

Dangers critiques

Engagements et contrôles critiques



Véhicules en mouvement

Engagements

- ✓ Porter la ceinture de sécurité dans un véhicule en mouvement.
- ✓ Ne pas utiliser de cellulaire au volant, même en mode mains libres sur le site des travaux.
- ✓ Respecter les limites de vitesse en tout temps.

Contrôles critiques

- Stationner de façon à repartir de l'avant.
- Communiquer le plan de circulation aux travailleurs.
- Délimiter et respecter les zones piétonnes.
- Ne jamais reculer sauf dans les zones spécifiquement identifiées ou en présence d'un signaleur formé.
- Fournir un certificat de conformité mécanique avant l'arrivée au chantier.
- Vérification des véhicules et équipements avant le début du quart de travail.



Sources d'énergie

Engagements

- ✓ Installer mon cadenas individuel selon la procédure de cadenassage.
- ✓ Respecter les distances d'approche en tout temps à proximité d'éléments sous tension.

Contrôles critiques

- Mettre les équipements et systèmes hors énergie.
- S'assurer de l'absence de tension avant la pose des MALT.
- Pose et enlèvement de MALT par une personne compétente.
- Baliser la zone de travail.
- Vérifier la présence de canalisations souterraines, situer leur emplacement exact sur le terrain.
- Réaliser les mises en route et mises en service conformément à l'encadrement PT-3002.



Travaux en hauteur

Engagement

- ✓ Utiliser un moyen de protection contre les chutes pour les travaux exécutés à une hauteur de 1,8 m ou plus.

Contrôles critiques

- Inspecter les dispositifs antichute avant chaque utilisation et inspection annuelle.
- Inspecter quotidiennement les plates-formes de travail élévatrices.
- Utiliser des points d'ancrage prévus à cet effet.
- Obtenir une attestation d'un ingénieur pour les échafaudages de plus de 18 m.
- Assurer l'inspection des échafaudages par une personne expérimentée tous les 3 mois ou à la suite d'une défaillance, d'un incident, d'une modification ou d'un arrêt prolongé des travaux.



Opérations de levage

Engagement

- ✓ Respecter la délimitation des zones de sécurité.

Contrôles critiques

- Remplir le formulaire HQIESP de chargement/déchargement et le faire signer par un représentant HQ avant toute opération.
- S'assurer que le poids de la charge à soulever est indiqué ou connu.
- Vérifier quotidiennement l'état des équipements et accessoires de levage.
- Baliser la zone de levage avant le début des opérations.
- Soumettre une méthode de travail et un plan de levage approuvés par un ingénieur pour un levage à risque élevé.
- Inspecter les grues avant chaque quart de travail et obtenir une attestation de conformité annuelle par un ingénieur.
- Interdiction de se situer sur ou sous une charge.



Présence d'eau

Engagement

- ✓ Porter un vêtement de flottaison individuel ou un gilet de sauvetage conforme lorsqu'il est impossible de me protéger d'une chute à l'eau.

Contrôles critiques

- Avoir un plan de transport et un plan de sauvetage lors d'un déplacement sur l'eau.
- Avant la période hivernale, faire l'inventaire de tous les plans d'eau, zones humides ou tourbières à proximité des travaux.
- Avant les travaux, baliser et identifier par des affiches chacune des zones de terrain dangereux.



Espaces clos

Engagement

- ✓ Avoir signé la grille d'information de l'espace clos et remplir les conditions prévues.

Contrôles critiques

- S'assurer que l'espace clos est caractérisé.
- Réaliser une détection des substances gazeuses avant l'entrée en espace clos.
- Avoir une procédure de sauvetage documentée et éprouvée.
- S'assurer de la disponibilité de sauveteurs et d'équipement de sauvetage.
- Avoir des équipements de protection individuels adaptés.



Excavations et/ou sols instables

Engagement

- ✓ Ne pas accéder à une excavation non conforme :
 - Pentes de plus de 45 degrés
 - Non asséchée
 - Parois de roc verticale non protégée.

Contrôles critiques

- Avoir des pentes d'excavations à 45° ou moins selon les conditions du terrain ou un étançonnement attesté par un ingénieur.
- Assécher les excavations en permanence.
- Prévoir une distance minimale de 1,2 m entre le sommet des parois et les matériaux entreposés.
- Prévoir une distance minimale de 3 m pour la circulation et le stationnement de véhicules.
- Ne jamais s'approcher d'une paroi verticale excavée dans le roc dont la surface n'est pas protégée par un treillis métallique jusqu'à 2 m au-dessus du fond de l'excavation.



Objets instables ou en hauteur

Engagement

- ✓ Respecter la délimitation des zones de sécurité.

Contrôles critiques

- Installer des dispositifs de sécurité de façon à empêcher la chute d'objets aux niveaux inférieurs.
- Délimiter une zone de sécurité aux niveaux inférieurs.
- Assurer la stabilité du matériel entreposé en conformité avec les recommandations du fabricant.



Substances dangereuses

Engagement

- ✓ Prendre connaissance des fiches de sécurité des produits dangereux que j'utilise.

Contrôles critiques

- S'assurer que les fiches de sécurité des produits dangereux sont disponibles sur les lieux des travaux, connues des travailleurs et que les mesures sont mises en place.
- Avoir sur place les équipements d'urgence appropriés si nécessaire.
- Réaliser des tests d'ajustement des équipements de protection respiratoire annuellement.
- Réaliser des tests d'étanchéité des équipements de protection avant chaque utilisation.
- Avoir des équipements de protection individuelle adaptés au contaminant.
- Lorsqu'il y a présence d'amiante, de silice ou de plomb, développer un programme de gestion à cet effet.

