

**QUANTITÉ
DE MSV****DOMMAGES CAUSÉS
ET AUTRES REPÈRES**

2,4

Moyenne canadienne

50

Dose maximale annuelle à laquelle peuvent être exposés les travailleurs du nucléaire.

100

Seuil le plus faible à partir duquel augmente (de 0,4%) le risque de développer un cancer.

300

Atteinte de la moelle osseuse et chute du nombre de globules blancs et rouges. Premiers dommages corporels.

500

Nausées

Dose maximale annuelle à laquelle peut exceptionnellement être exposé un travailleur du nucléaire s'il doit sauver une vie.

Doses accumulées par plusieurs évacués de Tchernobyl.

1000

Vomissements, maux de tête et vertiges.

Cancer mortel après quelques années chez 5% des personnes touchées.

2000

Dose minimale reçue par les secouristes dans les premiers jours suivant l'explosion à Tchernobyl.

À Tchernobyl, les habitants les plus touchés ont reçu des doses équivalentes.

3000

Possible hémorragie

4500

À moins d'être traitées, la moitié des victimes meurent dans les semaines qui suivent.

10 000

Syndrome gastro-intestinal, diarrhée grave et mort dans les jours suivants.

20 000

Dose maximale reçue par les secouristes accourus dans les premiers jours de l'explosion à Tchernobyl.

30 000

Syndrome cérébro-vasculaire, convulsions, apathie et mort dans les heures qui suivent.