

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

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

Недељни извештај за 2. недељу од 6.1.2014. до 12.1.2014. године

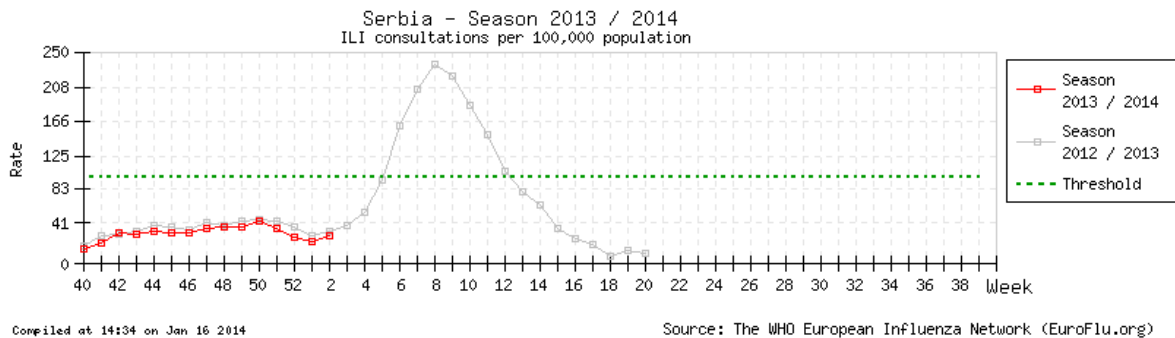
### Кратки преглед за Републику Србију – епидемиолошка ситуација:

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

1. Рано откривање неуобичајених, 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

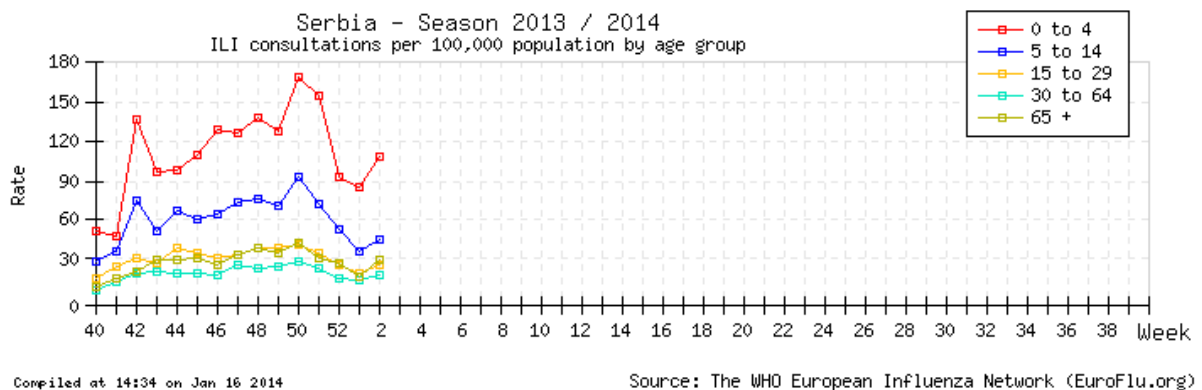
\* У складу са Стручно-методолошким упутством (СМУ) за спровођење епидемиолошког надзора над gripом у сезони 2013/2014. године у Републици Србији, Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут”

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 2. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 2. извештајне недеље од 6.1.2014. до 12.1.2014. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 2313 случаја обољења сличних gripу са инциденцијом од 31,47.
- У овој извештајној недељи доказано је присуство вируса gripа А (H1N1)pdm09.
- Региструје се ниска активност вируса инфлуенце.



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>0</sup>513

• Највиша узрасно специфична стопа од 103,40 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 ГОДИНА.



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>0</sup>513

### 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 13 случајева тешке акутне респираторне инфекције.

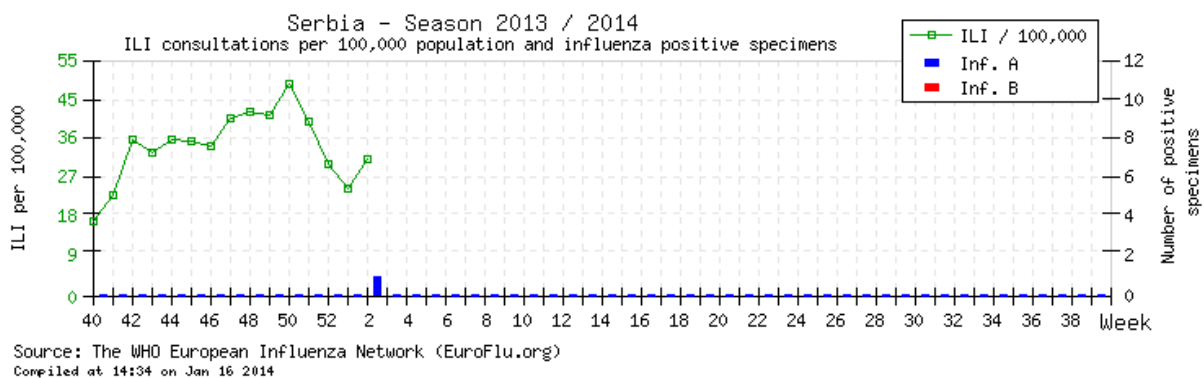
- PCR тестирањем једног случаја тешке акутне респираторне инфекције, доказана је инфекција респираторним синцицијалним вирусом.

## Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

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

## Вирусолошки надзор над gripом/Србија:

- У овој извештајној недељи доказано је присуство вируса грипа А (H1N1)pdm09 код оболеле особе са територије општине Нови Сад. Доказивање вируса је извршено у Центру за вирусологију Института за јавно здравље Војводине.



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>0</sup>513

## Инциденција обољења сличних gripу на 100.000 становника по узрасту у 2. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
2	103,40	46,98	28,27	21,62	32,55

## Инфлуенца активност у Европском региону

- Региструје се благи пораст инфлуенца активности због вируса инфлуенце А.
- У већини земаља Региона се бележи низак ниво активности вируса грипа.
- Од укупно 7648 узоракa тестираних на инфлуенцу, 999 (13,1%) је било позитивно.

- Инфлуенца А(Н3N2) чини већину потврђених случајева грипа за разлику од сезоне 2012/2013, када је инфлуенца А(Н1N1)рdm09 била доминантан вирус у циркулацији.

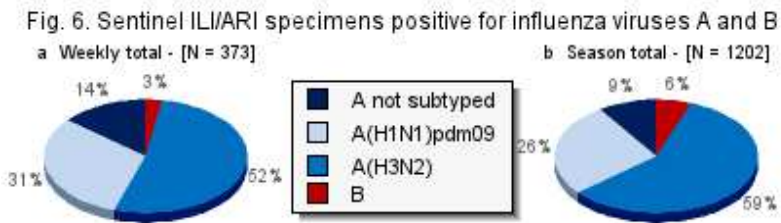
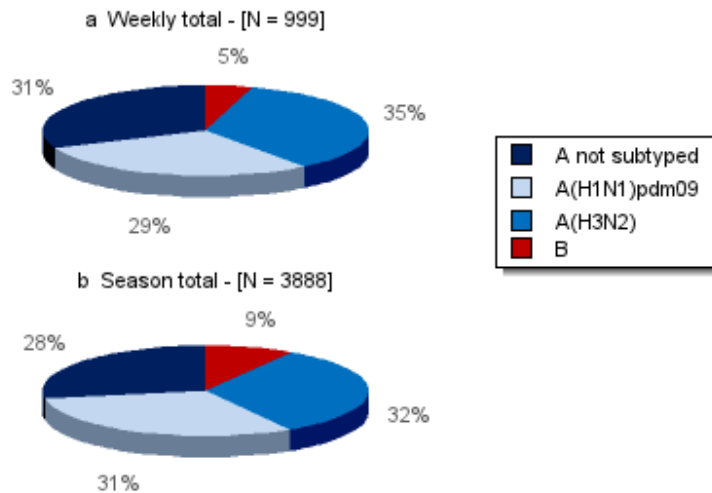


Fig 2. Specimens positive for influenza A and B\*  
Season total 2013/2014

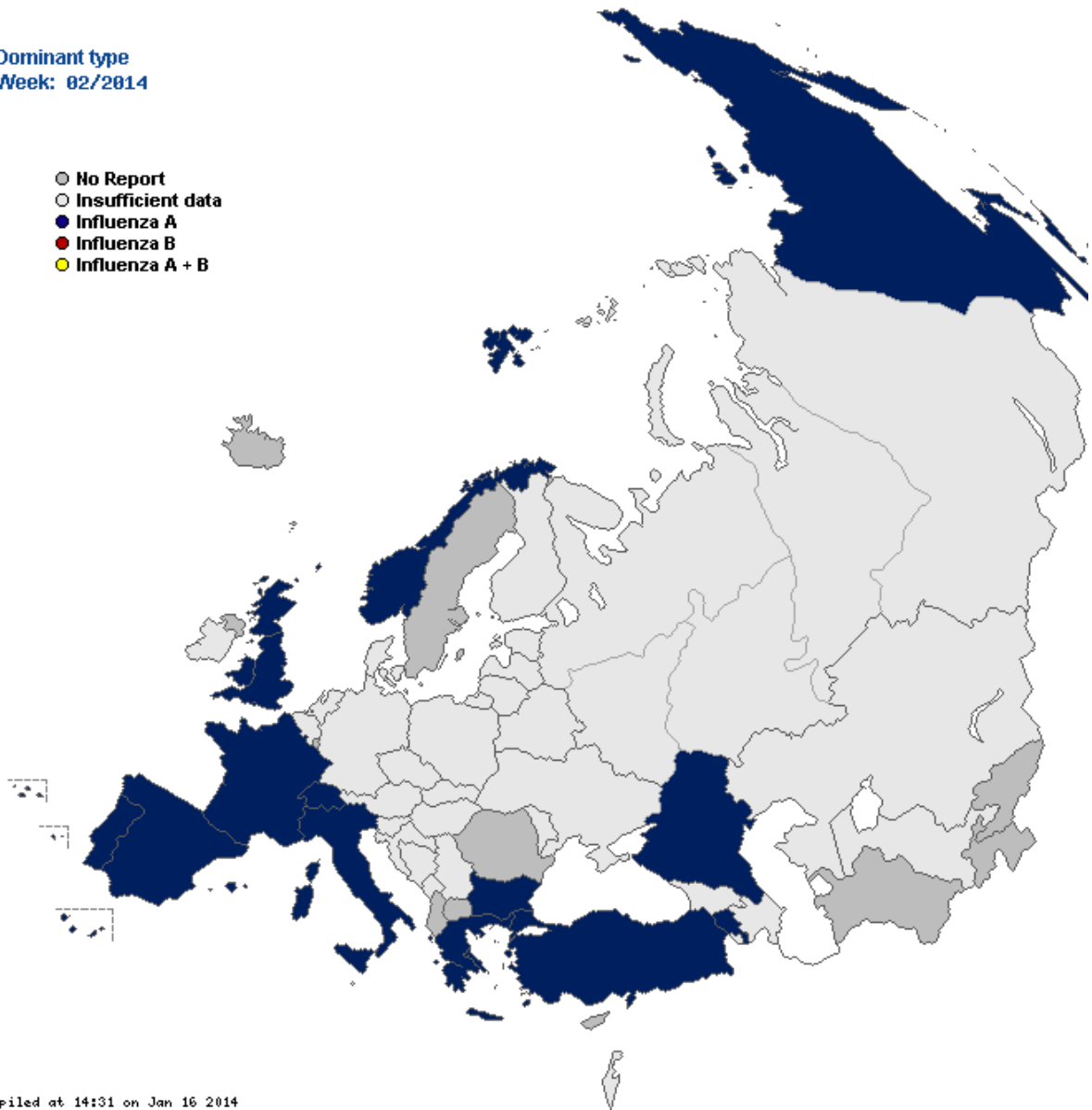


\* Sentinel and non-sentinel respiratory specimens combined

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>o</sup>513

Dominant type  
Week: 02/2014

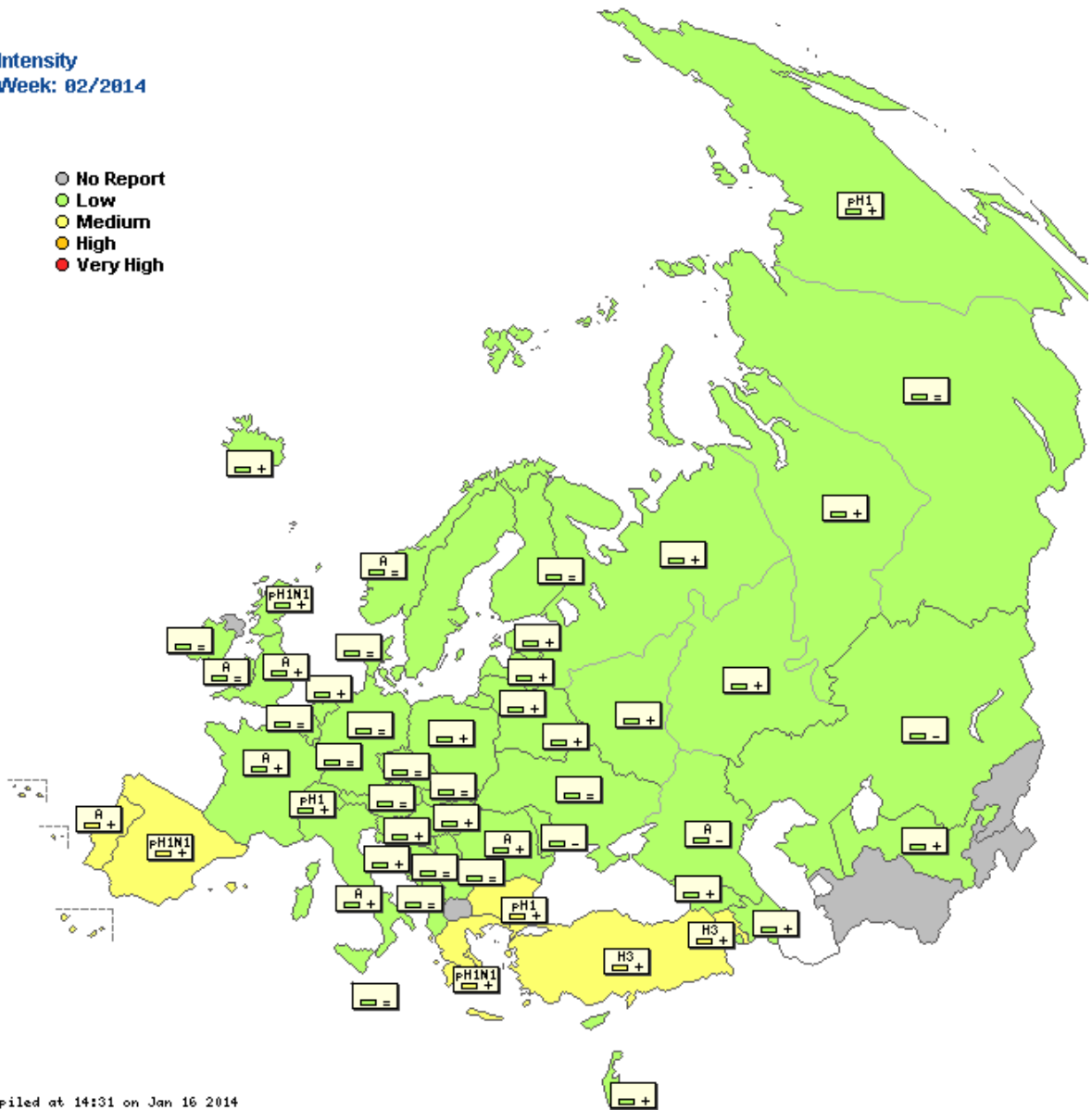
- No Report
- Insufficient data
- Influenza A
- Influenza B
- Influenza A + B



● Compiled at 14:31 on Jan 16 2014

Intensity  
Week: 02/2014

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



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>o</sup>513

## Хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Европски регион

- Путем хоспитал надзора над тешком акутном респираторном инфекцијом, SARI, девет земаља су пријавиле податке из надзора, укључујући Србију.
- Већина случајева је пријављена у најмлађој узрасној групи.
- Укупно 98 SARI узорака је било тестирано и 10 је било позитивно на вирус грипа.

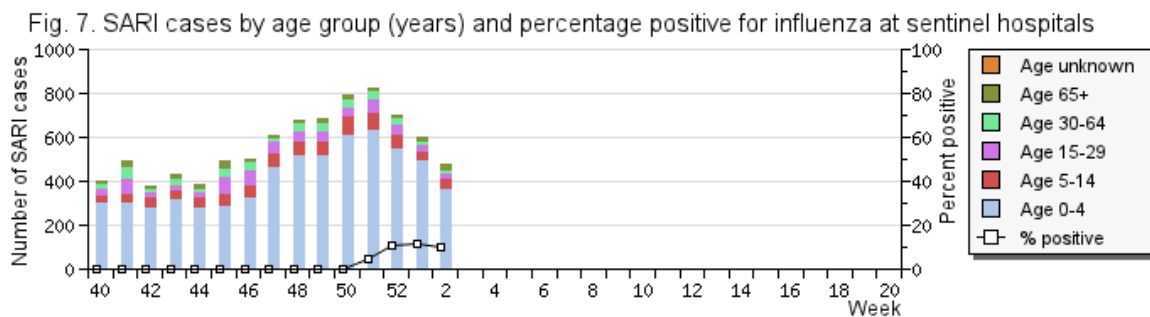


Fig. 8. Sentinel SARI specimens positive for influenza viruses A and B



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 17 January 2014, N<sup>o</sup>513

**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”