

ACCIDENTES RADIOLÓGICOS

Las consecuencias de los peores casos de accidentes radiológicos se han mantenido coherentes con los valores anticipados hace 18 años.

La SWEIS analiza los siguientes tipos de accidentes:

Accidente de avión

Criticidad

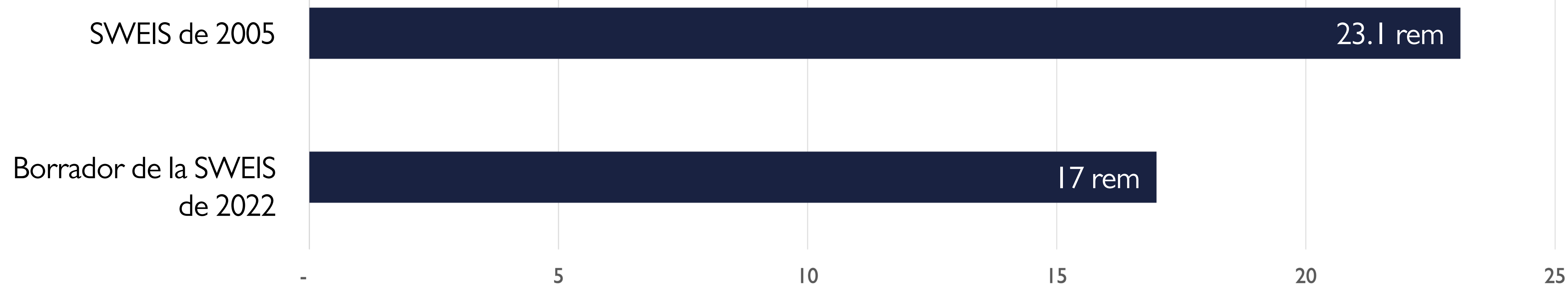
Terremoto

Explosión

Incendio

Accidente durante el transporte

DOSIS INDIVIDUAL PARA UNA PERSONA EXPUESTA AL MÁXIMO (MAXIMALLY EXPOSED INDIVIDUAL, MEI) FUERA DEL SITIO EN LA LÍNEA DE LA VALLA DEL SITIO DE LIVERMORE

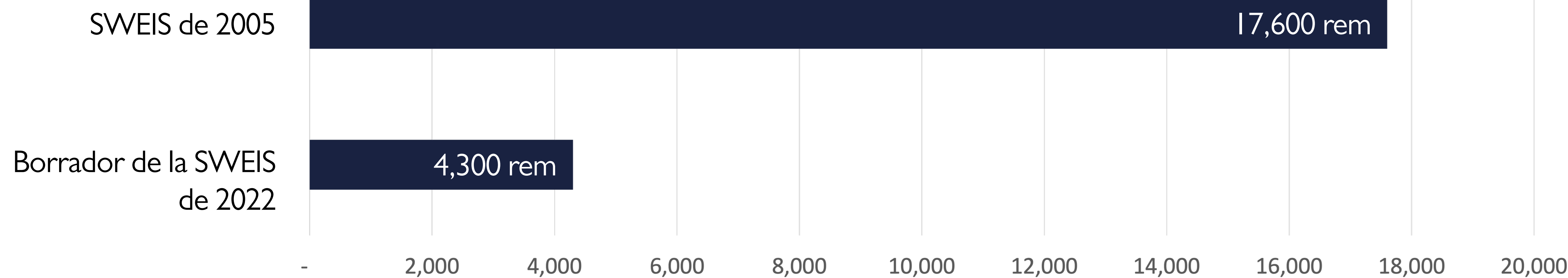


Riesgo anual de cáncer (mortalidad por cáncer latente [latent cancer fatality, LCF]/año)

0.0000000845

0.0000000052

DOSIS PARA LA POBLACIÓN FUERA DEL SITIO DENTRO DE UN RADIO DE 50 MILLAS DEL SITIO DE LIVERMORE



Riesgo anual de cáncer (mortalidad por cáncer latente [latent cancer fatality, LCF]/año)

0.00000646

0.000000082