

НАДЗОР НАД ГРИПОМ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ У СЕЗОНИ 2013/2014. ГОДИНЕ

Недељни извештај за 1. недељу од 30.12.2013. до 5.1.2014. године

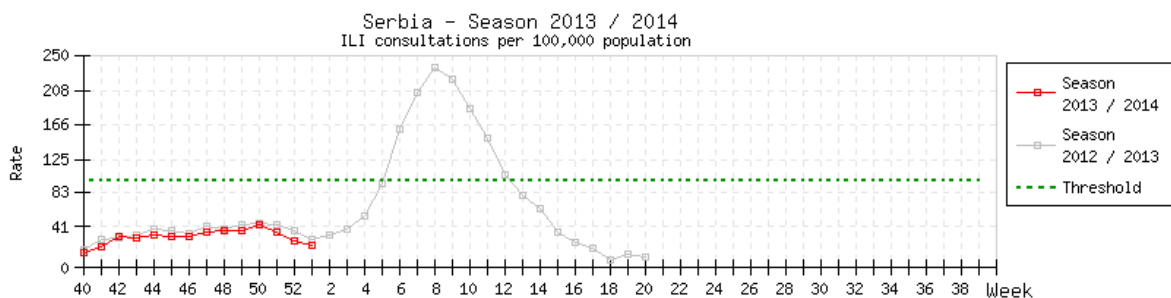
Кратки преглед за Републику Србију – епидемиолошка ситуација:

Епидемиолошки надзор над gripом у сезони 2013/2014. спроводи се кроз*:

1. Рано откривање неубичајених, сигналних догађаја
2. Популациони надзор над обољењима сличним gripу
3. Сентинел надзор над обољењима сличним gripу и акутним респираторним инфекцијама
4. Сентинел хоспитал SARI
5. Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)
6. Надзор над морталитетом у популацији

- У складу са Стручно-методолошким упутством, СМУ за спровођење епидемиолошког надзора над gripом у сезони 2013/2014. године у Републици Србији, Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут”

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 1. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 1. извештајне недеље од 30.12.2013. до 5.1.2014. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 1810 случајева обољења сличних gripу са инциденцијом од 24,63.
- Региструје се ниска активност вируса gripа.

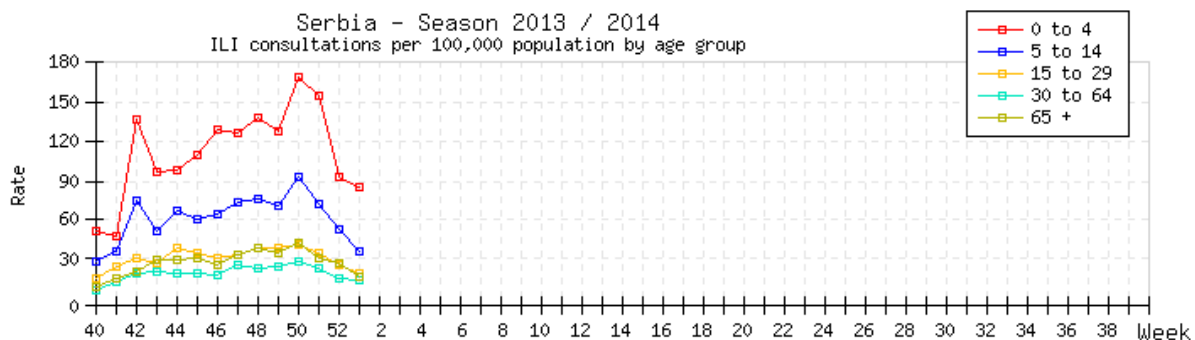


Compiled at 16:02 on Jan 9 2014

Source: The WHO European Influenza Network (EuroFlu.org)

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 10 January 2014, N⁰512

- Највиша узрасно специфична стопа од 82,39 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 година.



Compiled at 16:02 on Jan 9 2014

Source: The WHO European Influenza Network (EuroFlu.org)

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 10 January 2014, N⁰512

Сентинел хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Србија

- Према болничком сентинел надзору над тешком акутном респираторном инфекцијом (SARI) у овој извештајној недељи, пријављено је десет случајева тешке акутне респираторне инфекције.

PCR тестирањем једног случаја тешке акутне респираторне инфекције доказана је инфекција респираторним синцицијалним вирусом.

Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

Тестирањем два случаја акутног респираторног дистрес синдрома, није потврђена инфекција вирусом грипа.

Вирусолошки надзор над gripом/Србија:

У 1. извештајној недељи, није потврђена инфекција вирусом грипа.

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 1. извештајној недељи у Републици Србији

| Узраст/ Извештајна недеља | 0–4 | 5–14 | 15–29 | 30–64 | 65+ |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 82,39 | 37,98 | 22,64 | 18,18 | 20,19 |

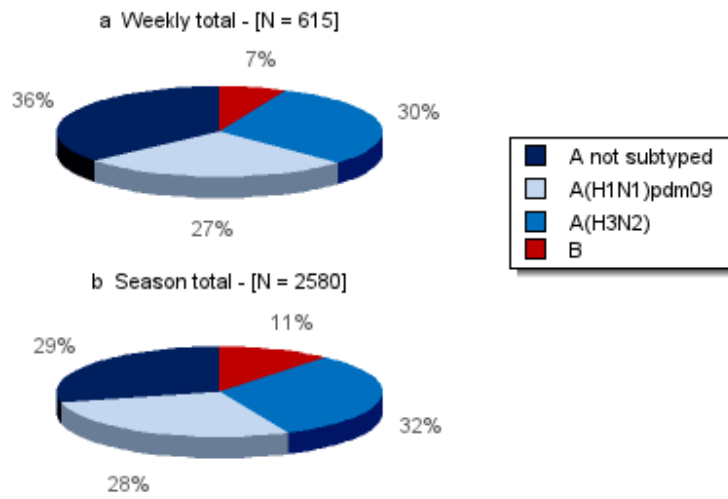
Квалитативни показатељи за 1. недељу у Републици Србији

| Недеља | Географска раширеност | Интензитет | Тренд инциденције |
|--------|--------------------------|------------|----------------------|
| 1 | без активности | низак | стабилан |

Инфлуенца активност у Европском региону

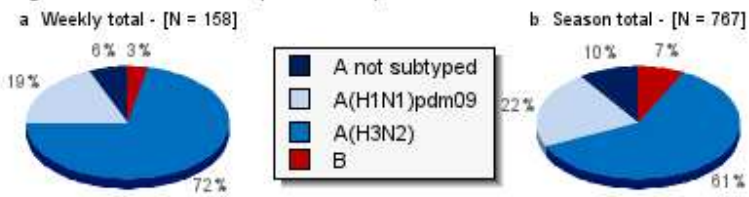
- Извештавање о надзору над грипом у овој недељи је некомплетно због празника.
- Региструје се повећање активности грипа у западној Европи и Турској.
- Од укупно 5899 узорак тестираних на инфлуенцу, 615 (10,4%) је било позитивно.

Fig 2. Specimens positive for influenza A and B*
Season total 2013/2014



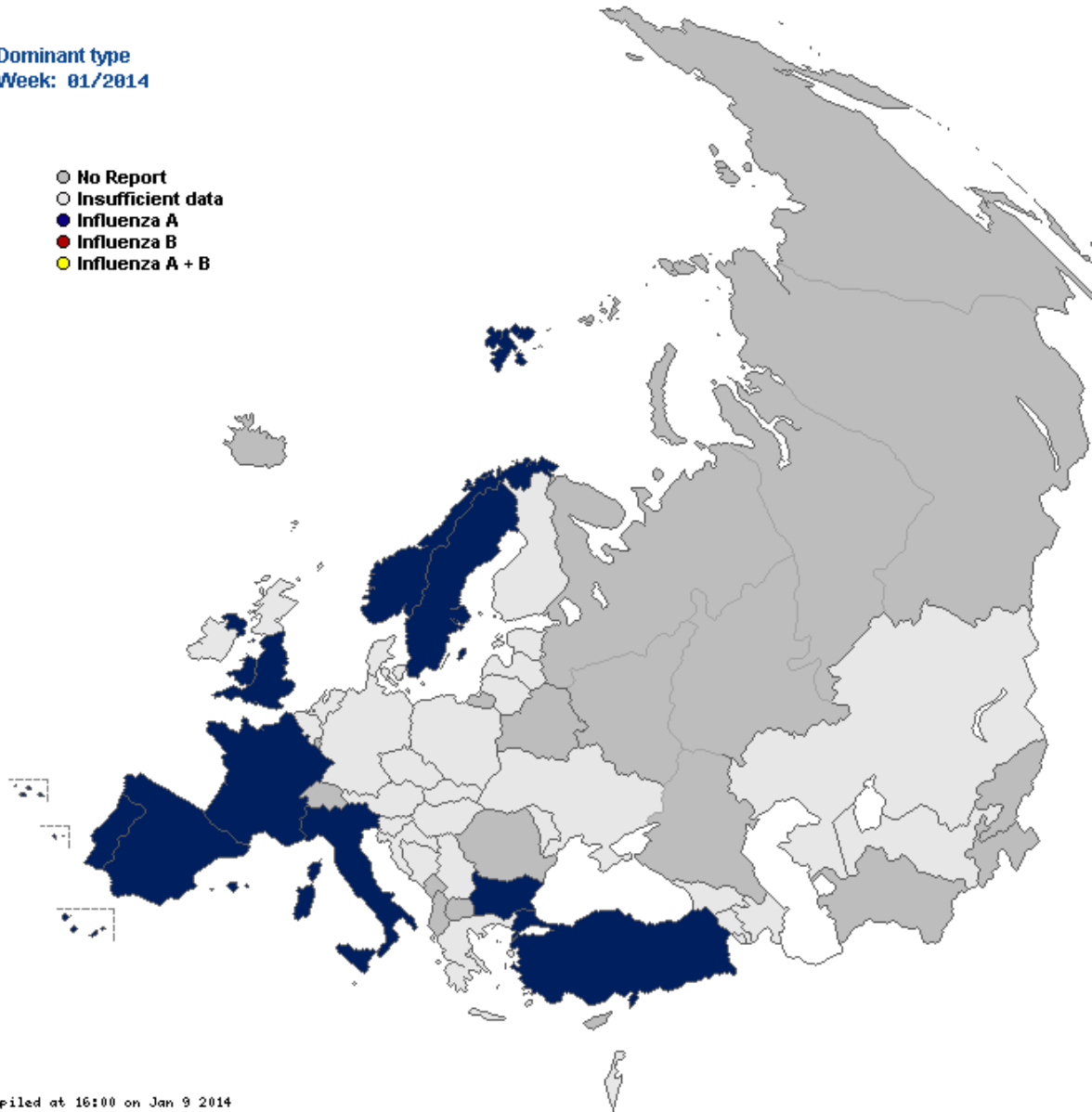
* Sentinel and non-sentinel respiratory specimens combined

Fig. 6. Sentinel ILI/ARI specimens positive for influenza viruses A and B



Dominant type
Week: 01/2014

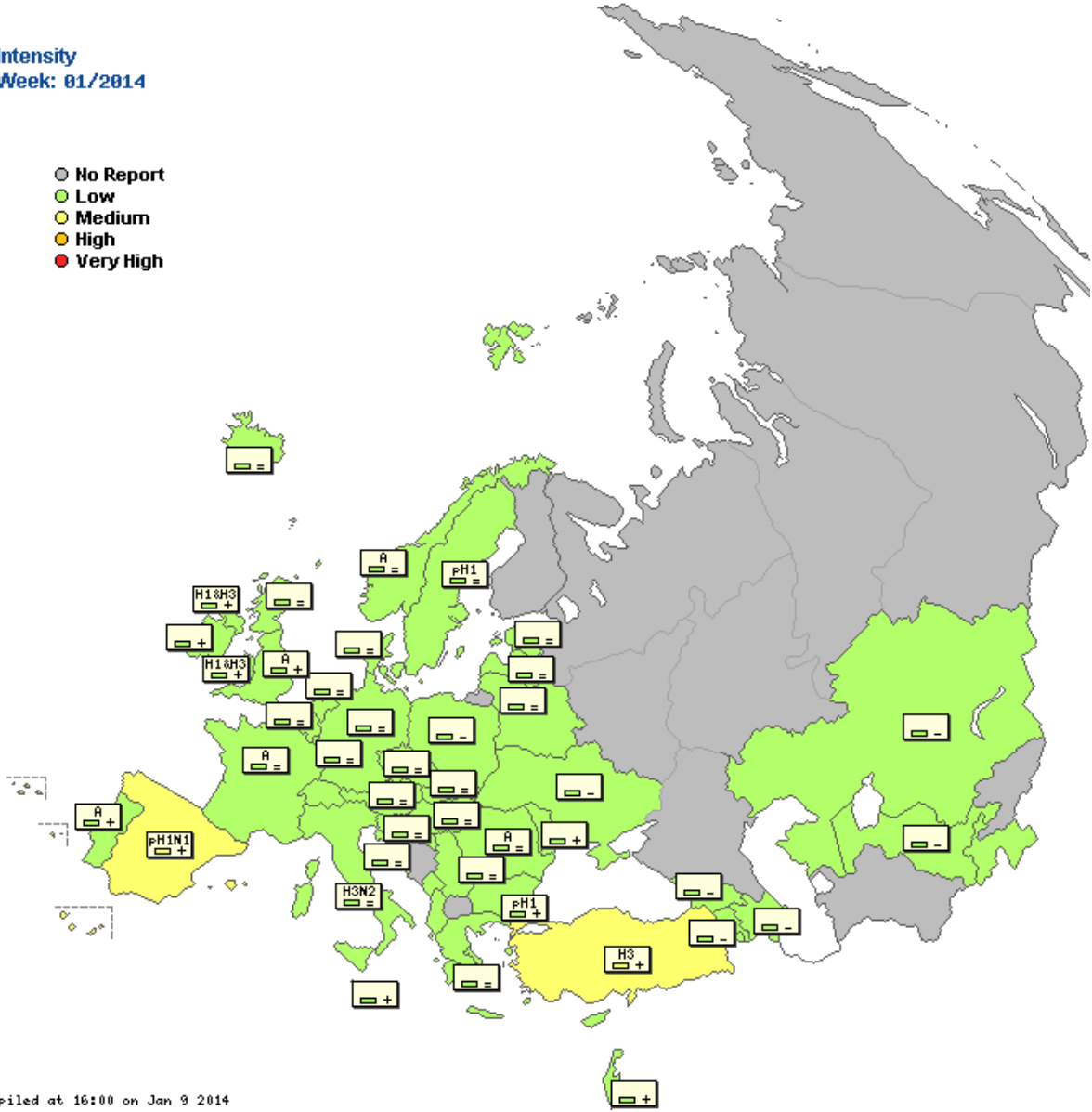
- No Report
- Insufficient data
- Influenza A
- Influenza B
- Influenza A + B



Compiled at 16:00 on Jan 9 2014

Intensity
Week: 01/2014

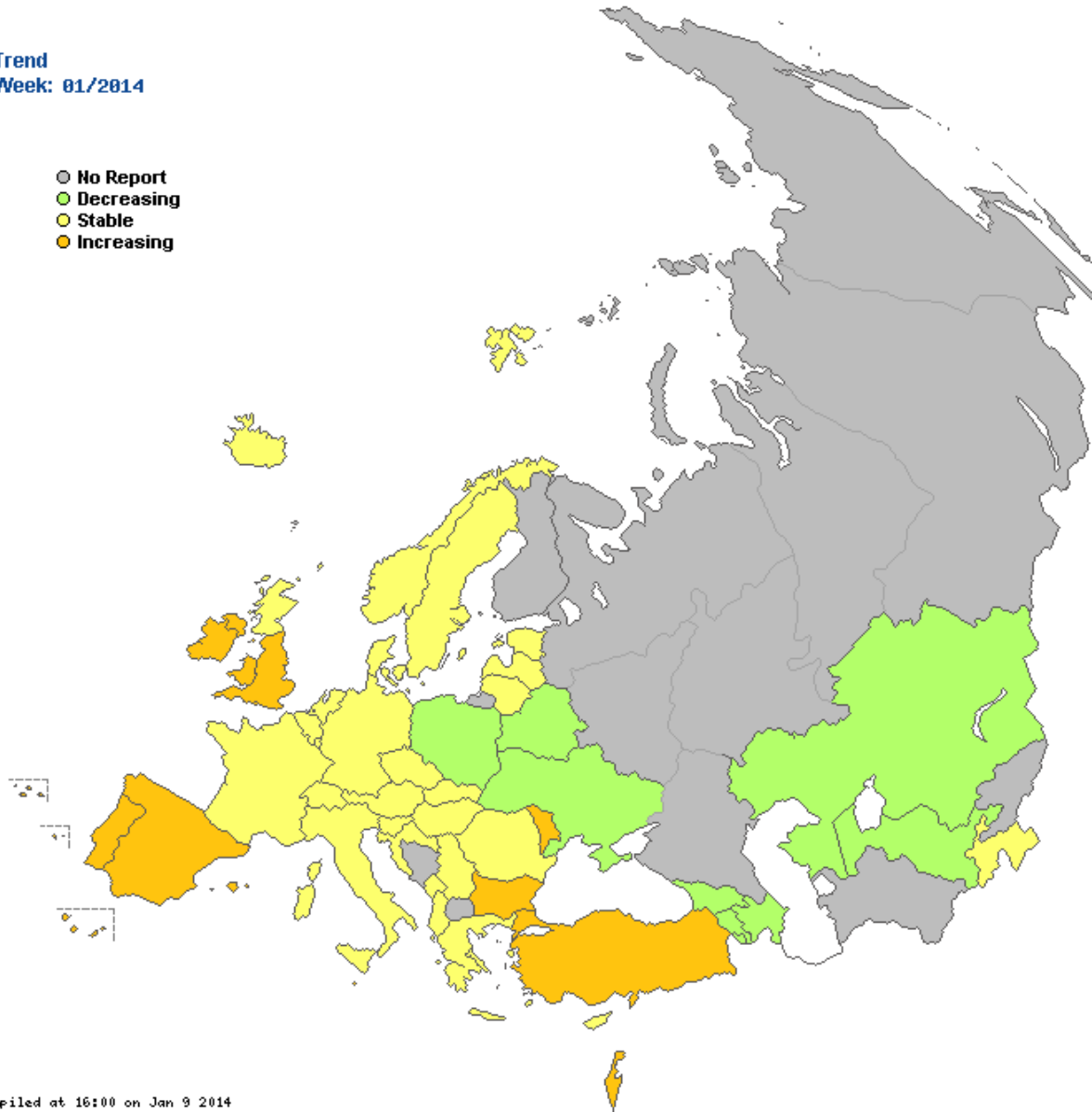
- No Report
- Low
- Medium
- High
- Very High



Compiled at 16:00 on Jan 9 2014

Trend
Week: 01/2014

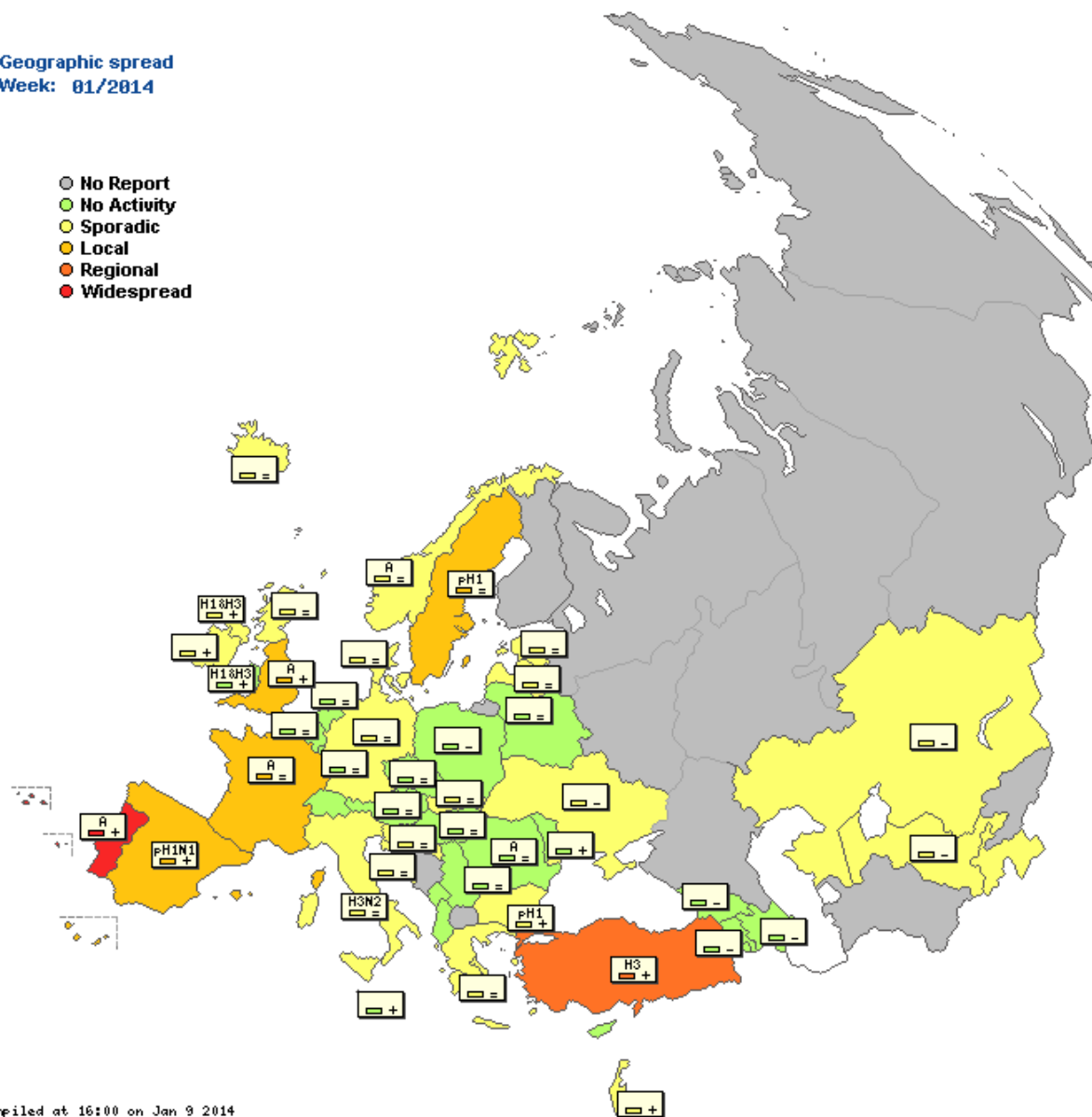
- No Report
- Decreasing
- Stable
- Increasing



Compiled at 16:00 on Jan 9 2014

Geographic spread
Week: 01/2014

- No Report
- No Activity
- Sporadic
- Local
- Regional
- Widespread



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 10 January 2014, N^o512

Хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Европски регион

- Путем хоспитал надзора над тешком акутном респираторном инфекцијом, SARI, три земаље су пријавиле податке из надзора, укључујући Србију.
- Већина случајева је пријављена у најмлађој узрасној групи.
- Укупно 28 SARI узорака је било тестирано и два су била позитивна на вирус грипа.

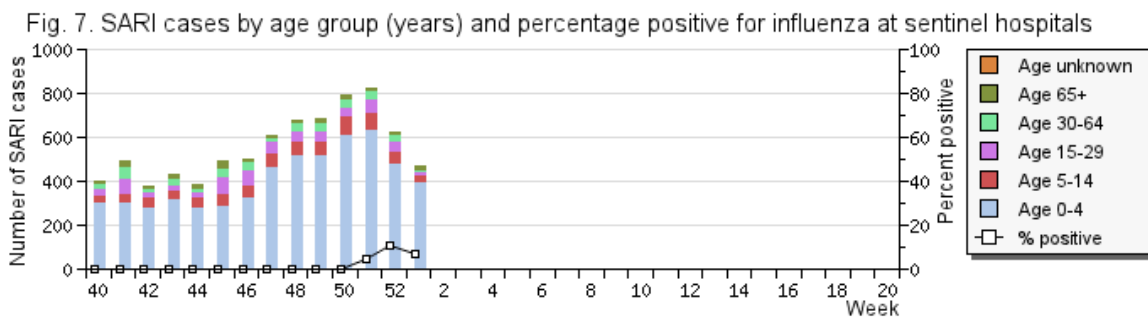
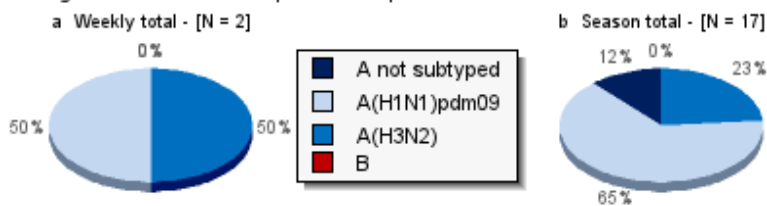


Fig. 8. Sentinel SARI specimens positive for influenza viruses A and B



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 10 January 2014, N^o512

Извештај написала и припремила:

Прим. др Драгана Димитријевић

Национални координатор за грип
Одељење за превенцију и контролу
заразних болести
Институт за јавно здравље Србије
„Др Милан Јовановић Батут”