



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

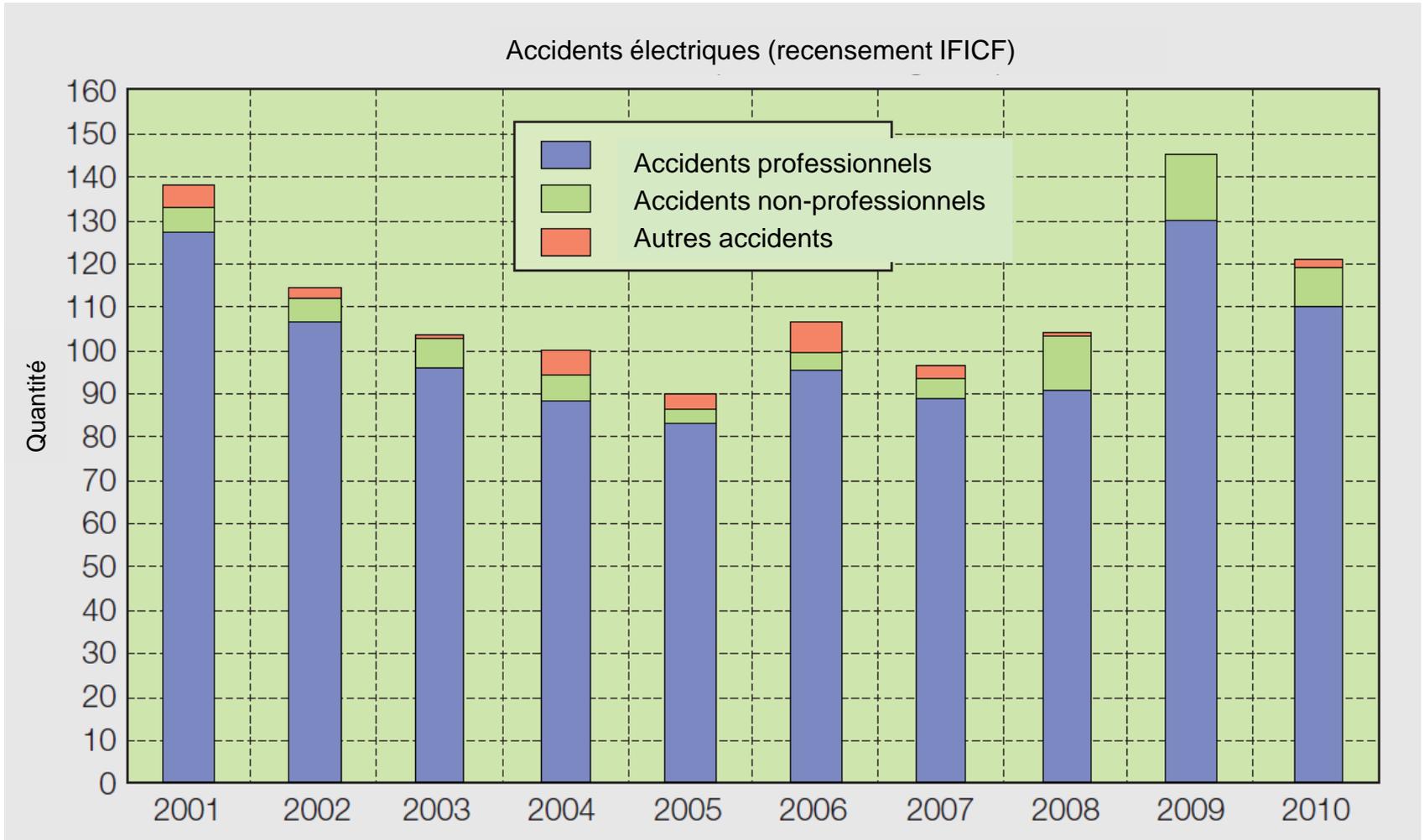
**Inspection fédérale des installations à courant
fort IFICF**

5+5 règles vitales face à l'électricité

Journée des organismes responsables CFST 2012



Processus des accidents





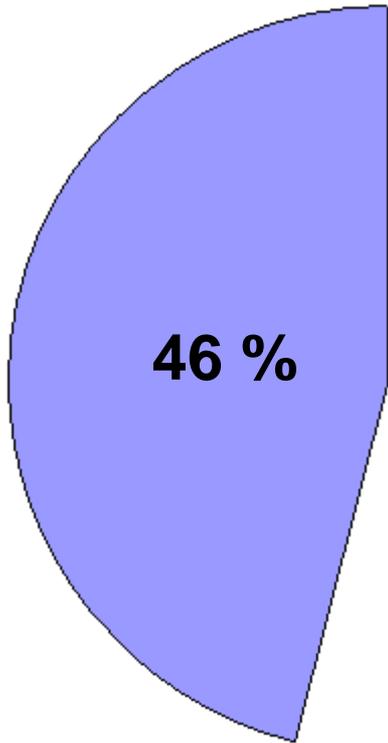
Processus des accidents

- Chaque année, jusqu'à **trois** spécialistes de l'électricité perdent la vie dans un accident électrique et près de **50 sont victimes d'un accident grave**.
- Le **risque** de perdre la vie dans un accident électrique est **50 fois plus élevé** que pour la moyenne des accidents professionnels.



Comportements contraires aux règles de sécurité

Causes



5 règles de sécurité violées

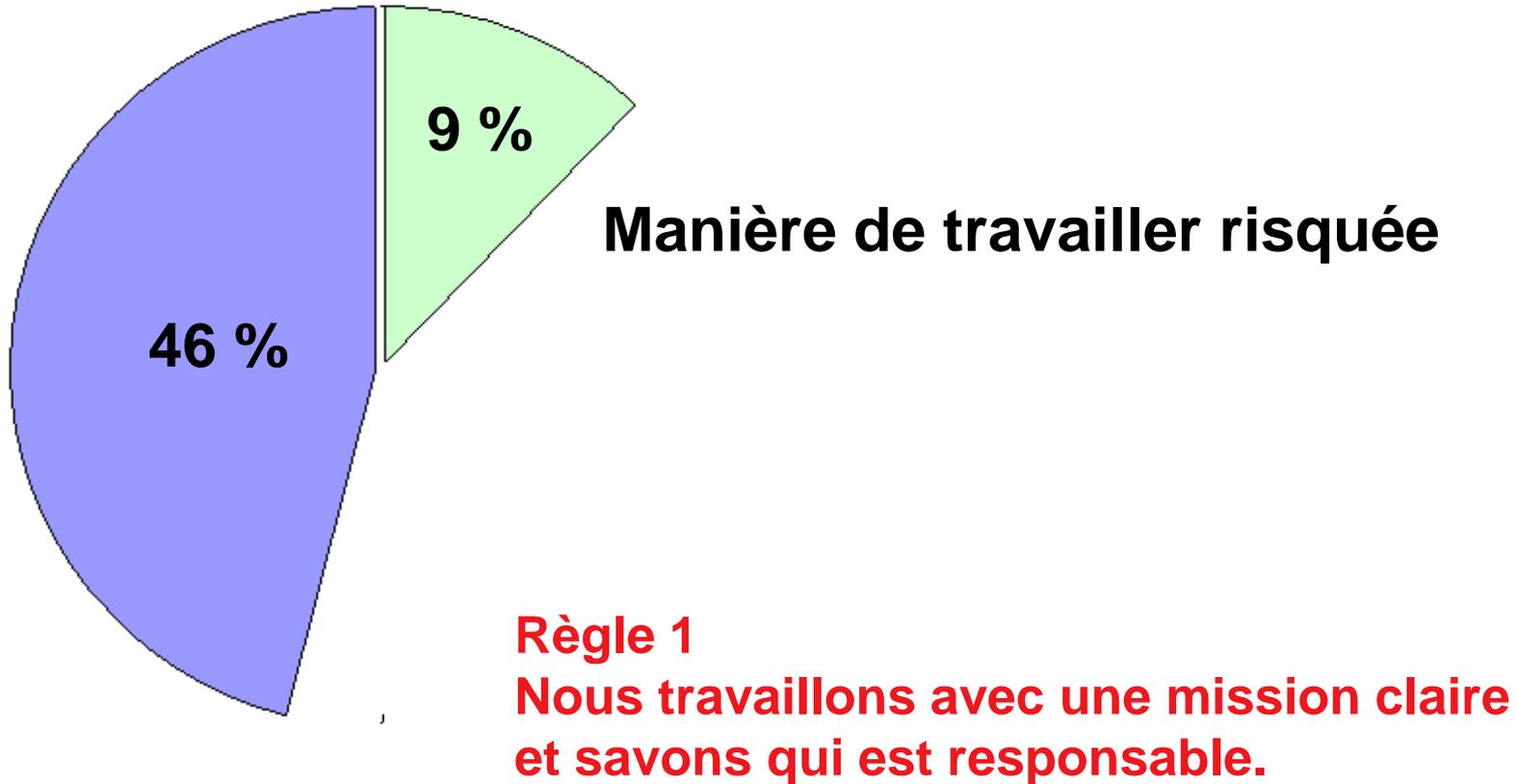
- Déclencher et ouvrir les sectionneurs de toutes parts
- Sécuriser contre le réenclenchement
- Vérifier l'absence de tension
- Mettre à la terre et en court-circuit
- Protéger contre les parties voisines restées sous tension

Nous appliquons les 5 règles de sécurité avec rigueur pour travailler hors tension.



Comportements contraires aux règles de sécurité

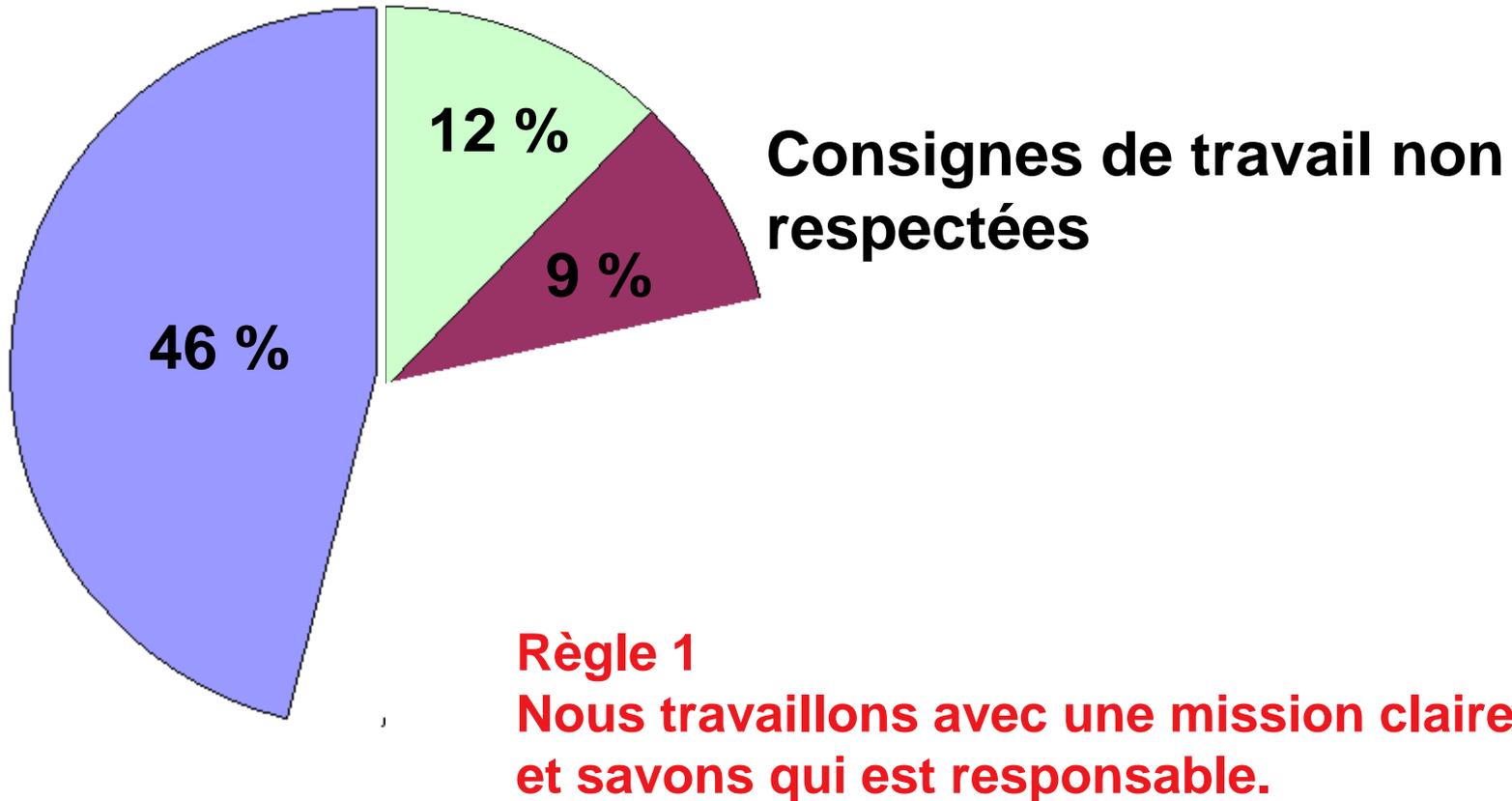
Causes





Comportements contraires aux règles de sécurité

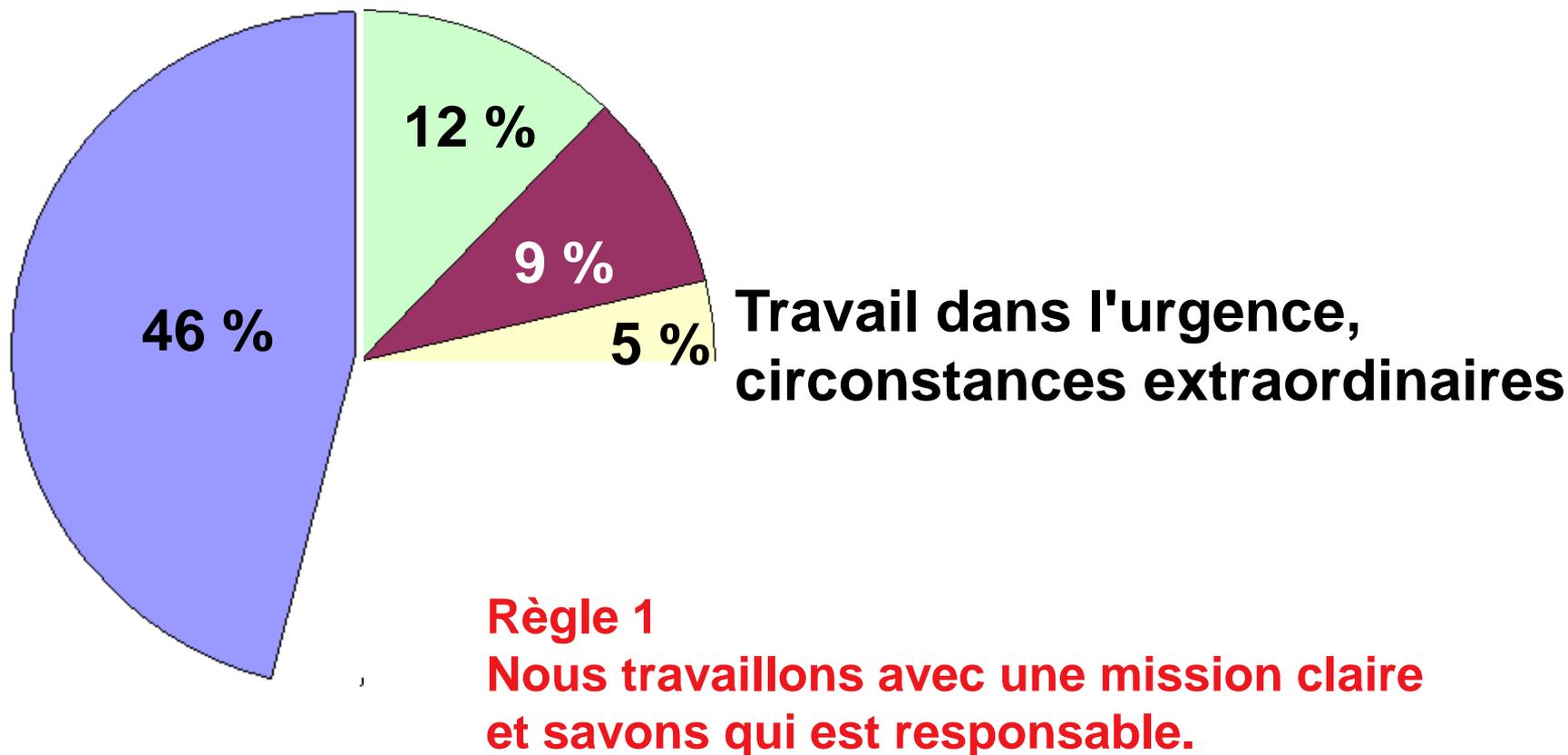
Causes





Comportements contraires aux règles de sécurité

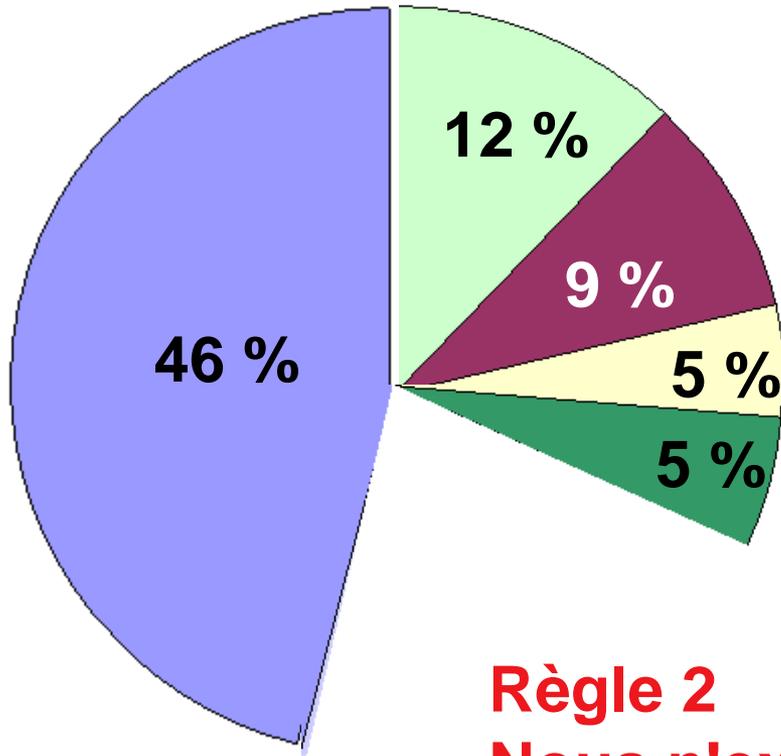
Causes





Comportements contraires aux règles de sécurité

Causes



Dispositifs de sécurité désactivés ou pas mis en œuvre

Règle 2

Nous n'exécutons que les travaux pour lesquels nous sommes formés et habilités.

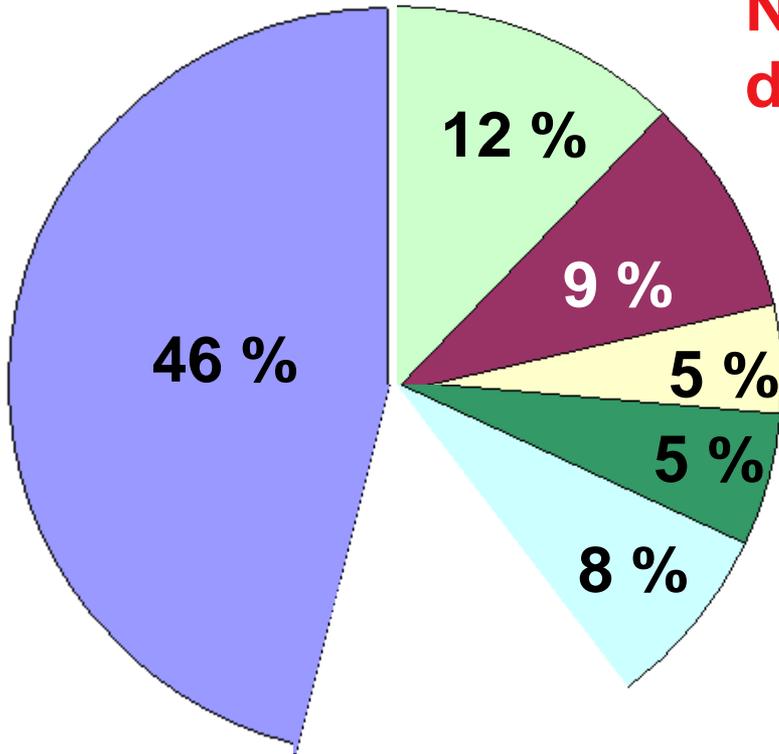


Comportements contraires aux règles de sécurité

Causes

Règle 3

Nous utilisons des équipements de travail sûrs et en parfait état.

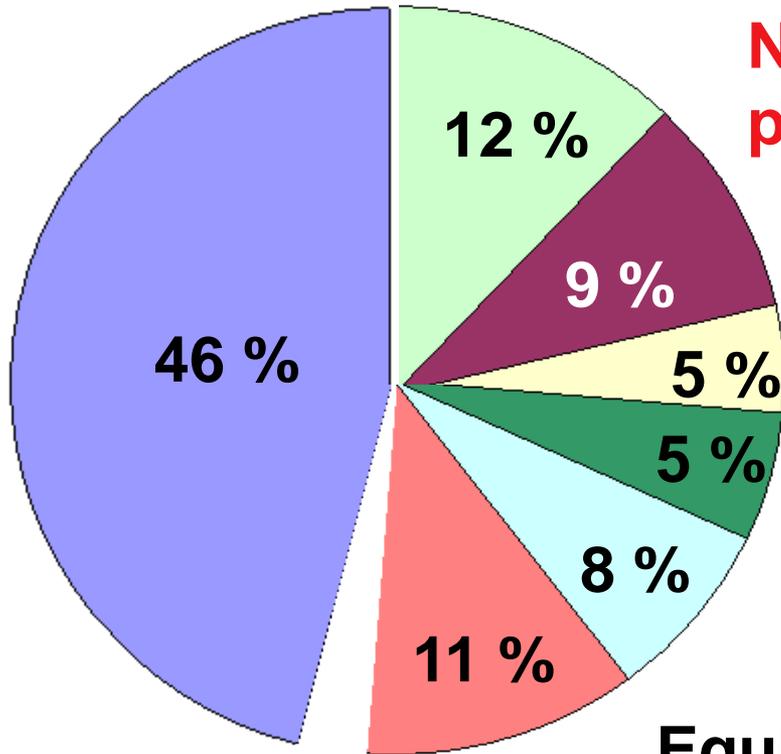


Outillage ou matériel inappropriés



Comportements contraires aux règles de sécurité

Causes



Règle 4

Nous portons l'équipement de protection individuel

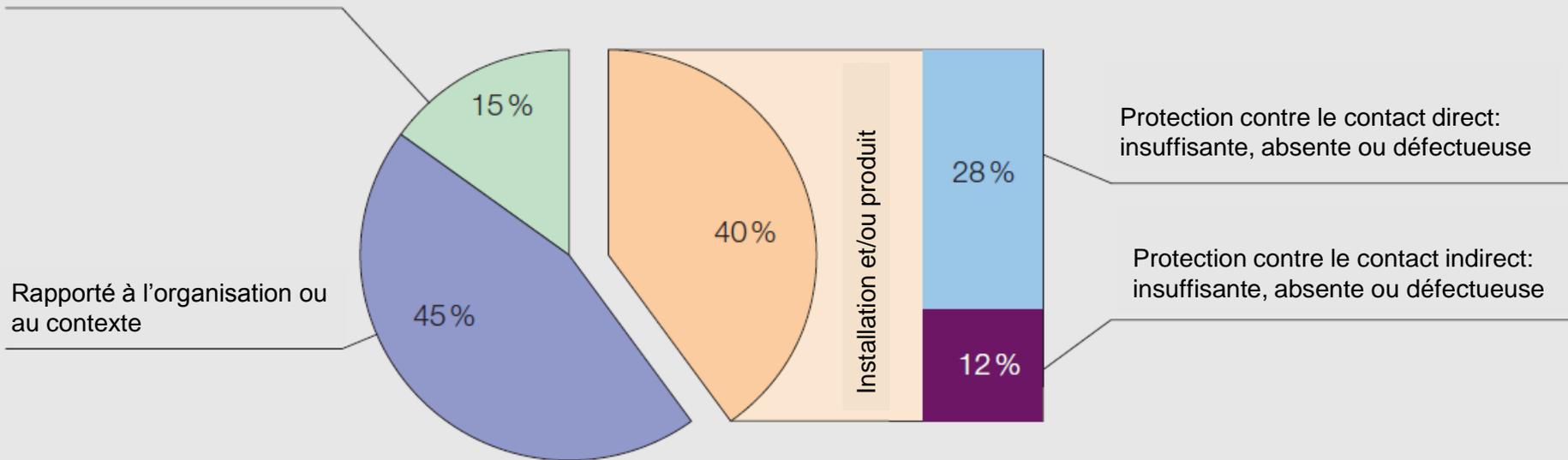
Equipment de protection individuel non utilisé



Conditions contraires aux règles de sécurité

Conditions contraires aux règles de sécurité 2001-2010

Rapporté à des personnes



Règle 5

Nous ne mettons les installations en service que si les contrôles prescrits ont été effectués.



5+5 règles vitales face à l'électricité

Responsabilités, processus

1. Veiller à des missions claires.
2. Engager du personnel adéquat.
3. Utiliser des équipements de travail sûrs.
4. Porter des équipements de protection.
5. Ne mettre en service que des installations contrôlées...

Travailler hors tension

1. Déclencher et ouvrir les sectionneurs de toutes parts.
2. Sécuriser contre le réenclenchement
3. Vérifier l'absence de tension
4. Mettre à la terre et en court-circuit
5. Protéger contre les parties voisines restées sous tension