



MRAPID

Monthly Report on Aomori Prefectural Infectious Disease

青森県感染症発生情報

青森県感染症情報センター

(青森県環境保健センター内：担当 微生物部)

2010年9月報

TEL 017-736-5411 FAX 017-736-5419

青森県環境保健センターホームページ

<http://www.pref.aomori.lg.jp/welfare/health/kansen.html>

1. 第35週から第39週（8月30日～10月3日）までの動向

- ① **STD***：当月は8月に比べ、性器クラミジア感染症、尖圭コンジローマ感染症が増加しました。保健所管内別では、八戸保健所管内が最も多い届出数でした。
- ② **薬剤耐性菌感染症**：
 - ・メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症は10人（2010年8月：8人）でした。
 - ・薬剤耐性緑膿菌感染症は4人（2010年8月：3人）でした。
- ③ **全数把握対象疾患**：各保健所管内の届出状況は、以下のとおりです。
 - ・結核：39人 弘前（8人）、八戸（7人）、五所川原（4人）、上十三（10人）、むつ（5人）、青森市（5人）
 - ・腸管出血性大腸菌感染症：5人 東地方（1人）、弘前（1人）、むつ（3人）
 - ・ライム病：むつ1人
 - ・レジオネラ症：八戸1人
 - ・クリプトスポリジウム症：上十三4人
 - ・後天性免疫不全症候群：青森市1人
 - ・麻しん：上十三1人

※ STD: Sexually Transmitted Diseases: 性感染症。性的接触を介して感染することが多い感染症です。

2. STD発生状況

1) 保健所管内別

(人/定点)

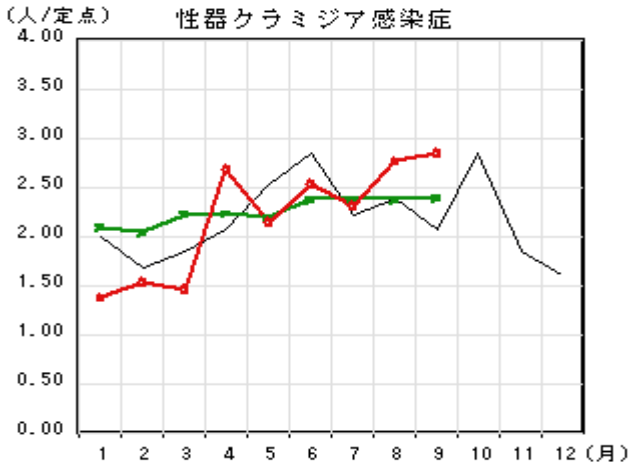
| | 性器クラミジア | | 性器ヘルペスウイルス | | 尖圭コンジローマ | | 淋菌 | | 合計 | | 総合計 |
|---------|---------|------|------------|------|----------|------|------|---|------|------|------|
| | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | |
| 弘前 | | 2.00 | | 0.67 | | 0.33 | | | | 3.00 | 3.00 |
| 八戸 | 2.00 | 1.50 | | | 2.50 | | 2.50 | | 7.00 | 1.50 | 8.50 |
| 五所川原 | | | | | | | | | | | |
| 上十三 | 2.00 | 3.50 | 0.50 | | 0.50 | | 0.50 | | 3.50 | 3.50 | 7.00 |
| むつ | | 1.00 | | | | 1.00 | | | | 2.00 | 2.00 |
| 東地方+青森市 | 1.67 | 2.33 | 0.33 | | | 0.33 | 0.33 | | 2.33 | 2.66 | 4.99 |

2) 年齢別・性別

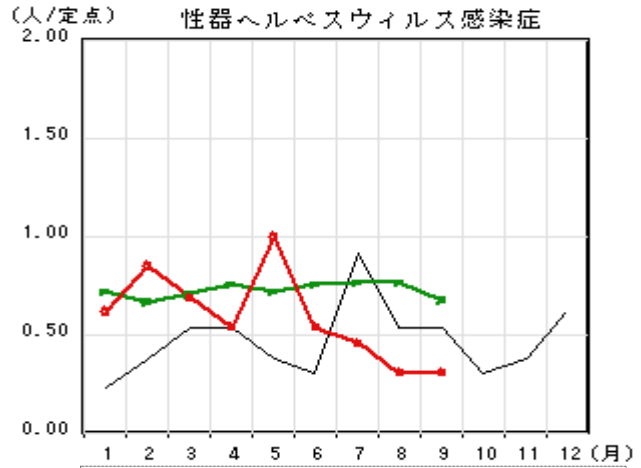
(人)

| 年齢 | 性器クラミジア | | 性器ヘルペス | | 尖圭コンジローマ | | 淋菌感染症 | | 青森県計 | |
|-------|---------|----|--------|---|----------|---|-------|---|------|----|
| | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 |
| 0 | | | | | | | | | | |
| 1～4 | | | | | | | | | | |
| 5～9 | | | | | | | | | | |
| 10～14 | | | | | | | | | | |
| 15～19 | 1 | 7 | | 1 | | | | | 1 | 8 |
| 20～24 | 4 | 10 | | | 1 | 2 | 1 | | 6 | 12 |
| 25～29 | 1 | 5 | 1 | | | 1 | 1 | | 3 | 6 |
| 30～34 | 5 | 2 | 1 | 1 | | | 1 | | 7 | 3 |
| 35～39 | 1 | | | | 2 | | 3 | | 6 | |
| 40～44 | | | | | 2 | | 1 | | 3 | |
| 45～49 | | | | | 1 | | | | 1 | |
| 50～54 | 1 | | | | | | | | 1 | |
| 55～59 | | | | | | | | | | |
| 60～64 | | | | | | | | | | |
| 65～69 | | | | | | | | | | |
| 70～ | | | | | | | | | | |
| 合計 | 13 | 24 | 2 | 2 | 6 | 3 | 7 | | 28 | 29 |

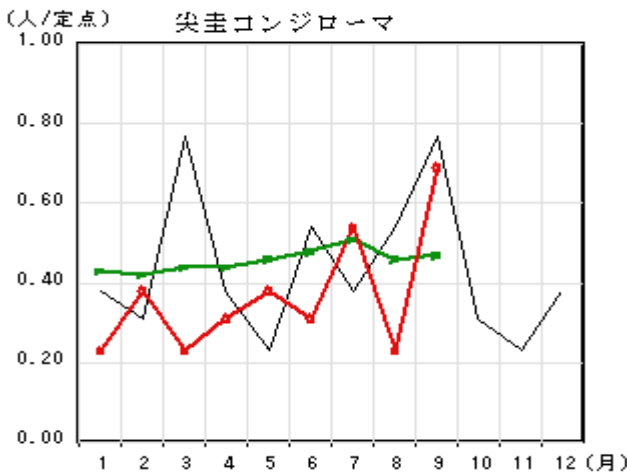
3. STD 感染症の月別推移 ●は2010年青森県、●は2010年全国、一は前年青森県届出数です。



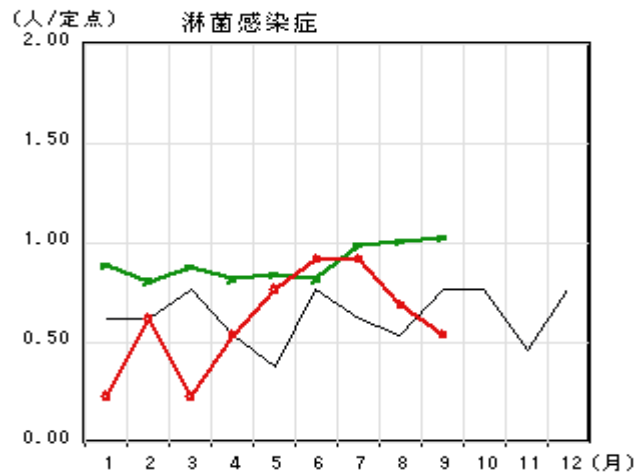
[7月以降から増加傾向で推移しています。]



[5月以降は減少傾向で推移しています。]



[前月に比べ急増しました。]



[7月以降から減少傾向で推移しています。]

4. 薬剤耐性菌感染症発生状況

1) 採取部位別 ※同じ人から複数の採取部位で検出された数も含まれます。

| | 採取部位別 | | | | | | | | | | | 青森県 合計 |
|-------------------|-------|-------------|-------------------|-----|-----------|----|----|----------|---|---|-----|-----------|
| | 喀痰 | 留置カ テーテル | 術創部 (創部 感染) | 耳漏液 | 気管洗 浄液 | 血液 | 髄液 | 胸水 腹水 | 尿 | 便 | その他 | |
| メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 1 | | | | | 3 | | | | 1 | 5 | 10 |
| ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 | | | | | | | | | | | | |
| 薬剤耐性緑膿菌感染症 | | | | | | | | | 1 | | 3 | 4 |

5. 麻しん・風しん (2010年1月1日~2010年10月3日) (注: 届出数は速報値です。)

【麻しん】

| 週 | 期間 | 保健所 | 診断方法 | ワクチンの有無 | 年齢 |
|----|-----------|-----|--------------|---------|-----|
| 3 | 1/18-1/24 | 八戸 | 検査診断例 | 有 | 3歳 |
| 14 | 4/5-4/11 | 八戸 | 修飾麻しん(検査診断例) | 有 | 27歳 |
| 15 | 4/12-4/18 | 上十三 | 修飾麻しん(検査診断例) | 不明 | 77歳 |
| 27 | 7/5-7/11 | むつ | 麻しん(臨床診断例) | 無 | 0歳 |
| 30 | 7/26-8/1 | 上十三 | 修飾麻しん(検査診断例) | 不明 | 74歳 |
| 33 | 8/16-8/22 | むつ | 検査診断例 | 不明 | 24歳 |
| 36 | 9/6-9/12 | 上十三 | 修飾麻しん(検査診断例) | 有 | 34歳 |

麻しんは第3週から届出があり、累計7人です。風しんは2010年10月3日現在までに届出がありません。

注:全数把握疾患報告数については、速報値です。2010年10月9日集計
6. 全数把握疾患 (2010年)

| | 青森県 | | 全国 | | | |
|----|------------|------------------------|----|-----|------|-------|
| | 当月 | 累計 | 当月 | 累計 | | |
| 一類 | 1 | エボラ出血熱 | | | | |
| | 2 | クリミア・コンゴ出血熱 | | | | |
| | 3 | 痘そう | | | | |
| | 4 | 南米出血熱 | | | | |
| | 5 | ペスト | | | | |
| | 6 | マールブルグ病 | | | | |
| | 7 | ラッサ熱 | | | | |
| 二類 | 8 | 急性灰白髄炎 | | | | 2 |
| | 9 | 結核 | 39 | 223 | 2082 | 18950 |
| | 10 | ジフテリア | | | | |
| | 11 | 重症急性呼吸器症候群 | | | | |
| 三類 | 12 | 鳥インフルエンザ(H5N1) | | | | |
| | 13 | コレラ | | 1 | 3 | 9 |
| | 14 | 細菌性赤痢 | | 1 | 36 | 157 |
| | 15 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 5 | 13 | 811 | 3468 |
| | 16 | 腸チフス | | | 3 | 24 |
| | 17 | パラチフス | | | 4 | 18 |
| 四類 | 18 | E型肝炎 | | | 1 | 48 |
| | 19 | ウエストナイル熱 | | | | |
| | 20 | A型肝炎 | | 1 | 14 | 311 |
| | 21 | エキノコックス症 | | | 2 | 8 |
| | 22 | 黄熱 | | | | |
| | 23 | オウム病 | | | | 9 |
| | 24 | オムスク出血熱 | | | | |
| | 25 | 回帰熱 | | | | |
| | 26 | キャサヌル森林病 | | | | |
| | 27 | Q熱 | | | 1 | 2 |
| | 28 | 狂犬病 | | | | |
| | 29 | コクシジオイデス症 | | | | |
| | 30 | サル痘 | | | | |
| | 31 | 腎症候性出血熱 | | | | |
| | 32 | 西部ウマ脳炎 | | | | |
| | 33 | ダニ媒介脳炎 | | | | |
| | 34 | 炭疽 | | | | |
| | 35 | つつが虫病 | | 10 | 2 | 114 |
| | 36 | デング熱 | | | 58 | 184 |
| | 37 | 東部ウマ脳炎 | | | | |
| | 38 | 鳥インフルエンザ(H5N1を除く) | | | | |
| | 39 | ニバウイルス感染症 | | | | |
| | 40 | 日本紅斑熱 | | | 29 | 86 |
| | 41 | 日本脳炎 | | | 1 | 1 |
| | 42 | ハンタウイルス肺症候群 | | | | |
| | 43 | Bウイルス病 | | | | |
| | 44 | 鼻疽 | | | | |
| | 45 | ブルセラ症 | | | | 2 |
| | 46 | ベネズエラウマ脳炎 | | | | |
| | 47 | ヘンドラウイルス感染症 | | | | |
| | 48 | 発しんチフス | | | | |
| | 49 | ポツリヌス症 | | | | |
| | 50 | マラリア | | | 10 | 57 |
| | 51 | 野兔病 | | | | |
| 52 | ライム病 | 1 | 2 | 2 | 11 | |
| 53 | リッサウイルス感染症 | | | | | |
| 54 | リフトバレー熱 | | | | | |
| 55 | 類鼻疽 | | | 1 | 3 | |
| 56 | レジオネラ症 | 1 | 2 | 68 | 538 | |
| 57 | レプトスピラ症 | | | 7 | 13 | |
| 58 | ロッキー山紅斑熱 | | | | | |
| 五類 | 59 | アmeerバ赤痢 | | 3 | 83 | 632 |
| | 60 | ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く) | | 2 | 17 | 150 |
| | 61 | 急性脳炎 | | 1 | 17 | 179 |
| | 62 | クリプトスポリジウム症 | 4 | 5 | 4 | 16 |
| | 63 | クロイツフェルト・ヤコブ病 | | 2 | 13 | 119 |
| | 64 | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | | | 4 | 90 |
| | 65 | 後天性免疫不全症候群 | 1 | 3 | 98 | 1080 |
| | 66 | ジアルジア症 | | 1 | 6 | 58 |
| | 67 | 髄膜炎菌性髄膜炎 | | | | 6 |
| | 68 | 先天性風しん症候群 | | | | |
| | 69 | 梅毒 | | | 56 | 456 |
| | 70 | 破傷風 | | | 8 | 75 |
| | 71 | バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | | | | |
| | 72 | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 | | | 11 | 80 |
| | 73 | 風しん | | | 4 | 72 |
| | 74 | 麻しん | 1 | 7 | 34 | 395 |

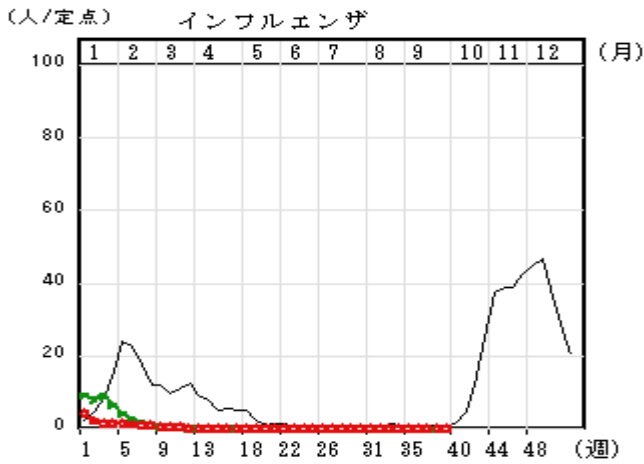
表 結核届出数 (2009-2010)

| 週 | 2009年 | 2010年 |
|----|-------|-------|
| 1 | 1人 | 7人 |
| 2 | 7人 | 2人 |
| 3 | 5人 | 5人 |
| 4 | 5人 | 8人 |
| 5 | 7人 | 5人 |
| 6 | 9人 | 4人 |
| 7 | 5人 | 4人 |
| 8 | 10人 | 2人 |
| 9 | 5人 | 7人 |
| 10 | 4人 | 7人 |
| 11 | 9人 | 6人 |
| 12 | 8人 | 4人 |
| 13 | 4人 | 4人 |
| 14 | 7人 | 2人 |
| 15 | 8人 | 6人 |
| 16 | 6人 | 1人 |
| 17 | 7人 | 4人 |
| 18 | 10人 | 2人 |
| 19 | 5人 | 4人 |
| 20 | 6人 | 4人 |
| 21 | 8人 | 7人 |
| 22 | 7人 | 8人 |
| 23 | 7人 | 4人 |
| 24 | 10人 | 8人 |
| 25 | 6人 | 3人 |
| 26 | 4人 | 7人 |
| 27 | 9人 | 4人 |
| 28 | 4人 | 6人 |
| 29 | 6人 | 2人 |
| 30 | 12人 | 14人 |
| 31 | 11人 | 8人 |
| 32 | 7人 | 4人 |
| 33 | 5人 | 7人 |
| 34 | 11人 | 14人 |
| 35 | 5人 | 11人 |
| 36 | 3人 | 14人 |
| 37 | 3人 | 4人 |
| 38 | 8人 | 3人 |
| 39 | 3人 | 7人 |
| 40 | 9人 | |
| 41 | 2人 | |
| 42 | 3人 | |
| 43 | 6人 | |
| 44 | 4人 | |
| 45 | 7人 | |
| 46 | 4人 | |
| 47 | 11人 | |
| 48 | 3人 | |
| 49 | 9人 | |
| 50 | 4人 | |
| 51 | 8人 | |
| 52 | 7人 | |
| 53 | 1人 | |
| 合計 | 335人 | 223人 |

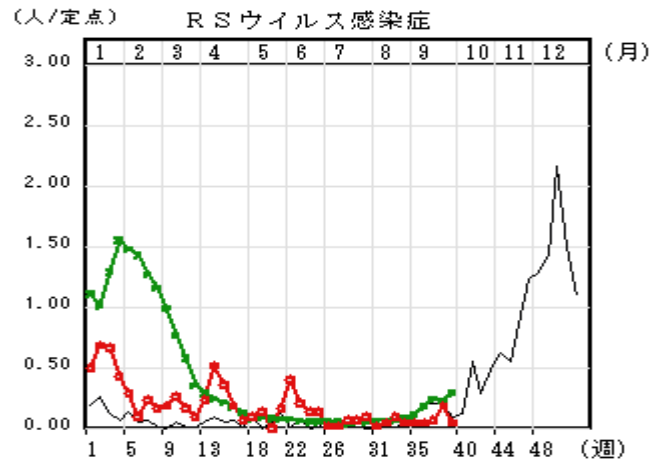
注:
全数把握疾患報告数については、速報値です。

7. 定点把握感染症の推移

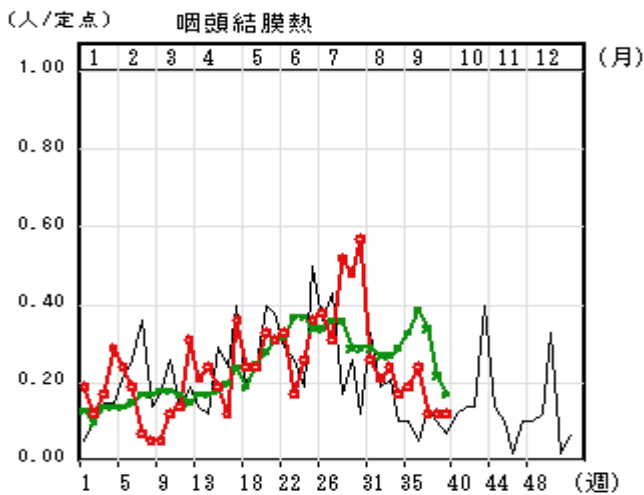
グラフの説明 ○—○は2010年青森県、——は2009年青森県、○—○は2010年全国



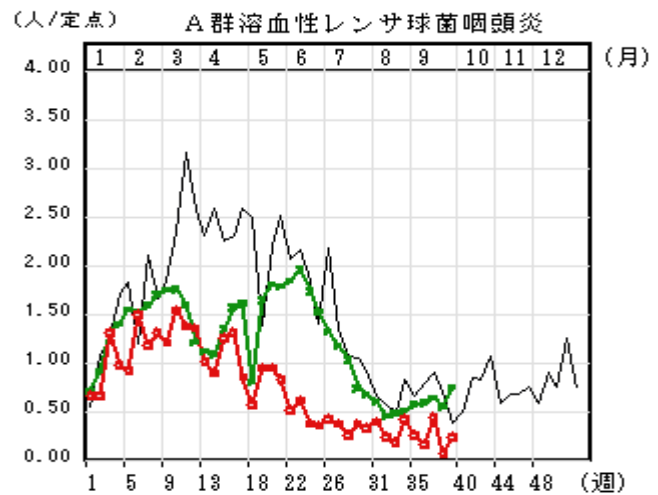
[当月は、第37週に2人、39週に7人の届出があり、迅速診断キットによる型別はすべてA型でした。]



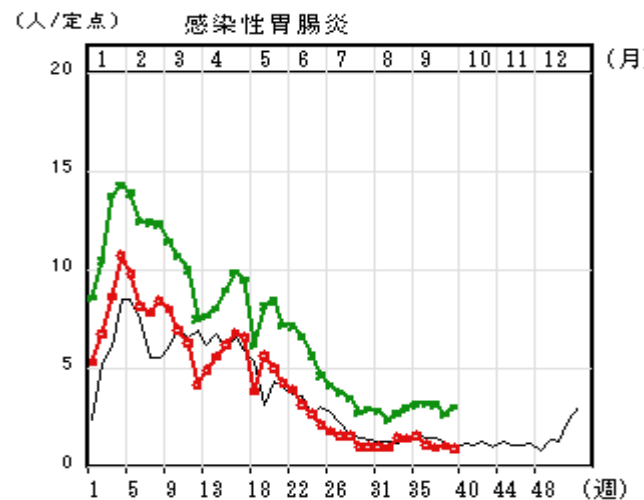
[当月は少ない届出数で推移しました。]



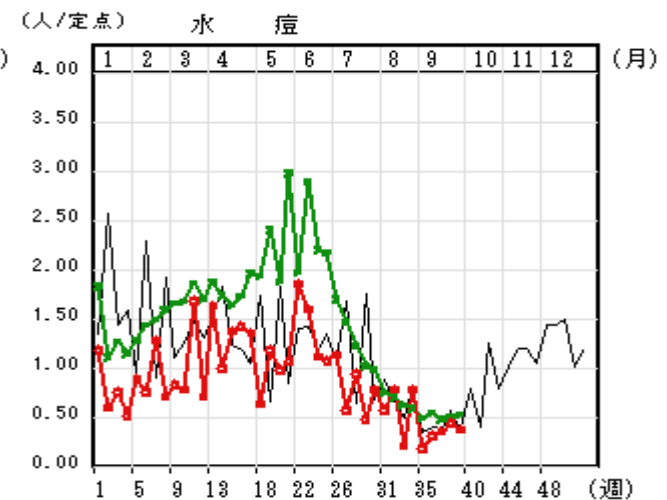
[少ない届出数で推移しています。]



[前年および全国より少ない届出数で推移しています。]

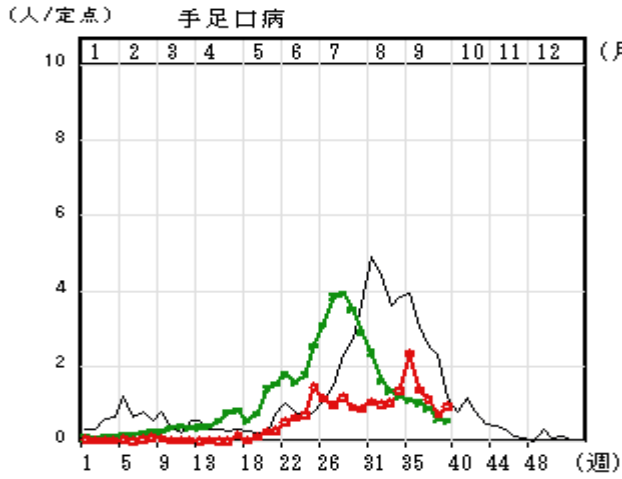


[全国値より少ない届出数で推移しています。]

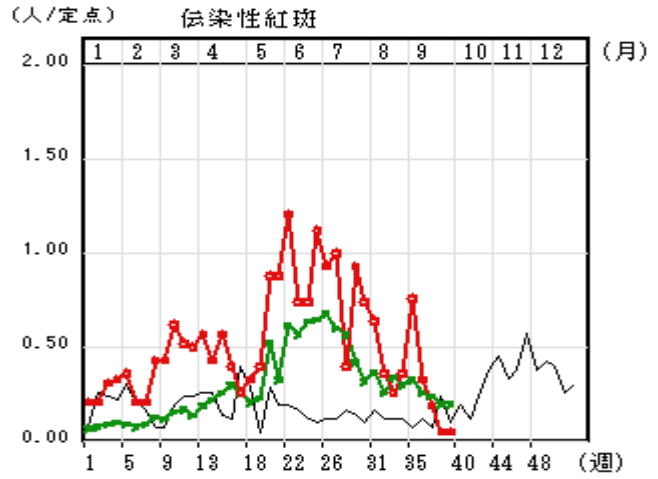


[例年同様の届出数で推移しています。]

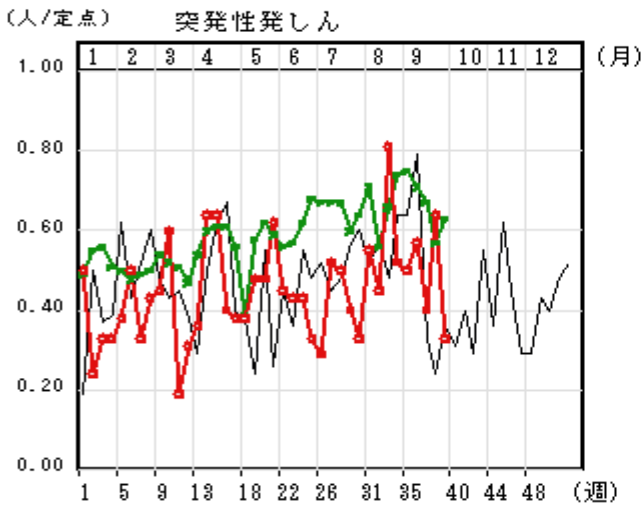
グラフの説明 ○—○は2010年青森県、——は2009年青森県、○—○は2010年全国



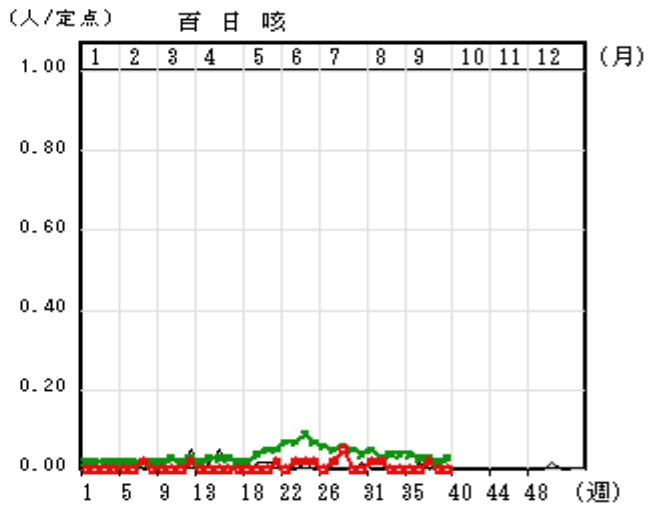
[9月上旬から減少傾向で推移しています。]



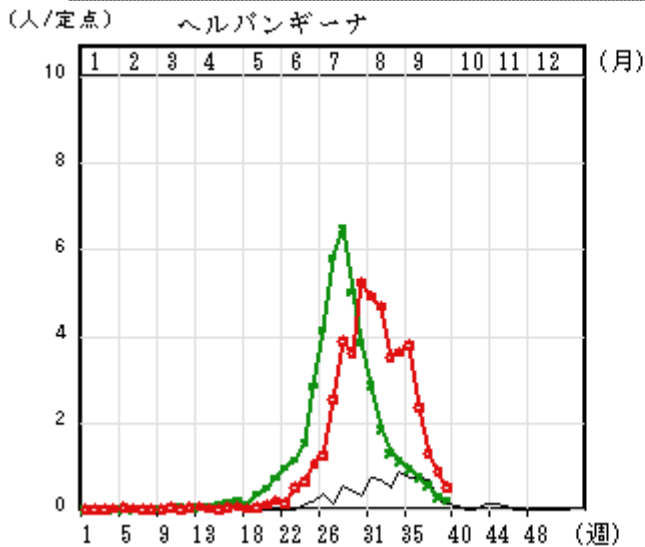
[下旬には2010年最も少ない届出数となりました。]



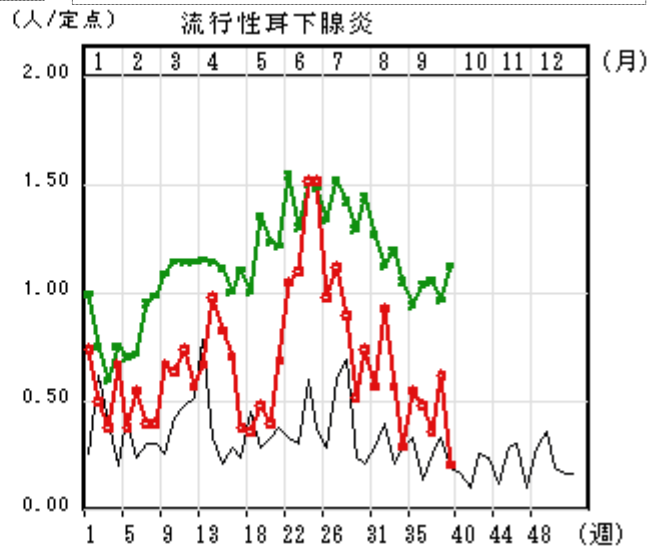
[全国値を下回りながら推移しています。]



[当月は累計1人の届出(第37週)がありました。]

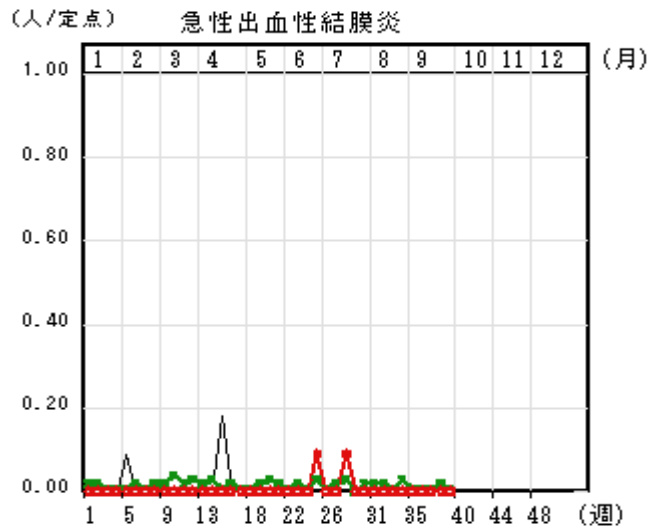


[8月以降は減少傾向で推移しています。]

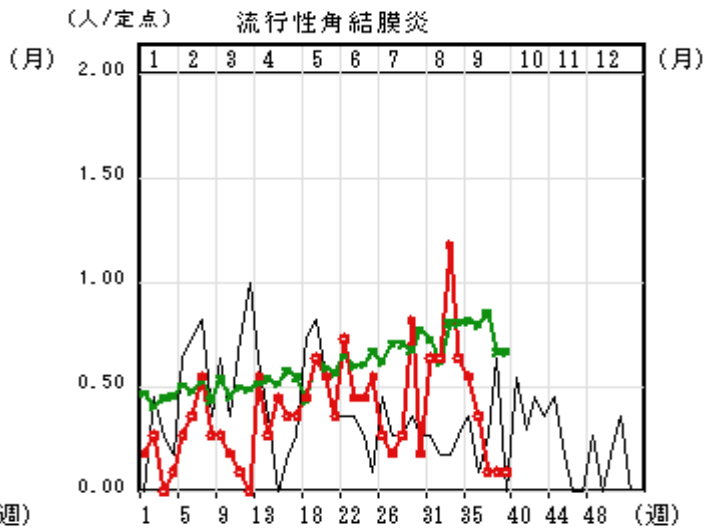


[全国値を下回りながら推移しています。]

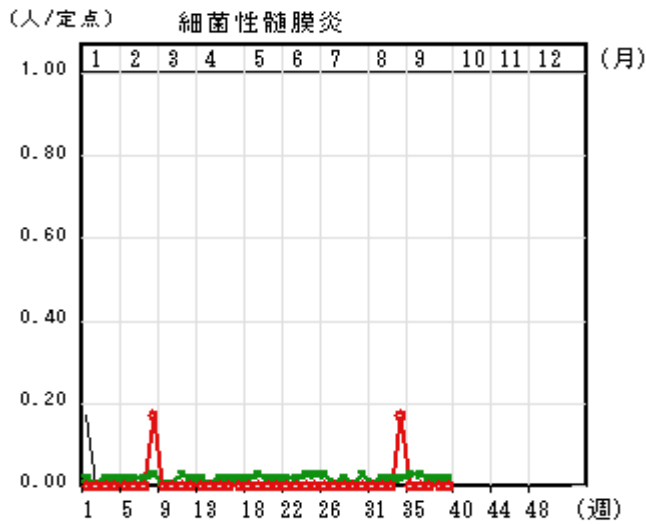
グラフの説明 ○—○は2010年青森県、——は2009年青森県、○—○は2010年全国



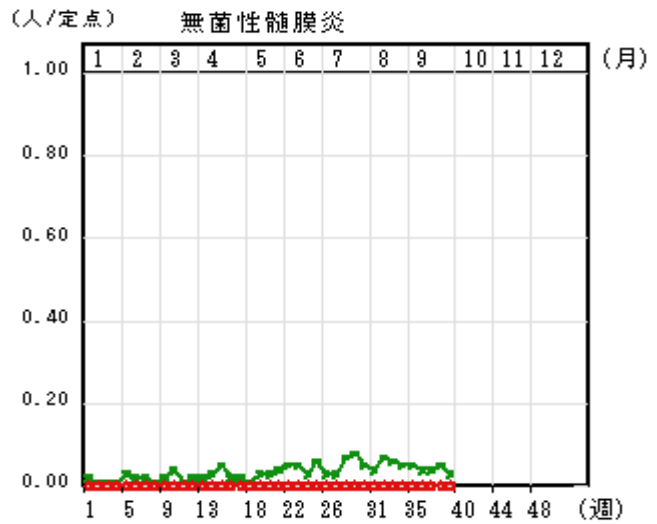
[当月は届出がありませんでした。]



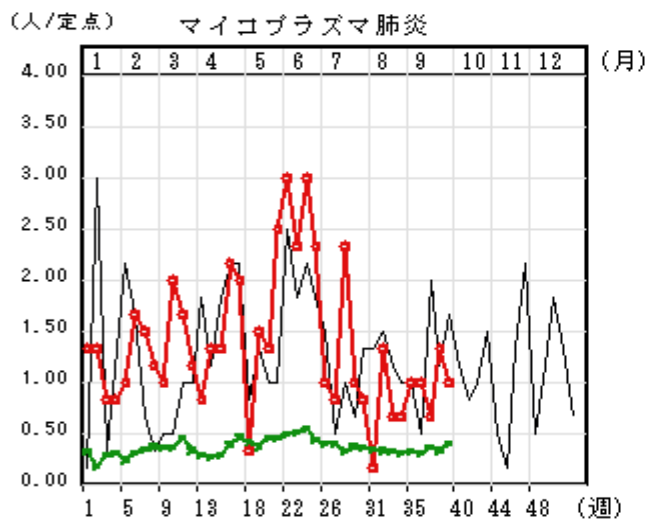
[8月以降は減少傾向で推移しています。]



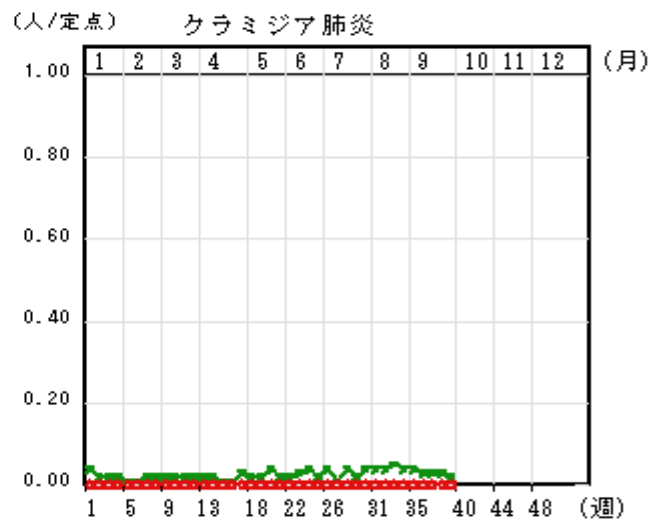
[当月は届出がありませんでした。]



[当月は届出がありませんでした。]



[横ばいで推移しています。]



[当月は届出がありませんでした。]