

**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 8. недељу од 21.2.2011. до 27.2.2011.

Кратки преглед за Републику Србију:

- У току 8. извештајне недеље од 21.2.2011. до 27.2.2011. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 12 139 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 165,15.
- Број оболелих је мањи за 19,3 % у поређењу са претходном недељом (од 14. до 20. фебруара)
- Највиша узрасно специфична стопа од 430,56 бележи се у узрасној групи од 5 до 14 година за разлику од претходне недеље, када је највиша узрасно специфична стопа (516,46) регистрована у узрасној групи од 0 до 4 године.
- У свим узрасним категоријама бележи се тренд пада 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 48 случајева SARI.
- Највећи број оболелих од SARI (47,9%) је у узрасној групи од 30 до 64 године.
- Код 21 случаја SARI доказан је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код три случаја вирус грипа тип једног случаја вирус грипа тип А (H3N2) и код три случаја вирус грипа тип В.
- До 27.2.2011. године регистрована су 22 смртна исхода од ове болести.

Специфичности за округе:

- У већини округа региструје се пад броја оболелих у односу на претходну недељу, а пораст броја оболелих тј. пораст инциденције бележи се само у четири округа и то: Моравичком, Севернобачком, Средњебанатском и Севернобанатском.

### Лабораторијски надзор:

- До сада је потврђено укупно 218 случајева оболевања од грипа, од тога је код 185 случаја потврђен је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код 22 случаја вирус грипа тип А (H3N2), код девет случајева вирус грипа тип В и код два случаја вирус грипа тип А.

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 8. извештајној недељи у Републици Србији

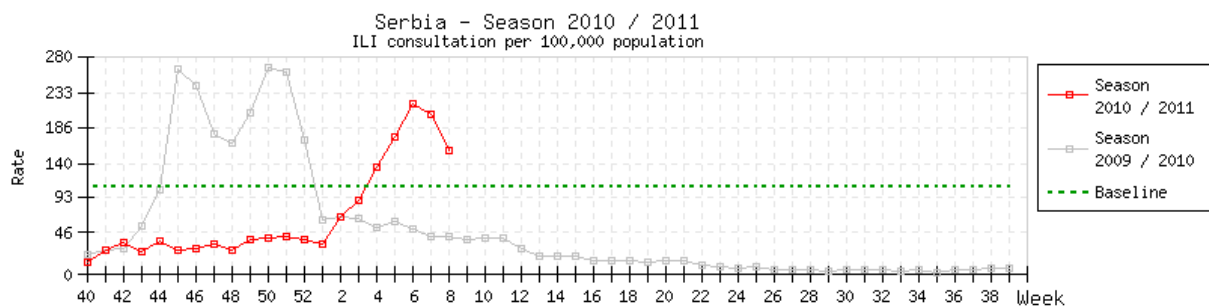
Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
8	392,05	430,56	173,43	107,03	91,46

### Квалитативни показатељи за 8. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције	Степен оптерећења здравствене заштите
8	регионална	средњи	оппадајући	умерен

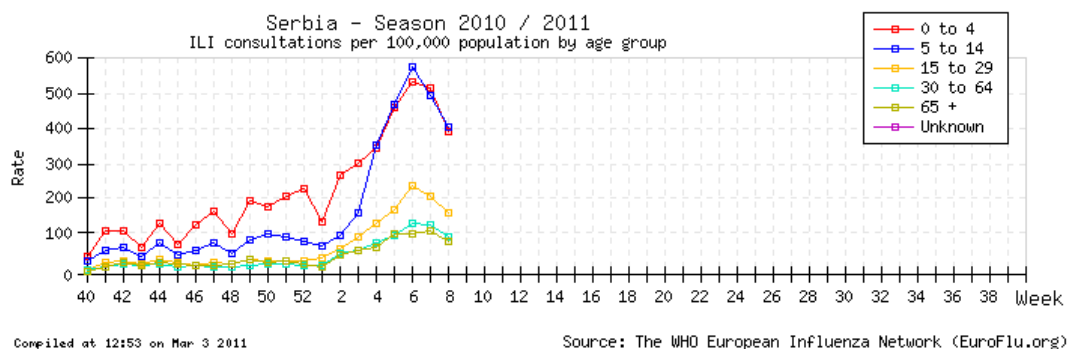
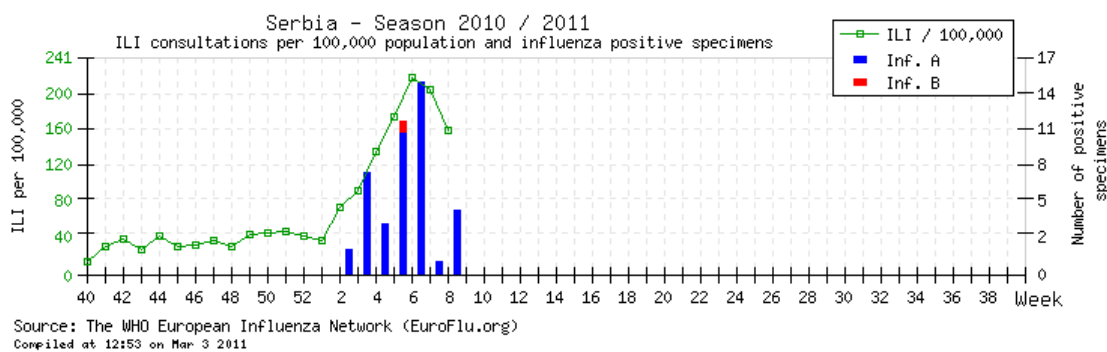
### Додатак:

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



Compiled at 12:53 on Mar 3 2011

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

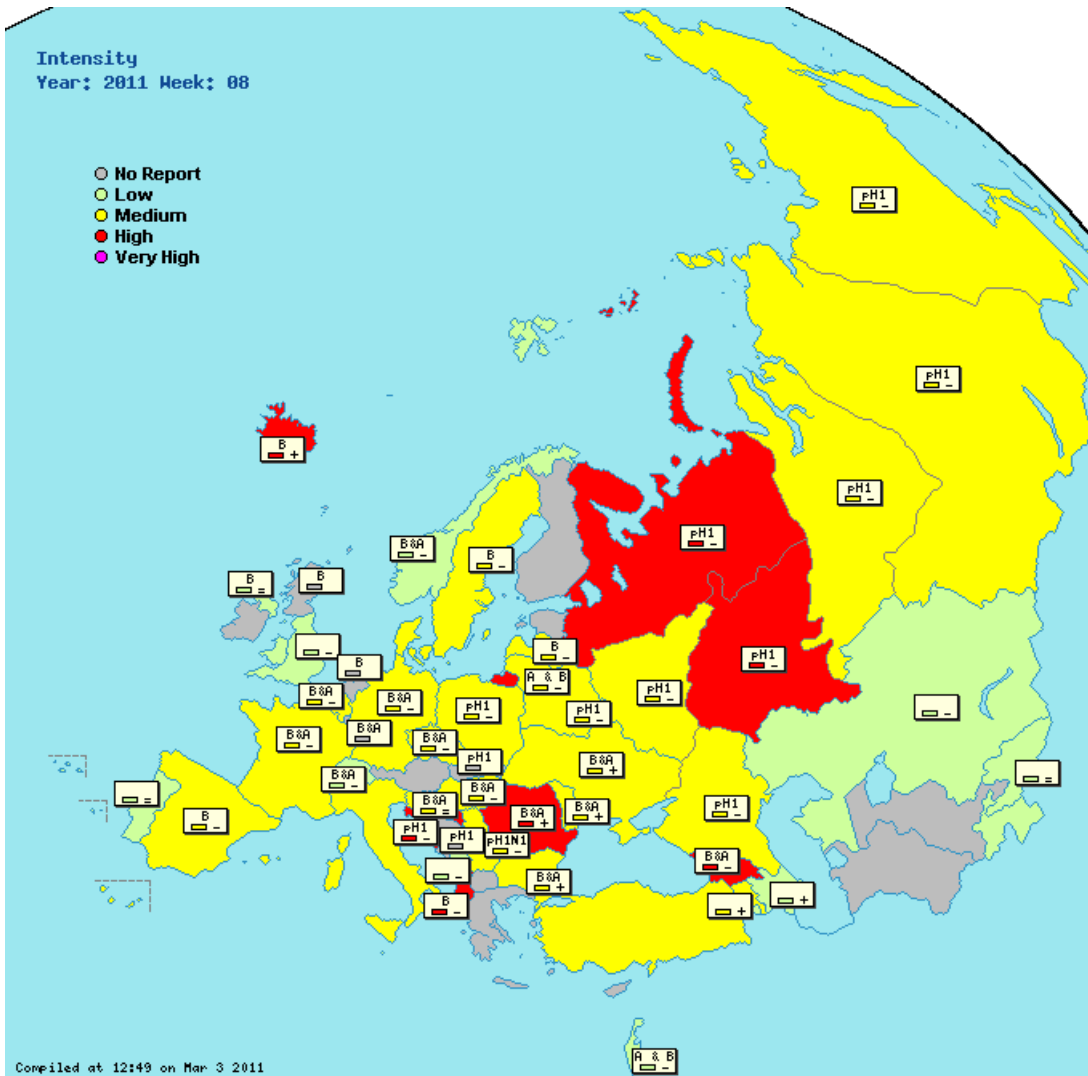


## Инфлуенца активност у Европи

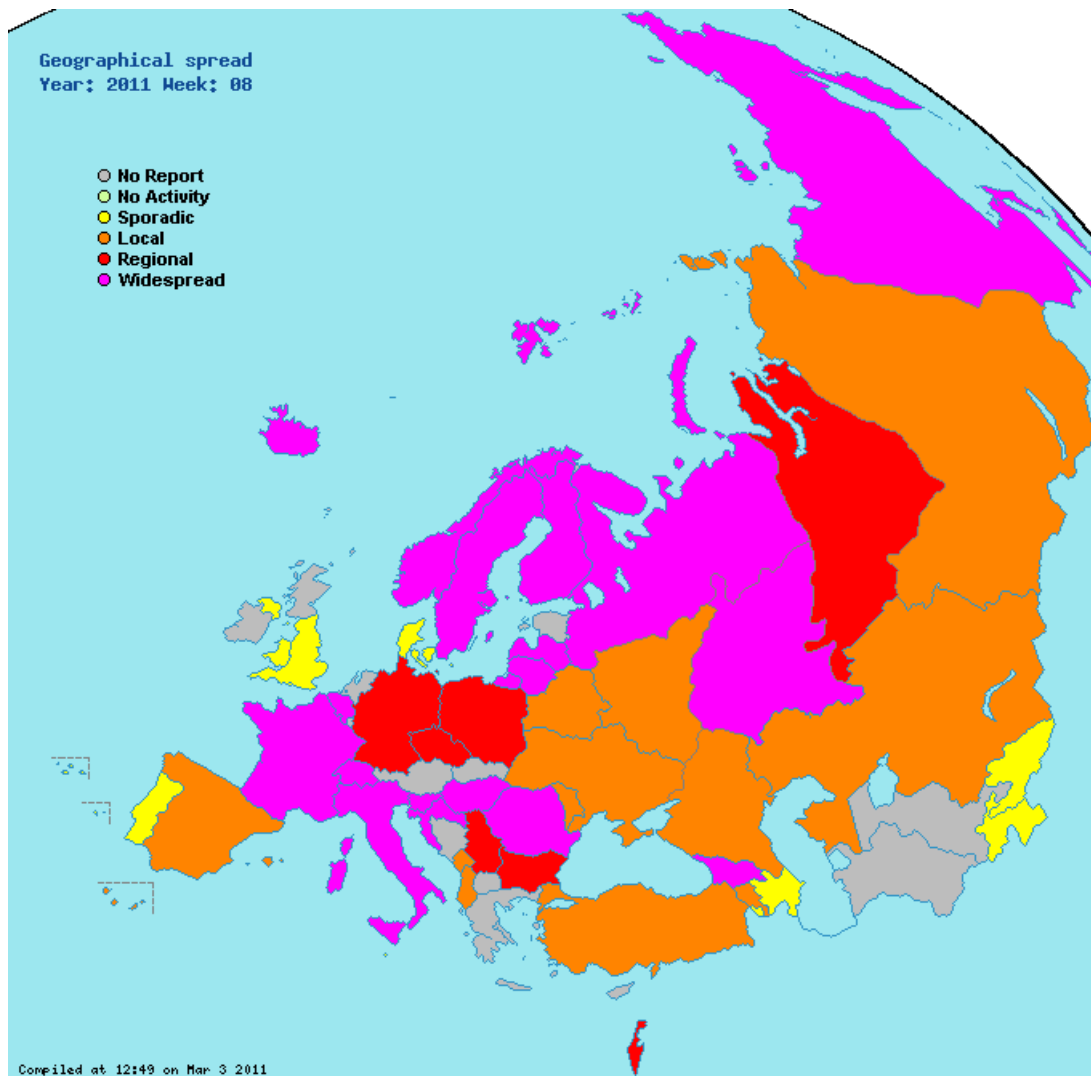
- Овај извештај је заснован на подацима добијеним од 44 од укупно 53 чланице у Европском региону Светске здравствене организације, СЗО.
- У 24 земље Европског региона региструје се тренд пада броја оболелих од обољења сличних грипу (ОСГ) и акутних респираторних инфекција.
- На основу података из сентинелног надзора број оболелих од тешких акутних респираторних инфекција – SARI показује опадајући тренд у појединим земљама региона ЕУ, али је и даље изнад нивоа уобичајеног за период ван сезоне грипа.
- 39% сентинелних узорак узетих од пацијената са обољењем сличним грипу (ОСГ) и 56% 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.

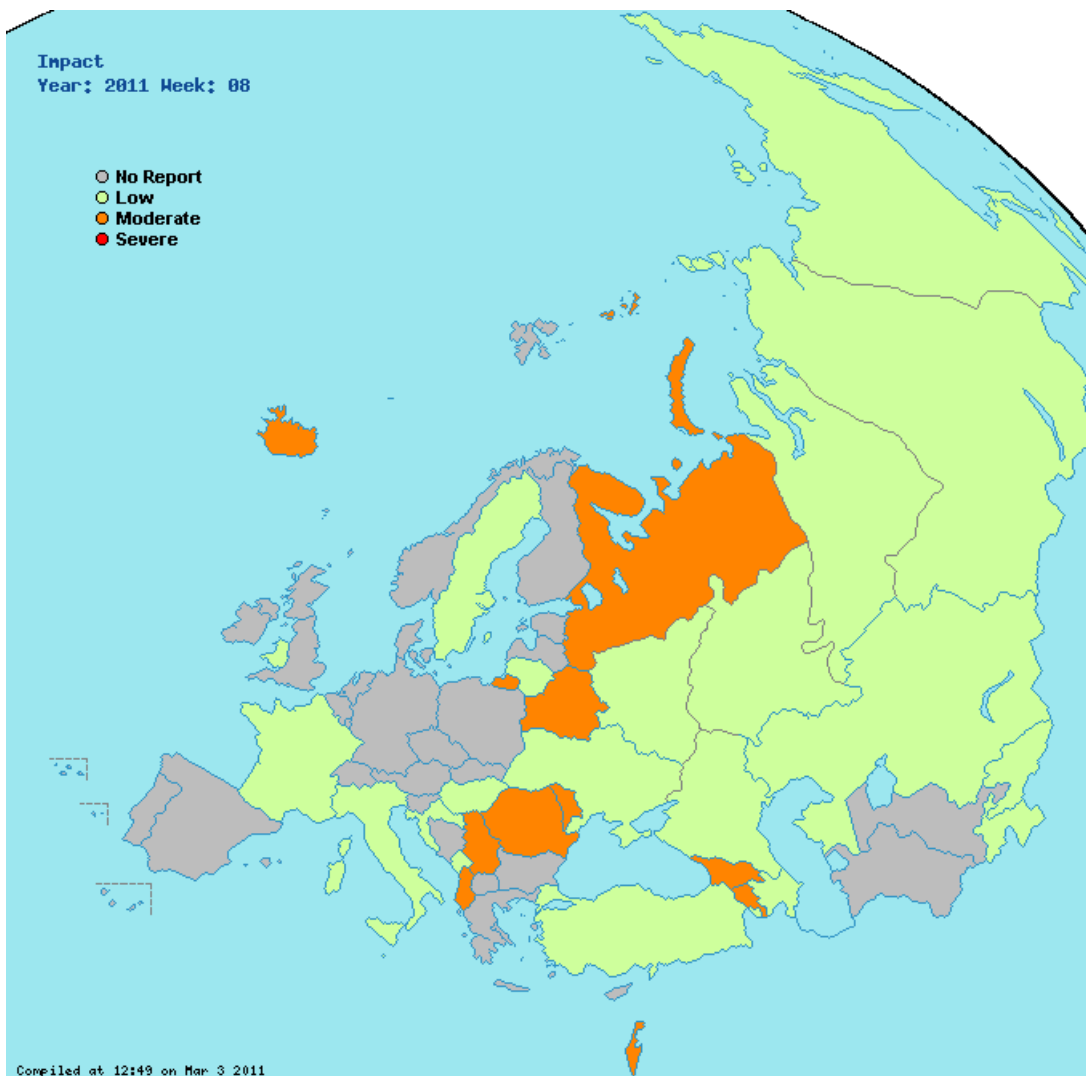
Intensity  
Year: 2011 Week: 08

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



Compiled at 12:49 on Mar 3 2011





- [Извор: Euroflu – Weekly Electronic Bulletin]

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

- Током осме извештајне недеље (од 21. до 27. 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 већини земаља.
- У периоду од 21. до 27. фебруара 2011. године, регистрована су 52 случаја тешких акутних респираторних инфекција (Белгија, Румунија и Словачка), укључујући и четири смртна исхода, док је осам различитих земаља

пријавило 97 хоспитализованих потврђених случајева грипа, укључујући и два смртна исхода.

Табела 1: Укупан број SARI случајева (од почетка сезоне до 27. фебруара, 2011. године)\*

Земља	Број регистрованих случајева	Број смртних исхода
Белгија	773	
Румунија	284	16
Словачка	90	9
<b>Укупно</b>	<b>1147</b>	<b>25</b>

\* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, March, 4, 2011]

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

Вирус (тип/подтип)	Број случајева за недељу	Укупан број случајева за сезону
<b>Influenza A (укупно)</b>	79	2487
<b>A (H1) 2009</b>	73	2341
<b>A (H1)</b>		
<b>A (H3)</b>		19
<b>A (без подтипа)</b>	6	127
<b>Influenza B</b>	13	97
<b>Други патогени</b>		33
<b>Непознато</b>	57	1280
<b>Укупно</b>	<b>149</b>	<b>3897</b>

\* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, March, 4, 2011]

Национални центар за надзор над грипом

ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СРБИЈЕ  
„Др Милан Јовановић - Батут”