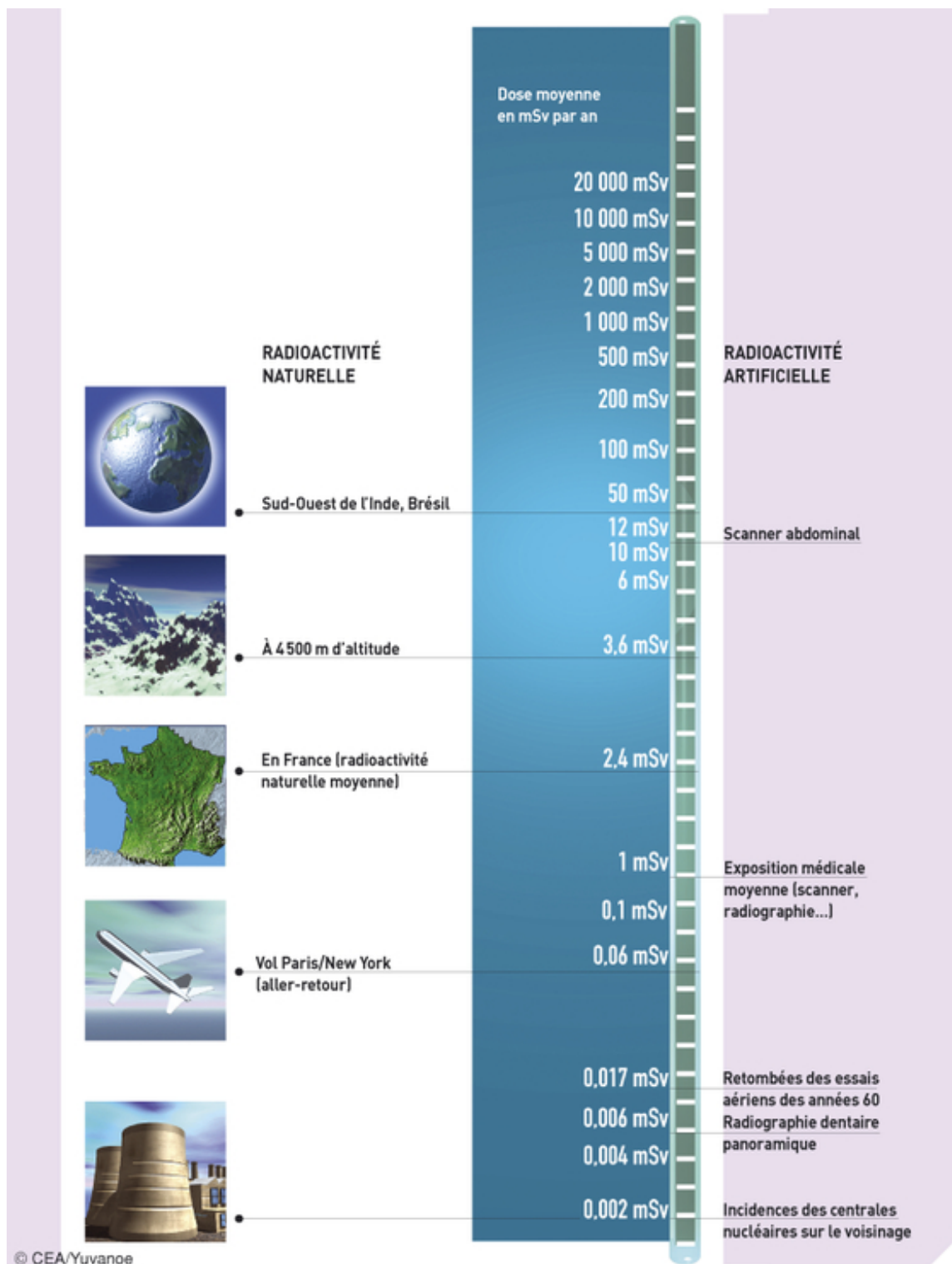


Les sources d'exposition aux rayonnements ionisants

© CEA



© CEA/Yuvanoë

Selon le type de rayonnement, l'effet produit sur la matière vivante est différent. Les effets biologiques des rayonnements sur un organisme exposé se mesurent en sievert et s'expriment également en « équivalent de dose ». L'unité la plus couramment utilisée est le millisievert, ou millième de sievert.

$$0,1 \text{ Sv} = 100 \text{ mSv}$$

