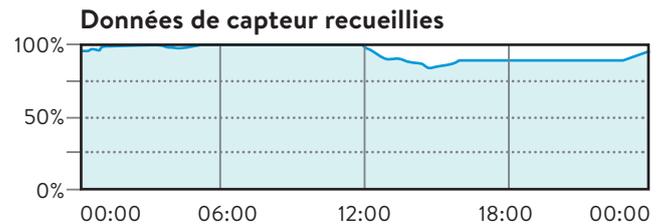


Étape 1: Quelle est la qualité des données?

- Veuillez noter qu'au moins **70 % des données de capteur** doivent avoir été recueillies
- Sélectionnez un intervalle de temps d'au moins **14 jours** et d'au maximum 28 jours

Données de capteur recueillies **96%**

Scans/affichages quotidiens **16**



Étape 2: Qu'en est-il de la plage cible et du temps dans la plage cible?

La **plage cible** est indépendante de la plage cible individuelle et est définie comme suit²:

Diabète de type 1 et 2

3.9–10.0 mmol/L (70–180 mg/dl)
(temps dans la plage cible > 70 %)

Patients âgés/patients à haut risque

3.9–10.0 mmol/L (70–180 mg/dl)
(temps dans la plage cible > 50 %)

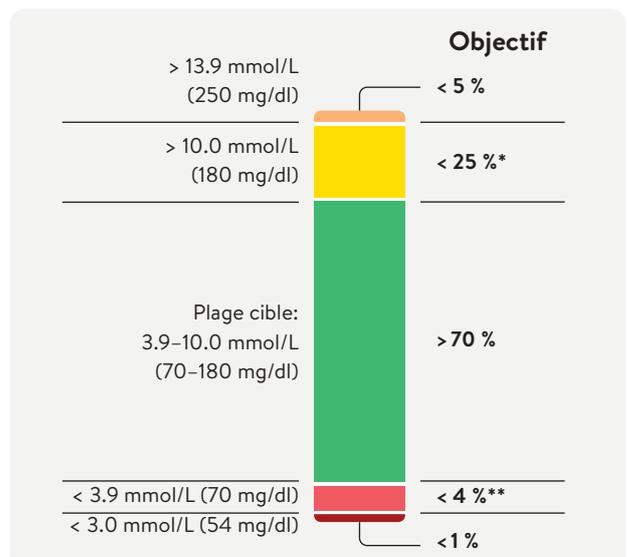
Grossesse: Typ 1 Diabetes

3.5–7.8 mmol/L (63–140 mg/dl)
(temps dans la plage cible > 70 %)

Grossesse: diabète gestationnel et diabète de type 2

3.5–7.8 mmol/L (63–140 mg/dl)

Diabète de type 1 / 2



* Comprend le pourcentage des valeurs > 13.9 mmol/L (250 mg/dl).
** Comprend le pourcentage des valeurs < 3.0 mmol/L (54 mg/dl).

Indicateur de gestion de la glycémie (GMI)³

- est un paramètre clé pour la qualité de la stabilisation de la glycémie à long terme calculé en fonction du taux de glucose moyen (en mmol/L ou mg/dl)
- se rapproche arithmétiquement de la valeur de l'HbA1c mesurée en laboratoire
- Causes de différences entre le GMI et l'HbA1c en laboratoire: entre autres, fluctuation de la valeur d'HbA1c en raison d'hémoglobinopathies, de carence en fer, d'anémie, de l'âge, du sexe, de la durée de vie des érythrocytes, du taux de glycation de protéines.

Étape 3: Des hypoglycémies sont-elles survenues?

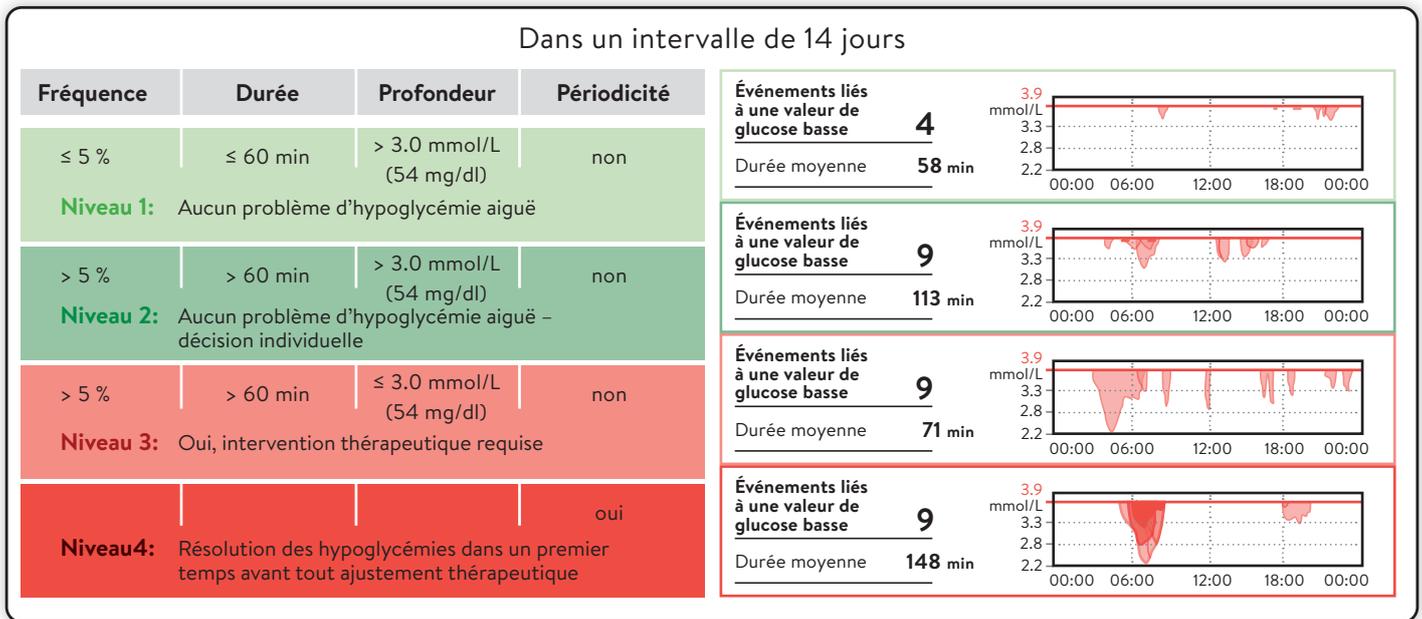
Évaluez les hypoglycémies éventuellement survenues sur la base des paramètres suivants:

1. **Fréquence** (des événements)

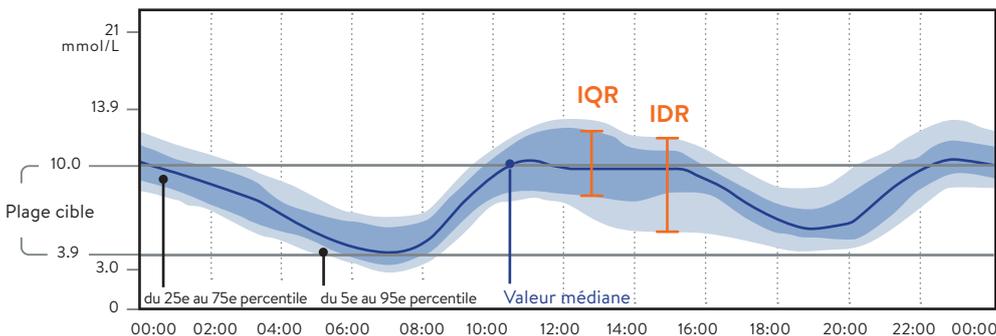
2. **Durée** (en minutes)

3. **Profondeur** (valeur de glucose)

4. **Périodicité** (nombre des événements par intervalle de temps)



Étape 4: Quelle est la stabilité du profil glycémique?



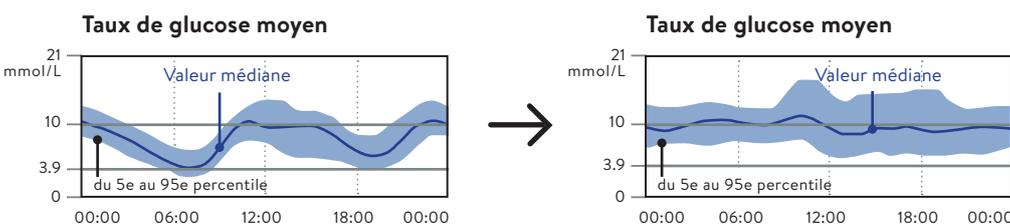
- **IQR** Intervalle interquartile (zone bleu foncé): l'IQR reflète 50% des données de glucose¹
- **IDR** Intervalle interdécile (zone bleu clair): l'IDR reflète 90% des données de glucose²

Des ajustements thérapeutiques et/ou des recommandations de changement de comportement s'avèrent pertinents selon que l'IQR et/ou l'IDR est/sont large(s).¹

Le «coefficient de variation» est une valeur de mesure destinée à déterminer la variabilité du taux de glucose.

Un coefficient de variation < 36% correspond à un niveau de glucose stable et un coefficient ≥ 36% est considéré comme un niveau instable car ce coefficient de variation est associé à un risque accru d'hypoglycémies, indépendamment du niveau de glucose moyen.³

Étape 5: Quelle est la stabilité du profil glycémique?



L'augmentation doit être aussi faible que possible et se rapprocher des valeurs d'une personne au métabolisme sain.

1. Kröger J, Reichel A, Siegmund T, Ziegler R: AGP-Fibel. Kirchheim, Mainz, 2018. 2. Johnson ML, Martens TW, Criego AB, Carlson AE, Simonson GD, Bergenstal RM. Utilizing the ambulatory glucose profile to standardize and implement continuous glucose monitoring in clinical practice. Diabetes Technol Ther 2019;21(Suppl 2):S217-25. 3. <https://www.diabetologie-online.de/a/schwerpunkt-glukosemanagementglukoseprofil-time-in-range-neue-zielgroesse-2011471>