

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

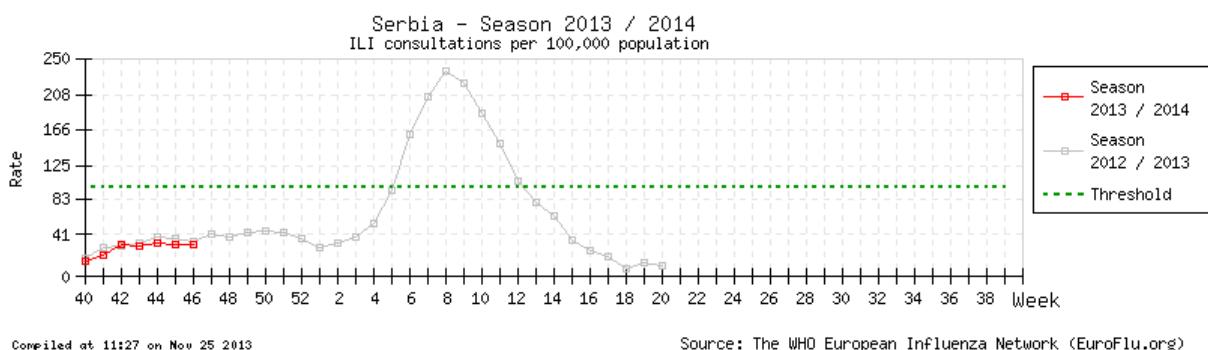
Недељни извештај за 47. недељу од 18.11.2013. до 24.11.2013. године

Кратки преглед за Републику Србију – епидемиолошка ситуација:

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

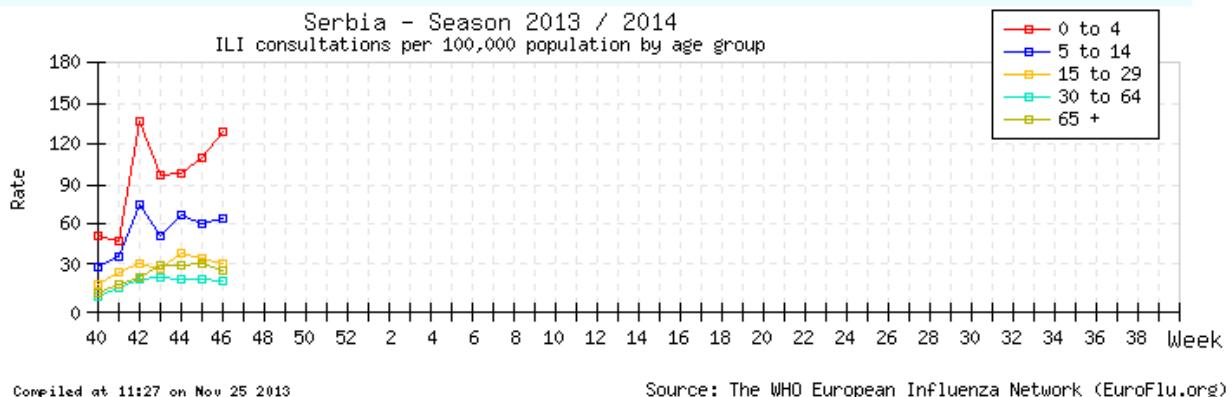
1. Рано откривање неуобичајених, сигналних догађаја
2. Популациони надзор над оболењима сличним грипу
3. Сентинел надзор над оболењима сличним грипу и акутним респираторним инфекцијама
4. Сентинел хоспитал SARI
5. Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)
6. Надзор над морталитетом у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

- Овај недељни извештај се базира на подацима за 47. извештајну недељу добијеним од института/завода за јавно здравље на територији Републике Србије.
- У току 47. извештајне недеље од 18.11.2013. до 24.11.2013. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 3021 случај оболења сличних грипу са инциденцијом од 41,10.
- Региструје се ниска активност вируса грипа.



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 29 November 2013, N^o506

- Највиша узрасно специфична стопа од 119,72 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 година.



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 29 November 2013, №506

Сентинел хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Србија

- Према болничком сентинел надзору над тешком акутном респираторном инфекцијом (SARI) у овој извештајној недељи, пријављена су четири случаја тешке акутне респираторне инфекције.

Надзор над акутним респираторним дистрес синдромом (ARDS)

- PCR тестирањем једног пријављеног случаја акутног респираторног дистрес синдрома, није потврђена инфекција вирусом грипа.

Вирусолошки надзор над грипом/Србија:

У 47. извештајној недељи, није потврђена инфекција вирусом грипа.

Инциденција оболења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 47. извештајној недељи у Републици Србији

Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
47	119,72	74,00	35,35	30,00	36,11

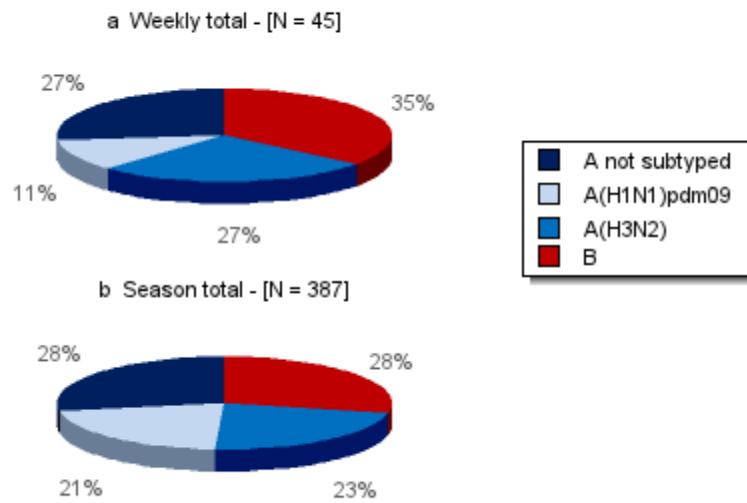
Квалитативни показатељи за 47. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције
47	без активности	низак	стабилан

Инфлуенца активност у Европском региону

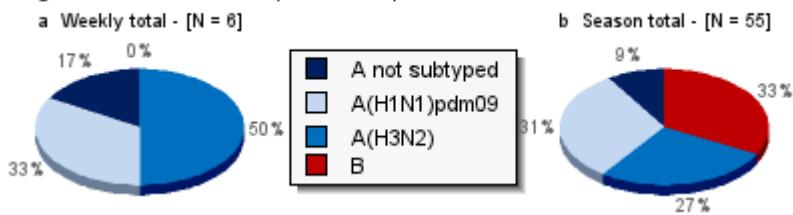
- Низак ниво инфлуенца активности региструје се и даље у земљама Европског региона.
- Само је неколико земаља пријавило спорадичну детекцију инфекције.
- Од укупно 5984 узорака тестиралих на инфлуенцу, 45 (1%) је било позитивно.

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



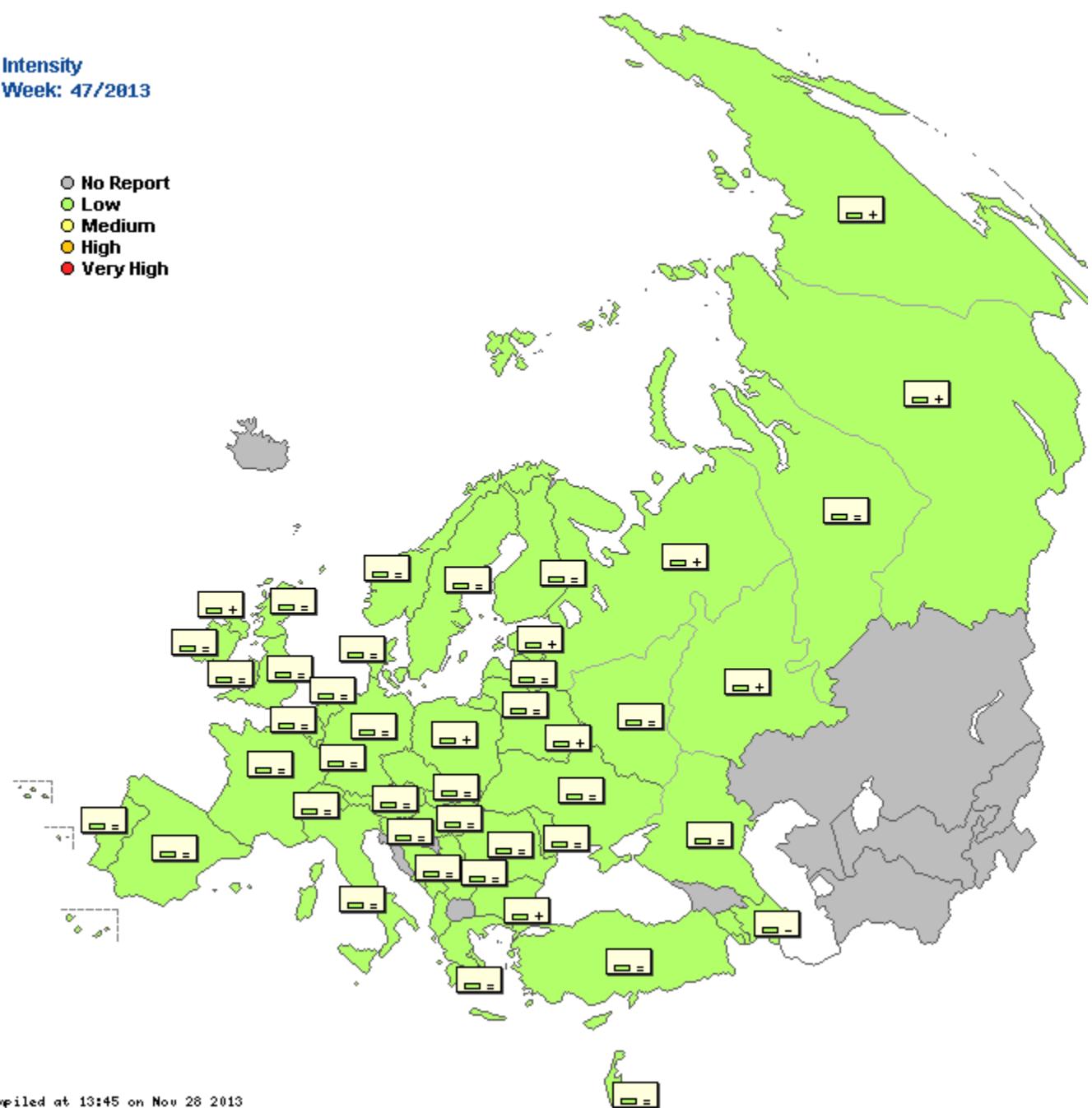
* Sentinel and non-sentinel respiratory specimens combined

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



Intensity
Week: 47/2013

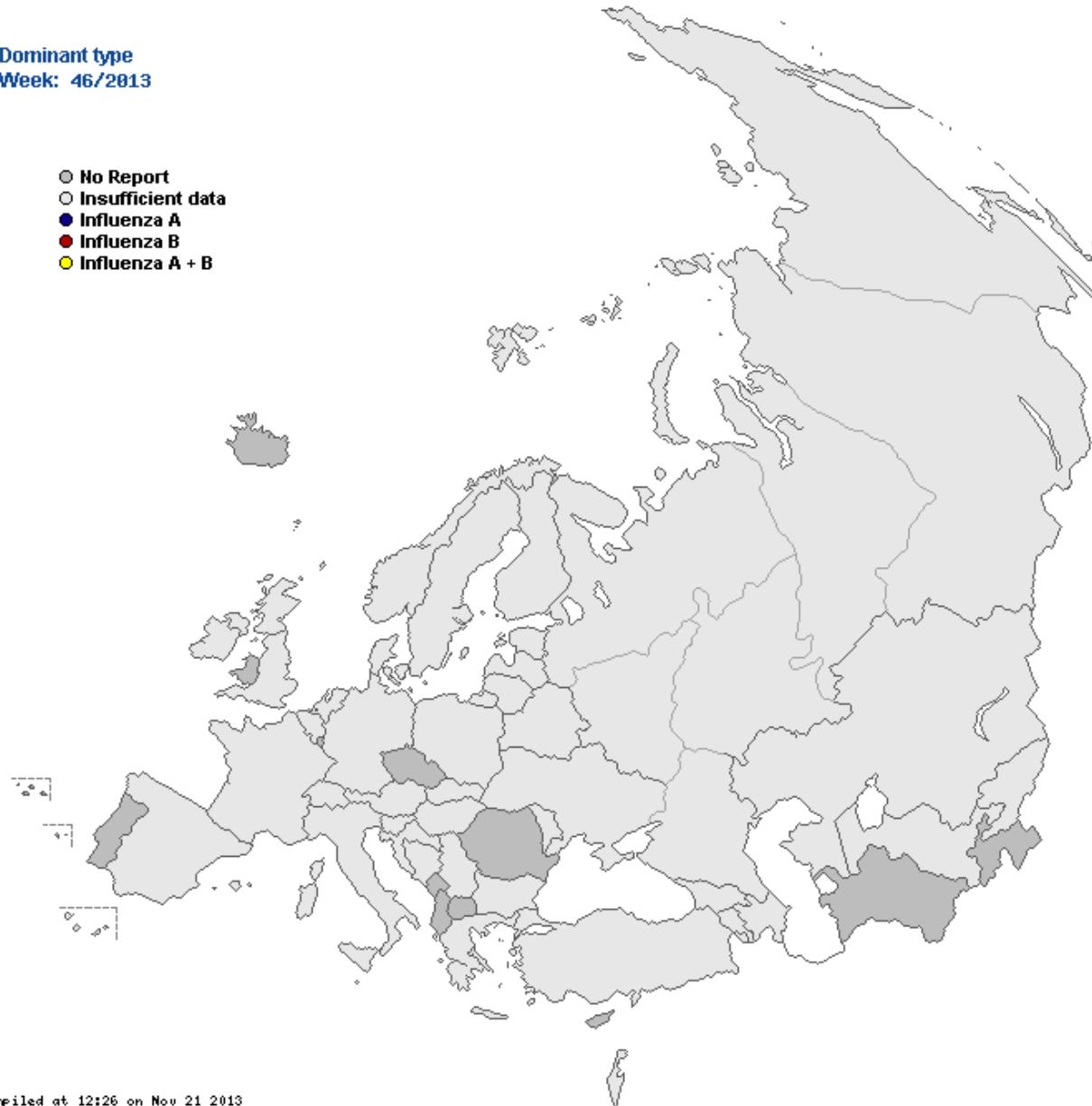
- No Report
- Low
- Medium
- High
- Very High



Compiled at 13:45 on Nov 28 2013

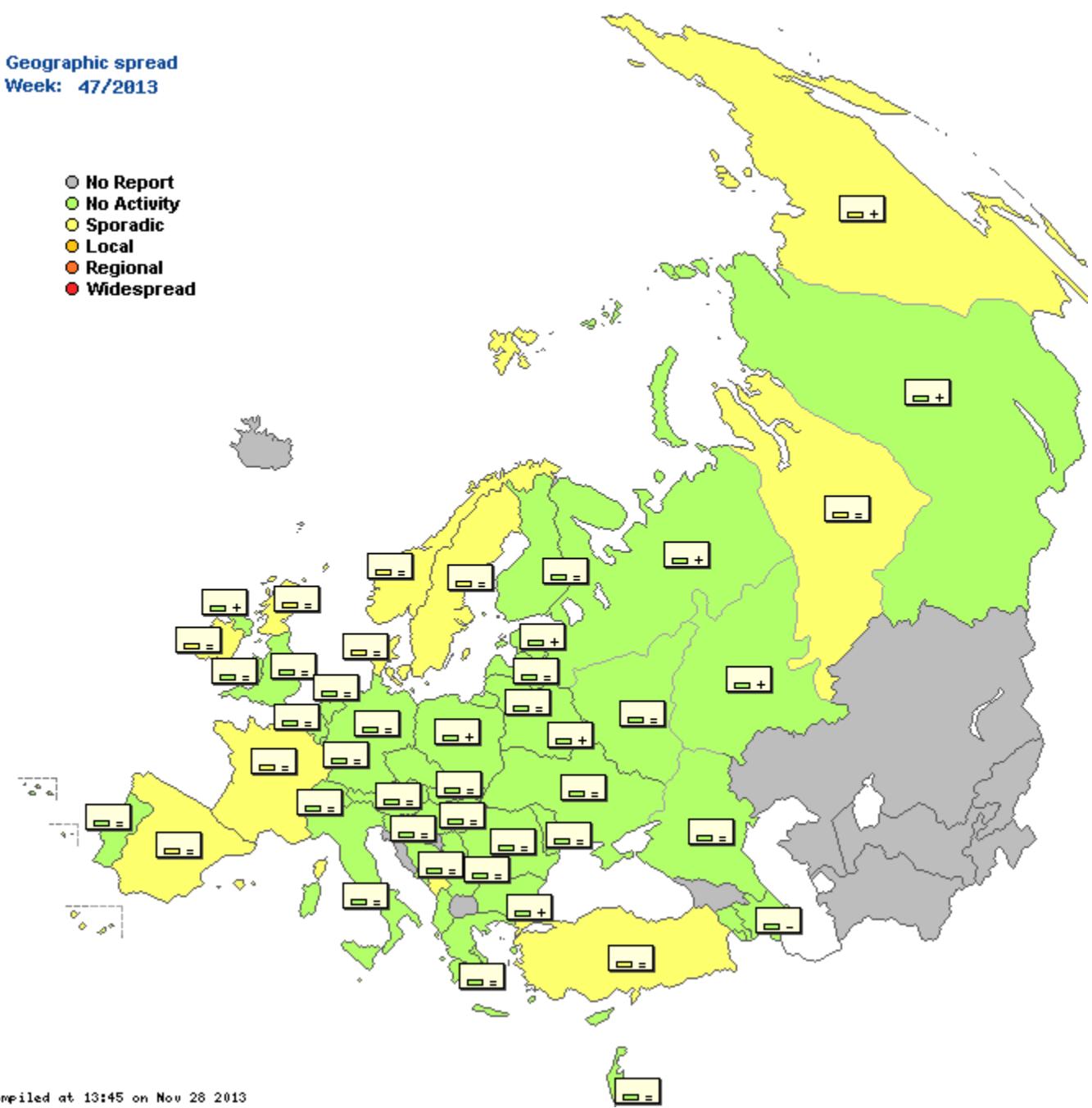
Dominant type
Week: 46/2013

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



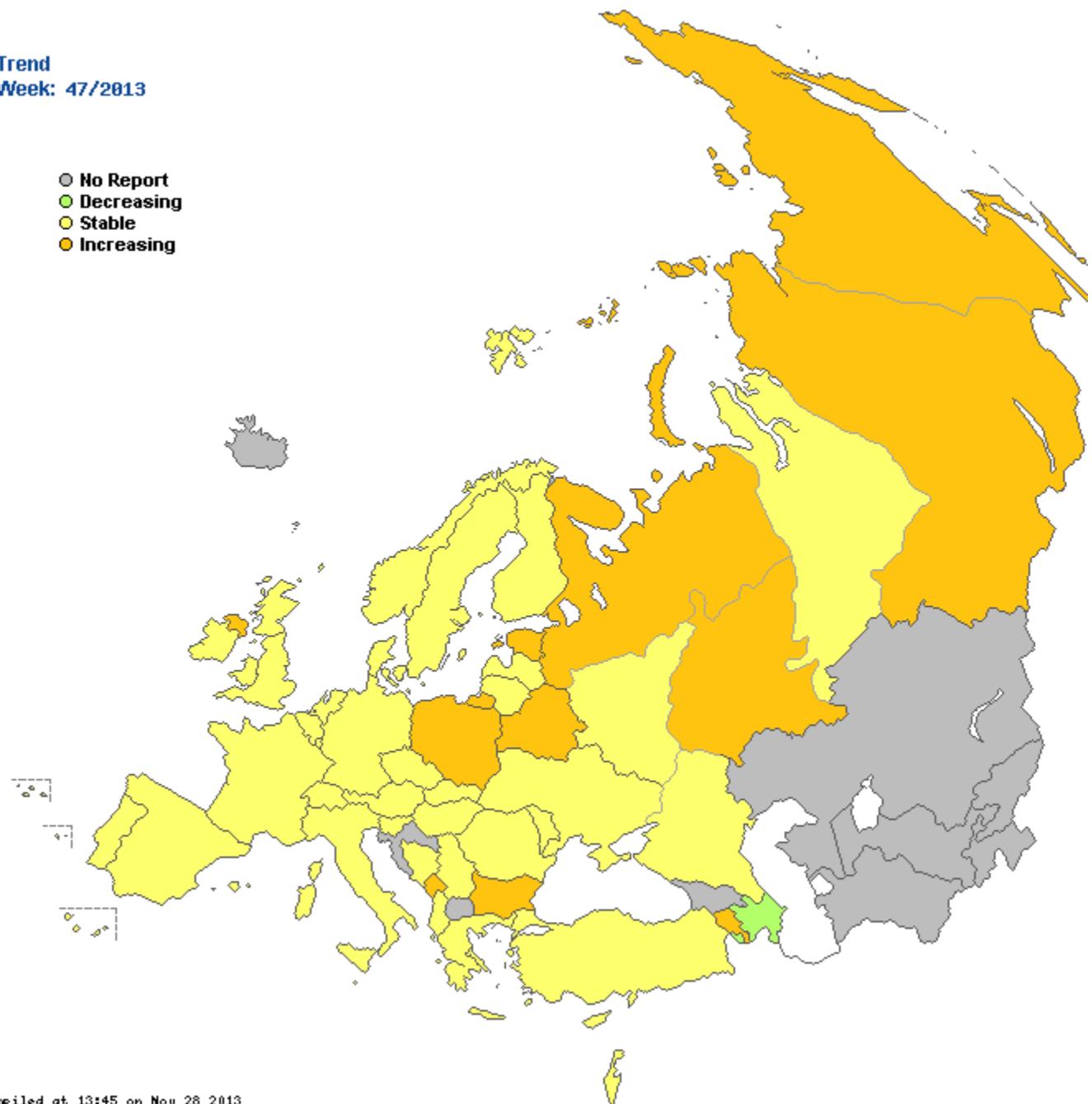
Compiled at 12:26 on Nov 21 2013

Geographic spread
Week: 47/2013



Trend
Week: 47/2013

- No Report
- Decreasing
- Stable
- Increasing



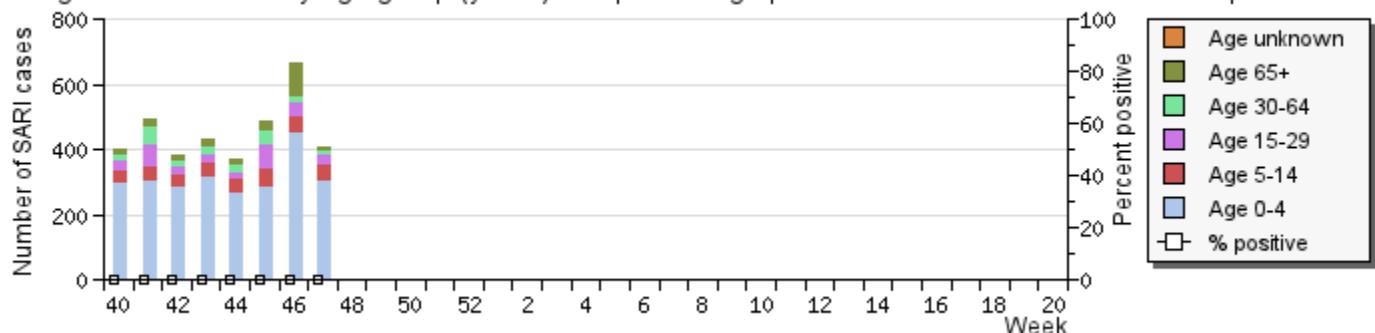
Compiled at 13:45 on Nov 28 2013

- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 29 November 2013, №506

Хоспитал надзор над тешком акутном респираторном инфекцијом/Европски регион

- Путем хоспитал надзора над тешком акутном респираторном инфекцијом, SARI, 9 земаља је пријавило податке из надзора, укључујући Србију.
- Већина случајева је пријављена у најмлађој узрасној групи.
- Укупно 73 SARI узорака је било тестирано и ниједан није био позитиван на вирус грипа.

Fig. 7. SARI cases by age group (years) and percentage positive for influenza at sentinel hospitals



- Извор: EuroFlu – Weekly Electronic Bulletin, 29 November 2013, N^o506

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”