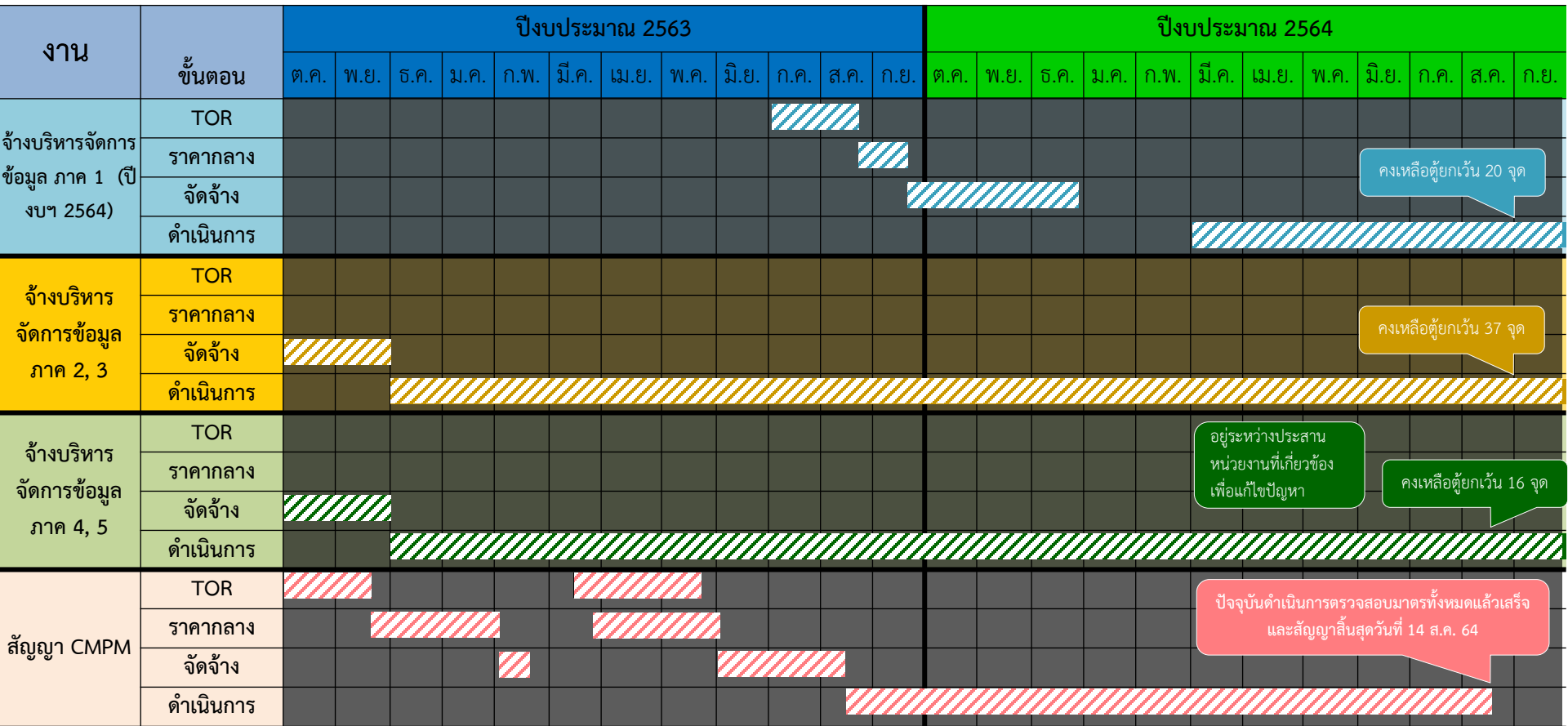
หน่วย : กิโลเมตร

สาขา/ Agenda Base	คาดการณ์ผลการส่งมอบงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสียปีงบประมาณ 2564												รวม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	ก.ค.	ก.ค.*	ส.ค.*	ก.ย.*	
สสส.	4.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	4.000	6.000	6.000	2.000	6.400	12.000	55.400
สสพ.	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	6.000	12.000	12.000	10.000	72.000
สสป.	3.000	5.000	7.000	8.000	4.500	5.000	10.000	9.000	13.000	12.000	9.500	5.000	91.000
ขวก.(ก1)	11.000	12.000	14.000	15.000	11.500	12.000	18.000	19.000	25.000	26.000	27.900	27.000	218.400
สสญ.	1.000	1.500	3.500	2.000	3.000	6.500	3.000	5.500	6.000	3.500	4.500	5.100	45.100
สสท.	1.901	-	1.150	0.944	0.896	0.633	2.358	2.902	3.078	1.600	2.800	3.738	22.000
สสม.	0.500	1.000	-	1.000	1.500	2.000	2.000	2.000	2.000	-	-	0.400	12.400
สสล.	-	3.800	-	1.200	-	2.700	3.100	2.700	2.000	2.700	2.000	2.000	22.200
ขวก.(ก2)	3.401	6.300	4.650	5.144	5.396	11.833	10.458	13.102	13.078	7.800	9.300	11.238	101.700
สสข.	-	5.000	5.000	7.000	4.000	6.000	5.000	3.000	4.000	-	8.000	13.000	60.000
สสช.	-	4.000	7.000	3.000	4.000	3.000	3.000	2.000	3.000	5.000	1.000	10.000	45.000
สสมบ.	3.251	2.557	3.948	4.010	3.009	4.500	4.000	5.000	4.000	-	3.000	2.825	40.100
สสสภ.	3.000	1.600	0.800	1.400	1.600	1.700	2.300	3.000	7.600	12.000	12.000	12.800	59.800
ขวก.(ก3)	6.251	13.157	16.748	15.410	12.609	15.200	14.300	13.000	18.600	17.000	24.000	38.625	204.900
รวก.(กอ)	20.652	31.457	35.398	35.554	29.505	39.033	42.758	45.102	56.678	50.800	61.200	76.863	525.000
สสบ.	5.000	5.000	3.000	4.000	5.000	7.000	5.000	9.000	9.000	10.000	10.000	8.000	80.000
สสด.	1.000	6.855	1.990	5.455	1.500	1.500	1.500	2.200	6.000	6.000	13.000	15.000	62.000
สสภ.	5.000	0.500	5.000	5.000	5.000	6.500	8.000	8.000	13.000	11.000	11.000	12.000	90.000
สสว.	-	0.473	2.125	0.600	0.954	2.962	4.862	7.488	11.692	12.359	13.220	13.265	70.000
ขวก.(ก4)	11.000	12.828	12.115	15.055	12.454	17.962	19.362	26.688	39.692	39.359	47.220	48.265	302.000
สสน.	1.500	2.500	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	4.000	4.000	6.000	6.000	18.000	57.000
สสบท.	4.000	6.000	1.000	2.500	2.500	2.500	2.500	5.000	5.000	6.000	6.000	7.000	50.000
สสมส.	-	1.000	2.000	2.000	3.000	3.000	3.100	4.200	5.700	8.505	8.500	15.995	57.000
ขวก.(ก5)	5.500	9.500	6.000	7.500	8.500	8.500	8.600	13.200	14.700	20.505	20.500	40.995	164.000
รวก.(กต)	16.500	22.328	18.115	22.555	20.954	26.462	27.962	39.888	54.392	59.864	67.720	89.260	466.000
Agenda base	5.000	7.000	7.000	8.000	10.000	10.000	10.000	12.000	12.000	13.000	13.000	13.000	120.000
กปน.	42.152	60.785	60.513	66.109	60.459	75.495	80.720	96.990	123.070	123.664	141.920	179.123	1,111.000

หมายเหตุ : ผลการคาดการณ์ส่งมอบงานเป็นรายเดือน (ต.ค.64-มิ.ย.64) หน่วยเป็นกิโลเมตร/เดือน จาก Google sheet โดย สกส. สำนักงานประชาสัมพันธ์/Agenda base (แก้ไข ณ 22 ก.พ. 64)

* อัปเดตคาดการณ์ผลส่งมอบงานเดือน ก.ค., ส.ค. และ ก.ย.64 ณ 20 ก.ค.64

สถานะสัญญาจ้างบริหารจัดการข้อมูลและ CMPM



ติดตั้ง DMA ใหม่

เป้าหมาย		ติดตั้ง DMA ใหม่ (จุดวัดอัตราการไหลและแรงดันน้ำ) สนับสนุนกิจกรรมการจัดการน้ำสูญเสียในพื้นที่สำนักงานประปาสาขา																												
รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	2563					2564										2565												
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
งานปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการน้ำสูญเสีย ปีบฯ 2563	8 จุด	5 ล้านบาท	F					งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ 19 ก.พ. 64 /กตช. แจ้งให้ผู้ขายปรับปรุงเอกสารเรือไทยประกอบการเบิกจ่ายค่า งานเพิ่มเติม /ผู้ขายส่งเอกสารเรือไทยเรียบร้อยแล้ว /เบิกเงินให้ผู้ขายแล้ววันที่ 24 ส.ค.64																						
			F																											
งานซื้องานติดตั้งเครื่องวัด DMA ใหม่ ปีบฯ 2564	27 จุด	20 ล้าน บาท						A					B	C	D	E	F													
			A	B	C	D	E	ลงนามสัญญาวันที่ 19 มี.ค.64 / กจช.ผจพ. มีการแก้ไขขออนุมัติเปลี่ยนแปลงสัญญา รายละเอียดวันแจ้งเริ่มงาน-สิ้นสุด วันที่ 21 มิ.ย.64 /สถานะยังไม่แจ้งเริ่มงาน /ผู้ขายยังไม่ส่ง บุคลากรในสัญญา และกรรมธรรม์ประกันภัยฯ ก่อนเริ่มงาน คาดว่าแจ้งเริ่มงานภายใน ต.ค.64																						

หมายเหตุ: ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน ฝ่ายบริหารจัดการน้ำสูญเสีย (ฝจส.) ข้อมูล ณ วันที่ 20 ก.ย. 2564



A

อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคากลาง)

B

ยื่นเอกสารประกวดราคา

C

ตรวจเอกสาร

D

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง (10)

E

ลงนามสัญญา

F

ดำเนินงานตามสัญญา

แผนการดำเนินงาน

เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน

ล่าช้ากว่าแผน

สำรวจการขอจุดติดตั้ง DMA ใหม่ และงาน PBC รายสาขา

สาขา	จุดติดตั้งใหม่			ปี 65	
	นอกพื้นที่ PBC	ในพื้นที่ PBC	รวม	สัญญา (10 จุด) รองรับ PBC	แผน (80 จุด) (ของบ เพิ่ม)
สสส.	0	2	2	0	2
สสพ.	19	4	23	2	21
สสป.	1	2	3	2	1
ขวก.(ก1)	20	8	28	4	24
สสญ.	1	4	5	2	3
สสท.	0	0	0	0	0
สสม.	4	0	4	0	4
สสล.	6	0	6	0	6
ขวก.(ก2)	11	4	15	2	13
สสช.	6	1	7	0	7
สสช.	8	0	8	0	8
สสมบ.	3	0	3	0	3
สสสภ.	1	0	1	0	1
ขวก.(ก3)	18	1	19	0	19
รวก.(กอ)	49	13	62	6	56
สสบ.	9	1	10	1	9
สสต.	4	1	5	0	5
สสภ.	0	1	1	1	0
สสว.	1	4	5	2	3
ขวก.(ก4)	14	7	21	4	17
สสน.	6	0	6	0	6
สสบท.	0	0	0	0	0
สสมส.	1	0	1	0	1
ขวก.(ก5)	7	0	7	0	7
รวก.(กต)	21	7	28	4	24
กปน.	70	20	90	10	80

การบริหารจัดการเครื่องวัดระบบเฝ้าระวังน้ำสูญเสีย (DMA) (สำนักงานประปาสาขา และ ฝจส.)

ปีงบประมาณ 2564

สอบเทียบ/ ปรับปรุง RTU DMA

เป้าหมาย		ปรับปรุงมาตรฐาน DMA / บำรุงรักษาและปรับปรุงในจุดที่สงสัย																															
รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	2563												2564																		
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
งานจ้างปรับปรุง ทดแทนฯ ปีงบฯ 2564	400 จุด	80 ล้านบาท												A		B		C/D		E		F											
														A		B		C		D		E											
งานจ้างปรับปรุง ทดแทนฯ ปีงบฯ 2563	120 จุด	40 ล้านบาท (1 ปี)	F												ประกาศผู้ชนะแล้ว มีการอุท																		
			D				E	F												ส่งเรื่องให้กรมบัญชีกลางพิจารณาอยู่ระหว่างกรมบัญชีกลางพิจารณา													
งานจ้างปรับปรุง ทดแทนฯ ปีงบฯ 2563	เพิ่มเติม 200 จุด	60 ล้านบาท						A		B/C		D	E	F												สิ้นสุดสัญญาฯ 28 พ.ค. 64							
								A		B/C		D	E	F																			

สิ้นสุดสัญญาวันที่ 6 พ.ย. 64

หมายเหตุ

- A
- B
- C

อนุมัติเอกสารประกวดราคา
(TOR + ราคาากลาง)
ยื่นเอกสารประกวดราคา
ตรวจเอกสาร

- D
- E
- F

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง (10)
ลงนามสัญญา
ดำเนินงานตามสัญญา

-
-
-

แผนการดำเนินงาน
เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
ล่าช้ากว่าแผน

*** ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กวท.ฝจส. ข้อมูล ณ วันที่ 17 ก.ย. 2564

งานจ้างลดน้ำสูญเสียในพื้นที่เป้าหมาย (PBC) (สำนักงานประปาสาขา และ ฝจส.)

ปีงบประมาณ 2564

แผนงานจ้างบริหารจัดการน้ำสูญเสียรายพื้นที่ (PBC) (ปรับปรุงแผน ตุลาคม 2563)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	2563					2564							
		ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1	กลุ่ม 1 : 2 สัญญา ประกอบด้วย สสป. และ สสภ.													
	ดำเนินการทางพัสดุเพื่อจัดทำสัญญาฯ และลงนาม													
	ดำเนินการตามสัญญา (26 เดือน)													
2	กลุ่ม 2 : 11 สัญญา ประกอบด้วย สสส. สสป. สสญ. สสท. สสม. สสช. สสภ. สสบ. สสต. สสว. และ สสมส.													
	ดำเนินการทางพัสดุเพื่อจัดทำสัญญาฯ และลงนาม													
	ดำเนินการตามสัญญา (26 เดือน)													

สสภ. ลงนามสัญญาวันที่ 20 ก.ค. 64 และ สสป. ลงนามวันที่ 10 สค. 64 อยู่ระหว่างรอแจ้งเริ่มงาน

อยู่ระหว่างดำเนินงานขั้นตอนทางพัสดุ : เสนอราคาแล้ว 10 สัญญา มีผู้ยื่นเสนอราคา 2 สัญญา รอพิจารณาผล, ไม่มีผู้ยื่นเสนอราคา 8 สัญญา และอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดจ้าง จำนวน 1 สัญญา : สาขาพระโขนง

แผนการดำเนินงาน เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน ล่าช้ากว่าแผน

*** ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กทว.ฝจส. ข้อมูล ณ วันที่ 17 ก.ย. 2564

การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย (สำนักงานประปาสาขา และ ฝจส.)

ปีงบประมาณ 2564

การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย

เป้าหมาย		จ้างสำรวจหาท่อรั่วด้วยดาวเทียม และบริหารจัดการน้ำสูญเสียด้วยเทคโนโลยี Sensors																
รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปี 2563						ปี 2564									
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
สำรวจหาท่อรั่วด้วยดาวเทียม	15,000 กม.	9.64 ล้านบาท	A	B	C/D	E	F									งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ 1 ก.ค. 64		
			A	B	C/D	E	F											
งานบริหารจัดการน้ำสูญเสียด้วยเทคโนโลยี Sensors	3 DMA (ประมาณการ)	15 ล้านบาท							A			B/C	D	E	F	อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ TOR เหตุล่าช้าเนื่องจาก ปัญหาลุप्तรคจากสถานการณ์แพร่ระบาด COVID-19 ผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ ไม่สามารถเดินทาง		
									A									

งานแล้วเสร็จ
สมบูรณ์ 1 ก.ค. 64

อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ TOR เหตุล่าช้าเนื่องจาก ปัญหาอุปสรรคจากสถานการณ์แพร่ระบาด COVID-19 ผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ ไม่สามารถเดินทางมาทดลองติดตั้งใช้งาน เพื่อทดสอบประสิทธิภาพของระบบอุปกรณ์ Sensor ในระบบท่อของกปน.ได้

หมายเหตุ

A

B

C

อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคาากลาง)
 ยื่นเอกสารประกวดราคา
 ตรวจเอกสาร

D

E

F

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง
 ลงนามสัญญา
 ดำเนินงานตามสัญญา

แผนการดำเนินงาน
 เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
 ล่าช้ากว่าแผน

*** ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กวท.ฝจส. ข้อมูล ณ วันที่ 17 ก.ย. 2564

งานซื้อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสียเพิ่มเติม (สำนักงานประปาสาขาและ ฝจส.)

ปีงบประมาณ 2564

งานซื้อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสีย

เป้าหมาย		ชื่อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสีย															
รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	2563					2564									
			ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
งานซื้อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2564	299 เครื่อง	21.38 ล้านบาท			A									B	D	E/F	
					A												
														รอการได้รับจัดสรรงบประมาณจาก ฝงป.			
งานซื้อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสีย จำนวน 10 รายการ เลขที่ ฝจส.ชล.2/2562	356 เครื่อง	15.73 ล้านบาท	F					ส่งมอบงานแล้วเสร็จ ตามระยะเวลาของสัญญาฯ และส่งมอบเครื่องมือฯ ให้สาขาได้ ภายใน ธ.ค.63									
			E	F													

หมายเหตุ

- A อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคากลาง)
- B ยื่นเอกสารประกวดราคา
- C ตรวจเอกสาร

- D ดำเนินการขออนุมัติจ้าง (10)
- E ลงนามสัญญา
- F ดำเนินงานตามสัญญา

- แผนการดำเนินงาน
- เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
- ล่าช้ากว่าแผน

ผลการปฏิบัติงานหน่วย ATTACK TEAM เดือนสิงหาคม – กันยายน 2564

1) ผลการดำเนินงานกิจกรรมลดน้ำสูญเสียแรงดัน ปลายปีงบประมาณ 2564 สะสม : พื้นที่ สสว.

ตั้งแต่วันที่ 17 พ.ค. – 17 ก.ย. 64 โดยทีมงาน **ATTACK TEAM** ฝจส.

ลำดับที่	DMA	ผลการเดินสำรวจหาท่อรั่วสะสม				ผลซ่อมจากสาขาสะสม					MNF (ลบ.ม./ชม.) (WLMA)				
		จ่าย	บริการ	แคลมป์	อื่นๆ	จ่าย	บริการ	แคลมป์	อื่นๆ		ค่าติดตั้ง	ก.ค.-64	ส.ค.-64	ก.ย.-64	Δ ผลต่าง จากค่า ติดตั้ง
									ไม่พบ	ยกเลิก					
1	14-05-05	10	162	19	0	2	175	6	2	5	178	138	151	143	35
2	14-05-06	15	132	21	0	7	151	4	4	2	207	186	181	205	2
3	14-10-04	5	60	5	0	2	63	2	1	2	110	65	77	83	27
4	14-10-06	6	47	8	0	2	57	0	1	1	162	101	109	117	45
5	14-05-03	0	110	7	0	0	107	8	0	2	145	123	107	125	20
6	14-05-07	8	152	24	0	3	171	1	5	4	231	203	181	204	27
7	14-06-05	5	50	8	1	3	56	1	1	3	158	158	114	114	44
รวมทั้งหมด		49	713	92	1	19	780	22	14	19	1191	974	920	991	200

หมายเหตุ : จำนวนผลการเดินสำรวจหาท่อรั่วสะสม รวบรวมโดย ฝจส.

: จำนวนผลซ่อมท่อจากสาขาสะสม รวบรวมโดย สสว. จากข้อมูลสถานะ "ภาคสนามเสร็จสิ้น" ในระบบ WLMA

: ข้อมูล ณ วันที่ 21 กันยายน 2564

ผลการปฏิบัติงานหน่วย ATTACK TEAM เดือน สิงหาคม – กันยายน 2564

2) ผลการดำเนินงานกิจกรรมลดน้ำสูญเสียแรงดัน ปลายปีงบประมาณ 2564 สะสม : พื้นที่ สสบ.

ตั้งแต่วันที่ 12 พ.ค. – 19 ก.ย. 64 โดยทีมงาน ผจส. ,สสบ. และ ทีมสนับสนุนจากสาขาพื้นที่บริการภาค 5

ลำดับ ที่	ทีมสาขา	DMA	ผลการเดินสำรวจหาท่อรั่วสะสม			ผลซ่อมท่อจากสาขาสะสม				MNF (ลบ.ม./ชม.) (WLMA)				
			จ่าย	บริการ	อื่นๆ	จ่าย	บริการ	อื่นๆ		ค่าติดตั้ง	ก.ค.-64	ส.ค.-64	ก.ย.-64	Δ ผลต่าง ค่าติดตั้ง
								ไม่พบ	ยกเลิกงาน					
1	สสน.	01-05-01	13	262	1	2	200	6	20	229	213	186	177	52
2		01-05-02	4	86	0	0	75	0	15	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM
3		01-05-03	0	61	1	0	53	3	5	180	183	175	183	-3
4		01-05-04	4	127	2	1	121	5	6	192	192	201	203	-11
5		01-07-04(ขวา)	3	90	0	1	90	0	2	95	97	98	103	-8
6		01-08-04	1	23	1	0	21	1	1	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ
7	สสนส.	01-06-01	11	144	1	1	126	4	13	130	95	101	93	37
8		01-06-03	9	46	1	1	42	10	3	151	118	116	120	31
9		01-06-05(ขวา)	5	53	2	2	36	1	1	142	107	109	116	26
10		01-07-02	6	41	0	0	38	0	0	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ
11		01-07-04(ซ้าย)	1	19	0	0	16	0	0	33	35	28	26	7
12		01-08-01	4	59	0	0	35	0	2	135	135	149	159	-24
13		01-08-02	3	74	0	1	71	0	5	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM
14	สสบท.	01-06-02	29	230	0	3	234	11	10	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM
15		01-06-04	10	103	1	2	98	7	6	143	137	143	141	2
16		01-06-05(ซ้าย)	3	11	0	0	10	0	2	69	70	59	61	8
17		01-7-01	7	131	0	0	137	1	0	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ	รอตรวจสอบ
18		01-07-03	4	175	1	1	99	11	7	169	214	219	205	-36
19		01-07-04(ล่าง)	1	72	0	0	72	0	1	49	78	103	150	-101
20		01-08-03	4	71	0	0	39	2	4	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM	รอวัด UFM
รวม			122	1,878	11	15	1,613	62	103	1,717	1,674	1,687	1,737	-20

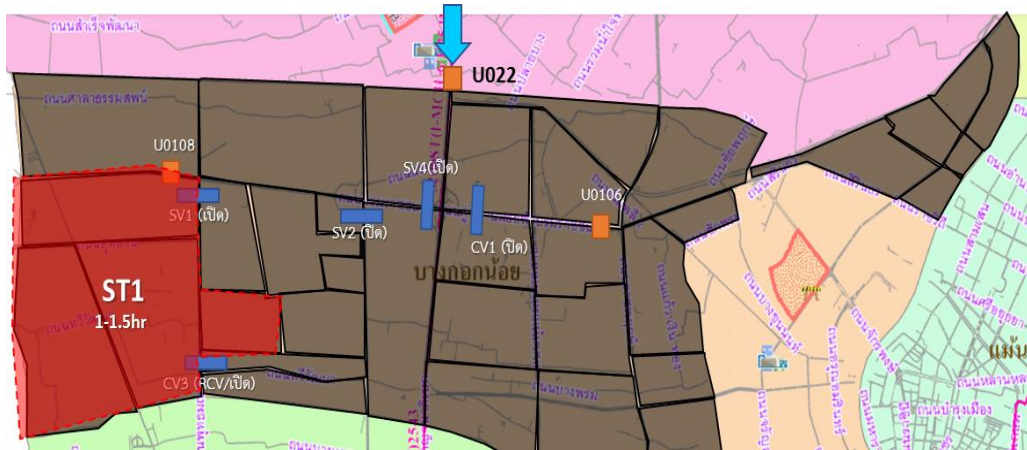
หมายเหตุ: จำนวนผลการเดินสำรวจหาท่อรั่วสะสม รวบรวมโดย ผจส. ,ข้อมูล ณ วันที่ 20 กันยายน 2564

: จำนวนผลซ่อมท่อจากสาขาสะสม รวบรวมโดย สสบ. จากข้อมูลสถานะ "ภาคสนามเสร็จสิ้น" ในระบบ WLMA

ATTACK TEAM ผลการปฏิบัติงาน เดือนสิงหาคม – กันยายน 2564

คำร้อง (Request)

งาน Step Test ท่อประธาน โซน 6 - 8 สสบ. ครั้งที่ 1 ช่วงถนนพุทธมณฑลสาย 3



การดำเนินการ :

- **Office Survey** : รวบรวมข้อมูลจาก GIS, Street View, ข้อมูลสถานะประตูน้ำจากสาขา และ Smart map ในโซน 6-8 พร้อมวางแผนการทำ Step Test โดยแบ่งเป็น 5 พื้นที่ย่อย (ปิดตรวจสอบ 4 พื้นที่) โดยแบ่งทำ 2 ครั้ง

- **ประชุมร่วมหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง** : ทหารเรือแผนงานร่วมกับ สสบ. และ ผจก. เมื่อวันที่ 5 ก.ค.64, 16 ส.ค.64 และ 19 ส.ค.64 ตามลำดับ

- **Site Survey** : ผจก. ตรวจสอบสถานะประตูน้ำท่อประธาน และ สสบ. ตรวจสอบประตูน้ำ DMA ก่อนทำกิจกรรม

- **ทำ Step Test ครั้งที่ 1 (9 ก.ย.64)** : สสบ. ปิด ปต.น. DMA, ผจก. ปิด ปต.น. ท่อประธาน, สคว. ติดตั้ง UFM ตรวจสอบมาตรที่ U022, สสบ. สั่งการงานตามแผน และ ผจส. ติดตามการปฏิบัติงาน

- **การสรุปผล** : อยู่ระหว่างสสบ. ประสานขอข้อมูล Logfiles ขณะทำกิจกรรม จาก สคว. เพื่อใช้ทหารเรือร่วมกับ ผจส. ในการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานในครั้งที่ 1



ขอบคุณครับ

Backup