



# ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 45

## Reported Cases of Diseases under Surveillance 506, 45<sup>th</sup> week

✉ [get506@yahoo.com](mailto:get506@yahoo.com)

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา  
Center for Epidemiological Informatics, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 สัปดาห์ที่ 45

Table 1 Reported Cases of Priority Diseases under Surveillance by Compared to Previous Year in Thailand, 45<sup>th</sup> Week 2014

Disease	2014				Case* (Current 4 week)	Mean** (2009-2013)	Cumulative	
	Week 42	Week 43	Week 44	Week 45			2014	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	50	11	0
Influenza	835	848	745	358	2786	5873	63682	61
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	12	4
Measles	15	10	10	3	38	4793	1061	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	6	15	4
Pertussis	0	1	0	0	1	1	11	0
Pneumonia (Admitted)	2745	2554	2067	1058	8424	14208	174013	811
Leptospirosis	36	35	23	6	100	548	1889	15
Hand foot and mouth disease	477	511	431	227	1646	1125	60439	2
Dengue Total	824	769	518	124	2235	5864	34021	30

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" ไม่ใช่ "ผู้ป่วยที่ยืนยันว่าเป็นโรคนั้น ๆ (confirm)"

ข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลงย้อนหลังได้ทุกสัปดาห์ จึงไม่ควรนำข้อมูลสัปดาห์ปัจจุบันไปอ้างอิงในเอกสารวิชาการ

\* จำนวนผู้ป่วย 4 สัปดาห์ล่าสุด (4 สัปดาห์ คิดเป็น 1 ช่วง)

\*\* จำนวนผู้ป่วยในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนหน้า, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)





ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 (1 มกราคม - 18 พฤศจิกายน 2557)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue Fever and Dengue Hemorrhagic fever under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2014 (January 1 - November 18, 2014)

REPORTING AREAS	2014														C 100,000.00 POP.	C FATALITY RATE (%)	POP. DEC 31, 2013
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL			
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D				
<b>Total</b>	<b>1728</b>	<b>1525</b>	<b>1675</b>	<b>1372</b>	<b>2482</b>	<b>4356</b>	<b>5879</b>	<b>5659</b>	<b>4717</b>	<b>3865</b>	<b>763</b>	<b>0</b>	<b>34021</b>	<b>30</b>	<b>52.65</b>	<b>0.09</b>	<b>64,621,302</b>
<b>Northern Region</b>	<b>111</b>	<b>128</b>	<b>164</b>	<b>171</b>	<b>430</b>	<b>1010</b>	<b>1387</b>	<b>1101</b>	<b>748</b>	<b>383</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>5757</b>	<b>5</b>	<b>48.73</b>	<b>0.09</b>	<b>11,814,261</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>72</b>	<b>256</b>	<b>510</b>	<b>662</b>	<b>567</b>	<b>373</b>	<b>173</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>2751</b>	<b>3</b>	<b>48.33</b>	<b>0.11</b>	<b>5,692,131</b>
Chiang Mai	16	11	3	5	25	101	192	227	197	93	14	0	884	1	53.21	0.11	1,661,264
Lamphun	0	2	1	3	0	4	11	5	2	0	4	0	32	0	7.90	0.00	404,971
Lampang	7	2	1	6	20	31	33	15	16	14	2	0	147	0	19.45	0.00	755,837
Phrae	4	5	2	7	22	58	106	72	31	8	2	0	317	1	69.39	0.32	456,841
Nan	1	0	1	27	103	164	80	57	26	4	0	0	463	0	96.90	0.00	477,793
Phayao	0	0	0	0	9	14	26	14	8	4	0	0	75	0	15.39	0.00	487,431
Chiang Rai	15	4	4	3	24	43	51	33	47	21	22	0	267	0	22.20	0.00	1,202,542
Mae Hong Son	3	4	6	21	53	95	163	144	46	29	2	0	566	1	230.59	0.18	245,452
<b>ZONE 2</b>	<b>27</b>	<b>40</b>	<b>51</b>	<b>35</b>	<b>81</b>	<b>150</b>	<b>226</b>	<b>237</b>	<b>169</b>	<b>97</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>1136</b>	<b>1</b>	<b>33.00</b>	<b>0.09</b>	<b>3,442,424</b>
Uttaradit	0	0	6	6	15	9	14	30	14	5	2	0	101	0	21.90	0.00	461,144
Tak	9	11	20	17	28	73	87	102	70	41	14	0	472	0	89.19	0.00	529,199
Sukhothai	10	13	14	4	21	35	51	39	44	25	1	0	257	0	42.64	0.00	602,657
Phitsanulok	3	11	8	1	6	7	28	29	21	21	3	0	138	0	16.13	0.00	855,374
Phetchabun	5	5	3	7	11	26	46	37	20	5	3	0	168	1	16.90	0.60	994,050
<b>ZONE 3</b>	<b>40</b>	<b>62</b>	<b>99</b>	<b>64</b>	<b>97</b>	<b>356</b>	<b>511</b>	<b>301</b>	<b>212</b>	<b>115</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>1915</b>	<b>1</b>	<b>63.56</b>	<b>0.05</b>	<b>3,012,677</b>
Chai Nat	2	2	4	0	4	6	12	4	6	2	3	0	45	0	13.51	0.00	332,971
Nakhon Sawan	12	22	39	22	35	100	118	97	78	48	24	0	595	0	55.44	0.00	1,073,245
Uthai Thani	3	9	7	8	9	10	35	14	20	21	21	0	157	0	47.69	0.00	329,242
Kamphaeng Phet	11	10	20	21	33	187	262	114	56	27	5	0	746	1	102.46	0.13	728,093
Phichit	12	19	29	13	16	53	84	72	52	17	5	0	372	0	67.74	0.00	549,126
<b>Central Region*</b>	<b>894</b>	<b>830</b>	<b>886</b>	<b>621</b>	<b>820</b>	<b>1089</b>	<b>1546</b>	<b>1734</b>	<b>1745</b>	<b>1634</b>	<b>294</b>	<b>0</b>	<b>12093</b>	<b>11</b>	<b>55.03</b>	<b>0.09</b>	<b>21,974,787</b>
Bangkok	406	313	250	169	170	212	349	408	534	594	51	0	3456	0	60.85	0.00	5,679,906
<b>ZONE 4</b>	<b>143</b>	<b>113</b>	<b>165</b>	<b>113</b>	<b>173</b>	<b>188</b>	<b>275</b>	<b>338</b>	<b>305</b>	<b>267</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>2165</b>	<b>1</b>	<b>42.24</b>	<b>0.05</b>	<b>5,126,066</b>
Nonthaburi	45	23	32	15	22	12	13	30	74	51	14	0	331	0	28.81	0.00	1,148,971
Pathum Thani	16	20	25	11	10	13	27	47	50	56	14	0	289	0	27.70	0.00	1,043,498
P.Nakhon S.Ayutthaya	25	17	27	15	20	23	34	32	42	30	7	0	272	1	34.18	0.37	795,740
Ang Thong	4	4	13	3	16	8	26	12	7	12	11	0	116	0	40.87	0.00	283,807
Lop Buri	20	29	28	41	67	79	47	103	41	74	34	0	563	0	74.27	0.00	758,015
Sing Buri	2	1	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0	11	0	5.17	0.00	212,952
Saraburi	27	16	31	23	26	45	117	92	78	40	5	0	500	0	79.69	0.00	627,453
Nakhon Nayok	4	3	5	5	12	5	10	22	13	4	0	0	83	0	32.47	0.00	255,630
<b>ZONE 5</b>	<b>156</b>	<b>206</b>	<b>217</b>	<b>150</b>	<b>187</b>	<b>251</b>	<b>356</b>	<b>456</b>	<b>486</b>	<b>366</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>2919</b>	<b>5</b>	<b>57.10</b>	<b>0.17</b>	<b>5,111,914</b>
Ratchaburi	31	45	42	24	23	58	121	179	161	76	16	0	776	1	91.47	0.13	848,397
Kanchanaburi	12	20	15	28	46	38	37	19	32	16	0	0	263	0	31.29	0.00	840,576
Suphan Buri	10	14	21	8	24	39	33	34	18	25	6	0	232	0	27.37	0.00	847,687
Nakhon Pathom	44	67	53	22	20	24	40	68	101	109	25	0	573	3	65.23	0.52	878,399
Samut Sakhon	26	20	15	20	16	22	30	55	70	46	2	0	322	0	62.63	0.00	514,135
Samut Songkhram	3	3	5	11	18	10	12	17	18	28	14	0	139	1	71.62	0.72	194,079
Phetchaburi	26	31	47	24	25	36	48	50	61	52	10	0	410	0	87.24	0.00	469,980
Prachuap Khiri Khan	4	6	19	13	15	24	35	34	25	14	15	0	204	0	39.33	0.00	518,661
<b>ZONE 6</b>	<b>187</b>	<b>196</b>	<b>250</b>	<b>189</b>	<b>286</b>	<b>432</b>	<b>554</b>	<b>528</b>	<b>414</b>	<b>405</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>3508</b>	<b>5</b>	<b>61.29</b>	<b>0.14</b>	<b>5,723,930</b>
Samut Prakan	68	63	76	37	41	58	51	50	56	83	0	0	583	1	47.30	0.17	1,232,454
Chon Buri	44	44	62	57	28	47	42	41	38	33	5	0	441	2	32.02	0.45	1,377,177
Rayong	32	47	36	20	56	57	68	66	61	107	42	0	592	1	90.35	0.17	655,247
Chanthaburi	12	12	33	34	70	143	210	204	133	84	12	0	947	1	181.06	0.11	523,036
Trat	5	7	3	8	24	45	18	22	14	8	1	0	155	0	69.37	0.00	223,433
Chachoengsao	14	9	8	3	14	12	37	43	48	50	6	0	244	0	35.47	0.00	687,974
Prachin Buri	9	13	23	22	35	44	80	65	45	25	1	0	362	0	76.22	0.00	474,969
Sa Kaeo	3	1	9	8	18	26	48	37	19	15	0	0	184	0	33.48	0.00	549,640

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 (1 มกราคม - 18 พฤศจิกายน 2557)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue Fever and Dengue Hemorrhagic fever under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2014 (January 1 - November 18, 2014)

REPORTING AREAS	2014														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC 31, 2013
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	C	D	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
<b>NORTH-EASTERN REGION</b>	<b>79</b>	<b>177</b>	<b>233</b>	<b>173</b>	<b>524</b>	<b>938</b>	<b>1145</b>	<b>1175</b>	<b>778</b>	<b>512</b>	<b>97</b>	<b>0</b>	<b>5831</b>	<b>1</b>	<b>26.83</b>	<b>0.02</b>	<b>21,736,447</b>
<b>ZONE 7</b>	<b>23</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>34</b>	<b>95</b>	<b>140</b>	<b>256</b>	<b>296</b>	<b>228</b>	<b>129</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1343</b>	<b>0</b>	<b>26.74</b>	<b>0.00</b>	<b>5,021,953</b>
Khon Kaen	6	20	16	7	18	30	77	70	60	33	2	0	339	0	19.06	0.00	1,778,236
Maha Sarakham	11	29	20	5	17	35	55	55	55	33	0	0	315	0	33.14	0.00	950,397
Roi Et	2	8	14	8	22	45	79	111	59	23	4	0	375	0	28.65	0.00	1,308,763
Kalasin	4	10	17	14	38	30	45	60	54	40	2	0	314	0	31.89	0.00	984,557
<b>ZONE 8</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>72</b>	<b>202</b>	<b>190</b>	<b>157</b>	<b>81</b>	<b>37</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>868</b>	<b>0</b>	<b>15.88</b>	<b>0.00</b>	<b>5,467,199</b>
Buengkan	4	3	3	8	32	55	14	15	17	5	1	0	157	0	37.88	0.00	414,425
Nong Bua Lam Phu	0	5	9	4	4	6	17	18	11	4	0	0	78	0	15.41	0.00	506,104
Udon Thani	2	8	1	2	4	10	12	8	10	4	1	0	62	0	3.97	0.00	1,560,631
Loei	2	4	5	8	7	13	12	28	7	6	9	0	101	0	16.01	0.00	630,996
Nong Khai	1	8	11	4	12	81	83	42	6	2	1	0	251	0	48.86	0.00	513,690
Sakon Nakhon	0	0	0	2	3	9	11	21	15	11	2	0	74	0	6.54	0.00	1,131,748
Nakhon Phanom	1	0	15	5	10	28	41	25	15	5	0	0	145	0	20.43	0.00	709,605
<b>ZONE 9</b>	<b>31</b>	<b>64</b>	<b>69</b>	<b>58</b>	<b>224</b>	<b>367</b>	<b>418</b>	<b>446</b>	<b>293</b>	<b>256</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>2293</b>	<b>1</b>	<b>34.24</b>	<b>0.04</b>	<b>6,697,369</b>
Nakhon Ratchasima	20	23	21	14	63	110	129	140	95	109	40	0	764	1	29.32	0.13	2,605,665
Buri Ram	0	24	16	14	52	99	78	81	72	29	5	0	470	0	29.93	0.00	1,570,089
Surin	6	13	24	17	62	38	88	123	66	27	4	0	468	0	33.74	0.00	1,387,236
Chaiyaphum	5	4	8	13	47	120	123	102	60	91	18	0	591	0	52.10	0.00	1,134,379
<b>ZONE 10</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>53</b>	<b>48</b>	<b>133</b>	<b>229</b>	<b>281</b>	<b>276</b>	<b>176</b>	<b>90</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1327</b>	<b>0</b>	<b>29.17</b>	<b>0.00</b>	<b>4,549,926</b>
Si Sa Ket	5	15	29	19	39	93	109	85	72	40	2	0	508	0	34.79	0.00	1,460,198
Ubon Ratchathani	7	2	15	18	66	85	70	108	53	28	4	0	456	0	24.89	0.00	1,831,722
Yasothon	1	0	3	6	4	27	53	43	27	7	2	0	173	0	32.02	0.00	540,325
Amnat Charoen	0	1	4	0	6	9	34	23	18	9	0	0	104	0	27.80	0.00	374,096
Mukdahan	2	0	2	5	18	15	15	17	6	6	0	0	86	0	25.03	0.00	343,585
<b>Southern Region</b>	<b>644</b>	<b>390</b>	<b>392</b>	<b>407</b>	<b>708</b>	<b>1319</b>	<b>1801</b>	<b>1649</b>	<b>1446</b>	<b>1336</b>	<b>248</b>	<b>0</b>	<b>10340</b>	<b>13</b>	<b>113.68</b>	<b>0.13</b>	<b>9,095,807</b>
<b>ZONE 11</b>	<b>287</b>	<b>177</b>	<b>229</b>	<b>193</b>	<b>410</b>	<b>737</b>	<b>978</b>	<b>844</b>	<b>727</b>	<b>629</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>5281</b>	<b>11</b>	<b>122.44</b>	<b>0.21</b>	<b>4,313,028</b>
Nakhon Si Thammarat	106	74	98	67	149	254	434	448	418	347	21	0	2416	6	157.05	0.25	1,538,365
Krabi	25	19	36	40	115	205	163	104	85	78	11	0	881	0	196.68	0.00	447,928
Phangnga	13	9	13	18	26	25	19	4	6	3	0	0	136	1	52.62	0.74	258,457
Phuket	84	28	15	18	37	68	122	134	94	64	3	0	667	1	182.63	0.15	365,214
Surat Thani	35	15	25	16	28	79	127	93	74	77	12	0	581	2	56.54	0.34	1,027,549
Ranong	4	3	13	11	30	37	13	8	10	6	0	0	135	1	75.54	0.74	178,712
Chumphon	20	29	29	23	25	69	100	53	40	54	23	0	465	0	93.60	0.00	496,803
<b>ZONE 12</b>	<b>357</b>	<b>213</b>	<b>163</b>	<b>214</b>	<b>298</b>	<b>582</b>	<b>823</b>	<b>805</b>	<b>719</b>	<b>707</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	<b>5059</b>	<b>2</b>	<b>105.78</b>	<b>0.04</b>	<b>4,782,779</b>
Songkhla	87	37	34	58	99	145	232	187	177	131	55	0	1242	1	89.72	0.08	1,384,231
Satun	14	10	16	21	13	24	31	12	7	4	0	0	152	0	49.38	0.00	307,836
Trang	36	15	10	15	36	62	51	49	25	36	0	0	335	0	52.84	0.00	633,981
Phatthalung	55	57	38	30	27	86	51	76	61	101	38	0	620	0	120.10	0.00	516,257
Pattani	88	42	27	42	63	131	249	261	209	189	25	0	1326	1	196.38	0.08	675,227
Yala	15	14	21	21	39	84	82	67	67	63	18	0	491	0	97.52	0.00	503,476
Narathiwat	62	38	17	27	21	50	127	153	173	183	42	0	893	0	117.23	0.00	761,771

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานนาย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ  
หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed เป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

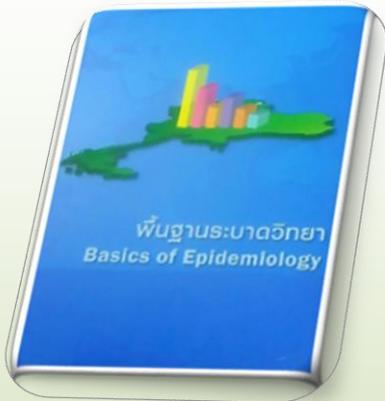
Central Region\* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



# หนังสือพื้นฐานระบาดวิทยา (Basics of Epidemiology)



สมาคมนักระบาดวิทยาภาคสนาม ร่วมกับ  
สมาคมระบาดวิทยา (ประเทศไทย) มูลนิธิสุขภาพใจ เจตนาแสน  
และมูลนิธิกรมควบคุมโรค ได้จัดทำหนังสือ พื้นฐาน  
ระบาดวิทยา (Basics of Epidemiology) มีวัตถุประสงค์  
เพื่อจัดจำหน่ายให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
บุคลากรสาธารณสุข และผู้สนใจด้านระบาดวิทยา

**ราคาเล่มละ 350 บาท**

ประกอบด้วยเนื้อหา 14 บท ครอบคลุมแนวคิด วิธีการศึกษา และการประยุกต์ใช้ใน  
เรื่องการเฝ้าระวัง การสอบสวนโรค และการควบคุมโรคทั้งโรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ  
และโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและสั่งซื้อได้ที่ คุณวลัยพร เจียรระโนรุงโรจน์,

อีเมล [beau\\_wj@hotmail.com](mailto:beau_wj@hotmail.com) โทร. 089-510-7500 หรือ [www.epithai.org](http://www.epithai.org)

## รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 45 ฉบับที่ 45 : 21 พฤศจิกายน 2557 Volume 45 Number 45 : November 21, 2014

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 1,000 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มจัดการความรู้และเผยแพร่วิชาการ สำนักระบาดวิทยา  
E-mail : [weekly.wesr@gmail.com](mailto:weekly.wesr@gmail.com), [panda\\_tid@hotmail.com](mailto:panda_tid@hotmail.com)

ที่ สธ. 0420.4.3/พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน  
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552  
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723, 0-2590-1827 โทรสาร 0-2590-1784  
Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi 11000, Thailand.  
Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784