

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

**НАДЗОР НАД ГРИПОМ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ У СЕЗОНИ 2010/2011.
ГОДИНЕ**

Недељни извештај за 6. недељу од 7.2.2011. до 13.2.2011.

Кратки преглед за Републику Србију:

- У току 6. извештајне недеље од 7.2.2011. до 13.2.2011. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 15.976 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 217,35.
- Број оболелих је већи за 19,6% у поређењу са претходном недељом (од 31. јануара до 6. фебруара).
- Највиша узрасно специфична стопа од 568,64 бележи се у узрасној групи од 5 до 14 година за разлику од претходне недеље.
- У свим узрасним категоријама бележи се тренд повећања броја оболелих од обољења сличних грипу.
- Инциденција је изнад прага за епидемијски период.
- Према болничком сентинелном надзору над тешком акутном респираторном болести (SARI) у овој извештајној недељи пријављена су 43 случаја SARI.
- Највећи број оболелих од SARI (58,1%) је у узрасној групи 30 до 64 године.
- Код 23 случаја SARI доказан је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код три случаја вирус грипа тип А (H3N2), а код једног случаја вирус грипа тип В.
- До 13.2.2011. године регистровано је петнаест смртних исхода од ове болести.

Специфичности за округе:

- Пораст броја оболелих у односу на претходну недељу тј. пораст инциденције бележи се у 16 округа и то: Граду Београду, Мачванском, Колубарском, Подунавском, Браничевском, Поморавском, Златиборском, Нишавском, Топличком, Пиротском, Пчињском, Севернобачком, Јужнобанатском, Западнобачком, Јужнобачком и Сремском.

Лабораторијски надзор:

- До сада је потврђено укупно 159 случајева оболевања од грипа, од тога је код 132 случаја потврђен пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код 19 случајева вирус грипа тип А (H3N2), код шест случајева вирус грипа тип В и код два случаја вирус грипа тип А.

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 6. извештајној недељи у Републици Србији

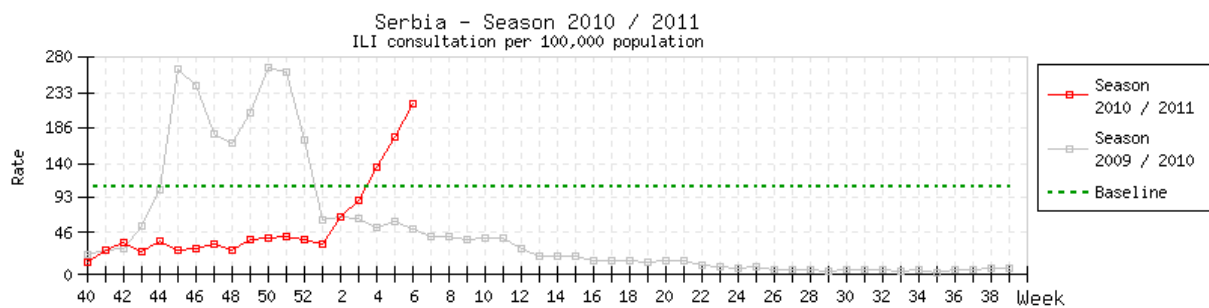
Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
6	518,12	568,64	238,85	140,07	108,17

Квалитативни показатељи за 6. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције	Степен оптерећења здравствене заштите
6	регионална	висок	растући	умерен

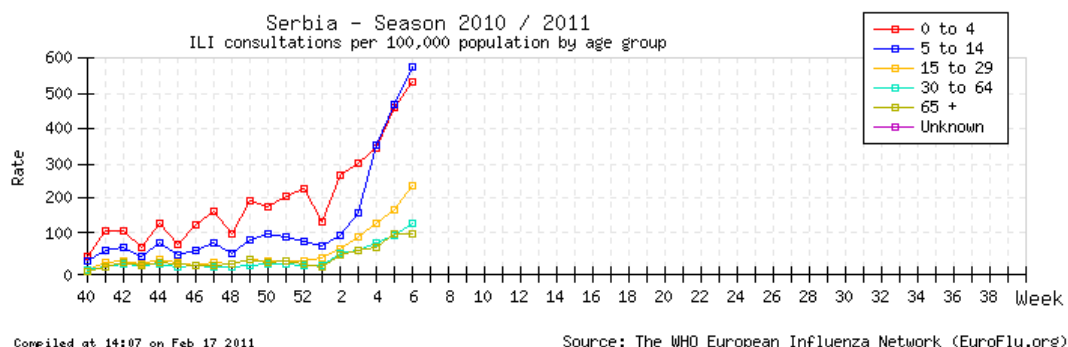
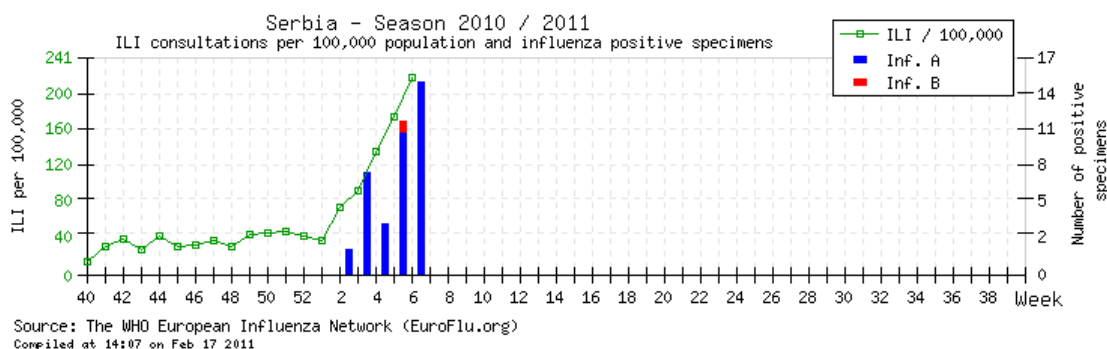
Додатак:

- Baseline influenza активност тј. праг за епидемијски период дефинисан за Републику Србију је инциденција 112/100.000.



Compiled at 14:07 on Feb 17 2011

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

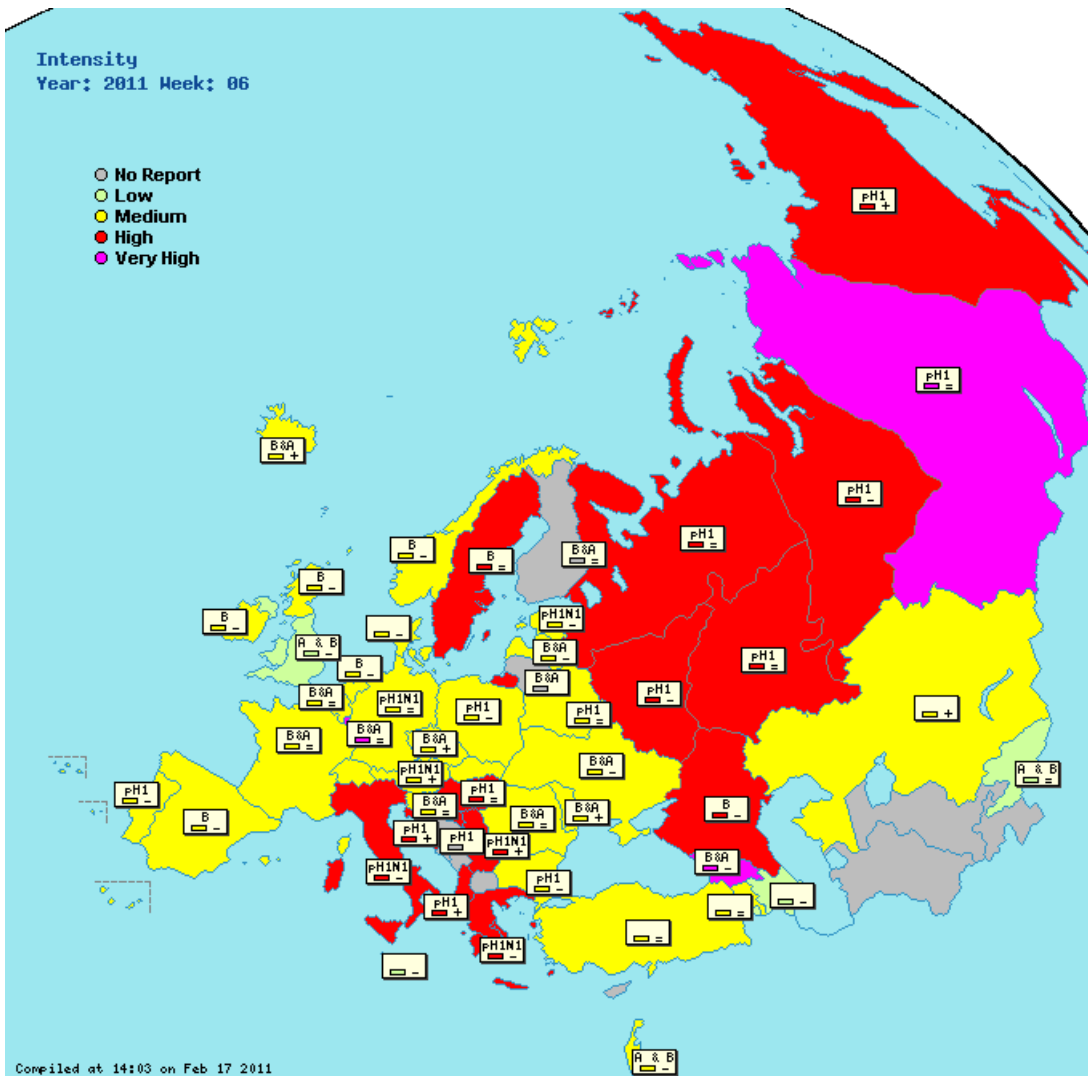


Инфлуенца активност у Европи

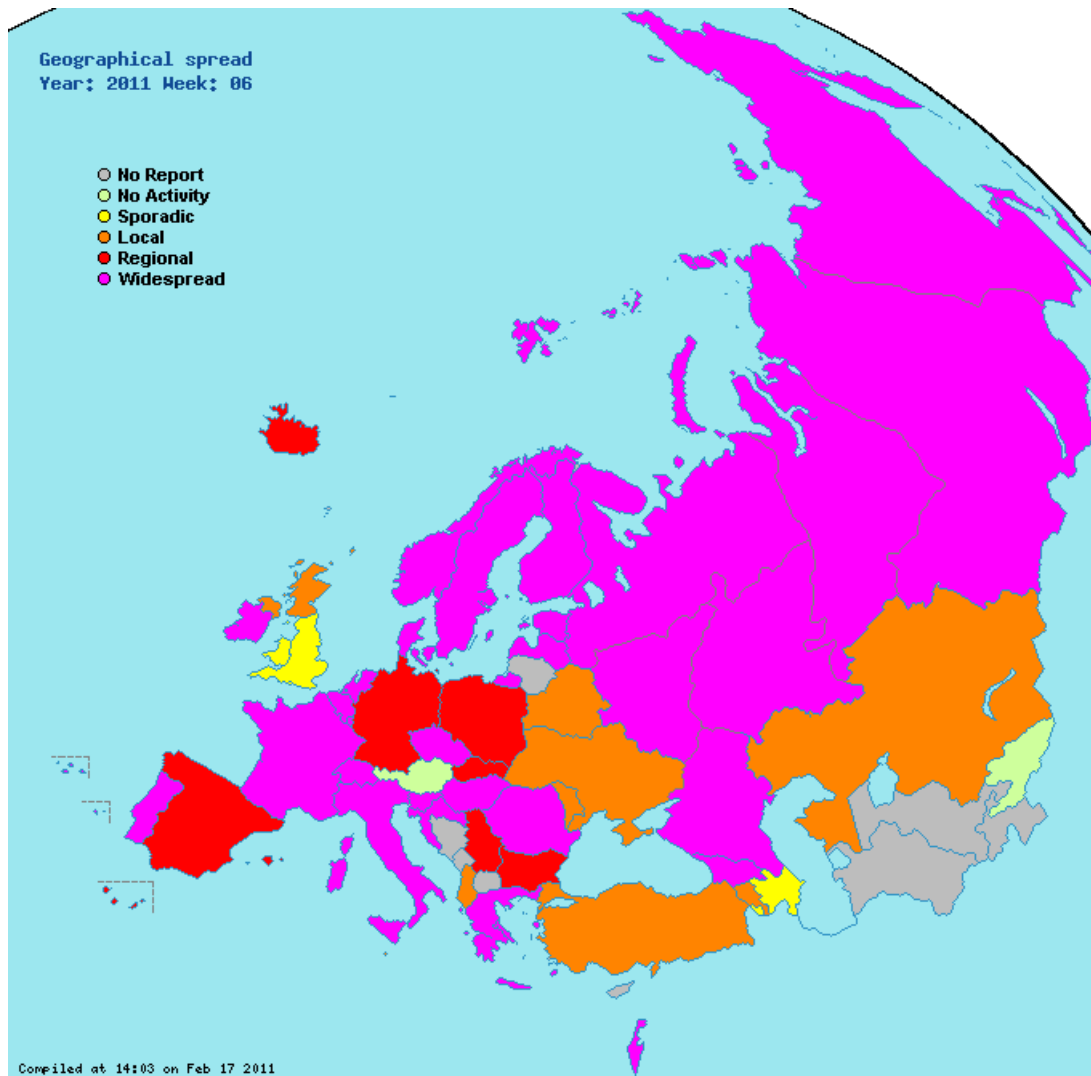
- Овај извештај је заснован на подацима добијеним од 45 од укупно 53 чланице у Европском региону Светске здравствене организације, СЗО.
- У 24 земље Европског региона прошао је врхунац клиничке активности грипа.
- 46% сентинелних узорака узетих од пацијената са обољењем сличним грипу (ОГ) и 39% узорака узетих од хоспитализованих SARI пацијената било је позитивно на вирус инфлуенце.
- У Европском региону 97% изолованих сојева вируса грипа код којих је извршена антигенска карактеризација у сезони 2010/2011. одговара сојевима вируса који су садржани у вакцини против сезонског грипа 2010/2011. за северну хемисферу.

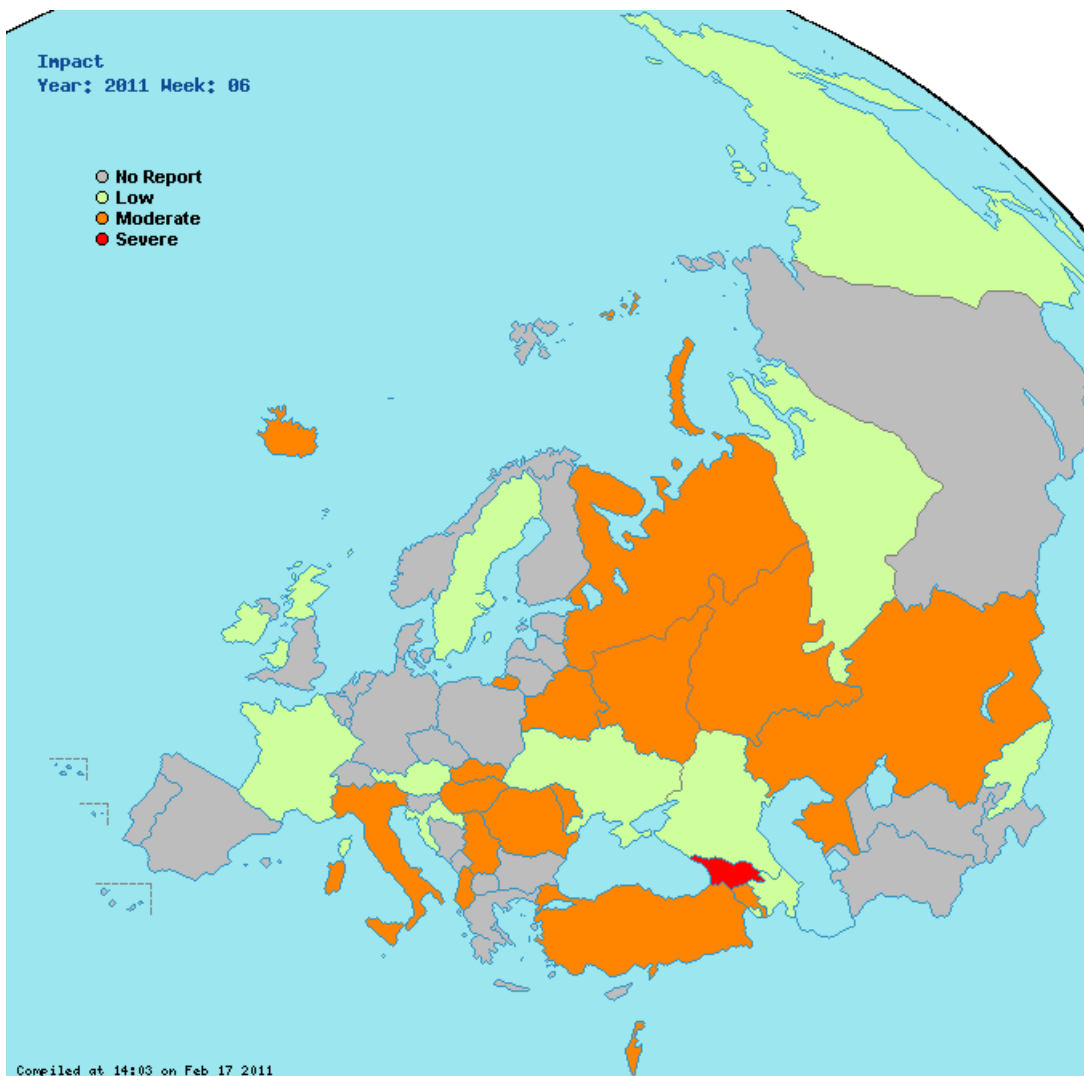
Intensity
Year: 2011 Week: 06

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



Compiled at 14:03 on Feb 17 2011





[Извор: Euroflu – Weekly Electronic Bulletin]

Хоспитални надзор над тешким акутним респираторним инфекцијама (SARI) у земљама ЕУ

- Током шесте извештајне недеље (од 7. до 13. фебруара 2011. године) на територији ЕУ и даље се бележи средњи до висок интензитет активности вируса грипа и ширење грипа. Тренд пада ОСГ/АРИ случајева региструје се у 14 земаља.
- У периоду од 7. до 13. фебруара 2011. године, регистровано је 75 случајева тешких акутних респираторних инфекција (Белгија, Румунија и Словачка), укључујући и три смртна исхода, док је седам других земаља пријавило 105

хоспитализованих потврђених случајева грипа, укључујући и један смртни исход.

Табела 1. Укупан број SARI случајева (од почетка сезоне до 13. фебруара, 2011. године)*

Земља	Број регистрованих случајева	Број смртних исхода
Белгија	720	
Румунија	1217	14
Словачка	42	4
Укупно	979	28

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, February, 18, 2011]

Табела 2. Број SARI случајева према типу и подтипу вируса грипа *

Вирус (тип/подтип)	Број случајева за недељу	Укупан број случајева за сезону
Influenza A (укупно)	115	2139
A (H1) 2009	112	2012
A (H1)		
A (H3)		14
A (без подтипа)	3	113
Influenza B	9	75
Други патогени		33
Непознато	59	1105
Укупно	180	3352

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, February, 18, 2011]

Национални центар за надзор над грипом
Институт за јавно здравље Србије
„Др Милан Јовановић Батут”