

Si l'indicateur de vitesse tombe en panne, le mécanicien de locomotive doit réduire fortement la vitesse du convoi, de manière que la vitesse maximale autorisée ne soit pas dépassée. Si possible, il doit estimer sa vitesse en fonction du kilométrage. (Vmax 120 km/h)

### Panne de l'indicateur de vitesse

- > Vmax 120 km/h
- > Tester la marche rapide
- > Si la marche rapide fonctionne = estimer sa vitesse avec la formule  $360/t$  pour 100 mètres
- > Si la marche rapide ne fonctionne pas = panne du dispositif de sécurité

VITESSE (KM/H)	TEMPS POUR 100M (SECONDES)
10	36
20	18
30	12
40	9
50	7,2
60	6
70	5,1
80	4,5
90	4
100	3,6
110	3,3
120	3