



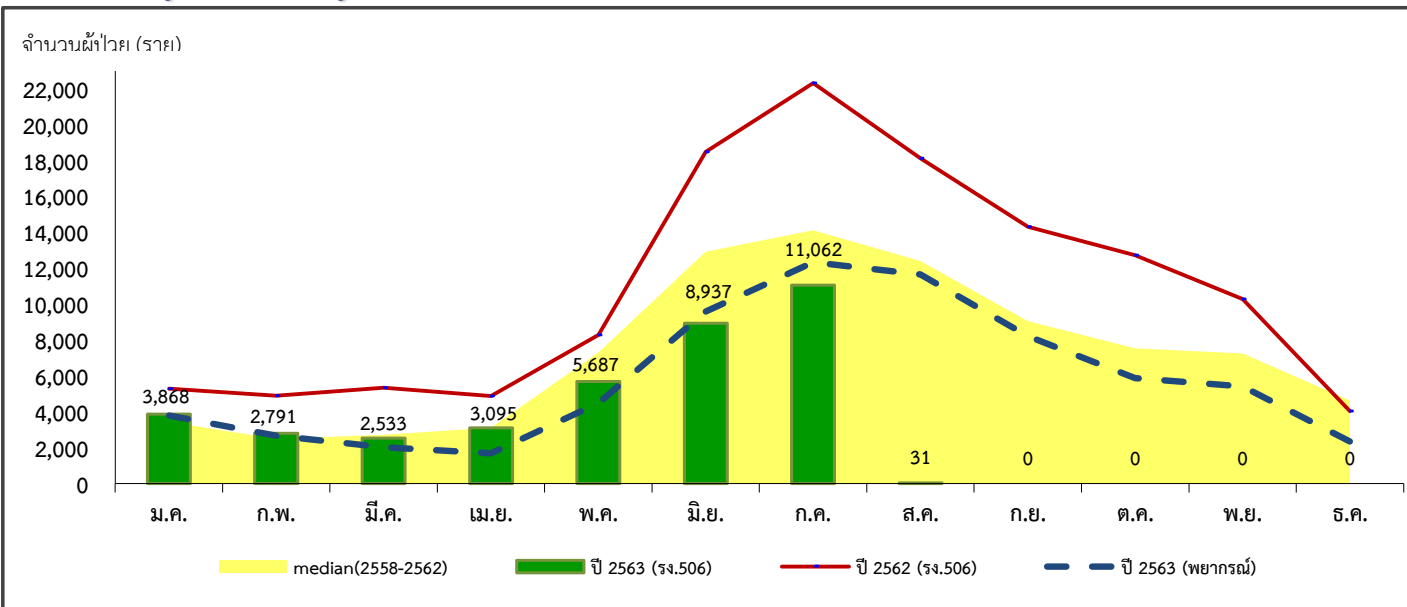
กองโรคติดต่อนำโดยแมลง
Vector Borne Diseases Division

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก สัปดาห์ที่ 30 ปี 2563

	2563	2562	2561	2560	2559	2558
ป่วย (ราย)	38,004	64,159	41,094	27,765	28,586	54,223
ตาย (ราย)	27	72	48	38	22	37
อัตราป่วยต่อแสน	57.32	97.12	62.42	42.44	43.69	83.26
อัตราป่วยตาย(%)	0.07	0.11	0.12	0.14	0.08	0.07

มีรายงานผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2,554 ราย
ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ปี 2563 มีรายงานผู้ป่วยน้อยกว่าปี 2562 ร้อยละ 41

แผนภูมิที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมจำแนกรายเดือน ปี 2563



ที่มา : ระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2563

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2563

ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2563

จากระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 กองระบาดวิทยา มีรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (Dengue fever : DF, Dengue haemorrhagic fever : DHF, Dengue shock syndrome : DSS) สะสม 38,004 ราย (ผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 2,554 ราย) อัตราป่วย 57.32 ต่อประชากรแสนคน มีรายงานผู้ป่วยเสียชีวิต 27 ราย อัตราป่วยตายร้อยละ 0.07

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราป่วยสูงสุด เท่ากับ 82.52 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา ได้แก่ ภาคเหนือ (56.85) ภาคกลาง (40.60) และภาคใต้ (38.92) ตามลำดับ (ตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 การกระจายของผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามภาค ปี 2563

ภาค	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
เหนือ	7,070	7	56.85	0.06	0.10
ตะวันออกเฉียงเหนือ	18,157	9	82.52	0.04	0.05
กลาง	9,108	9	40.60	0.04	0.10
ใต้	3,669	2	38.92	0.02	0.05

การกระจายการเกิดโรคไข้เลือดออกตามกลุ่มอายุ พบอัตราป่วยสูงสุดในกลุ่มอายุ 5-14 ปี คือ 185.96 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาได้แก่ อายุ 15-24 ปี (112.37) และอายุ 0 - 4 ปี (64.19) ตามลำดับ ในขณะที่กลุ่มอายุ 45 - 54 ปี และ 55 - 64 ปี มีอัตราป่วยตายสูงสุด (ร้อยละ 0.17) (ตารางที่ 2) โดยพบปัจจัยเสี่ยงของผู้ป่วยเสียชีวิต ได้แก่ มีโรคประจำตัว เช่น โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง โรคอ้วนหรือภาวะน้ำหนักเกิน ทานยาในกลุ่ม NSAIDS เช่น Ibuprofen และผู้ป่วยเข้ารับการรักษาล่าช้า (วันเริ่มป่วยถึงวันที่เข้ารับการรักษารั้งแรก น้อยที่สุด 0 วัน มากที่สุด 8 วัน) และจากการตรวจทางห้องปฏิบัติการในผู้ป่วยเสียชีวิต 14 ราย พบว่าเป็นการติดเชื้อ DENV-2 มากที่สุด จำนวน 7 ราย (ร้อยละ 50.0) รองลงมาคือ DENV-1 จำนวน 5 ราย (ร้อยละ 35.7) และ DENV-4 จำนวน 2 ราย (ร้อยละ 14.3)

ตารางที่ 2 การกระจายของผู้ป่วยและผู้เสียชีวิตด้วยโรคไข้เลือดออกจำแนกตามกลุ่มอายุ ปี 2563

กลุ่มอายุ	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
0 - 4 ปี	2,164	64.19	1	0.05
5 - 14 ปี	14,614	185.96	5	0.03
15 - 24 ปี	9,978	112.37	9	0.09
25 - 34 ปี	4,857	52.08	5	0.10
35 - 44 ปี	2,573	25.03	1	0.04
45 - 54 ปี	1,751	17.08	3	0.17
55 - 64 ปี	1,168	15.30	2	0.17
65 ปีขึ้นไป	899	12.62	1	0.11

ตารางที่ 3 อัตราป่วยสะสมของโรคไข้เลือดออก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 5 สิงหาคม 2563 จำแนกตามเขตสุขภาพ โดยเรียงตามอัตราป่วยสูงสุด

ลำดับ	เขตสุขภาพ	จำนวนป่วย (ราย)	ผู้เสียชีวิต (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตรามตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)
1	9	7,519	3	111.02	0.04	0.04
2	7	4,981	4	98.40	0.08	0.08
3	1	3,886	4	66.10	0.07	0.10
4	10	2,934	0	63.59	0.00	0.00
5	6	3,702	5	60.80	0.08	0.14
6	2	2,101	3	58.93	0.08	0.14
7	8	2,723	2	49.03	0.04	0.07
8	12	2,154	2	43.43	0.04	0.09
9	5	2,025	1	38.03	0.02	0.05
10	3	1,083	0	36.19	0.00	0.00
11	13	2,035	0	35.83	0.00	0.00
12	11	1,515	0	33.92	0.00	0.00
13	4	1,346	3	25.19	0.06	0.22

ตารางที่ 4 อัตราป่วยสะสมในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมา ตั้งแต่ 28 มิถุนายน – 25 กรกฎาคม 2563 พบจังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับแรก ดังนี้

อันดับ	เขตสุขภาพ	จังหวัด	จำนวนป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)
1	1	แม่ฮ่องสอน	447	159.17
2	9	ชัยภูมิ	635	55.75
3	10	มุกดาหาร	146	41.53
4	3	ชัยนาท	136	41.34
5	9	นครราชสีมา	1,049	39.69
6	7	ขอนแก่น	663	36.71
7	2	เพชรบูรณ์	351	35.28
8	8	เลย	225	35.03
9	1	ลำปาง	246	33.03
10	1	เชียงราย	425	32.95

หมายเหตุ ข้อมูลในช่วงสัปดาห์ล่าสุดอาจมีความล่าช้าของการรายงาน จึงไม่นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 8 สิงหาคม 2563)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 8 สิงหาคม 2563					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (28 มิถุนายน - 25 กรกฎาคม 2563)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
รวมทั้งประเทศ	66,301,242	38,004	27	57.32	0.04	0.07	11,411	10
ภาคเหนือ	12,436,028	7,070	7	56.85	0.06	0.10	3081	2
เขตสุขภาพที่ 1	5,878,537	3,886	4	66.10	0.07	0.10	1843	2
เชียงใหม่	1,755,291	1,006	1	57.31	0.06	0.10	515	0
ลำพูน	405,936	68	0	16.75	0.00	0.00	29	0
ลำปาง	744,714	507	1	68.08	0.13	0.20	246	1
แพร่	446,326	95	0	21.28	0.00	0.00	62	0
น่าน	479,414	203	0	42.34	0.00	0.00	63	0
พะเยา	476,157	147	1	30.87	0.21	0.68	56	0
เชียงราย	1,289,873	1,055	0	81.79	0.00	0.00	425	0
แม่ฮ่องสอน	280,826	805	1	286.65	0.36	0.12	447	1
เขตสุขภาพที่ 2	3,565,071	2,101	3	58.93	0.08	0.14	823	0
อุตรดิตถ์	456,247	295	0	64.66	0.00	0.00	114	0
ตาก	649,472	281	0	43.27	0.00	0.00	93	0
สุโขทัย	598,287	279	2	46.63	0.33	0.72	137	0
พิษณุโลก	866,129	432	0	49.88	0.00	0.00	128	0
เพชรบูรณ์	994,936	814	1	81.81	0.10	0.12	351	0
เขตสุขภาพที่ 3	2,992,420	1,083	0	36.19	0.00	0.00	415	0
ชัยนาท	328,993	298	0	90.58	0.00	0.00	136	0
นครสวรรค์	1,064,649	386	0	36.26	0.00	0.00	172	0
อุทัยธานี	329,688	102	0	30.94	0.00	0.00	31	0
กำแพงเพชร	728,470	130	0	17.85	0.00	0.00	39	0
พิจิตร	540,620	167	0	30.89	0.00	0.00	37	0
ภาคกลาง	22,435,967	9,108	9	40.60	0.04	0.10	1,852	3
เขตสุขภาพที่ 4	5,343,264	1,346	3	25.19	0.06	0.22	357	2
นนทบุรี	1,238,015	211	0	17.04	0.00	0.00	48	0
ปทุมธานี	1,137,603	127	0	11.16	0.00	0.00	28	0
อยุธยา	815,647	230	2	28.20	0.25	0.87	81	2
อ่างทอง	281,014	160	0	56.94	0.00	0.00	36	0
ลพบุรี	758,003	224	0	29.55	0.00	0.00	28	0
สิงห์บุรี	209,733	90	0	42.91	0.00	0.00	19	0
สระบุรี	643,531	270	1	41.96	0.16	0.37	111	0
นครนายก	259,718	34	0	13.09	0.00	0.00	6	0
เขตสุขภาพที่ 5	5,324,608	2,025	1	38.03	0.02	0.05	307	0
ราชบุรี	872,615	573	0	65.66	0.00	0.00	92	0
กาญจนบุรี	890,565	196	0	22.01	0.00	0.00	39	0
สุพรรณบุรี	850,362	277	0	32.57	0.00	0.00	30	0
นครปฐม	914,273	428	1	46.81	0.11	0.23	77	0
สมุทรสาคร	573,215	212	0	36.98	0.00	0.00	0	0
สมุทรสงคราม	193,847	42	0	21.67	0.00	0.00	3	0
เพชรบุรี	483,335	186	0	38.48	0.00	0.00	34	0
ประจวบคีรีขันธ์	546,396	111	0	20.31	0.00	0.00	32	0

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 8 สิงหาคม 2563)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 8 สิงหาคม 2563					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (28 มิถุนายน - 25 กรกฎาคม 2563)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
เขตสุขภาพที่ 6	6,088,563	3,702	5	60.80	0.08	0.14	874	1
สมุทรปราการ	1,318,687	297	1	22.52	0.08	0.34	51	1
ชลบุรี	1,522,285	926	1	60.83	0.07	0.11	256	0
ระยอง	717,276	1,124	1	156.70	0.14	0.09	205	0
จันทบุรี	535,478	504	0	94.12	0.00	0.00	96	0
ตราด	229,782	121	0	52.66	0.00	0.00	29	0
ฉะเชิงเทรา	712,449	138	0	19.37	0.00	0.00	47	0
ปราจีนบุรี	489,592	247	0	50.45	0.00	0.00	101	0
สระแก้ว	563,014	345	2	61.28	0.36	0.58	89	0
เขตสุขภาพที่ 13	5,679,532	2,035	0	35.83	0.00	0.00	314	0
กทม.	5,679,532	2,035	0	35.83	0.00	0.00	314	0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	22,002,359	18,157	9	82.52	0.04	0.05	5,572	4
เขตสุขภาพที่ 7	5,062,199	4,981	4	98.40	0.08	0.08	1444	3
ขอนแก่น	1,805,903	2,475	2	137.05	0.11	0.08	663	1
มหาสารคาม	963,060	922	2	95.74	0.21	0.22	297	2
ร้อยเอ็ด	1,307,560	1,022	0	78.16	0.00	0.00	303	0
กาฬสินธุ์	985,676	562	0	57.02	0.00	0.00	181	0
เขตสุขภาพที่ 8	5,553,738	2,723	2	49.03	0.04	0.07	889	0
บึงกาฬ	423,485	426	0	100.59	0.00	0.00	62	0
หนองบัวลำภู	511,878	264	0	51.57	0.00	0.00	103	0
อุดรธานี	1,584,878	377	0	23.79	0.00	0.00	176	0
เลย	642,220	724	0	112.73	0.00	0.00	225	0
หนองคาย	521,995	347	2	66.48	0.38	0.58	135	0
สกลนคร	1,150,876	233	0	20.25	0.00	0.00	73	0
นครพนม	718,406	352	0	49.00	0.00	0.00	115	0
เขตสุขภาพที่ 9	6,772,779	7,519	3	111.02	0.04	0.04	2327	1
นครราชสีมา	2,642,815	3,641	3	137.77	0.11	0.08	1049	1
บุรีรัมย์	1,593,378	785	0	49.27	0.00	0.00	269	0
สุรินทร์	1,397,519	920	0	65.83	0.00	0.00	374	0
ชัยภูมิ	1,139,067	2,173	0	190.77	0.00	0.00	635	0
เขตสุขภาพที่ 10	4,613,643	2,934	0	63.59	0.00	0.00	912	0
ศรีสะเกษ	1,472,521	677	0	45.98	0.00	0.00	236	0
อุบลราชธานี	1,872,091	1,676	0	89.53	0.00	0.00	471	0
ยโสธร	539,136	177	0	32.83	0.00	0.00	44	0
อำนาจเจริญ	378,363	92	0	24.32	0.00	0.00	15	0
มุกดาหาร	351,532	312	0	88.75	0.00	0.00	146	0

ตารางที่ 5 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ปี 2562 จำแนกตามรายจังหวัด รายเขตสุขภาพ (ข้อมูล ณ วันที่ 8 สิงหาคม 2563)

พื้นที่	ประชากร	ข้อมูลสะสม 1 มกราคม - 8 สิงหาคม 2563					ข้อมูล 4 สัปดาห์ล่าสุด (28 มิถุนายน - 25 กรกฎาคม 2563)	
		จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราตาย (ต่อประชากรแสนคน)	อัตราป่วยตาย (ร้อยละ)	จำนวนป่วย (ราย)	จำนวนตาย (ราย)
ภาคใต้	9,426,888	3,669	2	38.92	0.02	0.05	906	1
เขตสุขภาพที่ 11	4,466,673	1,515	0	33.92	0.00	0.00	298	0
นครศรีธรรมราช	1,558,958	602	0	38.62	0.00	0.00	107	0
กระบี่	471,754	159	0	33.70	0.00	0.00	35	0
พังงา	267,866	166	0	61.97	0.00	0.00	36	0
ภูเก็ต	406,113	140	0	34.47	0.00	0.00	31	0
สุราษฎร์ธานี	1,060,541	244	0	23.01	0.00	0.00	61	0
ระนอง	191,134	92	0	48.13	0.00	0.00	13	0
ชุมพร	510,307	112	0	21.95	0.00	0.00	15	0
เขตสุขภาพที่ 12	4,960,215	2,154	2	43.43	0.04	0.09	608	1
สงขลา	1,428,429	792	0	55.45	0.00	0.00	198	0
สตูล	320,637	43	0	13.41	0.00	0.00	16	0
ตรัง	643,093	312	1	48.52	0.16	0.32	136	1
พัทลุง	524,951	124	0	23.62	0.00	0.00	35	0
ปัตตานี	713,937	339	0	47.48	0.00	0.00	106	0
ยะลา	529,811	270	1	50.96	0.19	0.37	67	0
นราธิวาส	799,357	274	0	34.28	0.00	0.00	50	0

หมายเหตุ ข้อมูลในช่วงสัปดาห์ล่าสุดอาจมีความล่าช้าของการรายงาน จึงไม่นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์