

**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 7. недељу од 14.2.2011. до 20.2.2011.

Кратки преглед за Републику Србију:

- У току 7. извештајне недеље од 14.2.2011. до 20.2.2011. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 15.038 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 204,59.
- Број оболелих је мањи за 5,9% у поређењу са претходном недељом (од 6. до 13. фебруара).
- Највиша узрасно специфична стопа од 516,46 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 године за разлику од претходне недеље, када је највиша узрасно специфична стопа (568,64) регистрована у узрасној групи од 5 до 14 година.
- 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 пријављено је 35 случајева SARI.
- Највећи број оболелих од SARI (71,4%) је у узрасној групи од 30 до 64 године.
- Код 13 случајева SARI доказан је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, а код једног случаја вирус грипа тип В.
- До 20.2.2011. године регистровано је 16 смртних исхода од ове болести.

Специфичности за округе:

- Пораст броја оболелих у односу на претходну недељу тј. пораст инциденције бележи се у 12 округа и то: Мачванском, Подунавском, Поморавском, Борском, Рашком, Јабланичком, Пчињском, Севернобачком, Средњебанатском, Севернобанатском, Јужнобанатском и Сремском.

Лабораторијски надзор:

- До сада је потврђено укупно 187 случајева оболевања од грипа, од тога је код 158 случаја потврђен је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код 21 случаја 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 7. извештајној недељи у Републици Србији

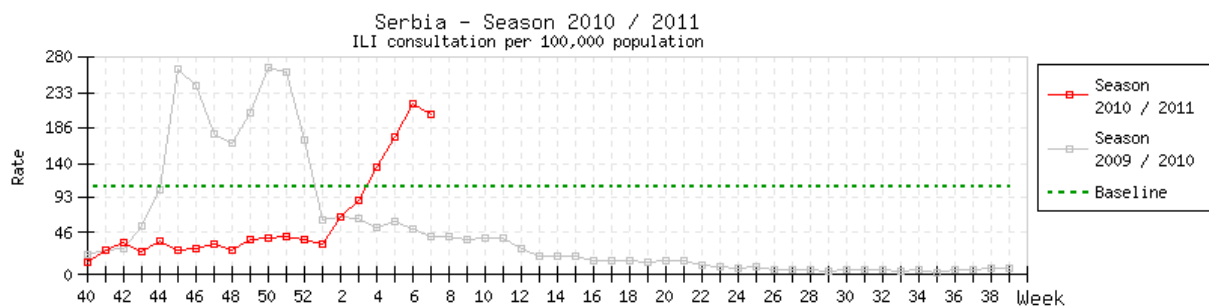
Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
7	516,46	492,29	216,14	136,72	116,72

Квалитативни показатељи за 7. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције	Степен оптерећења здравствене заштите
7	регионална	висок	оппадајући	умерен

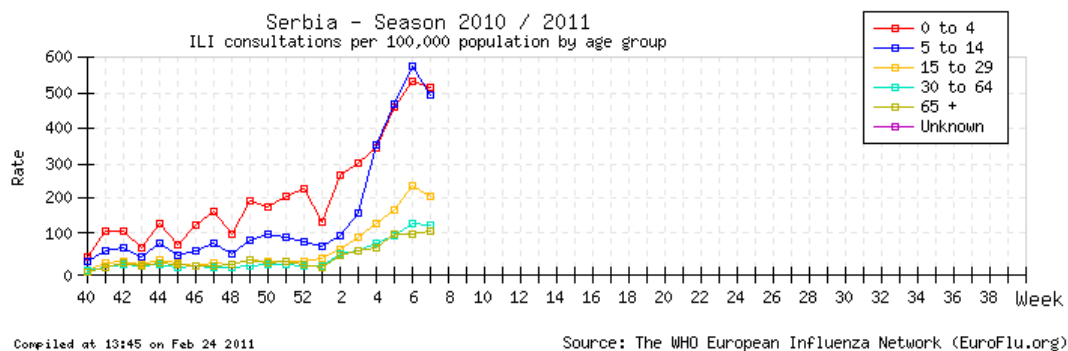
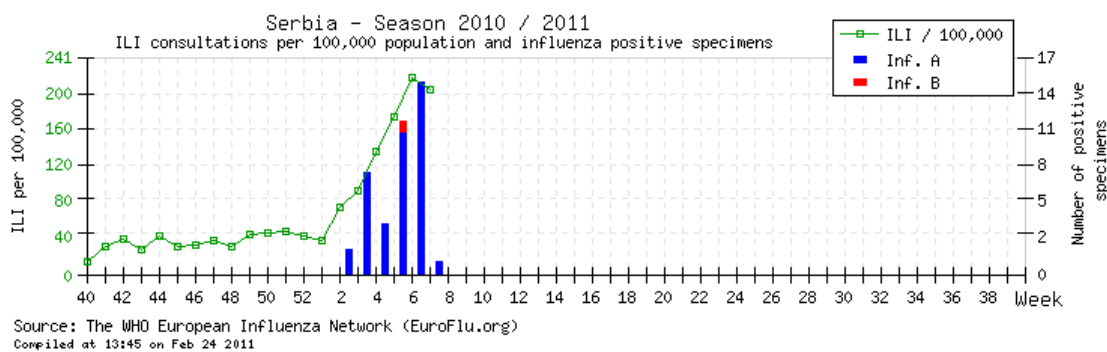
Додатак:

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



Compiled at 13:45 on Feb 24 2011

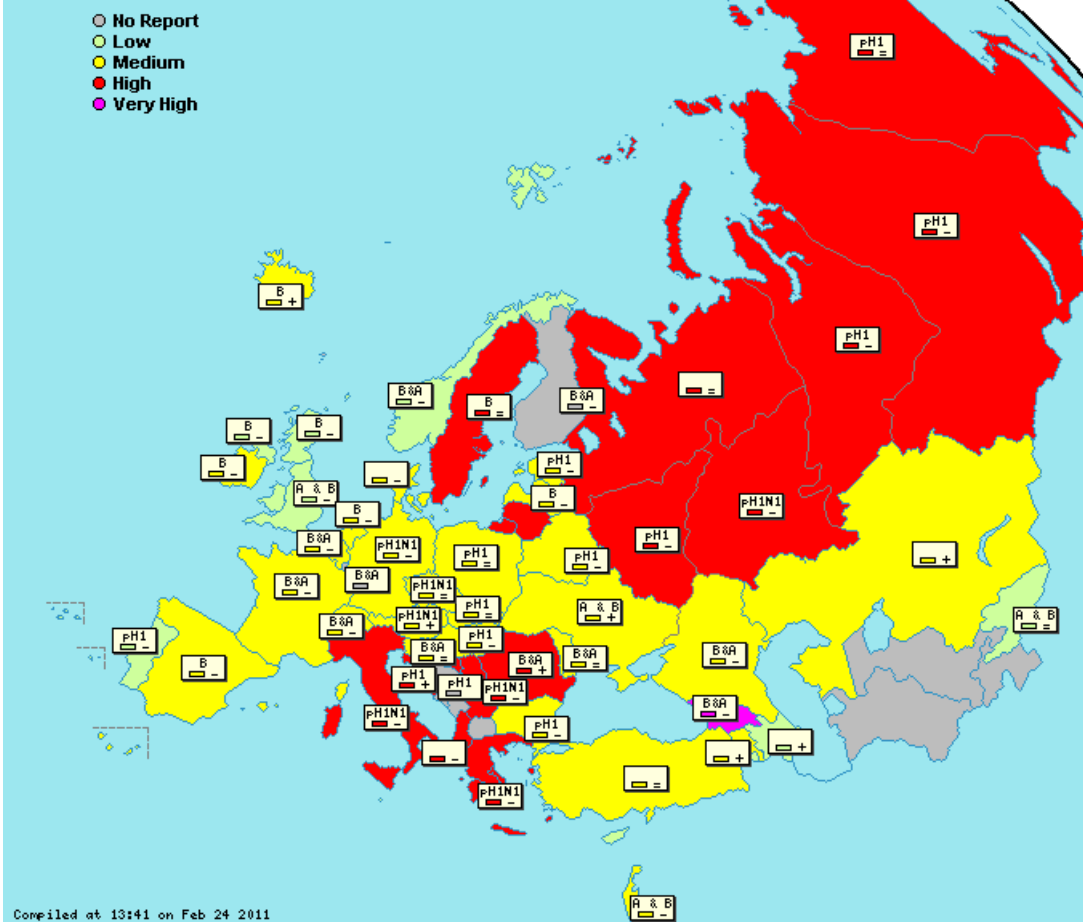
Source: The WHO European Influenza Network (EuroFlu.org)

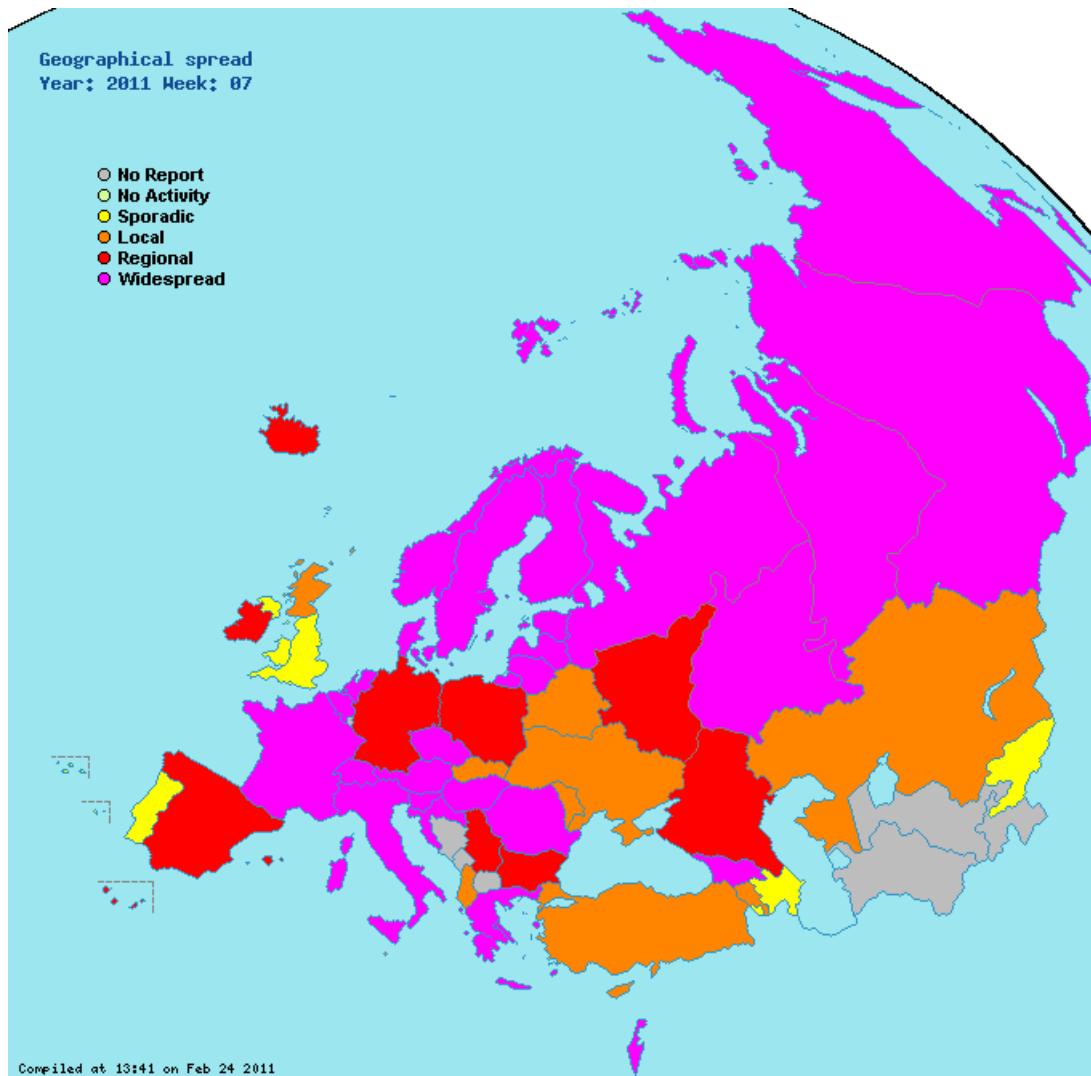


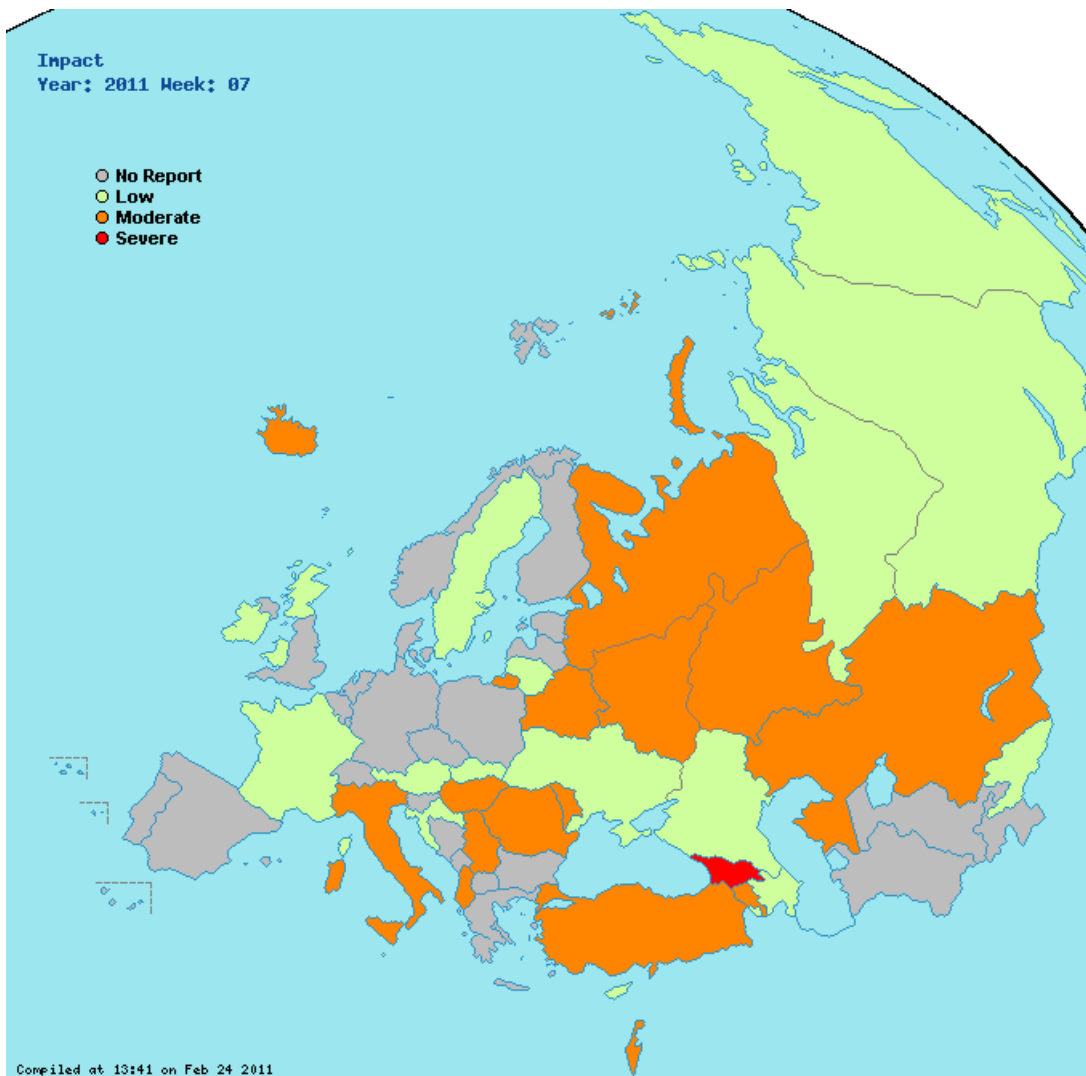
Инфлуенца активност у Европи

- Овај извештај је заснован на подацима добијеним од 45 од укупно 53 чланице у Европском региону Светске здравствене организације, СЗО.
- У 27 земаља Европског региона прошао је врхунац клиничке активности грипа.
- 42% сентинелних узорак узетих од пацијената са обољењем сличним грипу (ОГ) и 52% узорак узетих од хоспитализованих SARI пацијената било је позитивно на вирус инфлуенце.
- У Европском региону и даље су у коциркулацији пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009 и вирус грипа тип В.

Intensity
Year: 2011 Week: 07







- [Извор: Euroflu – Weekly Electronic Bulletin]

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

- Током седме извештајне недеље (од 14. до 20. фебруара 2011. године) у већини земаља ЕУ се бележи средњи интензитет активности вируса грипа и ширење грипа. Тренд пада ОСГ/АРИ случајева региструје се у 17 земаља.
- У периоду од 14. до 20. фебруара 2011. године, регистрована су 52 случаја тешких акутних респираторних инфекција (Белгија, Румунија и Словачка), укључујући и три смртна исхода, док је седам различитих земаља пријавило

99 хоспитализованих потврђених случајева грипа, укључујући и два смртна исхода.

Табела 1. Укупан број SARI случајева (од почетка сезоне до 20. фебруара, 2011. године)*

Земља	Број регистрованих случајева	Број смртних исхода
Белгија	720	
Румунија	217	14
Словачка	42	4
Укупно	979	18

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, February, 25, 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)	103	2369
A (H1) 2009	99	2230
A (H1)		
A (H3)		17
A (без подтипа)	4	121
Influenza B	7	84
Други патогени		33
Непознато	41	1184
Укупно	151	3669

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, February, 25, 2011]

Национални центар за надзор над грипом

Институт за јавно здравље Србије
„Др Милан Јовановић Батут”