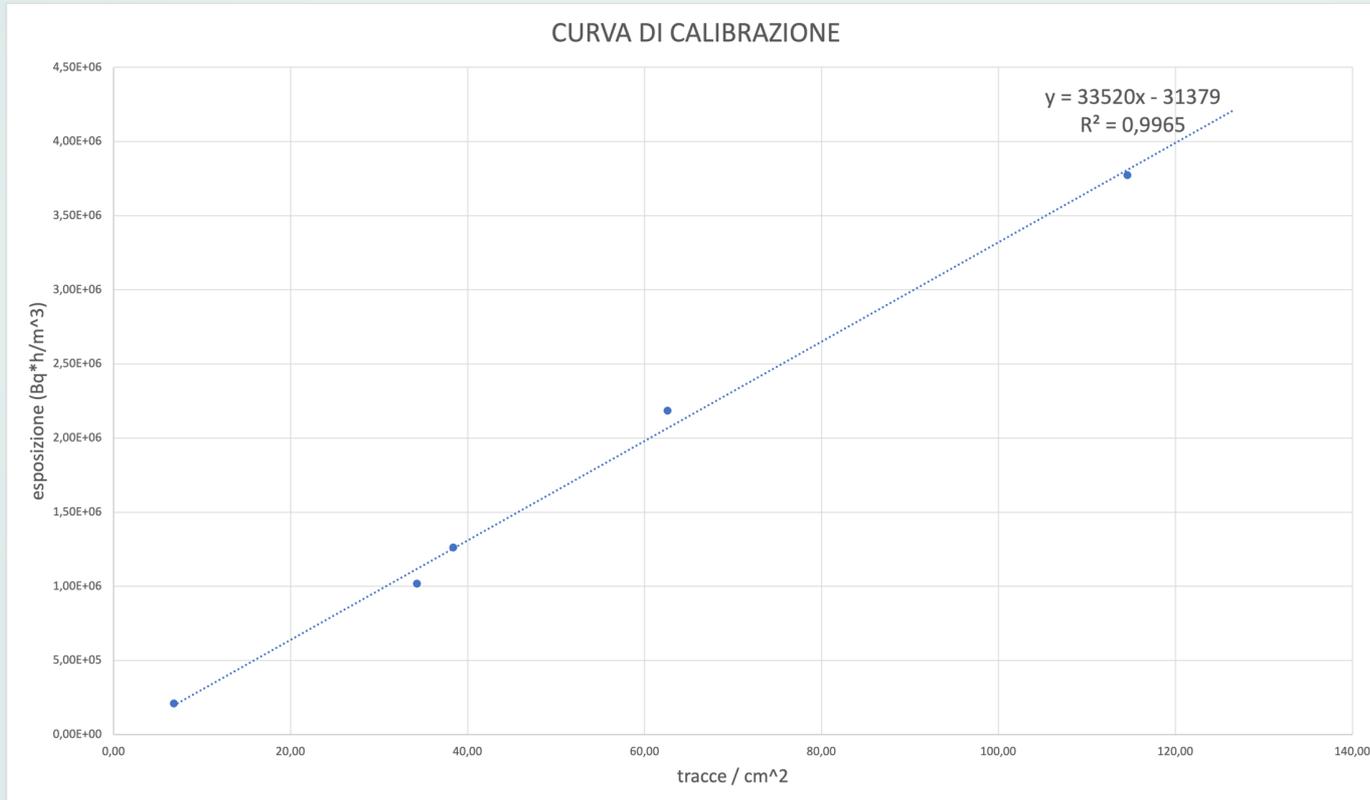


The image features a light blue background with abstract, stylized molecular or network structures. These structures consist of interconnected nodes and lines in various colors including teal, blue, orange, and white. Scattered throughout the background are numerous small, solid-colored circles in shades of teal, orange, white, and black. The overall aesthetic is clean, modern, and scientific.

RADIOLAB

2023/2024

CURVA DI CALIBRAZIONE



Equazione:
 $y = 33520x - 31379$

RISULTATI DOSIMETRI

102530

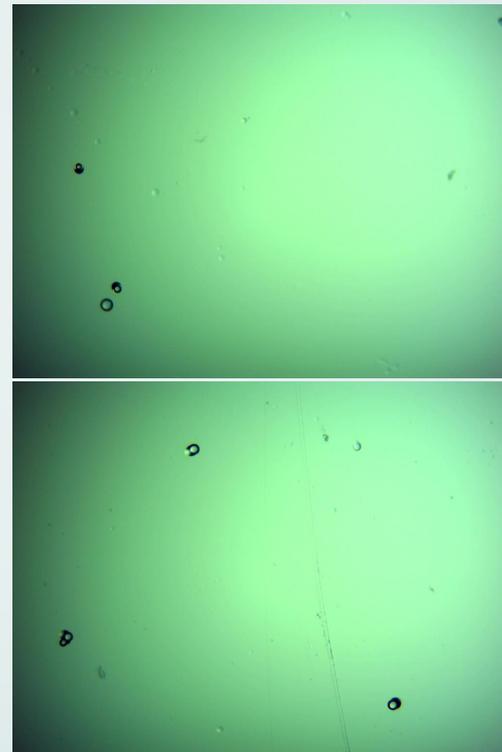
Luogo di esposizione: ripostiglio, Albignasego (PD)

Tempo di esposizione: 2174 ore (19/10/2023 ore 17:00 – 18/01/24 ore 7:00)

Media tracce rilevate: 4,2

sottratte le tracce del dosimetro di controllo: -1,35

Il dosimetro contiene talmente **poche tracce** che la concentrazione di Radon può essere considerata **quasi nulla**



RISULTATI DOSIMETRI

102568

Luogo di esposizione: sottoscala, Camponogara (VE)

Tempo di esposizione: 2100 ore (19/10/2023 ore 18:00 – 15/01/24 ore 6:00)

Media tracce rilevate: 14,3

sottratte le tracce del dosimetro di controllo: 8,75

Esposizione: $y = 33520 \cdot (8,75) - 31379 = 261921 \text{ Bq} \cdot \text{h} / \text{m}^3$

Concentrazione: $(261921 \text{ Bq} \cdot \text{h} / \text{m}^3) / (2100 \text{ h}) = 124,7 \text{ Bq} / \text{m}^3$

