



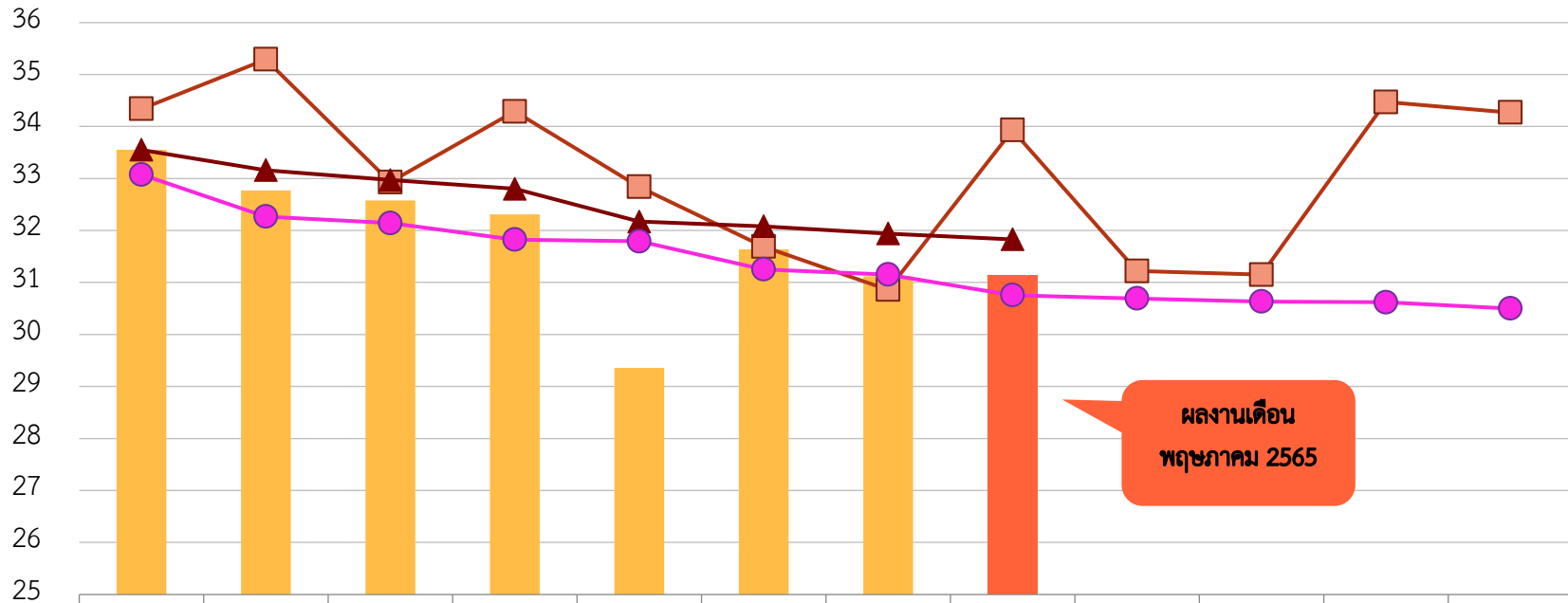
**การประปานครหลวง**

**METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY**

ผลการดำเนินงานด้านลดน้ำสูญเสีย  
ประจำเดือน มิถุนายน 2565

# ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสม พฤษภาคม 2565 (กปน.)

(%)



	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
รายเดือน ปี 2565	33.55	32.77	32.58	32.31	29.36	31.64	31.12	31.13				
รายเดือน ปี 2564	34.34	35.29	32.93	34.29	32.84	31.69	30.86	33.93	31.22	31.15	34.47	34.27
สะสม ปี 2565	33.55	33.16	32.97	32.8	32.17	32.08	31.94	31.83				
เป้าสะสม ปี 2565	33.08	32.27	32.14	31.82	31.79	31.25	31.15	30.76	30.69	30.63	30.62	30.50

ตัวชี้วัด	E	D	C	B	A
อัตราน้ำสูญเสีย(ร้อยละ)	34.09	33.59	33.09	31.79	30.50

# ผลงานอัตราน้ำสูญเสียเดือนพฤษภาคม 2565

สาขา	ปริมาณน้ำเข้า (ลบ.ม./วัน)		ปริมาณน้ำจำหน่าย (ลบ.ม./วัน)		เป้าหมายน้ำจำหน่าย รายเดือน (ลบ.ม./วัน)	% น้ำจำหน่ายเทียบ เป้าหมาย รายเดือน (%)	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)		เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)	
	เม.ย.	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.			เม.ย.	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.
สสท.	224,181.00	226,421.00	145,168.54	144,597.87	138,903.23	4.10	79,012.46	81,823.13	35.24	36.14
สสส.	375,041.00	376,670.00	262,098.22	266,256.85	250,967.74	6.09	112,942.78	110,413.15	30.11	29.31
สสพ.	393,373.00	386,417.00	295,992.06	290,628.46	286,193.55	1.55	97,380.94	95,788.54	24.76	24.79
สสป.	537,891.00	544,952.00	388,117.44	401,082.74	404,354.84	-0.81	149,773.56	143,869.26	27.84	26.40
สสญ.	343,475.00	340,885.00	235,380.75	234,959.13	242,387.10	-3.06	108,094.25	105,925.87	31.47	31.07
สสม.	307,958.00	306,239.00	195,158.60	197,768.34	193,225.81	2.35	112,799.40	108,470.66	36.63	35.42
สสล.	305,246.00	302,288.00	222,731.70	219,381.57	215,935.48	1.60	82,514.30	82,906.43	27.03	27.43
สสช.	235,767.00	234,085.00	170,200.07	173,098.05	177,483.87	-2.47	65,566.93	60,986.95	27.81	26.05
สสข.	195,258.00	197,603.00	159,114.72	154,344.06	151,967.74	1.56	36,143.28	43,258.94	18.51	21.89
สสมบ.	261,430.00	256,334.00	217,457.57	212,657.81	213,451.61	-0.37	43,972.43	43,676.19	16.82	17.04
สสสภ.	314,854.00	320,080.00	272,854.17	271,797.39	262,387.10	3.59	41,999.83	48,282.61	13.34	15.08
สสบ.	363,145.00	364,473.00	211,052.57	209,839.88	195,225.81	7.49	152,092.43	154,633.12	41.88	42.43
สสต.	388,830.00	393,571.00	225,946.50	222,498.67	223,419.35	-0.41	162,883.50	171,072.33	41.89	43.47
สสภ.	352,864.00	355,396.00	222,052.67	217,331.40	209,870.97	3.55	130,811.33	138,064.60	37.07	38.85
สสว.	384,650.00	387,294.00	213,395.13	216,263.64	202,774.19	6.65	171,254.87	171,030.36	44.52	44.16
สสน.	255,143.00	258,993.00	185,641.71	182,810.60	183,548.39	-0.40	69,501.29	76,182.40	27.24	29.41
สสบท.	239,136.00	235,810.00	164,238.67	172,714.41	144,677.42	19.38	74,897.33	63,095.59	31.32	26.76
สสมส.	286,902.00	278,941.00	184,648.82	183,302.71	178,838.71	2.50	102,253.18	95,638.29	35.64	34.29
กปน.	5,765,144.00	5,766,452.00	3,971,249.91	3,971,333.57	3,875,612.90	2.47	1,793,894.09	1,795,118.43	31.12	31.13

ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนพฤษภาคม 2565 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			แนวโน้มน้ำ สูญเสีย	ผลงาน สะสม (%)	เป้าหมายเกณฑ์ A			
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.			เป้าหมาย สะสม (%)	เปรียบ เทียบราย เดือน	เป้าหมาย ปีงบประมาณ 65 (%)	เทียบ เป้าหมาย ปีงบประมาณ 65
สสท.	87,584.41	76,463.67	84,550.56	36.62	35.24	36.14		36.83	34.81	✗	34.04	✗
สสส.	114,996.29	109,299.46	114,093.59	29.13	30.11	29.31		29.64	29.36	✗	29.78	✓
สสพ.	100,132.22	94,239.62	98,981.49	24.12	24.76	24.79	เพิ่มขึ้น	26.23	28.00	✓	26.96	✓
สสป.	168,596.42	144,942.16	148,664.90	28.71	27.84	26.40	ลดลง	27.43	28.57	✓	29.02	✓
ชวก.(ก1)	471,309.34	424,944.91	446,290.55	28.80	28.69	28.15	ลดลง	29.03	29.50	✓	29.40	✓
สสญ.	116,030.07	104,607.34	109,456.73	31.63	31.47	31.07	ลดลง	33.37	34.65	✓	33.79	✓
สสม.	122,432.61	109,160.71	112,086.35	36.83	36.63	35.42	ลดลง	36.74	37.63	✓	36.17	✗
สสล.	95,912.25	79,852.55	85,669.98	28.91	27.03	27.43		27.77	22.88	✗	24.54	✗
ชวก.(ก2)	334,374.92	293,620.60	307,213.06	32.43	31.71	31.31	ลดลง	32.68	32.01	✗	31.70	✗
สสช.	65,239.83	63,451.87	63,019.85	26.50	27.81	26.05		26.39	30.18	✓	29.57	✓
สสข.	41,132.23	34,977.37	44,700.90	19.48	18.51	21.89		22.14	22.90	✓	21.86	✗
สสมบ.	50,684.16	42,553.96	45,132.06	18.26	16.82	17.04		16.77	12.21	✗	11.39	✗
สสสภ.	55,940.13	40,644.99	49,892.03	16.27	13.34	15.08		15.77	16.43	✓	16.68	✓
ชวก.(ก3)	212,996.35	181,628.20	202,744.85	19.75	18.63	19.46		19.74	20.13	✓	19.66	✗

ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนพฤษภาคม 2565 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			แนวโน้มน้ำสูญเสีย	ผลงานสะสม (%)	เป้าหมายเกณฑ์ A			
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.			เป้าหมายสะสม (%)	เปรียบเทียบรายเดือน	เป้าหมายปีงบประมาณ 65 (%)	เทียบเป้าหมายปีงบประมาณ 65
สสบ.	163,829.29	147,186.23	159,787.56	42.60	41.88	42.43		43.22	44.04	✓	44.32	✓
สสต.	169,488.23	157,629.20	176,774.74	41.40	41.89	43.47	เพิ่มขึ้น	42.82	34.31	✗	34.70	✗
สสภ.	137,266.17	126,591.61	142,666.75	36.84	37.07	38.85	เพิ่มขึ้น	38.78	37.25	✗	35.95	✗
สสว.	184,394.18	165,730.52	176,731.38	44.90	44.52	44.16	ลดลง	45.01	41.79	✗	41.05	✗
ขวก.(ก4)	654,977.87	597,137.55	655,960.43	41.53	41.43	42.30		42.52	39.40	✗	39.08	✗
สสน.	77,893.27	67,259.31	78,721.82	28.50	27.24	29.41		28.67	29.74	✓	30.17	✓
สสบท.	81,087.65	72,481.29	65,198.78	32.70	31.32	26.76	ลดลง	30.95	26.30	✗	26.47	✗
สสมส.	108,096.54	98,954.69	98,826.24	36.44	35.64	34.29	ลดลง	34.93	33.91	✗	33.11	✗
ขวก.(ก5)	267,077.46	238,695.29	242,746.83	32.66	31.57	30.36	ลดลง	31.62	30.38	✗	30.27	✗
กปน.	1,940,735.94	1,736,026.54	1,854,955.71	31.60	31.12	31.13		31.83	30.76	✗	30.50	✗

# รายงานประสิทธิภาพการดำเนินงานกิจกรรมลดน้ำสูญเสียเดือน พฤษภาคม 2565

สาขา	งานสำรวจท่อรั่ว						งานซ่อมท่อ (จุด)									
	Step Test (ครั้ง)		ระยะทางสำรวจท่อรั่ว (กม.)		จำนวนจุดรั่วที่พบ		Reported Burst				Unreported Burst				รวม	
							ท่อจ่าย		ท่อบริการ <sup>(1)</sup>		ท่อจ่าย		ท่อบริการ <sup>(1)</sup>			
	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>	ผลปีที่แล้ว <sup>(2)</sup>	ปีปัจจุบัน <sup>(2)</sup>		
สสท.	-	3	177	448	95	163	1	4	228	295	2	12	67	128	298	439
สสส.	5	5	231	798	171	976	21	32	609	503	1	11	168	814	799	1,360
สสพ.	6	1	660	605	563	405	31	25	581	642	15	11	464	368	1,091	1,046
สสป.	8	2	523	304	799	593	55	67	830	819	21	21	669	365	1,575	1,272
ภาค 1	19	11	1,591	2,155	1,628	2,137	108	128	2,248	2,259	39	55	1,368	1,675	3,763	4,117
สสญ.	11	9	517	602	493	461	15	13	407	770	13	14	423	392	858	1,189
สสม.	14	11	432	414	297	454	17	10	317	298	5	6	273	432	612	746
สสล.	9	12	683	554	601	598	22	29	635	536	10	8	569	586	1,236	1,159
ภาค 2	34	32	1,633	1,570	1,391	1,513	54	52	1,359	1,604	28	28	1,265	1,410	2,706	3,094
สสข.	-	-	396	868	194	653	30	30	554	605	10	9	355	487	949	1,131
สสช.	7	7	338	322	241	189	35	19	532	369	6	9	166	152	739	549
สสมบ.	2	2	33	53	13	24	56	54	456	555	2	2	8	24	522	635
สสสภ.	3	2	220	112	158	39	33	51	381	476	7	8	131	24	552	559
ภาค 3	12	11	987	1,355	606	905	154	154	1,923	2,005	25	28	660	687	2,762	2,874
รวม.(กอ)	65	54	4,210	5,080	3,625	4,555	316	334	5,530	5,868	92	111	3,293	3,772	9,231	10,085
สสบ.	7	5	616	939	851	1,195	28	25	1,165	1,071	20	5	606	978	1,819	2,079
สสด.	-	12	530	835	410	741	35	57	925	1,429	5	12	324	597	1,289	2,095
สสภ.	11	13	472	1,089	776	893	26	38	1,067	1,200	10	29	737	690	1,840	1,957
สสว.	6	6	741	666	555	878	23	39	704	883	5	14	547	860	1,279	1,796
ภาค 4	24	36	2,360	3,529	2,592	3,707	112	159	3,861	4,583	40	60	2,214	3,125	6,227	7,927
สสน.	-	-	361	282	279	326	20	24	698	352	15	14	246	207	979	597
สสบพ.	-	-	301	304	361	333	20	10	590	130	6	3	327	63	943	206
สสมส.	3	-	214	406	640	579	41	51	799	1,072	18	10	590	308	1,448	1,441
ภาค 5	3	-	876	992	1,280	1,238	81	85	2,087	1,554	39	27	1,163	578	3,370	2,244
รวม.(กต)	27	36	3,236	4,521	3,872	4,945	193	244	5,948	6,137	79	87	3,377	3,703	9,597	10,171
กปน.	92	90	7,446	9,601	7,497	9,500	509	578	11,478	12,005	171	198	6,670	7,475	18,828	20,256

หมายเหตุ : ข้อมูลผลงานจากระบบ WLMA ณ วันที่ 9 พฤษภาคม 2565 ข้อมูลระหว่างวันที่ 1 – 31 พฤษภาคม 2565 บันทึกโดยสำนักงานประปาสาขา

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

(2) คือ จำนวนผลการปฏิบัติงานเปรียบเทียบในช่วงเดือนเดียวกัน ระหว่างปีงบประมาณ 2565 และ ปีงบประมาณ 2564

# ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย เดือน มิถุนายน 2565

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.	13	757	2,943	3,274	3,161	43	1,507	25	915	10	106	8
รวก.(กอ)	9	378	1,463	1,579	1,527	24	887	18	588	6	90	6
รวก.(กต)	4	379	1,480	1,695	1,634	19	620	7	327	4	16	2

ระดับข้อมูล	จำนวนงานซ่อมที่เปิด - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนามท่อจ่าย - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนามท่อบริการ - รับแจ้ง
กปน.	3,607	120	2,817
รวก.(กอ)	1,581	61	1,224
รวก.(กต)	2,026	59	1,593

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



หมายเหตุ: กรณีทุกตู้ DM คาดว่าใช้งานได้หมด จะใช้น้ำเข้า DMA จริงจากอุปกรณ์เครื่องวัดภาคสนาม  
กรณีคาดว่ามิบบาง DM ใช้งานไม่ได้ จะใช้น้ำเข้า DMA จากข้อมูลคาดการณ์จากสาขาเดือนก่อนหน้า

\*\*\*ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กลส.ฝจส. ณ วันที่ 9 มิถุนายน 2565

# แผน-ผลงานจัดทำแบบและจ้าง (สาขาและ Agenda base) ปีงบประมาณ 2565

สาขา	แผน (1200 กม.)	เบิกจ้างแล้ว				ลงนามแล้ว			
		ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน	ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน
สสส.	63	0.000	73.574	73.574	116.78%	0.000	62.234	62.234	98.78%
สสพ.	69	0.000	71.514	71.514	103.64%	0.000	63.879	63.879	92.58%
สสป.	90	0.000	90.466	90.466	100.52%	0.000	86.134	86.134	95.70%
สสท.	26	0.000	26.162	26.162	100.62%	0.000	23.322	23.322	89.70%
ขวก.(ก1)	248	0.000	261.716	261.716	105.53%	0.000	235.569	235.569	94.99%
สสญ.	48	0.000	51.045	51.045	106.34%	0.000	37.921	37.921	79.00%
สสม.	16	0.000	17.100	17.100	106.88%	0.000	8.704	8.704	54.40%
สสส.	45	0.000	47.257	47.257	105.02%	0.000	47.257	47.257	105.02%
ขวก.(ก2)	109	0.000	115.402	115.402	105.87%	0.000	93.882	93.882	86.13%
สสช.	55	0.000	55.494	55.494	100.90%	0.000	55.494	55.494	100.90%
สสช.	53	0.000	53.101	53.101	100.19%	0.000	53.101	53.101	100.19%
สสมบ.	40	0.000	53.956	53.956	134.89%	0.000	42.833	42.833	107.08%
สสสภ.	55	0.000	59.775	59.775	108.68%	0.000	59.775	59.775	108.68%
ขวก.(ก3)	203	0.000	222.326	222.326	109.52%	0.000	211.203	211.203	104.04%
รวก.(กอ)	560	0.000	599.444	599.444	107.04%	0.000	540.654	540.654	96.55%
สสب.	101	0.000	104.346	104.346	103.31%	0.000	104.346	104.346	103.31%
สสค.	75	0.000	77.506	77.506	103.34%	0.000	77.506	77.506	103.34%
สสภ.	85	0.000	92.828	92.828	109.21%	0.000	77.922	77.922	91.67%
สสว.	82	0.000	84.882	84.882	103.51%	0.000	70.264	70.264	85.69%
ขวก.(ก4)	343	0.000	359.562	359.562	104.83%	0.000	330.038	330.038	96.22%
สสน.	58	0.000	70.283	70.283	121.18%	0.000	58.938	58.938	101.62%
สสบท.	41	0.000	73.335	73.335	178.87%	0.000	37.924	37.924	92.50%
สสมส.	58	0.000	75.719	75.719	130.55%	0.000	68.888	68.888	118.77%
ขวก.(ก5)	157	0.000	219.337	219.337	139.71%	0.000	165.750	165.750	105.57%
รวก.(กต)	500	0.000	578.899	578.899	115.78%	0.000	495.788	495.788	99.16%
Agenda base	140	0.000	100.908	100.908	72.08%	0.000	59.204	59.204	42.29%
กปน.	1,200	0.000	1279.251	1279.251	106.60%	0.000	1095.646	1095.646	91.30%

หมายเหตุ : ข้อมูลเบิกจ้าง-ลงนาม จาก Google sheet ณ 13 มิ.ย. 65 (13.00 น.)



# ผลงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2565

สาขา	เป้าหมาย ผลส่งมอบงาน	คาดการณ์ ผลส่งมอบงาน	ผลการลงนาม ปีงบประมาณ 65	ผลงานปรับปรุงท่อ						
				คาดการณ์ ถึงสิ้น มิ.ย.65	รายเดือน มิ.ย.65			สะสม ต.ค.64-มิ.ย.65		
					แผนงาน	ผลงาน	ผลต่าง +/-	แผนงาน	ผลงาน	ผลต่าง +/-
สสส.	63	63.000	62.234	0.000	5.000	0.000	(5.000)	38.000	30.333	(7.667)
สสพ.	69	69.000	63.879	7.060	6.000	7.060	1.060	48.000	55.045	7.045
สสป.	90	90.000	86.134	2.905	10.500	0.700	(9.800)	57.500	48.595	(8.905)
สสท.	26	26.000	23.322	1.918	2.000	0.000	(2.000)	10.484	7.611	(2.873)
รวม.(ก1)	248	248.000	235.569	11.883	23.500	7.760	(15.740)	153.984	141.584	(12.400)
สสญ.	48	48.000	37.921	2.500	2.500	0.000	(2.500)	30.100	29.370	(0.730)
สสม.	16	16.000	8.704	0.000	1.500	1.652	0.152	8.400	12.428	4.028
สสล.	45	45.000	47.257	0.000	4.500	11.130	6.630	24.400	29.363	4.963
รวม.(ก2)	109	109.000	93.882	2.500	8.500	12.782	4.282	62.900	71.161	8.261
สสช.	55	55.000	55.494	6.082	6.000	6.082	0.082	35.000	36.506	1.506
สสข.	53	53.000	53.101	4.460	5.000	4.460	(0.540)	33.000	31.352	(1.649)
สสมบ.	40	40.000	42.833	4.010	2.500	4.010	1.510	34.652	37.979	3.327
สสสภ.	55	55.000	59.775	5.401	5.000	0.000	(5.000)	21.700	37.368	15.668
รวม.(ก3)	203	203.000	211.203	19.953	18.500	14.552	(3.948)	124.352	143.205	18.853
รวม.(ก๔)	560	560.000	540.654	34.336	50.500	35.094	(15.406)	341.236	355.949	14.713
สสب.	91	91.000	104.346	10.894	15.608	10.894	(4.714)	40.434	35.761	(4.673)
สสด.	70	70.000	77.506	2.781	8.000	6.540	(1.460)	46.000	44.898	(1.102)
สสภ.	80	80.000	77.922	0.000	10.000	1.465	(8.535)	40.000	32.184	(7.816)
สสว.	81	81.000	70.264	0.000	10.700	2.652	(8.048)	35.700	28.142	(7.558)
รวม.(ก5)	322	322.000	330.038	13.675	44.308	21.551	(22.757)	162.134	140.985	(21.149)
สสน.	63	63.000	58.938	9.027	10.500	0.000	(10.500)	34.000	37.762	3.762
สสบท.	52	52.000	37.924	6.008	6.000	9.706	3.706	37.000	57.948	20.948
สสมส.	63	63.000	68.888	5.500	19.000	0.000	(19.000)	43.000	21.937	(21.063)
รวม.(ก6)	178	178.000	165.750	20.535	35.500	9.706	(25.794)	114.000	117.647	3.647
รวม.(ก๗)	500	500.000	495.788	34.210	79.808	31.257	(48.551)	276.134	258.632	(17.502)
Agenda base	140	140.000	59.204	10.000	17.000	5.148	(11.852)	85.000	82.252	(2.749)
กปน.	1200	1200.000	1095.646	78.546	147.308	71.499	(75.809)	702.370	696.833	(5.537)

หมายเหตุ : 1. คาดการณ์ผลการส่งมอบงานจาก สกส. สำนักงานประชาสัมพันธ์และ ABS ทบพวนตามหนังสือ ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค(กวน) 0405.2/ ๖78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 ณ วันที่ 4 มิ.ค.65

2. ผลการลงนามปีงบประมาณ 65 จาก Google sheet ณ วันที่ 13 มิ.ย. 65 และผลงานปรับปรุงท่อรายเดือน จาก Google sheet ณ วันที่ 13 มิ.ย. 65 (13.00 น.)

## สถานะสัญญาจ้างบริหารจัดการข้อมูล

[illegible]

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.
งานซื้องานติดตั้งเครื่องวัด DMA ใหม่ ปีงบฯ 2564	27 จุด	20 ล้านบาท				A			B	C	D		E	F															
										A	B	C	D	E	F														

ลงนามสัญญาวันที่ 19 มี.ค.64 / กจช.ฝจพ. มีการแก้ไขขออนุมัติเปลี่ยนแปลงสัญญา

รายละเอียดวันแจ้งเริ่มงาน-สิ้นสุด วันที่ 21 มิ.ย.64 /ประชุม precon วันที่ 19 ต.ค.64

กำหนดให้เริ่มงานแล้ววันที่ 8 พ.ย. 2564 ระยะเวลาดำเนินงาน 480 วัน

ตัดบรรจุติดตั้ง DM ใหม่ ได้จำนวน 12 จุด จากทั้งสิ้น 27 จุด (สสป.4 ,สสส. 2 สสสภ. 2 , สสบท. 1 ,สสมส. 2 และ สสช. 1)

หมายเหตุ: ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน ฝ่ายบริหารจัดการน้ำสูญเสีย (ฝจส.) ข้อมูล ณ วันที่ 20 ก.ย. 2564 กำลังดำเนินการขอมิเตอร์ไฟฟ้า เพื่อเชื่อมโยงระบบ WLMA ต่อไป



A

อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคากลาง)

B

ยื่นเอกสารประกวดราคา

C

ตรวจเอกสาร

D

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง (10)

E

ลงนามสัญญา

F

ดำเนินงานตามสัญญา



แผนการดำเนินงาน



เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน



ล่าช้ากว่าแผน

ติดตั้ง DMA ใหม่

เป้าหมาย

ติดตั้ง DMA ใหม่ (จุดวัดอัตราการไหลและแรงดันน้ำ) สนับสนุนกิจกรรมการจัดการน้ำสูญเสียในพื้นที่สำนักงานประปาสาขา

รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	2564						2565										2566																		
			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.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.					
งานปรับปรุงประสิทธิภาพฯ (ติดตั้งใหม่) ปีงบฯ 2565	10 จุด	10 ล้านบาท			A	B	C	D	E	F																											
						A																															
			ขั้นตอนเตรียมบันทึกเบิกจ้าง /ตรวจสอบผู้ประกอบการ SMEs ตาม ว.845 /แต่งตั้งคณะกรรมการร่าง TOR และราคากลางแล้วเสร็จวันที่ 15 ต.ค. 64 /ประชุม TOR วันที่ 28 ต.ค.64 ปัจจุบัน TOR และราคากลางแล้วเสร็จ /ตรวจคุณสมบัติอุปกรณ์แล้วเสร็จ/ระหว่างพิจารณาผล (ยกเลิกการจัดซื้อ เนื่องด้วยเอกสารขอบเขตงานขาดในส่วนสาระสำคัญ)																																		
งานปรับปรุงประสิทธิภาพฯ (ติดตั้งใหม่) ปีงบฯ 2565 (ของบเพิ่มเติม)	80 จุด	ประมาณการงบฯ 80 ล้านบาท			A	B	C	D	E	F																											
			ระหว่างขั้นตอนจัดทำบันทึกเสนอของบประมาณเพิ่มเติม ปีงบประมาณ 2565 (ประมาณการงบ 80 ล้านบาท) ปัจจุบันบันทึกถึง ฝ่ายงบประมาณ (25 ต.ค.64) (รองบประมาณ)ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการขอเบิกจ้างฯ /TOR แล้วเสร็จ รวก.(กต) อนุมัติเห็นชอบแล้ว																																		

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

หมายเหตุ

A

อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคากลาง)/ตรวจสอบ SMEs

B

ยื่นเอกสารประกวดราคา

C

ตรวจเอกสาร

D

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง (10)

E

ลงนามสัญญา

F

ดำเนินงานตามสัญญา

แผนการดำเนินงาน

เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน

ล่าช้ากว่าแผน

งานบริหารข้อมูลฯ ภาค 2,3 และ 4,5 (ส่วนต่อขยาย)

เป้าหมาย

บริหารข้อมูลฯ ภาค 2,3,4,5 (ส่วนต่อขยาย)

รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	2564						2565												2566											
			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.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
งานบริหารข้อมูลฯ ภาค 2,3 (ส่วนต่อขยาย)	20 จุด	0.8 ล้านบาท																														
งานบริหารข้อมูลฯ ภาค 4,5 (ส่วนต่อขยาย)	20 จุด	0.8 ล้านบาท																														

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

หมายเหตุ

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

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

- แผนการดำเนินงาน
- เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
- ล่าช้ากว่าแผน

แผนงานจ้างสัญญาจ้างลดน้ำสูญเสียในพื้นที่เป้าหมาย (PBC) (ปรับปรุงแผน ตุลาคม 2563 )

ลำดับ ที่	กิจกรรม	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.	
1	จำนวน 4 สัญญา ประกอบด้วย สำนักงานประปาสาขาสมุทรปราการ ภาษีเจริญ บางกอกน้อย และตากสิน													
	ดำเนินการทางพัสดุเพื่อจัดทำสัญญาฯ และลงนาม				ดำเนินงานตามสัญญาทั้ง 4 สัญญา โดยจัดทำ Base Line แล้วเสร็จ 4 สัญญา (ภาษีเจริญ สมุทรปราการ บางกอกน้อย และ ตากสิน)									
	ดำเนินการตามสัญญา (26 เดือน)													
2	จำนวน 8 สัญญา ประกอบด้วย สำนักงานประปาสาขาพระโขนง พญาไท ทุ่งมหาเมฆ แม้นศรี ประชาชื่น สุวรรณภูมิ สุขสวัสดิ์ และ มหาสวัสดิ์													
	ดำเนินการทางพัสดุเพื่อจัดทำสัญญาฯ และลงนาม	* ครั้งที่ 2			แจ้งเริ่มงานแล้ว อยู่ระหว่างจัดทำ Base Line 6 สัญญา (มหาสวัสดิ์ สุขสวัสดิ์ ทุ่งมหาเมฆ สาขาพญาไท สาขาแม้นศรี และประชาชื่น) รอแจ้งเริ่มงาน 2 สัญญา (พระโขนง และสุวรรณภูมิ)									
	ดำเนินการตามสัญญา (26 เดือน)													
3	จำนวน 1 สัญญา ประกอบด้วย สำนักงานประปาสาขาสุขุมวิท													
	ดำเนินการทางพัสดุเพื่อจัดทำสัญญาฯ และลงนาม	* ครั้งที่ 2			ไม่มีผู้ยื่นเสนอราคา 1 สัญญา (สุขุมวิท) อยู่ระหว่างจัดจ้างครั้งที่ 3 ด้วยวิธีคัดเลือก									
	ดำเนินการตามสัญญา (26 เดือน)													

หมายเหตุ : \* ได้ยกเลิกประกาศประกวดราคา เนื่องจากไม่มีผู้ยื่นเสนอราคา

แผนการดำเนินงานเดิมก่อนปรับปรุง
  แผนการดำเนินงาน
  เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
  ล่าช้ากว่าแผน

การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย

เป้าหมาย		จ้างสำรวจหาท่อรั่วด้วยดาวเทียม และเทคโนโลยี Sensors												
รายการ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปี 2564			ปี 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.
สำรวจหาท่อรั่วด้วยดาวเทียม	8,000 กม.	10.5 ล้านบาท												
			A		B	C/D	E	F						
			A		B	C/D	E	F						
งานบริหารจัดการน้ำสูญเสียด้วยเทคโนโลยี Sensors	พื้นที่เป้าหมาย	20 ล้านบาท												
			B	C/D	E	F								
			A											
ทดสอบความเหมาะสมของเทคโนโลยีครบถ้วนแล้วเสร็จ 4 บริษัท เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2565 ปัจจุบันได้จัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบรวมทั้ง 4 บริษัทแล้วเสร็จ นำเสนอ รวท.(กต) เห็นชอบ และเสนอเพื่อพิจารณากำหนดแนวทางการจัดจ้างให้เป็นลักษณะโครงการนำร่อง														

หมายเหตุ

A

อนุมัติเอกสารประกวดราคา (TOR + ราคากลาง)

B

ยื่นเอกสารประกวดราคา

C

ตรวจเอกสาร

D

ดำเนินการขออนุมัติจ้าง

E

ลงนามสัญญา

F

ดำเนินงานตามสัญญา

แผนการดำเนินงาน

เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน

ล่าช้ากว่าแผน

สรุปรายละเอียดจุดงานปรับปรุงมาตรา (DM) พื้นที่บริการภาค 1 และ 2 สัญญาเลขที่ ชล.32/2564

ที่	สาขา	จุดตามTOR		จุดที่ปรับจำนวน			ติดตั้งแล้ว	งาน PBC				แนวทางแผนงาน /คาดการณ์แล้วเสร็จ
		300 มม.	200 มม.	300 มม.	200 มม.	รวม	รวม	อยู่ใน PBC	ติดตั้งมาตร	รอตติมาตร	ตู้ Online	
1	สสส.	-	35	-	-	-	0	14	0	14	0	อยู่ระหว่างดำเนินการ
2	สสพ.	-	14	-	-	-	0	3	0	3	0	อยู่ระหว่างดำเนินการ
3	สสป.	-	19	-	-	-	0	4	0	4	0	อยู่ระหว่างดำเนินการ
4	สสท.	4	24	-	-	-	0	13	0	13	0	อยู่ระหว่างดำเนินการ
5	สสญ.	-	9	-	-	-	0	1	0	0	0	อยู่ระหว่างดำเนินการ
6	สสม.	21	18	-	-	-	1	20	1	19	1	อยู่ระหว่างขออนุญาตเจ้าของพื้นที่
7	สสล.	-	36	-	-	-	0	ไม่มี PBC				
รวม		25	155	-	-	-	1	55	1	54	1	ข้อมูล ศ.10 มิ.ย.65
		180		-		-						



สรุปรายละเอียดจุดงานปรับปรุงมาตรา (DM) พื้นที่บริการภาค 3, 4 และ 5 สัญญาเลขที่ ชล.31/2564

ที่	สาขา	จุดตามTOR		จุดที่ปรับจำนวน			ติดตั้งแล้ว	งาน PBC				แนวทางแผนงาน /คาดการณ์แล้วเสร็จ
		300 มม.	200 มม.	300 มม.	200 มม.	รวม	รวม	อยู่ใน PBC	ติดตั้งมาตรฐาน	รอติดตั้งมาตรฐาน	ตู้ Online	
1	สสช.	1	-	1	-	1	0	ส่วนมากมีรับประกันฯ ชล.32-2/2563 (UHM)				
2	สสช.	2	2	2	2	4	0	ไม่มี PBC				
3	สสมบ.	2	5	2	5	7	0	ไม่มี PBC				
4	สสสภ.	7	17	7	17	24	3	8	3	5	3	รอ สสสภ. สรุปลำดับมาตรฐานในแต่ละขนาดศก. / เริ่มเข้า ก.ค.-ส.ค.65
5	สสบ.	7	8	13	14	27	5	12	5	7	5	มีแผนติดตั้ง/แล้วเสร็จ 30 มิ.ย.65
6	สสต.	10	23	10	22	32	9	10	6	4	2	มีแผนติดตั้ง/แล้วเสร็จ 22 ก.ค.65
7	สสภ.	14	13	8	7	15	3	4	3	1	0	มีแผนติดตั้ง/แล้วเสร็จ 14 มิ.ย.65
8	สสว.	9	19	8	8	16	7	4	4	0	4	(ติดตั้งมาตรฐานPBCแล้วเสร็จ)
9	สสน.	5	9	5	11	16	0	ไม่มี PBC				
10	สสบท.	6	7	6	10	16	0	ไม่มี PBC				
11	สสมส.	3	1	4	8	12	1	8	1	7	1	มีแผนติดตั้ง/แล้วเสร็จ 11 ก.ค.65
รวม		66	104	66	104	170	28	46	22	24	15	ข้อมูล ศ.10 มิ.ย.65
		170		170								

# ATTACK TEAM ผลการปฏิบัติงานเดือนพฤษภาคม 2565

## งานนำเสนอ/ฝึกอบรม

### หลักสูตร "มาตรฐานอาชีพช่างสำรวจหาท่อรั่ว" (พื้นฐาน) รุ่นที่ 2/2565

#### การดำเนินการ :

- วันที่ฝึกอบรม** : 25-27 พฤษภาคม 2565 (ระยะเวลา 3 วัน)
- หลักสูตร** : หลักสูตร "มาตรฐานอาชีพช่างสำรวจหาท่อรั่ว" (พื้นฐาน) รุ่นที่ 2/2565
- หัวข้อการอบรม** : "ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับน้ำสูญเสียและเครื่องมือสำรวจหาท่อรั่ว" "วิธีการสำรวจหาท่อรั่วและเครื่องมือต่างๆ" และ "การฝึกภาคปฏิบัติ"
- วัตถุประสงค์** : ให้ความรู้แก่บุคลากรจากหน่วยงานภาคเอกชนเพื่อสร้างมาตรฐานการสำรวจหาท่อรั่วและการลดน้ำ  
กับหน่วยงานประปาภายในประเทศ
- จำนวนผู้เข้าอบรม** : 54 คน จาก 12 บริษัท
- สถานที่** : อาคาร W.A.D Studio (Online)



ขอบคุณครับ