

Puits d'eau potable



- Dans la zone d'étude 56 résidences ou chalets
 - ✓ 23 puits artésiens, 14 puits de surface, 10 aqueduc municipal, 9 autres
- Treize puits échantillonnés au printemps 2003
 - ✓ 4 puits à risque, 4 des 5 puits des résidences touchées et 5 autres puits
- Amélioration générale pour la majorité des citoyens comme le tracé s'éloigne du domaine bâti

Puits d'eau potable



→ Avant les travaux

- ✓ Analyse de la qualité de l'eau de tous les puits à risque de contamination

→ Après les travaux

- ✓ Risque de contamination pour 3 puits de résidences localisées au croisement
- ✓ Suivi de la qualité de l'eau des puits pendant au moins deux ans

Puits - Résultats du suivi



→ S'il y a augmentation d'un ou plusieurs paramètres au-delà des critères de potabilités recommandés causée par la construction de la route

- ✓ Redonner au résidant lésé de l'eau potable de qualité égale ou supérieure à celle analysée dans son puits
- ✓ Mesures d'atténuation possibles (dépendant du type de contamination)
 - Creuser un nouveau puits en s'éloignant de la source de contamination
 - Mise en place d'un appareil de traitement d'eau