

**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 9. недељу од 28.2.2011. до 6.3.2011.

Кратки преглед за Републику Србију:

- У току 9. извештајне недеље од 28.2.2011. до 6.3.2011. године у Републици Србији према популационом надзору бележи се 10.167 случајева обољења сличних грипу са инциденцијом од 138,02.
- Број оболелих је мањи за 16,3% у поређењу са претходном недељом (од 21. до 27. фебруара).
- Највиша узрасно специфична стопа од 358,13 бележи се у узрасној групи од 5 до 14 година.
- 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 пријављена су 44 случаја SARI.
- Највећи број оболелих од SARI (43,2%) је у узрасној групи 30 до 64 године.
- Код 12 случајева SARI доказан је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код два случаја вирус грипа тип А (H3N2) и код четири случаја вирус грипа тип В.
- До 6.3.2011. 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 четири округа и то у: Браничевском, Моравичком, Рашком и Јужнобачком.

Лабораторијски надзор:

- До сада је потврђено укупно 247 случајева оболевања од грипа, од тога је код 210 случајева потврђен је пандемијски вирус грипа тип А (H1N1) 2009, код 25 случајева вирус грипа тип А (H3N2), код девет случајева вирус грипа тип В и код три случаја вирус грипа тип А.

Инциденција обољења сличних грипу на 100.000 становника по узрасту у 9. извештајној недељи у Републици Србији

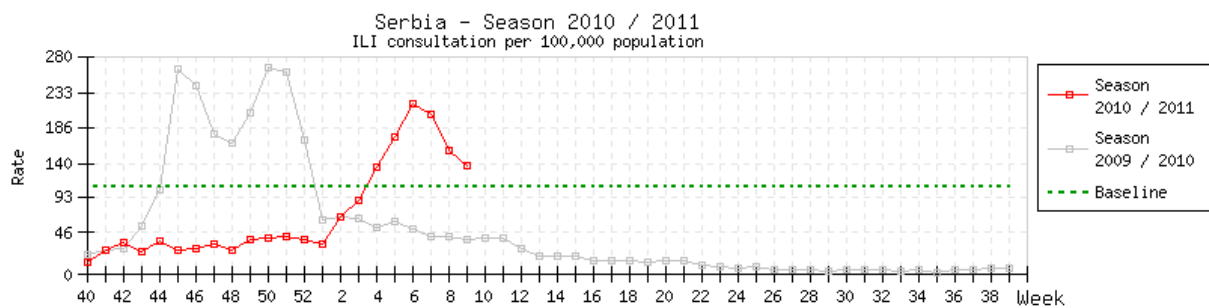
Узраст/ Извештајна недеља	0–4	5–14	15–29	30–64	65+
9	333,16	358,13	160,09	83,70	76,57

Квалитативни показатељи за 9. недељу у Републици Србији

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

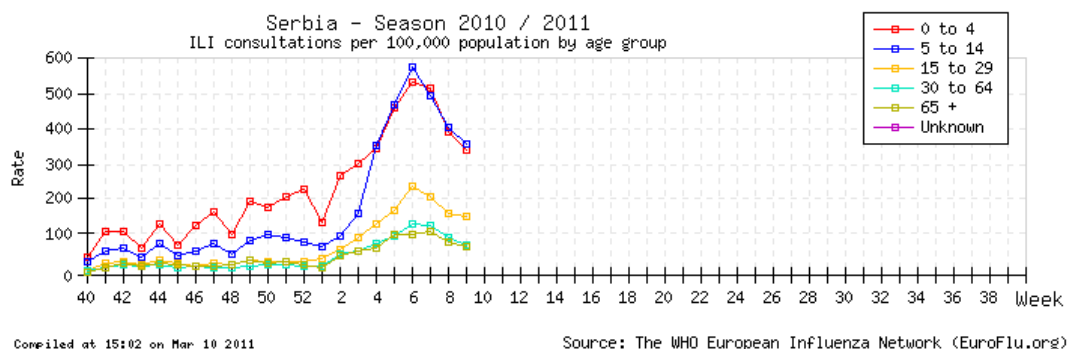
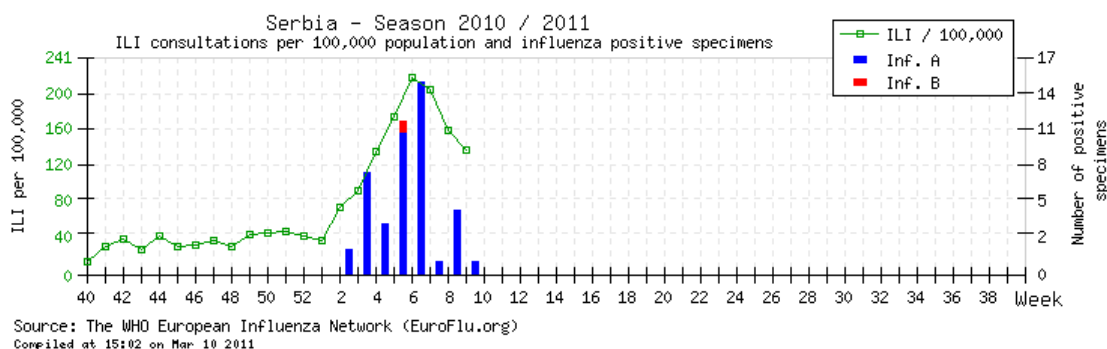
Додатак:

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



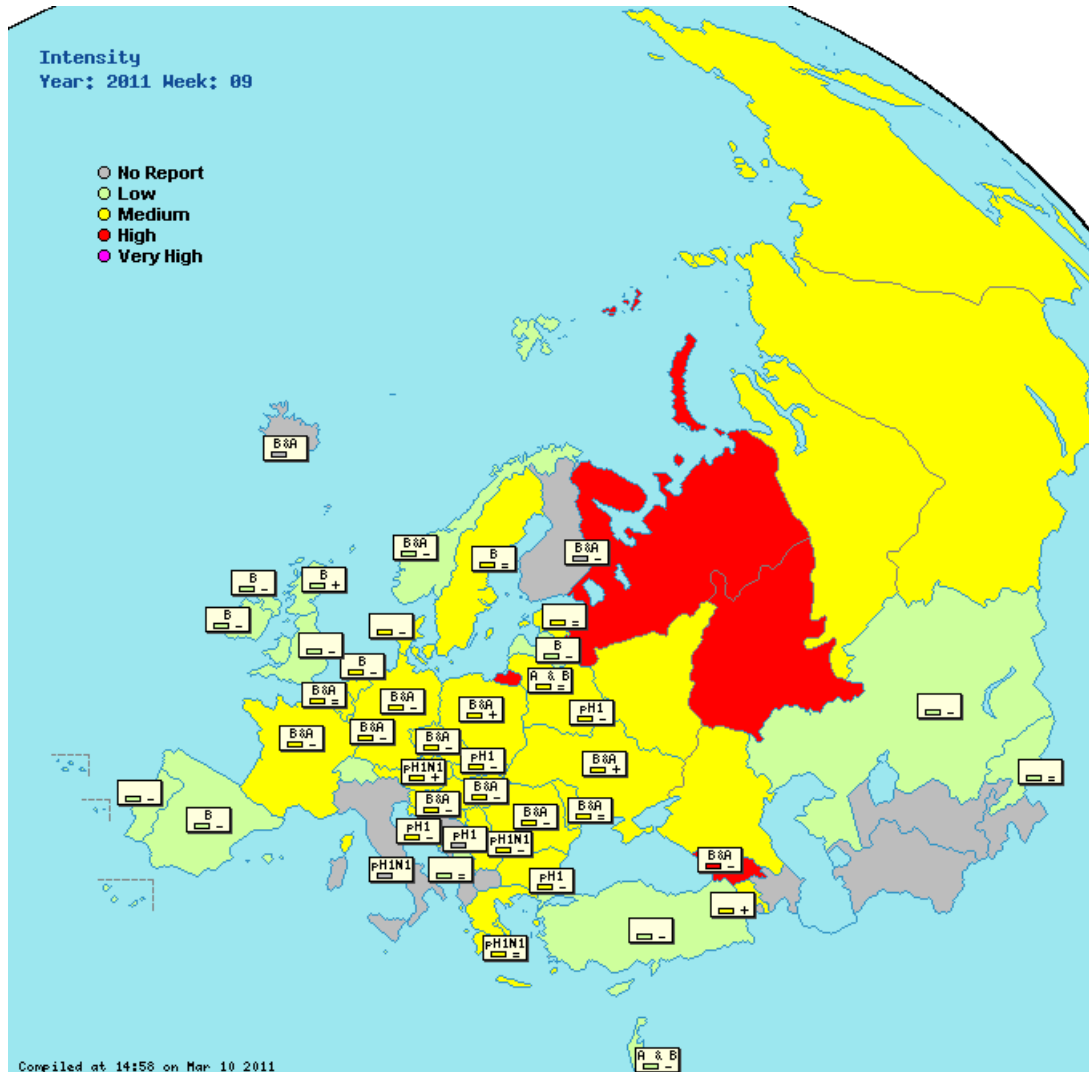
Compiled at 15:02 on Mar 10 2011

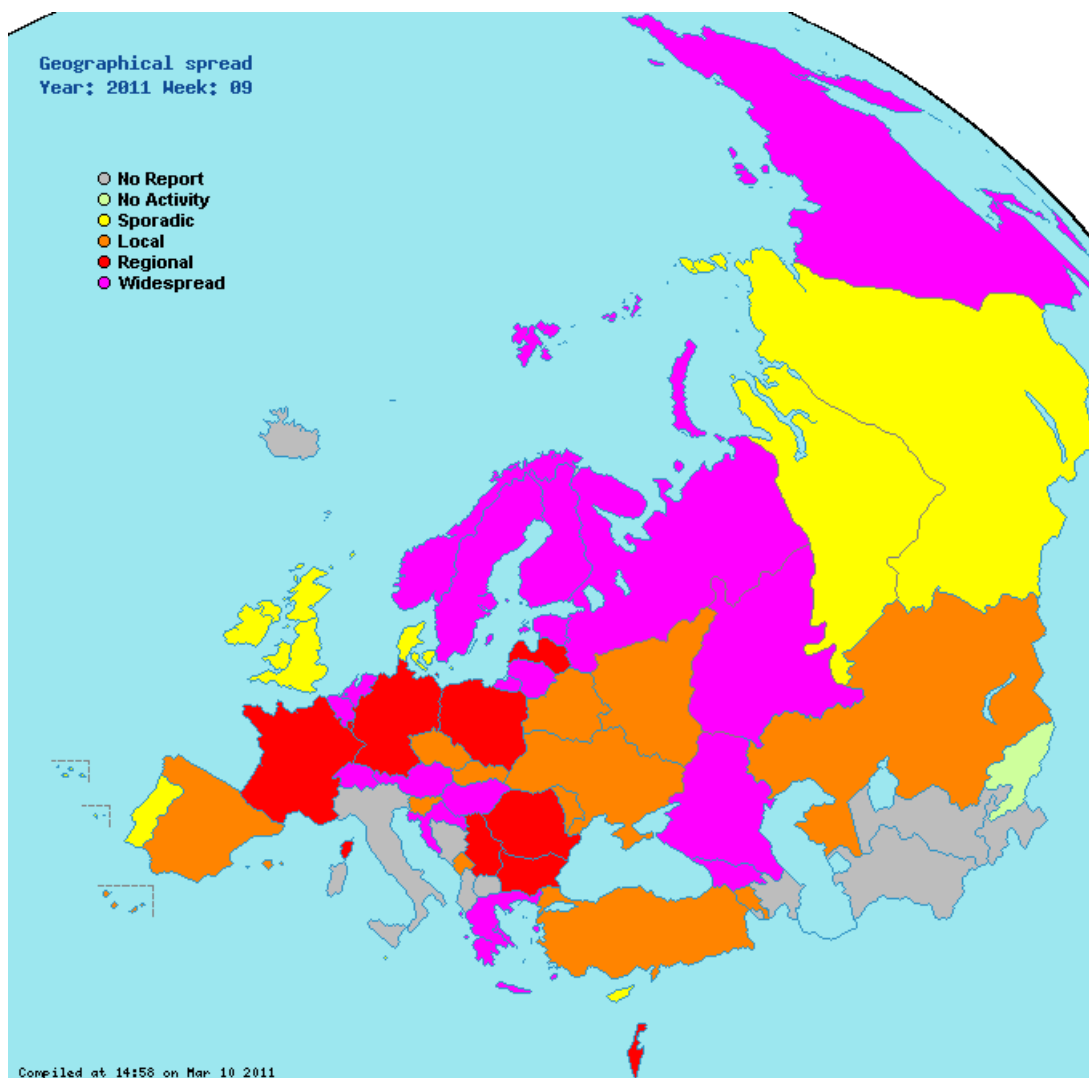
Source: The WHO European Influenza Network (EuroFlu.org)



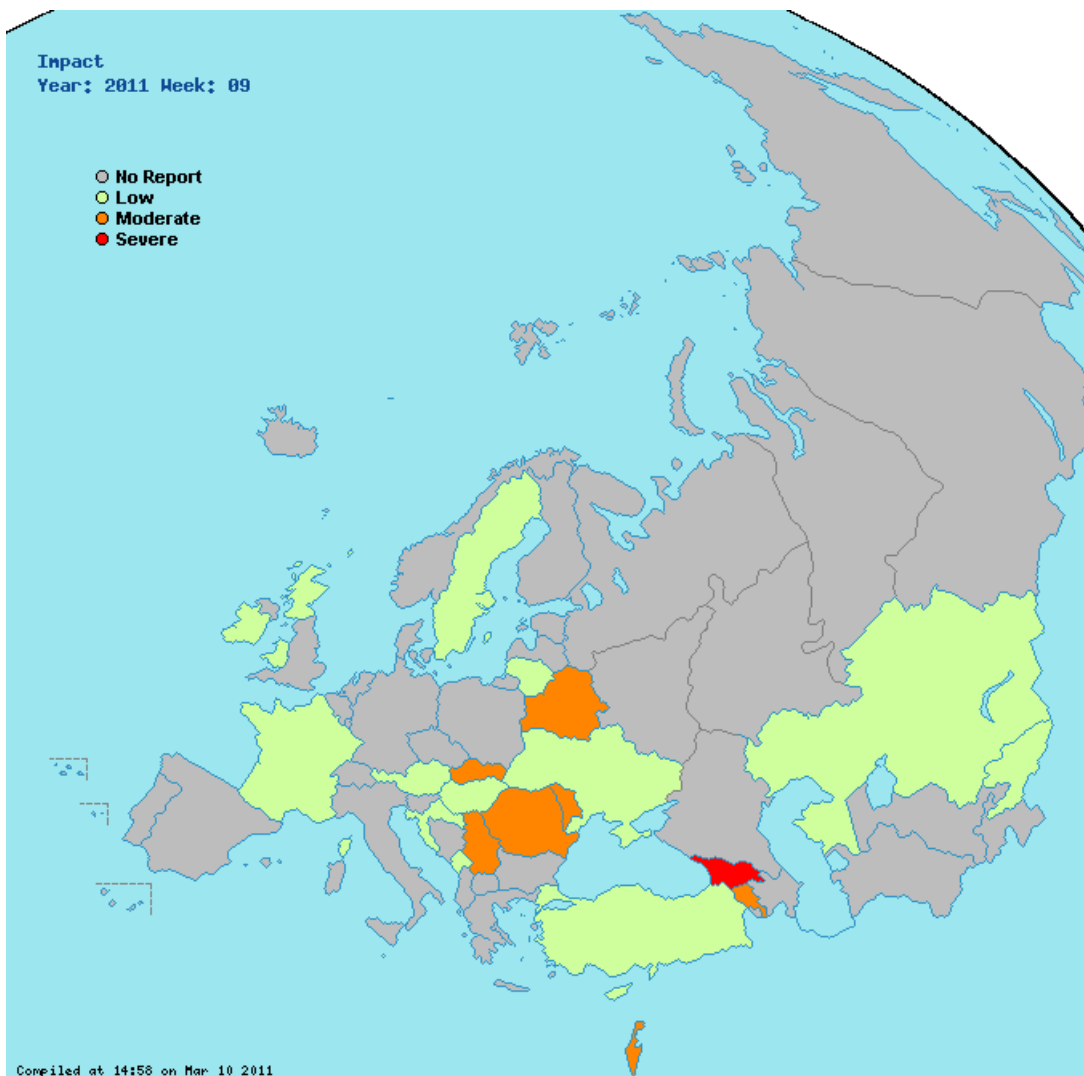
Инфлуенца активност у Европи

- Овај извештај је заснован на подацима добијеним од 46 од укупно 53 чланице у Европском региону Светске здравствене организације, СЗО.
- У 22 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.
- 42% сентинелних узорак узетих од пацијената са обољењем сличним грипу (ОСГ) и 48% 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.





- [Извор: Euroflu – Weekly Electronic Bulletin]



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

- Током девете извештајне недеље (од 28. фебруара до 6. марта 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 28. фебруара до 6. марта 2011. године, регистрована су 84 случаја тешких акутних респираторних инфекција (Белгија, Румунија и Словачка), укључујући и осам смртних исхода, док су Аустрија, Француска, Португал и Шпанија пријавиле 35 хоспитализованих потврђених случајева грипа.

Табела 1. Укупан број SARI случајева (од почетка сезоне до 6. марта, 2011. године)*

Земља	Број регистрованих случајева	Број смртних исхода
Белгија	799	
Румунија	328	19
Словачка	122	15
Укупно	1249	34

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, March, 14, 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)	57	2758
A (H1) 2009	50	2582
A (H3)		20
A (без подтипа)	7	156
Influenza B	17	143
Други патогени	1	34
Непознато	44	1353
Укупно	119	4288

* [Извор: Surveillance Report, Weekly influenza surveillance overview, European Centre for Disease Control and Prevention, March, 14, 2011]

Национални центар за надзор над грипом

ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СРБИЈЕ
„Др Милан Јовановић Батут”