

Battage et forage de pieux - JSA - C

fr-FR · Conduite et transmission

Chantier: | Référence: | Zone:

Visa	Responsable travaux	Relecteur technique	Autorité de libération

1. Données du travail et signatures

Date et heure		Lieu		Évaluateur		Responsable	
Signatures équipe							

2. Conditions et points d'arrêt

Étape	Heure	Lieu	Ambiance et mesures	Élément et état	Mesures de maîtrise	Matériel	Accord et signature
HP-0 Début							
HP-1 Préparer appui							
HP-2 Vérifier engin							
HP-3 Forer en CFA							
HP-4 Battre le pieu							

À compléter après contrôle réel ; réévaluer après modification, défaut ou changement d'équipe.

3. Évaluation JSA

Étape	Dangers et effets	Causes de défaillance	Mesures de prévention	Vérification sur site	P	S	R	A
1. Revue Définir méthode	1. Contact avec réseau 2. Heurt de personnel 3. Travail non autorisé	1. Trace absente: Autorisation de pénétrer 2. Trace absente: Repérage des réseaux 3. Trace absente: Méthode retenue	1. Consigner: Autorisation de pénétrer 2. Consigner: Repérage des réseaux 3. Consigner: Méthode retenue	1. Plan des interfaces 2. Choisir battage ou CFA 3. Prévoir protection des lignes				
2. Revue Préparer appui	1. Renversement d'engin 2. Enfoncement de chenille 3. Chute du mât	1. Trace absente: Plan de plateforme 2. Trace absente: Charges et géométrie 3. Trace absente: Contrôle après pluie	1. Consigner: Plan de plateforme 2. Consigner: Charges et géométrie 3. Consigner: Contrôle après pluie	1. Réception du montage 2. Monter selon la notice 3. Respecter les rives prévues				
3. Revue Vérifier engin	1. Mouvement imprévu 2. Chute de composants 3. Entraînement en rotation	1. Trace absente: Identification de l'engin 2. Trace absente: Rapport de contrôle 3. Trace absente: Protecteurs et arrêts	1. Consigner: Identification de l'engin 2. Consigner: Rapport de contrôle 3. Consigner: Protecteurs et arrêts	1. Défauts corrigés 2. Maintenir les protecteurs 3. Consigner avant intervention				
4. Revue Forer en CFA	1. Entraînement par tarière 2. Projection de déblais 3. Chute dans le forage	1. Trace absente: État des protecteurs 2. Trace absente: Méthode de nettoyage 3. Trace absente: Protection du forage	1. Consigner: État des protecteurs 2. Consigner: Méthode de nettoyage 3. Consigner: Protection du forage	1. Journal de forage 2. Protéger trous et rives 3. Arrêter en cas d'anomalie				
5. Revue Battre le pieu	1. Éclats de tête 2. Chute du mouton 3. Bruit et vibrations	1. Trace absente: Tête et mouton 2. Trace absente: Aplomb de l'engin 3. Trace absente: Suivi du terrain	1. Consigner: Tête et mouton 2. Consigner: Aplomb de l'engin 3. Consigner: Suivi du terrain	1. Critères d'arrêt 2. Réduire bruit et vibrations 3. Arrêter si inclinaison				
6. Revue Clore travaux	1. Énergie résiduelle 2. Chute dans les trous 3. Heurt par tête recépée	1. Trace absente: Position de repos 2. Trace absente: Fermeture des forages 3. Trace absente: Recépage et poussières	1. Consigner: Position de repos 2. Consigner: Fermeture des forages 3. Consigner: Recépage et poussières	1. Transmission des anomalies 2. Prévoir un recépage distinct 3. Transmettre plateforme et traces				

Contenu de référence rédigé et révisé avec une IA. Ce document n'a pas été vérifié ni approuvé par un expert professionnel. Une revue par un spécialiste et les autorisations du chantier sont nécessaires avant application.

4. Contrôle avant travail

☐ Plan des interfaces	☐ Réception du montage	☐ Défauts corrigés
☐ Journal de forage	☐ Critères d'arrêt	☐ Transmission des anomalies
☐ Prévoir protection des lignes	☐ Arrêter en cas d'anomalie	☐ Transmettre plateforme et traces