



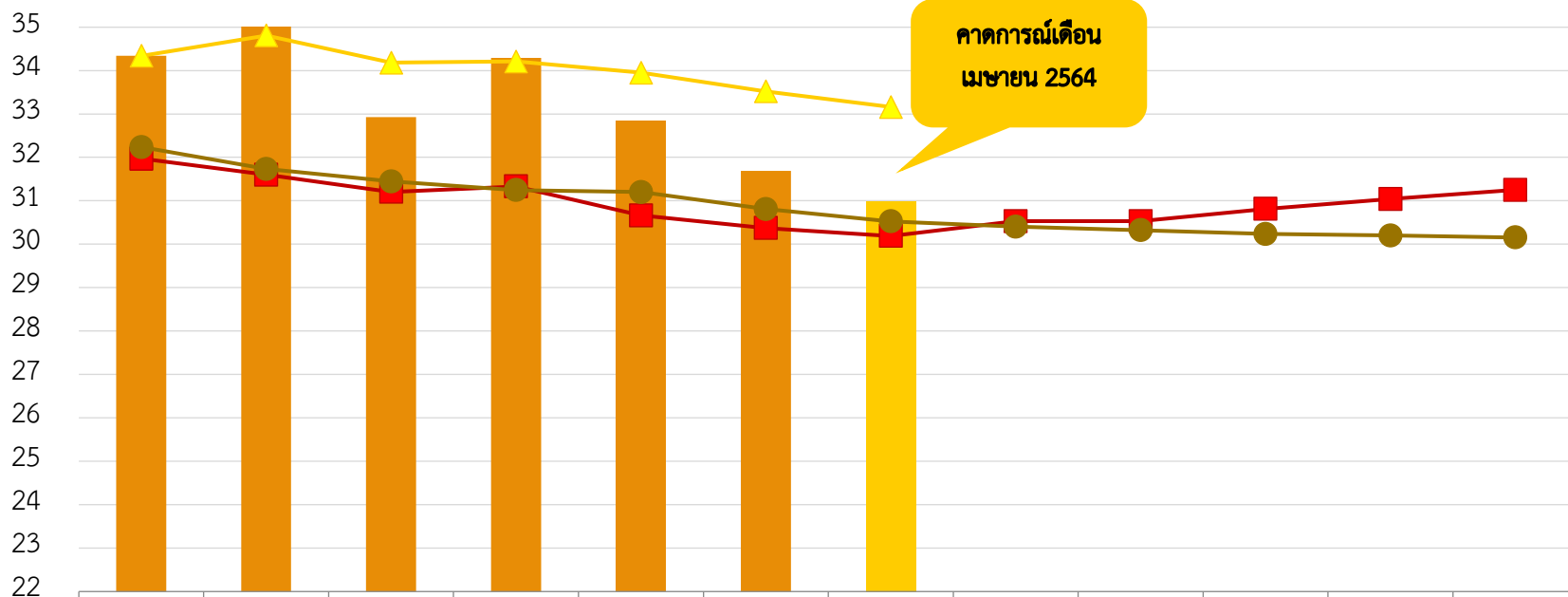
**การประปานครหลวง**

**METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY**

ผลการดำเนินงานด้านลดน้ำสูญเสีย  
ประจำเดือน เมษายน 2564

# คาดการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสม เมษายน 2564 (กปน.)

(%)



รายเดือน ปี 64	34.34	35.29	32.93	34.29	32.84	31.69	30.99					
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	33.16					
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	E	D	C	B	A
อัตราน้ำสูญเสีย(ร้อยละ)	32.35	31.80	31.25	30.70	30.15

# คาดการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียเดือนเมษายน 2564

สาขา	ปริมาณน้ำเข้า (ลบ.ม./วัน)		ปริมาณน้ำจำหน่าย (ลบ.ม./วัน)		เป้าหมายน้ำ จำหน่าย เม.ย. (ลบ.ม./วัน)	% น้ำจำหน่าย เทียบเป้าหมาย เม.ย. (%)	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)		เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)	
	มี.ค.	เม.ย. (1)	มี.ค.	เม.ย. (1)			มี.ค.	เม.ย. (1)	มี.ค.	เม.ย. (1)
สสส.	401,366.00	386,333.50	278,321.62	276,978.05	284,500.00	-2.64	123,044.38	109,355.45	30.66	28.31
สสพ.	425,737.00	415,172.10	296,049.71	296,452.40	289,333.33	2.46	129,687.29	118,719.70	30.46	28.6
สสป.	590,793.00	557,363.30	404,565.88	383,362.07	411,600.00	-6.86	186,227.12	174,001.23	31.52	31.22
สสญ.	412,775.00	398,962.04	277,580.54	276,416.63	269,833.33	2.44	135,194.46	122,545.41	32.75	30.72
สสท.	235,390.00	229,074.20	155,425.44	153,712.93	162,033.33	-5.13	79,964.56	75,361.27	33.97	32.9
สสม.	325,861.00	327,549.96	206,127.95	202,260.43	236,100.00	-14.33	119,733.05	125,289.53	36.74	38.25
สสล.	303,149.00	294,874.96	235,174.63	235,274.27	244,366.67	-3.72	67,974.37	59,600.69	22.42	20.21
สสข.	266,933.00	258,720.12	189,550.97	185,514.90	190,466.67	-2.6	77,382.03	73,205.22	28.99	28.3
สสช.	213,392.00	210,438.61	162,210.09	160,402.57	168,300.00	-4.69	51,181.91	50,036.04	23.98	23.78
สสมบ.	250,318.00	241,390.56	221,478.76	216,866.67	227,600.00	-4.72	28,839.24	24,523.89	11.52	10.16
สสสภ.	332,276.00	303,225.24	277,796.52	265,466.23	283,066.67	-6.22	54,479.48	37,759.01	16.4	12.45
สสบ.	391,274.00	385,889.60	201,787.73	197,133.33	204,900.00	-3.79	189,486.27	188,756.27	48.43	48.91
สสด.	361,699.00	360,881.50	232,462.51	231,133.33	235,966.67	-2.05	129,236.49	129,748.17	35.73	35.95
สสภ.	333,359.00	329,313.80	216,032.07	213,609.12	218,833.33	-2.39	117,326.93	115,704.68	35.2	35.14
สสว.	358,300.00	356,331.60	203,439.83	209,357.67	213,866.67	-2.11	154,860.17	146,973.93	43.22	41.25
สสน.	298,505.00	289,222.16	198,838.26	198,866.67	203,966.67	-2.5	99,666.74	90,355.49	33.39	31.24
สสบท.	203,123.00	206,284.95	155,292.22	149,588.83	153,200.00	-2.36	47,830.78	56,696.12	23.55	27.48
สสมส.	278,628.00	278,716.95	175,042.47	170,897.90	177,233.33	-3.57	103,585.53	107,819.05	37.18	38.68
กปน.	5,982,878.00	5,829,745.15	4,087,177.21	4,023,294.00	4,175,166.67	-3.64	1,895,700.79	1,806,451.15	31.69	30.99

กลุ่มเป้าหมายหลัก

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

กลุ่มเป้าหมายรอง

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

กลุ่มเพิ่มประสิทธิภาพ

กลุ่มสาขาที่มีน้ำสูญเสียอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และต้องมีการเพิ่มประสิทธิภาพ

คาคการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนเมษายน 2564 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			ผลงานสะสม (%)	เป้าหมายเดือน เม.ย. 64	
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย. (1)	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย. (1)		เป้าหมายสะสม (%)	เปรียบเทียบ
สสส.	124,986.20	123,044.38	109,355.45	31.6	30.66	28.31	31.42	26.15	✗
สสพ.	131,803.14	129,687.29	118,719.70	30.78	30.46	28.6	30.32	29.12	✗
สสป.	169,791.06	186,227.12	174,001.23	29.27	31.52	31.22	32.77	29.96	✗
ขวก.(ก1)	426,580.40	438,958.79	402,076.39	30.39	30.96	29.59	31.65	28.65	✗
สสญ.	154,454.04	135,194.46	122,545.41	38.44	32.75	30.72	36.23	37.06	✓
สสท.	86,380.75	79,964.56	75,361.27	36.59	33.97	32.9	35.35	29.88	✗
สทม.	127,528.87	119,733.05	125,289.53	39.55	36.74	38.25	36.34	34.03	✗
สสล.	74,647.64	67,974.37	59,600.69	24.5	22.42	20.21	25.4	20.94	✗
ขวก.(ก2)	443,011.30	402,866.44	382,796.90	35.02	31.54	30.61	33.47	31.21	✗
สสช.	88,445.07	77,382.03	73,205.22	32.95	28.99	28.3	32.59	32.38	✗
สสข.	43,045.60	51,181.91	50,036.04	21.23	23.98	23.78	25.18	24.94	✗
สstmบ.	23,358.56	28,839.24	24,523.89	9.65	11.52	10.16	11.43	12.41	✓
สสสภ.	46,332.36	54,479.48	37,759.01	14.3	16.4	12.45	20.24	19.96	✗
ขวก.(ก3)	201,181.58	211,882.65	185,524.16	19.4	19.93	18.3	22.33	22.35	✓

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

คาคการณ์ผลงานอัตราน้ำสูญเสียสะสมเดือนเมษายน 2564 (เทียบเป้าหมายรายเดือน)

สาขา	ปริมาณน้ำสูญเสีย (ลบ.ม./วัน)			เปอร์เซ็นต์น้ำสูญเสีย (%)			ผลงานสะสม (%)	เป้าหมายเดือน เม.ย. 64	
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย. (1)	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย. (1)		เป้าหมายสะสม (%)	เปรียบเทียบ
สสب.	202,687.85	189,486.27	188,756.27	50.88	48.43	48.91	48.44	42	✗
สสด.	117,362.15	129,236.49	129,748.17	34.03	35.73	35.95	36.23	31.55	✗
สสภ.	123,578.69	117,326.93	115,704.68	37.15	35.2	35.14	38.04	38.86	✓
สสว.	160,619.33	154,860.17	146,973.93	44.39	43.22	41.25	44.87	38.8	✗
ขวก.(ก4)	604,248.03	590,909.86	581,183.04	42.03	40.9	40.57	42.06	37.81	✗
สสน.	97,972.28	99,666.74	90,355.49	33.51	33.39	31.24	33.65	30.72	✗
สสบท.	49,494.35	47,830.78	56,696.12	24.98	23.55	27.48	27.64	25.38	✗
สสมส.	105,433.24	103,585.53	107,819.05	38.09	37.18	38.68	38.51	36.29	✗
ขวก.(ก5)	252,899.87	251,083.05	254,870.66	32.96	32.18	32.92	33.75	31.23	✗
กปน.	1,927,921.18	1,895,700.79	1,806,451.15	32.62	31.69	30.99	33.16	30.53	✗

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

# รายงานประสิทธิภาพการดำเนินงานกิจกรรมลดน้ำสูญเสีย ตุลาคม 2563 – มีนาคม 2564

ลำดับ	สาขา	งานสำรวจท่อรั่ว						งานซ่อมท่อ (จุด)									
		Step Test (ครั้ง)		ระยะทางสำรวจท่อรั่ว (กม.)		จำนวนจุดรั่วที่พบ		Reported Burst				Unreported Burst				รวม	
		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>		
1	สสส.	34	20	2,091	2,109	1,979	1,897	205	164	3,372	3,804	55	33	1,710	1,704	5,342	5,705
2	สสพ.	85	33	2,877	3,675	2,492	3,818	207	262	3,894	4,726	44	103	1,831	3,057	5,976	8,148
3	สสป.	33	57	2,870	7,347	2,406	4,660	318	348	3,711	4,923	123	95	1131	3,632	5,283	8,998
	ภาค 1	152	110	7,838	13,131	6,877	10,375	730	774	10,977	13,453	222	231	4,672	8,393	16,601	22,851
4	สสญ.	34	76	2,964	3,128	2,673	3,665	138	106	2,543	2,730	71	68	2,030	3,090	4,782	5,994
5	สสท.	23	19	2,516	2,768	851	1156	23	40	1,592	1,480	69	71	697	851	2,381	2,442
6	สสม.	34	97	1,920	2,110	1129	1,581	116	125	2,061	2,524	31	41	934	1,466	3,142	4,156
7	สสล.	33	50	560.25	2,628	1161	2,544	137	171	3,758	4,171	42	82	810	2,292	4,747	6,716
	ภาค 2	124	242	7,961	10,633	5,814	8,946	414	442	9,954	10,905	213	262	4,471	7,699	15,052	19,308
8	สสข.	25	36	1189.53	2,954	1370	1,905	248	228	3,839	4,515	25	30	1075	2,488	5,187	7,261
9	สสข.	12	36	936.45	1,901	612	1076	131	126	2,466	2,970	47	64	528	1014	3,172	4,174
10	สสมบ.	11	31	808	1158.32	286	667	372	319	2,860	2,864	17	52	216	537	3,465	3,772
11	สสสภ.	13	38	2,096	3,333	1,865	2,730	346	319	2,132	2,111	54	56	1,425	2,167	3,957	4,653
	ภาค 3	61	141	5,031	9,346	4,133	6,378	1097	992	11,297	12,460	143	202	3,244	6,206	15,781	19,860
	รวก.(กอ)	337	493	20,828	33,110	16,824	25,699	2,241	2,208	32,228	36,818	578	695	12,387	22,298	47,434	62,019
12	สสบ.	10	38	3,392	2,458	3,083	4,066	117	252	4,502	6,121	44	93	2,405	3,311	7,068	9,777
13	สสต.	30	9	3,122	3,826	2,466	4,410	221	266	4,899	6,040	48	62	2,179	3,982	7,347	10,350
14	สสภ.	44	66	3,044	3,178	3,637	4,660	215	171	4,659	5,723	52	77	3,108	4,304	8,034	10,275
15	สสว.	13	50	2,678	2,905	1,988	2,535	181	236	3,287	4,253	66	72	1,716	2,174	5,250	6,735
	ภาค 4	97	163	12,236	12,368	11,174	15,671	734	925	17,347	22,137	210	304	9,408	13,771	27,699	37,137
16	สสน.	34	13	1,369	1,496	1,370	1,999	135	119	2,998	2,766	40	64	1170	1,245	4,343	4,194
17	สสบท.	17	13	747.85	1,769	901	2,111	173	187	3,271	4,539	43	49	766	1,932	4,253	6,707
18	สสมส.	47	29	3,180	3,122	2,556	3,034	280	236	4,445	4,977	51	88	2,115	2,473	6,891	7,774
	ภาค 5	98	55	5,298	6,387	4,827	7,144	588	542	10,714	12,282	134	201	4,051	5,650	15,487	18,675
	รวก.(กต)	195	218	17,532	18,755	16,001	22,815	1,322	1,467	28,061	34,419	344	505	13,459	19,421	43,186	55,812
	กปน.	532	711	38,361	51,865	32,825	48,514	3,563	3,675	60,289	71,237	922	1200	25,846	41,719	90,620	117,831

หมายเหตุ :

ข้อมูลผลงานจากระบบ WLMA ณ วันที่ 7 เมษายน 2564 ข้อมูลระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 – 31 มีนาคม 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	1718	892	938	1039	1085	1124	1170	1208	1240	1285	1329	1364	1392
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	55%	60%	63%	65%	68%	70%	72%	75%	77%	79%	81%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		892	858	869	887	930	957	968					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	50%	51%	52%	54%	56%	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
รวม(กอ)	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					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		56%	53%	55%	56%	58%	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
ชวก.(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					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	45%	48%	51%	54%	55%	54%					

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					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		54%	53%	55%	54%	56%	59%	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
ชว.ก(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					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		64%	64%	63%	63%	65%	67%	67%					

หมายเหตุ: ผลงาน DM พร้อมใช้คำนวณจากระบบตรวจสอบตู้รายวัน

\*\*\*ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กทส.ฟจส. ณ วันที่ 21 เมษายน 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	1718	892	938	1039	1085	1124	1170	1208	1240	1285	1329	1364	1392
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	55%	60%	63%	65%	68%	70%	72%	75%	77%	79%	81%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		892	858	869	887	930	957	968					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		52%	50%	51%	52%	54%	56%	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
รวก.(กต)	คาดการณ์จำนวน <u>DM</u> พร้อมใช้	603	268	281	310	334	356	379	393	405	424	443	466	483
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		44%	47%	51%	55%	59%	63%	65%	67%	70%	73%	77%	80%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		268	262	259	267	287	293	305					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		44%	43%	43%	44%	48%	49%	51%					

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	411	171	182	204	221	238	248	258	270	287	302	320	331
	คาดการณ์เปอร์เซ็นต์ <u>DM</u> พร้อมใช้		42%	44%	50%	54%	58%	60%	63%	66%	70%	73%	78%	81%
	ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		171	168	166	170	175	174	188					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		42%	41%	40%	41%	43%	42%	46%					

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					
	เปอร์เซ็นต์ผลงาน <u>DM</u> พร้อมใช้		51%	49%	48%	51%	58%	62%	61%					



# ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย เดือน มีนาคม 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	979	4,171	4,106	4,267	91	3,460	69	2,623	43	200	71
รวก.(กอ)	22	524	2,424	1,929	2,104	39	1,674	35	1,382	26	136	13
รวก.(กต)	10	455	1,748	2,177	2,163	52	1,786	34	1,241	17	64	58

ระดับข้อมูล	จำนวนงานซ่อมที่เปิด - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนาม ท่อจ่าย - รับแจ้ง	ปิดงานภาคสนาม ท่อบริการ - รับแจ้ง
กปน.	9,173	394	7,295
รวก.(กอ)	4,489	222	3,562
รวก.(กต)	4,684	172	3,733

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



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

\*\*\*ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กทส.ฟจส. ณ วันที่ 21 เมษายน 2564

ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย ภาค 1 เดือน มีนาคม 2564

พื้นที่	ข้อมูลปริมาณน้ำเข้า น้ำขาย น้ำสูญเสีย เดือนมีนาคม 2564 สำหรับใช้ในการวางแผนกิจกรรม				ข้อมูลสถานะ RTU/DMA ล่าสุด		ข้อมูลสรุปสถานะงาน ALC เดือน เมษายน 2564									
	ปริมาณน้ำเข้า	ปริมาณน้ำขาย	ปริมาณน้ำสูญเสีย	%น้ำสูญเสียเดือนนี้	สัดส่วนข้อมูลจากระบบ	DMA พร้อมใช้	Step Test	งานเดินสำรวจ	ระยะทางเดิน	จุดรั่วที่พบ	ปิดงานภาคสนามสปน. - ท่อจ่าย	ปิดงานภาคสนามสปน. - ท่อบริการ	ปิดงานสมบูรณ์สปน.	ปิดงานภาคสนามรับแจ้ง. - ท่อจ่าย	ปิดงานภาคสนามรับแจ้ง. - ท่อบริการ	ปิดงานสมบูรณ์รับแจ้ง.
กปน.	161,066,903.12	107,890,284.00	53,176,619.12	33.02	359/994	452/994	32.00	979.00	4,171.36	4,106	91	3,460	2,661	383	6,551	5,237
รวก.(กอ)	101,942,885.61	70,080,180.00	31,862,705.61	31.26	235/604	300/604	22.00	524.00	2,423.74	1,929	39	1,674	1,417	222	3,007	2,572

3 ลำดับแรกใน DMA Ranking ในแต่ละสาขา																
สสส.	10,498,450.48	7,236,455.00	3,261,995.48	31.07	21/69	28/69	-	31.00	148.96	132	-	93	93	-	14	14
'07-04-22	247,727.27	126,557.00	121,170.27	48.91	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'07-01-11	342,381.30	222,634.00	119,747.30	34.97	จากระบบ	'2/2	-	4.00	10.67	10	-	3	3	-	-	-
'07-01-05	256,976.61	149,130.00	107,846.61	41.97	จากระบบ	'3/3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

สสพ.	11,192,726.84	7,360,363.00	3,832,363.84	34.24	6/53	11/53	-	62.00	287.44	265	7	239	207	20	319	293
'13-02-08	244,121.64	109,472.00	134,649.64	55.16	จากระบบ	'1/1	-	1.00	20.00	10	-	10	8	-	1	1
'13-04-05	236,650.39	102,646.00	134,004.39	56.63	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	7	3	-	6	6
'13-01-03	223,838.82	91,532.00	132,306.82	59.11	จากระบบ	'3/3	-	12.00	45.51	50	1	43	38	1	3	2

สสป.	14,626,056.09	9,906,447.00	4,719,609.09	32.27	25/69	33/69	5.00	120.00	282.59	289	7	225	144	31	578	468
'17-06-02	375,333.58	149,613.00	225,720.58	60.14	จากระบบ	'2/2	-	1.00	-	1	-	5	5	-	11	7
'17-03-01	337,065.49	175,816.00	161,249.49	47.84	จากระบบ	'1/1	-	-	-	1	-	-	-	2	14	11
'17-06-01	243,597.39	123,437.00	120,160.39	49.33	จากระบบ	'2/2	-	9.00	28.26	26	-	26	8	-	11	9

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

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย ภาค 2 เดือน มีนาคม 2564

พื้นที่	ข้อมูลปริมาณน้ำเข้า น้ำขาย น้ำสูญเสีย เดือนมีนาคม 2564 สำหรับใช้ใน การวางแผนกิจกรรม				ข้อมูลสถานะ RTU/DMA ล่าสุด		ข้อมูลสรุปสถานะงาน ALC เดือน เมษายน 2564									
	ปริมาณน้ำเข้า	ปริมาณน้ำขาย	ปริมาณน้ำสูญเสีย	%น้ำ สูญเสีย เดือนนี้	สัดส่วน ข้อมูลจาก ระบบ	DMA พร้อม ใช้	Step Test	งานเดิน สำรวจ	ระยะ ทางเดิน	จุดรั่วที่พบ	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ จ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ บริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ สปน.	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อจ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อบริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ รับ แจ้ง.
กปน.	161,066,903.12	107,890,284.00	53,176,619.12	33.02	359/994	452/994	32.00	979.00	4,171.36	4,106	91	3,460	2,661	383	6,551	5,237
รวก.(กอ)	101,942,885.61	70,080,180.00	31,862,705.61	31.26	235/604	300/604	22.00	524.00	2,423.74	1,929	39	1,674	1,417	222	3,007	2,572

3 ลำดับแรกใน DMA Ranking ในแต่ละสาขา																
สสญ.	11,023,885.25	6,655,454.00	4,368,431.25	39.63	30/64	39/64	2.00	44.00	216.99	236	2	159	153	24	369	309
'03-04-02	297,622.34	93,293.00	204,329.34	68.65	จากระบบ	'1/1	-	1.00	1.24	4	-	1	1	-	14	9
'03-05-04	260,833.17	120,747.00	140,086.17	53.71	จากระบบ	'1/1	-	1.00	-	3	-	1	-	2	22	18
'03-06-07	166,998.00	52,809.00	114,189.00	68.38	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-


สสท.	6,322,009.42	4,214,741.00	2,107,268.42	33.33	15/48	18/48	-	53.00	188.00	77	-	-	-	1	83	41
'05-02-05	190,863.34	118,931.00	71,932.34	37.69	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'05-04-02	119,739.84	55,251.00	64,488.84	53.86	จากระบบ	'2/2	-	5.00	15.00	5	-	-	-	-	1	-
'05-02-07	119,482.87	68,785.00	50,697.87	42.43	จากระบบ	'1/1	-	1.00	1.00	1	-	-	-	-	1	-

สสม.	9,769,554.81	5,487,828.00	4,281,726.81	43.83	14/51	18/51	5.00	41.00	212.16	152	2	117	110	13	211	205
'06-03-06	430,893.31	65,992.00	364,901.31	84.68	จากระบบ	'2/2	-	1.00	0.19	2	-	2	2	-	5	5
'06-04-04	374,093.94	157,558.00	216,535.94	57.88	จากระบบ	'3/3	1.00	-	-	1	-	-	-	-	13	11
'06-03-04	167,332.18	63,284.00	104,048.18	62.18	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4

สสล.	9,273,208.24	6,382,737.00	2,890,471.24	31.17	23/64	28/64	5.00	70.00	279.61	297.00	3.00	251.00	246.00	19.00	341.00	329.00
'12-04-05	437,140.33	218,220.00	218,920.33	50.08	จากระบบ	'2/2	1.00	1.00	3.42	1.00	1.00	-	1.00	1.00	15.00	14.00
'12-03-01	241,045.31	143,295.00	97,750.31	40.55	จากระบบ	'2/2	-	2.00	11.39	4.00	-	4.00	4.00	-	6.00	6.00
'12-02-07	319,982.22	222,273.00	97,709.22	30.54	จากระบบ	'2/2	-	1.00	8.00	17.00	-	17.00	17.00	1.00	16.00	15.00

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

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย ภาค 3 เดือน มีนาคม 2564

พื้นที่	ข้อมูลปริมาณน้ำเข้า น้ำขาย น้ำสูญเสีย เดือนมีนาคม 2564 สำหรับใช้ใน การวางแผนกิจกรรม				ข้อมูลสถานะ RTU/DMA ล่าสุด		ข้อมูลสรุปสถานะงาน ALC เดือน เมษายน 2564									
	ปริมาณน้ำเข้า	ปริมาณน้ำขาย	ปริมาณน้ำสูญเสีย	%น้ำ สูญเสีย เดือนนี้	สัดส่วน ข้อมูลจาก ระบบ	DMA พร้อม ใช้	Step Test	งานเดิน สำรวจ	ระยะ ทางเดิน	จุดรั่วที่พบ	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ จ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ บริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ สปน.	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อจ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อบริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ รับ แจ้ง.
กปน.	161,066,903.12	107,890,284.00	53,176,619.12	33.02	359/994	452/994	32.00	979.00	4,171.36	4,106	91	3,460	2,661	383	6,551	5,237
รวก.(กอ)	101,942,885.61	70,080,180.00	31,862,705.61	31.26	235/604	300/604	22.00	524.00	2,423.74	1,929	39	1,674	1,417	222	3,007	2,572

3 ลำดับแรกใน DMA Ranking ในแต่ละสาขา																
สสข.	7,372,977.92	4,718,083.00	2,654,894.92	36.01	40/54	47/54	-	24.00	334.73	132	4	302	251	21	320	311
'15-01-04	353,218.79	110,223.00	242,995.79	68.79	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	41	33	-	7	6
'15-09-06	149,463.51	44,208.00	105,255.51	70.42	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
'15-07-04	217,493.31	114,937.00	102,556.31	47.15	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	10	9

สสข.	6,015,107.39	4,314,507.00	1,700,600.39	28.27	27/43	31/43	2.00	24.00	132.98	78	8	84	91	25	249	261
'16-08-04	439,321.46	185,011.00	254,310.46	57.89	จากระบบ	'2/2	-	1.00	5.00	1	3	2	5	4	9	13
'16-05-03	257,734.58	165,752.00	91,982.58	35.69	จากระบบ	'2/2	-	2.00	2.30	2	-	1	1	3	8	10
'16-04-03	211,179.69	121,030.00	90,149.69	42.69	จากระบบ	'2/2	-	1.00	1.50	1	2	30	32	1	17	18

สสมบ.	5,828,763.22	6,008,561.00	- 179,797.78	- 3.08	21/47	28/47	3.00	30.00	168.28	104	5	76	75	38	291	234
'53-05-09	164,277.76	60,154.00	104,123.76	63.38	จากระบบ	'3/3	-	-	-	-	-	-	-	1	5	6
'53-01-04	114,686.38	51,396.00	63,290.38	55.19	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	2	-	2	-	1	1
'53-08-01	207,840.24	152,464.00	55,376.24	26.64	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	-	-	1	6	5

สสสภ.	10,020,145.94	7,795,004.00	2,225,141.94	22.21	13/42	19/42	-	25.00	172.00	167.00	1.00	127.00	47.00	30.00	232.00	107.00
'55-06-06	502,950.44	220,010.00	282,940.44	56.26	จากระบบ	'6/6	-	1.00	4.00	1.00	-	-	-	-	3.00	1.00
'13-06-05	306,734.45	212,315.00	94,419.45	30.78	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'55-04-05	144,362.42	76,704.00	67,658.42	46.87	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-

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

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย ภาค 4 เดือน มีนาคม 2564

พื้นที่	ข้อมูลปริมาณน้ำเข้า น้ำขาย น้ำสูญเสีย เดือนมีนาคม 2564 สำหรับใช้ใน การวางแผนกิจกรรม				ข้อมูลสถานะ RTU/DMA ล่าสุด		ข้อมูลสรุปสถานะงาน ALC เดือน เมษายน 2564									
	ปริมาณน้ำเข้า	ปริมาณน้ำขาย	ปริมาณน้ำสูญเสีย	%น้ำ สูญเสีย เดือนนี้	สัดส่วน ข้อมูลจาก ระบบ	DMA พร้อม ใช้	Step Test	งานเดิน สำรวจ	ระยะ ทางเดิน	จุดรั่วที่พบ	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ จ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ บริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ สปน.	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อจ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อบริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ รับ แจ้ง.
กปน.	161,066,903.12	107,890,284.00	53,176,619.12	33.02	359/994	452/994	32.00	979.00	4,171.36	4,106	91	3,460	2,661	383	6,551	5,237
รวก.(กต)	57,791,037.06	36,080,802.00	21,710,235.06	37.57	124/377	152/377	10.00	455.00	1,747.62	2,177	52	1,786	1,244	161	3,544	2,665

3 ลำดับแรกใน DMA Ranking ในแต่ละสาขา																
สสบ.	9,134,288.72	5,248,321.00	3,885,967.72	42.54	10/51	10/51	2.00	83.00	312.68	485	5	463	298	29	772	497
'01-03-01	161,188.56	68,800.00	92,388.56	57.32	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	3
'01-09-08	181,998.93	92,643.00	89,355.93	49.10	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	4	4	-	16	9
'01-01-05	172,689.68	86,801.00	85,888.68	49.74	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	3	3	-	10	3


สสต.	9,461,762.72	6,155,125.00	3,306,637.72	34.95	11/58	11/58	-	54.00	219.85	276	6	178	182	27	571	577
'02-08-02	331,254.31	197,035.00	134,219.31	40.52	จากระบบ	'2/2	-	2.00	6.79	2	-	3	3	1	13	14
'02-13-01	205,254.17	85,426.00	119,828.17	58.38	จากระบบ	'2/2	-	3.00	5.12	18	-	8	8	-	12	11
'02-13-03	197,094.69	88,060.00	109,034.69	55.32	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6

สสภ.	9,982,561.99	5,808,221.00	4,174,340.99	41.82	22/63	24/63	5.00	71.00	237.10	358	6	291	294	20	614	591
'11-08-07	201,469.08	74,416.00	127,053.08	63.06	จากระบบ	'1/1	-	3.00	10.00	12	1	6	7	-	3	3
'11-10-05	219,650.33	118,021.00	101,629.33	46.27	จากระบบ	'2/2	-	2.00	5.00	2	1	-	1	-	6	5
'11-05-02	173,629.74	85,071.00	88,558.74	51.00	จากระบบ	'2/2	-	5.00	30.00	27	1	26	26	-	15	14

สสว.	8,663,680.02	5,300,860.00	3,362,820.02	38.82	16/57	20/57	2.00	85.00	495.10	467.00	7.00	322.00	195.00	22.00	456.00	285.00
'14-07-05	296,910.62	90,266.00	206,644.62	69.60	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	2.00
'14-10-04	236,211.94	62,770.00	173,441.94	73.43	จากระบบ	'1/1	-	3.00	45.00	59.00	-	55.00	30.00	-	13.00	5.00
'14-05-06	321,876.43	174,973.00	146,903.43	45.64	จากระบบ	'2/2	-	-	-	-	-	-	-	-	20.00	17.00

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

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



# ประสิทธิภาพการดำเนินงานลดน้ำสูญเสีย ภาค 5 เดือน มีนาคม 2564

พื้นที่	ข้อมูลปริมาณน้ำเข้า น้ำขาย น้ำสูญเสีย เดือนมีนาคม 2564 สำหรับใช้ใน การวางแผนกิจกรรม				ข้อมูลสถานะ RTU/DMA ล่าสุด		ข้อมูลสรุปสถานะงาน ALC เดือน เมษายน 2564									
	ปริมาณน้ำเข้า	ปริมาณน้ำขาย	ปริมาณน้ำสูญเสีย	%น้ำ สูญเสีย เดือนนี้	สัดส่วน ข้อมูลจาก ระบบ	DMA พร้อม ใช้	Step Test	งานเดิน สำรวจ	ระยะ ทางเดิน	จุดรั่วที่พบ	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ จ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม สปน. - ท่อ บริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ สปน.	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อจ่าย	ปิดงาน ภาคสนาม รับแจ้ง. - ท่อบริการ	ปิดงาน สมบูรณ์ รับ แจ้ง.
กปน.	161,066,903.12	107,890,284.00	53,176,619.12	33.02	359/994	452/994	32.00	979.00	4,171.36	4,106	91	3,460	2,661	383	6,551	5,237
รวม.(กต)	57,791,037.06	36,080,802.00	21,710,235.06	37.57	124/377	152/377	10.00	455.00	1,747.62	2,177	52	1,786	1,244	161	3,544	2,665

## 3 ลำดับแรกใน DMA Ranking ในแต่ละสาขา

สสน.	8,250,169.35	5,170,578.00	3,079,591.35	37.33	41/65	49/65	-	62.00	252.29	238	10	203	16	19	291	10
'04-05-04	197,134.89	75,538.00	121,596.89	61.68	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
'04-08-05	232,603.12	113,387.00	119,216.12	51.25	จากระบบ	'1/1	-	3.00	19.19	20	-	9	-	-	4	-
'04-03-05	158,026.78	44,150.00	113,876.78	72.06	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-

สสบท.	5,402,271.61	3,934,597.00	1,467,674.61	27.17	5/41	11/41	1.00	23.00	90.00	136	2	121	71	24	381	256
'54-09-04	85,180.45	27,713.00	57,467.45	67.47	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
'54-08-02	118,749.43	71,142.00	47,607.43	40.09	จากระบบ	'1/1	-	1.00	0.77	1	-	1	-	-	7	3
'54-08-04	44,786.55	7,331.00	37,455.55	83.63	จากระบบ	'1/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

สสมส.	6,896,302.65	4,463,100.00	2,433,202.65	35.28	19/42	26/42	-	77.00	140.60	217	15	176	188	20	459	449
'56-01-01	346,479.57	138,535.00	207,944.57	60.02	จากระบบ	'1/1	-	4.00	16.00	14	-	12	12	-	28	26
'56-04-02	228,564.98	53,958.00	174,606.98	76.39	จากระบบ	'1/1	-	1.00	3.00	1	-	1	1	-	2	2
'56-01-05	222,187.34	114,028.00	108,159.34	48.68	จากระบบ	'1/1	-	4.00	11.10	24	-	30	30	2	13	15

SCAN หากต้องการดู  
รายละเอียดงาน



# แผน-ผลงานจัดทำแบบและจ้าง (สาขาและ Agenda base) ปีงบประมาณ 2564

สาขา	แผน (1200 กม.)	เบิกจ้างแล้ว				ลงนามแล้ว			
		ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน	ฝจพ.	สาขา	รวม	% เทียบแผน
สสส.	55	42.128	12.924	55.052	100.09%	42.128	12.924	55.052	100.09%
สสพ.	67	36.548	31.065	67.613	100.91%	36.548	11.986	48.534	72.44%
สสป.	91	18.385	74.019	92.404	101.54%	18.385	28.783	47.168	51.83%
ชวก.(ก1)	213	97.061	118.008	215.069	100.97%	97.061	53.693	150.754	70.78%
สสญ.	66	18.264	25.813	44.077	66.78%	9.978	0.000	9.978	15.12%
สสท.	22	7.620	15.206	22.826	103.75%	7.620	15.206	22.826	103.75%
สสม.	25	13.113	13.109	26.222	104.89%	8.261	10.605	18.866	75.46%
สสล.	49	20.554	23.881	44.435	90.68%	9.586	12.876	22.462	45.84%
ชวก.(ก2)	162	59.551	78.009	137.560	84.91%	35.445	38.687	74.132	45.76%
สสช.	68	30.785	39.771	70.556	103.76%	30.785	5.913	36.698	53.97%
สสข.	51	26.715	24.458	51.173	100.34%	26.715	10.165	36.880	72.31%
สสมบ.	40	17.878	34.915	52.793	131.98%	17.878	15.639	33.517	83.79%
สสสภ.	59	0.000	60.621	60.621	102.75%	0.000	35.884	35.884	60.82%
ชวก.(ก3)	218	75.378	159.765	235.143	107.86%	75.378	67.601	142.979	65.59%
รวก.(กอ)	593	231.990	355.782	587.772	99.12%	207.884	159.981	367.865	62.03%
สสบ.	73	0.000	82.318	82.318	112.76%	0.000	60.019	60.019	82.22%
สสด.	62	0.000	62.042	62.042	100.07%	0.000	59.892	59.892	96.60%
สสภ.	80	12.347	75.372	87.719	109.65%	12.347	75.002	87.349	109.19%
สสว.	70	0.000	84.186	84.186	120.27%	0.000	60.468	60.468	86.38%
ชวก.(ก4)	285	12.347	303.918	316.265	110.97%	12.347	255.381	267.728	93.94%
สสน.	57	31.473	35.604	67.077	117.68%	21.275	26.917	48.192	84.55%
สสบท.	43	31.452	50.581	82.033	190.77%	31.452	17.503	48.955	113.85%
สสมส.	57	0.000	66.439	66.439	116.56%	0.000	29.503	29.503	51.76%
ชวก.(ก5)	157	62.925	152.624	215.549	137.29%	52.727	73.923	126.650	80.67%
รวก.(กต)	442	75.272	456.542	531.814	120.32%	65.074	329.304	394.378	89.23%
Agenda base	165	0.000	121.783	121.783	73.81%	0.000	90.444	90.444	54.81%
กปน.	1,200	307.262	934.107	1241.369	103.45%	272.958	579.729	852.687	71.06%

หมายเหตุ : - ข้อมูลเบิกจ้าง-ลงนาม จาก Google sheet ณ 26 เม.ย. 64

# ผลงานปรับปรุงท่อเพื่อลดน้ำสูญเสีย ปีงบประมาณ 2564

สาขา	คาดการณ์ ผลส่งมอบงาน	งานค้าง ก่อนปีงบฯ 64	ผลการลงนาม ปีงบฯ 64	ผลงานปรับปรุงท่อ						
				คาดการณ์ ถึงสิ้น เม.ย.64	รายเดือน เม.ย.64			สะสม (ต.ค.63-เม.ย.64)		
					แผนงาน	ผลงาน ณ 26 เม.ย.64	ผลต่าง +/-	แผนงาน	ผลงาน	ผลต่าง +/-
สสส.	55.000	35.000	55.052	0.000	4.000	0.000	(4.000)	23.000	26.834	3.834
สสพ.	67.000	31.000	48.534	0.000	4.000	0.000	(4.000)	28.000	62.959	34.959
สสป.	91.000	38.000	47.168	3.777	10.000	3.777	(6.223)	42.500	39.160	(3.340)
ขวก.(ก1)	213.000	104.000	150.754	3.777	18.000	3.777	(14.223)	93.500	128.952	35.452
สสญ.	52.000	30.500	9.978	0.768	3.000	0.000	(3.000)	20.500	11.553	(8.947)
สสท.	22.000	10.296	22.826	0.640	2.358	0.640	(1.718)	7.882	9.280	1.398
สสม.	18.000	2.000	18.866	0.222	2.000	0.000	(2.000)	8.000	3.345	(4.655)
สสส.	39.550	8.833	22.462	0.000	3.100	0.000	(3.100)	10.800	5.327	(5.473)
ขวก.(ก2)	131.550	51.629	74.132	1.630	10.458	0.640	(9.818)	47.182	29.505	(17.677)
สสช.	60.000	29.000	36.698	1.500	5.000	0.000	(5.000)	32.000	20.899	(11.101)
สสช.	45.000	21.000	36.880	1.754	3.000	1.754	(1.246)	24.000	21.427	(2.573)
สสมบ.	40.000	26.000	33.517	2.000	4.000	0.000	(4.000)	25.275	22.303	(2.972)
สสสภ.	59.000	18.895	35.884	0.426	2.300	0.426	(1.874)	12.400	17.237	4.837
ขวก.(ก3)	204.000	94.895	142.979	5.680	14.300	2.180	(12.120)	93.675	81.866	(11.809)
รวม.(กอ)	548.550	250.524	367.865	11.087	42.758	6.597	(36.161)	234.357	240.323	5.966
สสب.	73.000	9.200	60.019	4.500	5.000	0.000	(5.000)	34.000	37.060	3.060
สสต.	62.000	22.000	59.892	0.120	1.500	0.120	(1.380)	19.800	20.571	0.771
สสภ.	80.000	21.000	87.349	0.000	8.000	4.758	(3.242)	35.000	50.409	15.409
สสว.	70.000	11.505	60.468	7.019	4.862	6.623	1.761	11.976	25.155	13.179
ขวก.(ก4)	285.000	63.705	267.728	11.639	19.362	11.501	(7.861)	100.776	133.195	32.419
สสน.	57.000	21.000	48.192	0.300	3.000	0.322	(2.678)	19.000	21.020	2.020
สสบท.	43.000	23.000	48.955	2.500	2.500	0.000	(2.500)	21.000	18.791	(2.209)
สสมส.	57.000	18.600	29.503	8.000	3.100	8.000	4.900	14.100	24.501	10.401
ขวก.(ก5)	157.000	62.600	126.650	10.800	8.600	8.322	(0.278)	54.100	64.312	10.212
รวม.(กต)	442.000	126.305	394.378	22.439	27.962	19.823	(8.139)	154.876	197.507	42.631
Agenda base	120.000	51.000	90.444	4.000	10.000	0.593	(9.407)	57.000	60.693	3.693
กปน.	1110.550	427.829	852.687	37.526	80.720	27.013	(53.707)	446.233	498.523	52.290

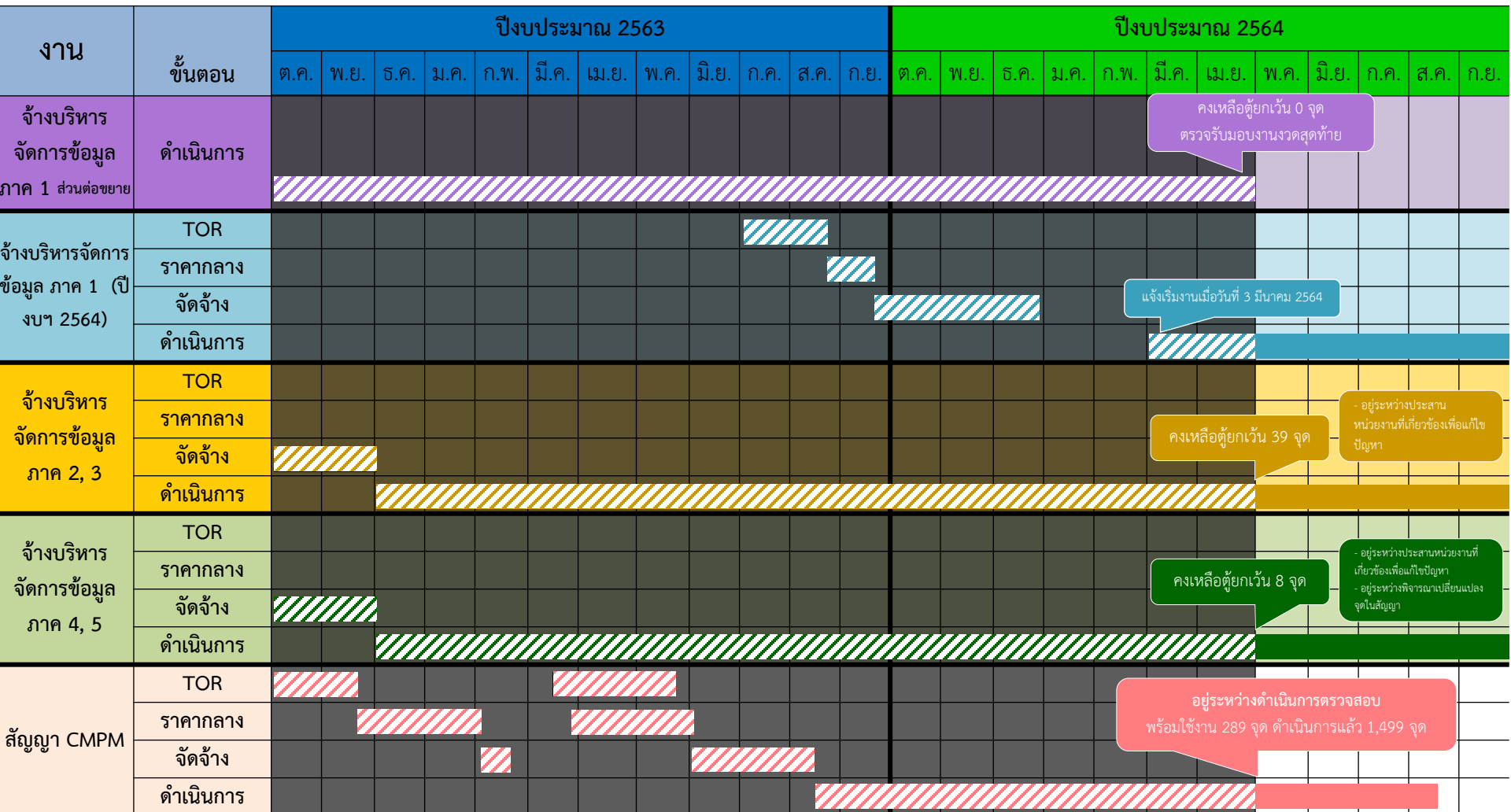
หมายเหตุ : 1. งานค้างก่อนปีงบฯ 64 หมายถึง งานค้างที่สาขาคาดว่าจะส่งมอบงานภายในปีงบฯ 64

2. ผลการลงนามปีงบฯ 64 จาก Google sheet ณ วันที่ 26 เม.ย. 64 และคาดการณ์ผลงานปรับปรุงท่อ จาก Google sheet ณ วันที่ 26 เม.ย. 64

3. ผลงานปรับปรุงท่อที่มีผลงานปรับปรุงท่อที่มีผลลดน้ำสูญเสียรวมอยู่สะสม 8.597 กิโลเมตร



# สถานะสัญญาจ้างบริหารจัดการข้อมูลและ CMPM



ผลงานปีงบประมาณ 2563
  แผนงานปีงบประมาณ 2564

# รายงานสรุปผลการตรวจสอบมาตรฐานแบบแม่เหล็กไฟฟ้า (สัญญา CPM)

สาขา	DM	% ดำเนินการ ตรวจสอบ แล้ว	พร้อมใช้ งาน	มาตรฐาน วาระแต่ยัง ใช้งานได้	Transmitter ชำรุด	Sensor ชำรุด
พระโขนง	134	64.93	16	52	13	6
สมุทรปราการ	135	84.44	20	66	9	19
สุขุมวิท	135	88.89	31	79	1	9
<b>ขวก.(ก1)</b>	<b>404</b>	<b>79.46</b>	<b>67</b>	<b>197</b>	<b>23</b>	<b>34</b>
ทุ่งมหาเมฆ	91	97.80	10	48	1	30
พญาไท	91	96.70	11	21	5	51
แม่น้ำศรี	118	97.46	9	65	5	36
ลาดพร้าว	104	99.04	6	67	0	30
<b>ขวก.(ก2)</b>	<b>404</b>	<b>97.77</b>	<b>36</b>	<b>201</b>	<b>11</b>	<b>147</b>
บางเขน	66	78.79	27	22	1	2
ประชาชื่น	65	46.15	16	11	0	3
มีนบุรี	80	76.25	20	33	0	8
สุวรรณภูมิ	96	87.50	32	43	5	4
<b>ขวก.(ก3)</b>	<b>307</b>	<b>73.94</b>	<b>95</b>	<b>109</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
<b>รวก.(ก๑)</b>	<b>1115</b>	<b>84.57</b>	<b>198</b>	<b>507</b>	<b>40</b>	<b>198</b>
ตากสิน	116	95.69	5	89	13	4
บางกอกน้อย	97	86.60	13	56	13	2
ภาษีเจริญ	114	80.70	9	72	7	4
สุขสวัสดิ์	90	90.00	7	61	13	0
<b>ขวก.(ก4)</b>	<b>417</b>	<b>88.25</b>	<b>34</b>	<b>278</b>	<b>46</b>	<b>10</b>
นนทบุรี	70	100.00	27	35	5	3
บางบัวทอง	71	94.37	17	33	14	3
มหาสวัสดิ์	51	100.00	13	32	6	0
<b>ขวก.(ก5)</b>	<b>192</b>	<b>97.92</b>	<b>57</b>	<b>100</b>	<b>25</b>	<b>6</b>
<b>รวก.(กต)</b>	<b>609</b>	<b>91.30</b>	<b>91</b>	<b>378</b>	<b>71</b>	<b>16</b>
<b>กปน.</b>	<b>1724</b>	<b>86.95</b>	<b>289</b>	<b>885</b>	<b>111</b>	<b>214</b>

ยี่ห้อ	DM	% ดำเนินการ ตรวจสอบ แล้ว	พร้อมใช้ งาน	มาตรฐาน วาระแต่ยัง ใช้งานได้	Transmitter ชำรุด	Sensor ชำรุด
ABB	720	88.3	68	472	79	17
Endress+Hauser	17	100	0	17	0	0
HYDROMETER	16	100	0	16	0	0
ISOIL	295	93.6	139	95	32	10
KROHNE	25	88	6	14	0	2
SIEMENS	288	61	73	101	0	1
YOKOGAWA	355	99.2	3	164	0	185
ไม่ทราบยี่ห้อ	8	75	0	6	0	0
<b>ผลรวม</b>	<b>1724</b>	<b>87.0</b>	<b>289</b>	<b>885</b>	<b>111</b>	<b>215</b>

หมายเหตุ : ข้อมูลจากระบบ RTU Management วันที่ 23 เมษายน 2564 เวลา 11.30 น.

# งานปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการน้ำสูญเสีย

## สัญญาเลขที่ ฝจส.ชล.1/2563 (จำนวน 8 จุด)

### แผนการดำเนินการ

ที่	กิจกรรม	ปีงบประมาณ 2563			ปีงบประมาณ 2564				
		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ./มี.ค./เม.ย.
1	ติดตั้งมิเตอร์/ตู้ RTU/เชื่อมโยงไฟฟ้า/เชื่อมโยงระบบ SCADA และ WLMA/คินผิว								
2	เก็บรายละเอียดงานสัญญา และอื่นๆ							8 มค.64 (สิ้นสุดสัญญา)	

### รายละเอียดสัญญา

ผู้ขาย : บริษัท อาซาฮี-ไทย อัลลอย จำกัด

วันลงนามสัญญา : 18 มีนาคม 2563

วันเริ่มงาน : 14 พฤษภาคม 2563

ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ : 240 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายได้รับหนังสือแจ้งจากการประสานครหลวงให้ส่งมอบพัสดุ

สิ้นสุดการส่งมอบ : วันที่ 8 มกราคม 2563

วงเงินสัญญา : 4,785,000.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ระยะเวลารับประกันความชำรุด : 730 วัน นับถัดจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจรับมอบงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว

งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ ส่งมอบงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ววันที่ 24 ก.พ. 64 จำนวนเงินทั้งสิ้น 4,265,031.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (ปัจจุบันกำลังดำเนินการรวบรวม/แก้ไขเอกสารการเบิกจ่ายเงินตามที่ กตช. มีข้อชี้แจงแจ้งให้ปรับปรุง)

# งานติดตั้งเครื่องวัด DMA ใหม่ สัญญาเลขที่ ชล.30/2564

## ในปีงบประมาณ 2564 (จำนวน 27 จุด)

### แผนการดำเนินการ

ที่	กิจกรรม	ปีงบประมาณ 63			ปีงบประมาณ 64												ปีงบประมาณ 65			
					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	ได้รับงบประมาณ/ประกาศแผนฯ /ขออนุมัติเบิกซื้อเบิกจ้าง																			
2	ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณ (20,000,000.- บาท) (กขชฝพพ 1564/2563 ลว. 16 กรกฎาคม 2563) ขั้นตอนจัดซื้อจัดจ้าง (จัดทำ TOR, ราคากลาง, ประมวลราคา)																			
3	ประกาศผลฯ																			
4	ลงนามสัญญาฯ/แจ้งเริ่มงาน																			
5	ขออนุญาตเข้าของพื้นที่/เริ่มดำเนินงาน																			
6	ตัดบรรับ																			
7	ขอไฟฟ้า/คั้นผิว/เชื่อมโยงสัญญาณ/ทดสอบระบบ																			
8	ส่งมอบงาน																			
9	สิ้นสุดสัญญา/เก็บรายละเอียดงาน																			

ลงนามสัญญาวันที่  
19 มี.ค.64

สำรวจพื้นที่ ทำ Shopdrawing ก่อนเข้า  
ดำเนินการ

หมายเหตุ จำนวนจุดในสัญญา 27 จุด (เป็นจุดงานในพื้นที่ กต. 6 จุด แบ่งเป็น สสท. 1 จุด สสบท. 2 จุด และ สสมส. 3 จุด) ระยะเวลาการดำเนินงาน 480 วัน

ความก้าวหน้างาน ได้ผู้ขายแล้ว บริษัท ABB จำกัด (ปัจจุบันรอลงนามสัญญาแล้ว) ขั้นตอนเตรียมความพร้อมก่อนแจ้งเริ่มงาน (กำลังดำเนินการสำรวจพื้นที่ ทำ Shopdrawing ก่อนเข้าดำเนินการ)

# 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	อยู่ระหว่างการตรวจเอกสาร						
งานจ้างปรับปรุง ทดแทนฯ ปีงบฯ 2563	120 จุด	40 ล้านบาท  (1 ปี)	F																						
			D				E	F											สิ้นสุดสัญญาฯ 28 พ.ค. 64						
งานจ้างปรับปรุง ทดแทนฯ ปีงบฯ 2563	เพิ่มเติม 200 จุด	60 ล้านบาท													A	B/C	D	E	F						
															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 2 เม.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.	ก.ย.
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)														

แผนการดำเนินงาน
  เร็วกว่า/เป็นไปตามแผน
  ล่าช้ากว่าแผน

\*\*\* ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กวท.ฝจส. ข้อมูล ณ วันที่ 2 เม.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									คาดว่าจะถ่ายภาพดาวเทียมครั้งที่ 3 ในเดือนมิถุนายน 2564		
			A	B	C/D	E	F											
งานบริหารจัดการน้ำสูญเสียด้วยเทคโนโลยี Sensors	3 DMA (ประมาณการ)	15 ล้านบาท				A					B/C		D	E	F			
						A												

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 2 เม.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 ปีงบฯ 2564	299 เครื่อง	21.38 ล้านบาท			A, B, C, D					E		F				
					A					จัดทำร่างขอบเขตงาน (TOR) และราคากลางแล้วเสร็จ รอรับการจัดสรรงบประมาณ						
งานซื้อเครื่องมือสำหรับงานลดน้ำสูญเสีย จำนวน 10 รายการ เลขที่ ฝจส.ชล.2/2562	356 เครื่อง	15.73 ล้านบาท	F					ส่งมอบงานแล้วเสร็จ ตามระยะเวลาของสัญญา 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

\*\*\* ข้อมูลอ้างอิงจากหน่วยงาน กวท.ฝจส. ข้อมูล ณ วันที่ 2 เม.ย. 2564



# ผลการปฏิบัติงานหน่วย ATTACK TEAM เดือนมีนาคม – เมษายน 2564

## 1) สนับสนุนงาน ALC ตามอิทธิพล U022 : สสบ.

ลำดับที่	DMA	ผลสำรวจ Attack Team				ผลซ่อมท่อ สาขา				MNF (cmh)		
		ท่อจ่าย	ท่อบริการ	แคลมป์	อื่นๆ	ท่อจ่าย	ท่อบริการ	แคลมป์	อื่นๆ	ตั้งต้น	เม.ย.-64	ลดลง
1	01-07-03	10	128	3	1	4	93	7	0	240 (บังคับน้ำเข้า ทางเดียว-RTU )	รอ ตรวจสอบ	รอ ตรวจสอบ
2	01-08-01	5	40	1	0	2	4	0	0	264 (บังคับน้ำเข้า ทางเดียว-RTU )	รอ ตรวจสอบ	รอ ตรวจสอบ
3	01-08-04	3	22	4	0	1	2	0	1	221 (บังคับน้ำเข้าทาง เดียว-RTU )	200 (บังคับน้ำเข้าทาง เดียว-RTU )	20

### กิจกรรมที่เข้าดำเนินการ :

- วัด Pressure Contour DMA01-07-03
- เดินสำรวจหาท่อรั่วเบื้องต้นในพื้นที่/เดินสำรวจท่อรั่วตามผล Step Test
- ทำ Step Test DMA01-07-03, DMA01-08-01, DMA01-08-04

### ปัญหาและอุปสรรค :

- DMA01-07-03, DMA01-08-01, DMA01-08-04 ท่อเชื่อมรับน้ำนอก DMA สามารถตรวจสอบและทำกิจกรรมได้ 80-90% ของพื้นที่และระบบท่อที่มีใน GIS แตกต่างจากข้อมูลที่เกิดขึ้นจริงหน้างาน

# ผลการปฏิบัติงานหน่วย ATTACK TEAM เดือนมีนาคม – เมษายน 2564

## 2) สนับสนุนงานโครงการ ALC อิทธิพลโรงสูบน้ำสำโรง : สสป.

ลำดับที่	DMA	ผลสำรวจ Attack Team				ผลซ่อมท่อ สาขา				MNF (cmh)		
		ท่อจ่าย	ท่อบริการ	แคลมป์	อื่นๆ	ท่อจ่าย	ท่อบริการ	แคลมป์	อื่นๆ	ตั้งต้น	เม.ย.-64	ลดลง
1	17-06-02	0	5	0	0	0	0	0	0	202.98	185.2	17.78

หมายเหตุ : ค่า MNF ที่ลดลง คาดว่าเกิดจากงานปรับปรุงท่อ และการรับแจ้งท่อแตกรั่วจากผู้ใช้

### กิจกรรมที่เข้าดำเนินการ :

- เดินสำรวจหาท่อรั่วแบบละเอียดโซนกลางพื้นที่/เดินสำรวจท่อรั่วตามผล Step Test

### ปัญหาและอุปสรรค :

- มีการปรับปรุงพื้นผิวถนนในบางจุดทำให้ระดับท่อในบางจุดมีความลึกมากยากต่อการสำรวจ
- หลายพื้นที่มีการปรับปรุงท่อเรียบร้อยแล้ว หรือ มีโครงการปรับปรุงท่อ
- จุดงานริมถนนสุขุมวิท บางส่วนไม่สามารถขุดตรวจสอบเห็นผิวท่อได้เนื่องจากติดสาธารณูปโภคอื่น

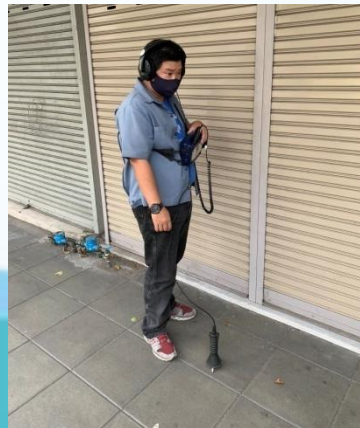
# ATTACK TEAM ผลการปฏิบัติงานเดือนมีนาคม 2564

## คำร้อง (Request)

### งานคำร้องน้ำไหลอ่อน ถนนบรรทัดทอง (สสม.)

#### การดำเนินการ :

- **Office Survey :** รวบรวมข้อมูลจาก GIS, Street View, WLMA และทีมงาน สปน.สสม.
- **Detail Survey :** ตรวจสอบตู้ RTU, สำรวจหาท่อรั่วในพื้นที่ต้องสงสัยด้วยเครื่องมือ Ground Microphone, ตรวจสอบความเป็นไปได้ในการ JD7 โดยพบจุดต้องสงสัย 2 จุด
- **ประสานสาขา :** เนื่องจากพื้นที่ดังกล่าวมีปัญหาเรื่องแรงดันน้ำอ่อนมาเป็นเวลานาน เพื่อให้การสำรวจครอบคลุม ทางหน่วยฯ เห็นควรให้ทำการสำรวจด้วย JD7 Investigator+ ทั้งนี้ได้ประสานสาขาเพื่อขุดติดตั้งจุดสำรวจเรียบร้อยแล้ว



ขอบคุณครับ