

**Toscana – Concentrazione di cesio-137 in alimenti
(prelievo alla distribuzione/produzione sul territorio regionale). Anno 2012**

| 2012 Alimento | cesio-137 | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| | media (Bq/kg) | massimo (Bq/kg) | n. di campioni >LR |
| Yoghurt | - | 0,20 ± 0,06 | 1 |
| Muscolo suino | - | 0,06 ± 0,04 | 1 |
| Muscolo cinghiale | - | 0,6 ± 0,1 | 1 |
| Merluzzo | - | 4,6 ± 0,3 | 1 |
| Confettura mirtilli | - | 1,6 ± 0,6 | 1 |
| Miele millefiori | 1,3 | 2,6 ± 0,5 | 3 |
| Funghi – boletus edulis (*) | 12 | 39 ± 4 | 18 |

(*) Funghi di importazione prelevati alla distribuzione.

LR: limite di rilevabilità

Attività: numero di transizioni nucleari spontanee per unità di tempo, di una determinata quantità di un radionuclide. Si misura in Becquerel.

Becquerel (Bq): unità di misura dell'attività nel Sistema Internazionale; 1 becquerel equivale ad una transizione per secondo: 1 Bq = 1 s⁻¹