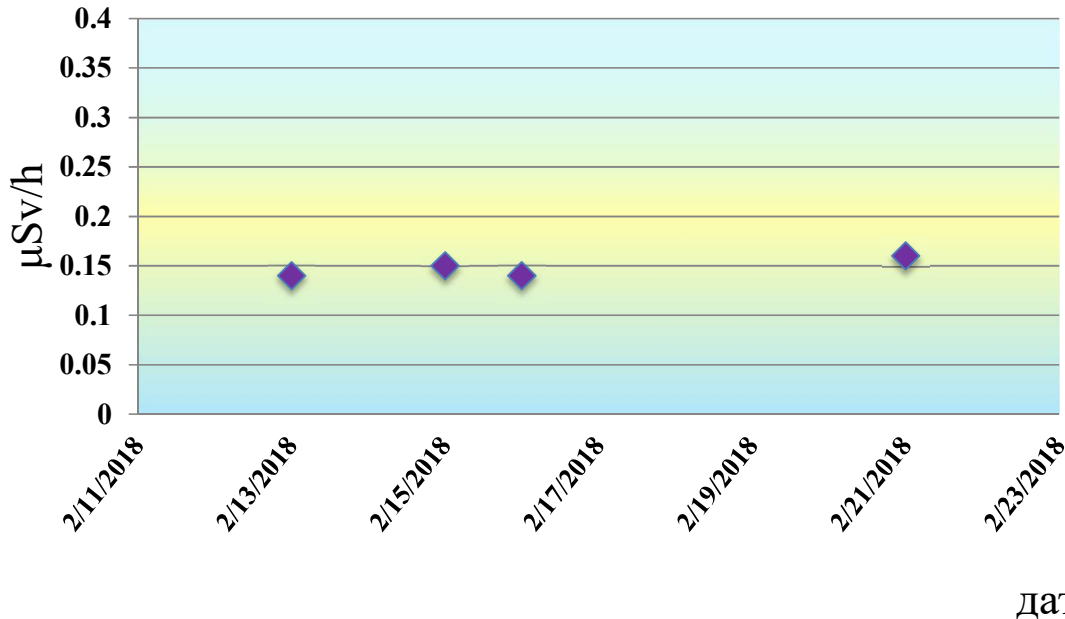


| Радиационен гама-фон                          |                                  |
|---|----------------------------------|
| Измерен на територията на ШУ към 21.02.2018г. | Граници за България              |
| 0,16 $\mu\text{Sv/h}$                         | 0,06 $\pm$ 0,40 $\mu\text{Sv/h}$ |

**Радиационен гама-фон в гр. Шумен**  
 Лаборатория по ядрена физика и радиоекология,  
 Шуменски университет



| Техногенни радионуклиди | Измерена обемна активност на атм. въздух в района на ШУ към 21.02.2018г. | Граници на средnodневна обемна активност на атмосферен въздух |
|-------------------------|--|---|
| $^{131}\text{I}$        | -  | 7 300 $\text{mBq/m}^3$  |
| $^{137}\text{Cs}$       | -  | 3 200 $\text{mBq/m}^3$  |
| $^{134}\text{Cs}$       | -  | 6 000 $\text{mBq/m}^3$  |

~ Лаборатория по Ядрена физика и радиоекология ~



Допълнителна информация за радиационния гама фон, наличие на техногенни радионуклиди във въздуха и други, можете да получите на следните сайтове: [ncrrp.org](http://ncrrp.org), <http://www.bnsa.bas.bg/>