

## Campagne Carto Silice – Périmètre TP

Note : certaines situations du périmètre Bâtiment peuvent concerner le secteur des TP

Situations	Matériaux	MPC	Milieu ouvert / fermé *	GES	Courte / Longue durée **
Décrouantage	Enrobés	-	Ouvert	Conducteur d'engin	Longue
Concassage	Enrobés	-	Ouvert	Conducteur d'engin	Longue
Concassage	Béton	-	Ouvert	Conducteur d'engin	Longue
Projection par voie sèche	Béton	Brumisation / Ventilation	Fermé / Ouvert	Opérateur de projection, aide projecteur, centraliste	Courte / Longue
Projection par voie humide	Béton	-	Ouvert	Opérateur de projection et aide projecteur	Courte / Longue
Cassage de sac pour petite centrale / malaxeur	Mat. hydraul. => béton / mortier	-	Ouvert	Opérateur au sol, opérateur à proximité	Courte
Carottage	Béton	Arrosage	Ouvert / Fermé	Opérateur avec outil mécanique	Courte
Compactage	Granulats / Sable	Humidification si techniquement possible	Ouvert	Opérateur avec outil mécanique, conducteur d'engin	Courte / Longue
Gravillonnage	Gravillons	Humidification si techniquement possible / Dope d'adhésivité	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateur vannier et opérateur à pied	Longue
Effaçage de marquage routier	Enduit	-	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateur au sol	Longue
Opération de creusement par BRH et fraise hydraulique	Roches	Brumisation / Ventilation	Fermé	Conducteur d'engin	Longue
Terrassement après minage à l'explosif	Roches	Arrosage des pistes	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateur au sol	Longue
Marinage : chargement / évacuation	Roches	Brumisation / Ventilation	Ouvert / Fermé	Conducteur d'engin, opérateur au sol, suiveur	Longue
Perforation à l'air	Roches	Aspersion / Aspiration	Ouvert	Opérateur avec outil	Courte
Dégarnissage mécanisé avec engin TP – RVB <sup>1</sup>	Ballast	Arrosage si techniquement possible Cabine de l'engin fermée <sup>2</sup>	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateur à proximité et topographe	Longue
Remplacement de traverse	Ballast	Cabine de l'engin fermée <sup>2</sup>	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateurs au sol 1 et 2	Longue
Ballastage – Train Travaux	Ballast	Arrosage	Ouvert	Opérateur au sol, opérateur embarqué sur TTX	Courte
Chargement / Déchargement de base arrière	Ballast	Arrosage Cabine de l'engin fermée <sup>2</sup>	Ouvert	Conducteur d'engin et opérateur à proximité	Longue
Remplacement d'un Appareil De Voie	Ballast	Cabine de l'engin fermée <sup>2</sup>	Ouvert	Conducteur d'engin, opérateur à proximité et topographe	Longue
Balayage / Nettoyage mécanisé	Poussières	Aspiration / Humidification	Ouvert	Opérateur sur engin mécanique	Longue
Balayage / Nettoyage <sup>3</sup>	Poussières	Aspiration / Humidification	Ouvert	Opérateur avec outil manuel	Courte

\* Milieu fermé (hors d'eau), \*\* Courte durée (1h minimum de prélèvement sur la tâche)

<sup>1</sup> RVB : Remplacement Voie et Ballast, <sup>2</sup> Les portes et fenêtres des engins doivent rester fermées durant les interventions émissives,

<sup>3</sup> Activités de balayage / nettoyage de courte durée mesurées lors d'autres situations de travail du périmètre