

**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 10. недељу од 7.3.2011. до 13.3.2011.

Кратки преглед за Републику Србију:

- У току 10. извештајне недеље од 7.3.2011. до 13.3.2011. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 9852 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 134,57.
- Број оболелих је мањи за 3,1% у поређењу са претходном недељом (од 28. фебруара до 6. марта).
- Највиша узрасно специфична стопа од 422,61 бележи се у узрасној групи од 0 до 4 године, за разлику од претходне недеље, када је највиша узрасно специфична стопа (358,13) регистрована у узрасној групи од 5 до 14 година.
- Инциденција је изнад прага за епидемијски период.
- Према болничком сентинелном надзору над тешком акутном респираторном болести (SARI) у овој извештајној недељи пријављена су 24 случаја SARI.
- Највећи број оболелих од SARI (54,2%) је у узрасној групи 30 до 64 године.
- Код четири случаја SARI доказан је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код два случаја вирус грипа тип А и код три случаја вирус грипа тип В.
- До 13.3.2011. године регистровано је 25 смртних 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 у следећим окрузима: Мачванском, Подунавском, Браничевском, Борском, Златиборском, Севернобанатском, Јужнобанатском и Јужнобачком.

### Лабораторијски надзор:

- До сада је потврђено укупно 253 случајева оболевања од грипа, од тога је код 215 случајева потврђен је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код 25 случајева вирус грипа тип А (H3N2), код десет случајева вирус грипа тип В и код три случаја вирус грипа тип А.

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 10. извештајној недељи у Републици Србији

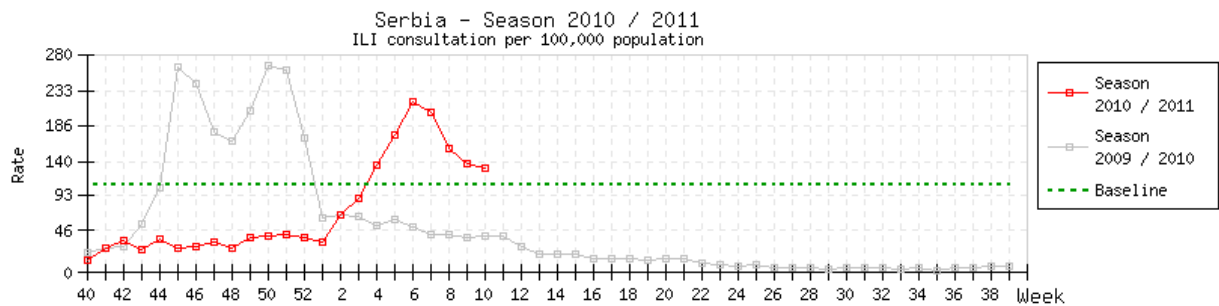
Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
10	422,61	396,96	136,96	68,57	77,3

Квалитативни показатељи за 10. недељу у Републици Србији

Недеља	Географска раширеност	Интензитет	Тренд инциденције	Степен оптерећења здравствене заштите
10	регионална	средњи	оппадајући	низак

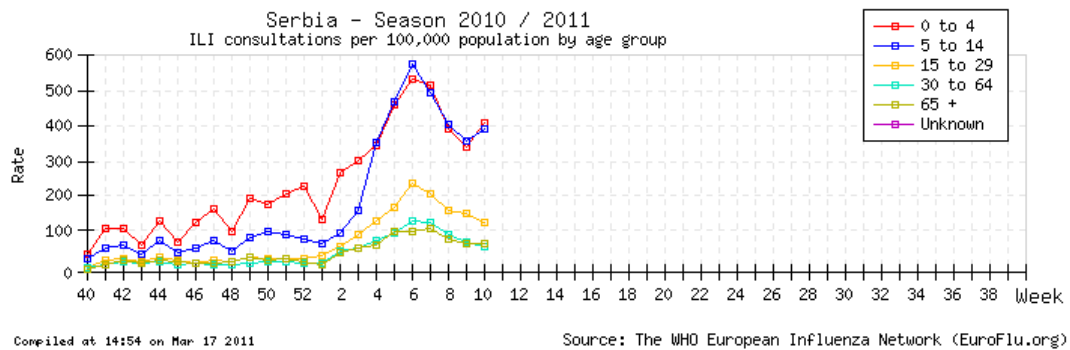
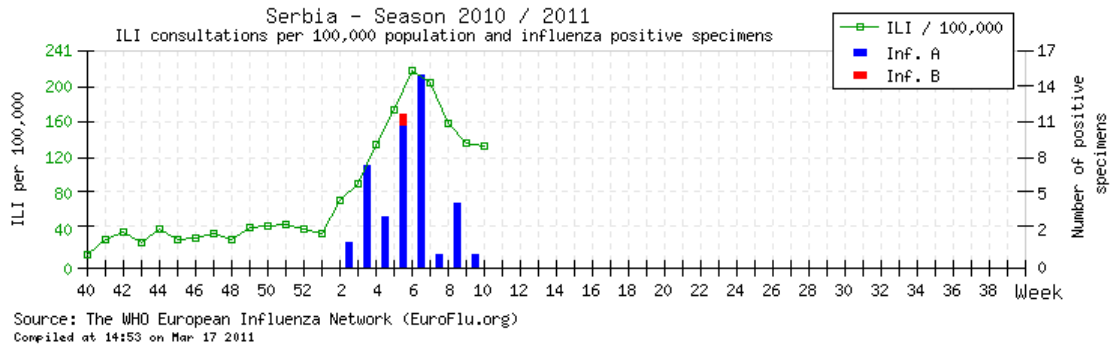
### Додатак:

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



Compiled at 14:53 on Mar 17 2011

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

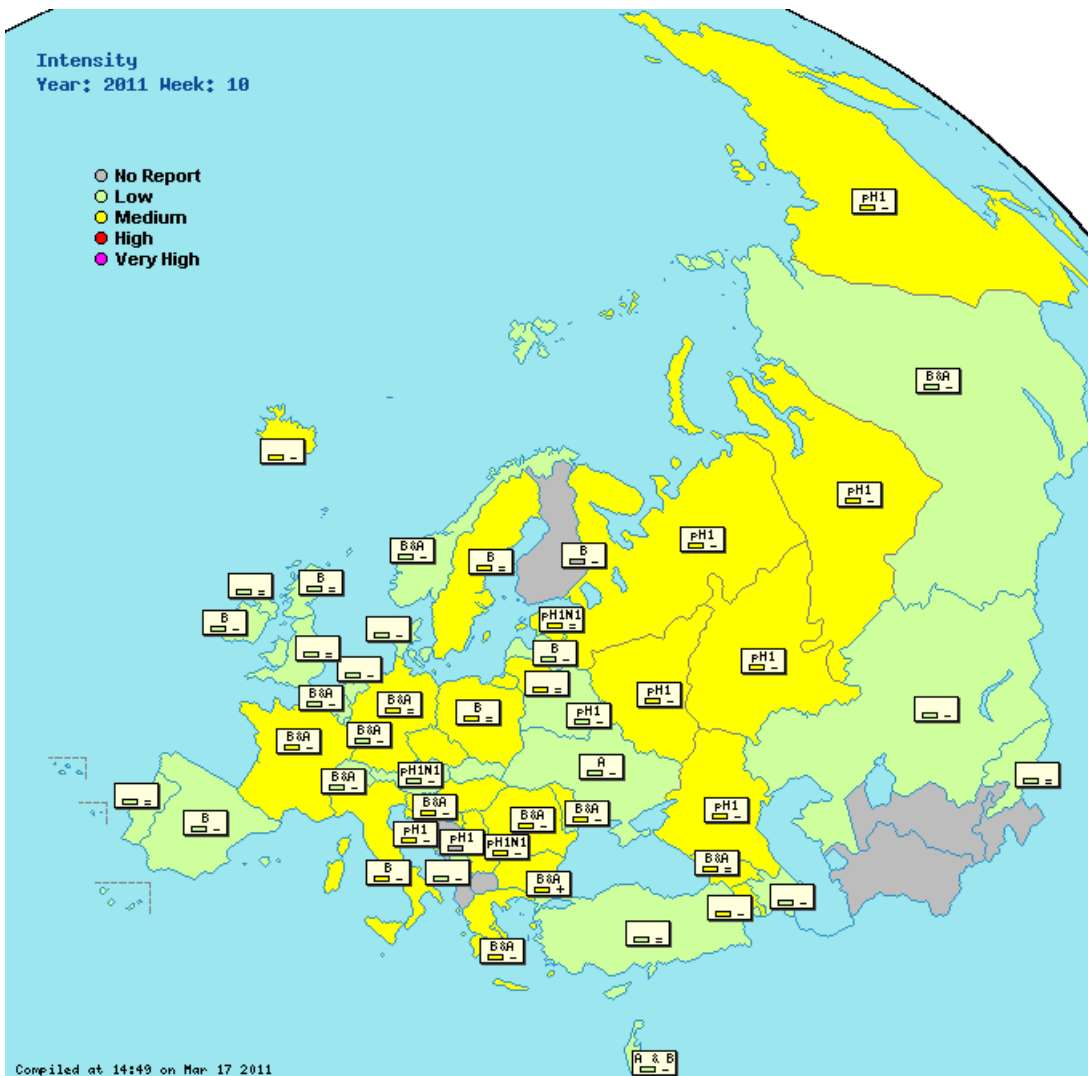


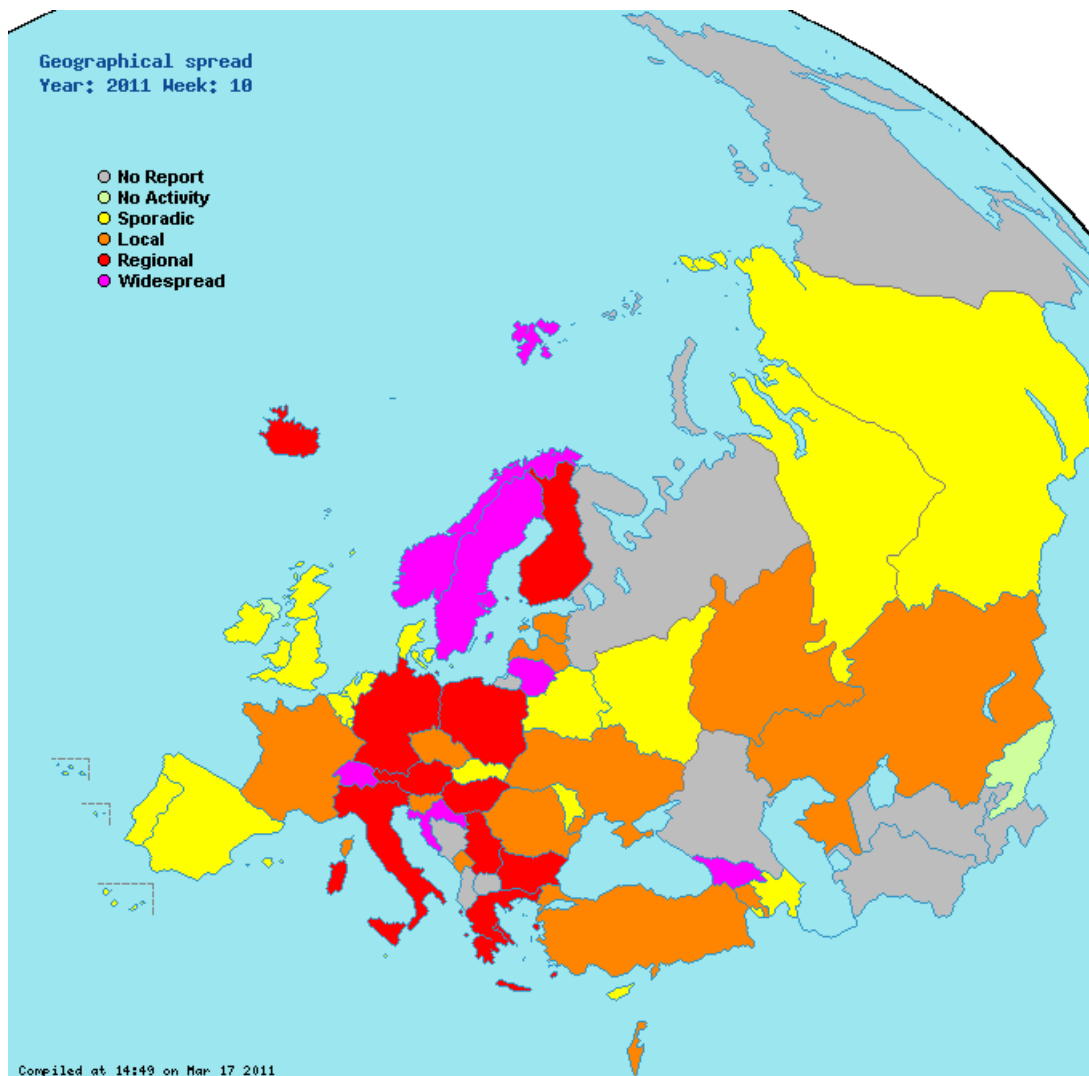
## Инфлуенца активност у Европи

- Овај извештај је заснован на подацима добијеним од 47 од укупно 53 чланице у Европском региону Светске здравствене организације, СЗО.
- У 37 земаља Европског региона прошао је врх клиничке активности грипа.
- 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.
- 42% сентинелних узорак узетих од пацијената са обољењем сличним грипу (ОСГ) и 46% 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.

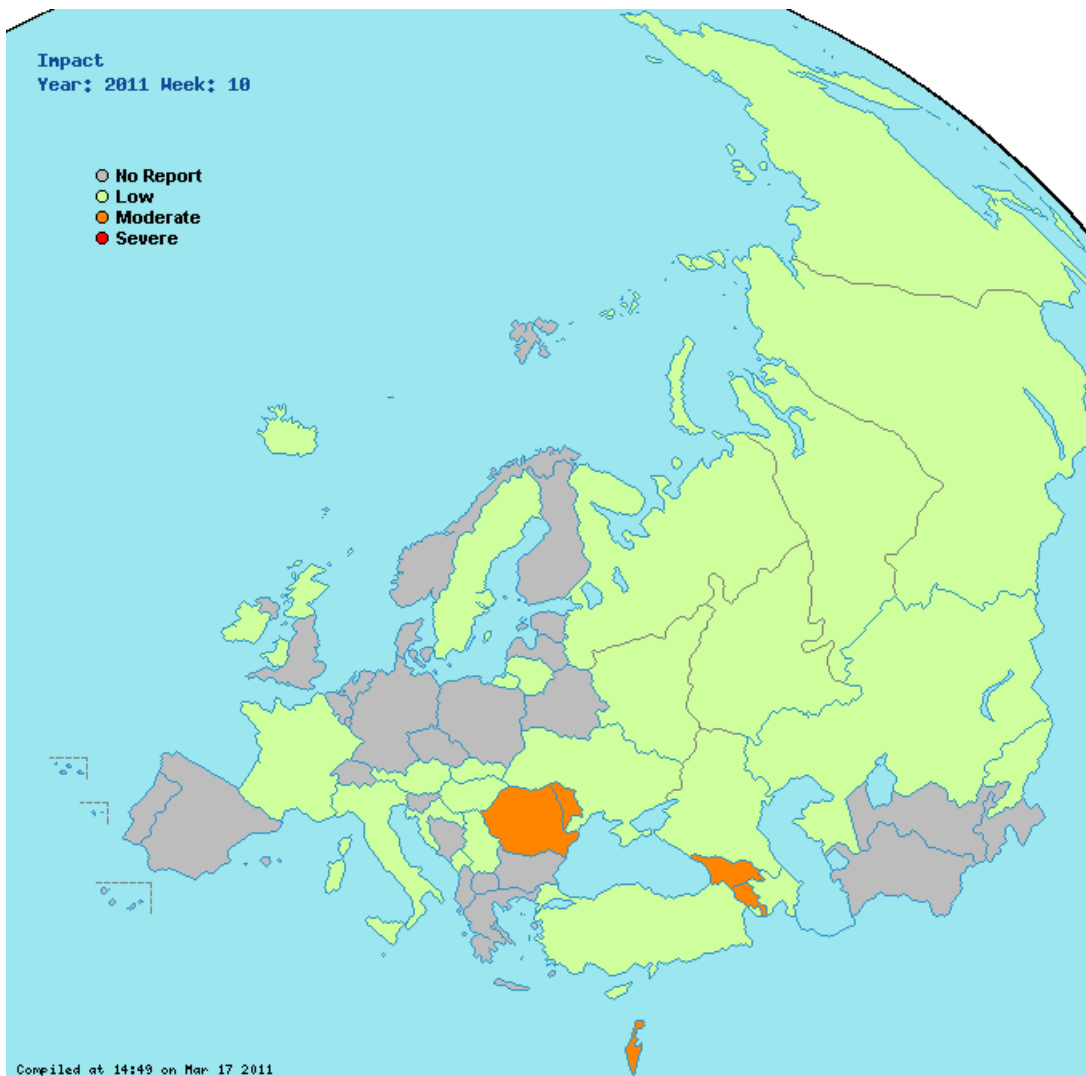
Intensity  
Year: 2011 Week: 18

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





- [Извор: Euroflu – Weekly Electronic Bulletin]



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

- Током десете извештајне недеље (од 7. до 13. марта 2011. године) у 14 земаља ЕУ се бележи средњи интензитет активности вируса грипа и ширење грипа. Непромењени или опадајући тренд ОСГ/АРИ случајева региструје се у преосталих 14 земаља.
- У периоду од 7. до 13. марта 2011. године, регистровано је 39 случајева тешких акутних респираторних инфекција (Белгија, Румунија и Словачка), укључујући и два смртна исхода, док су Аустрија, Француска, Румунија и Словачка пријавиле 43 хоспитализована потврђена случаја грипа.

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

Земља	Број регистрованих случајева	Број смртних исхода
Аустрија	361	11
Белгија	827	
Шпанија	1330	146
Финска	58	7
Француска	767	128
Ирска	120	20
Малта	49	1
Португалија	403	43
Румунија	355	22
Словачка	154	18
<b>Укупно</b>	<b>4424</b>	<b>396</b>

\* [Izvor: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, March, 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
<b>Influenca A (укупно)</b>	29	2819
<b>A (H1) 2009</b>	26	2640
<b>A (H3)</b>		20
<b>A (без подтипа)</b>	3	159
<b>Influenca B</b>	12	163
<b>Други патогени</b>		34
<b>Непознато</b>	41	1408
<b>Укупно</b>	<b>82</b>	<b>4424</b>

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

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