

MÉTIER

Définition	Entretien des réseaux d'eaux usées et d'eau potable. Relève et change les compteurs d'eau potable. Réalise les branchements des installations privées sur le réseau public
Autres appellations	<ul style="list-style-type: none"> Fontainière / Fontainier Égoutière / Égoutier Releveuse / Releveur de compteurs d'eau
Facteurs d'évolution	<ul style="list-style-type: none"> Évolution de la réglementation, notamment concernant la sécurité des agents sur les chantiers Suppression du plomb pour l'alimentation en eau potable et individualisation des compteurs d'eau (obligations réglementaires applicables aux collectivités) Innovation dans les filières de traitement ou les matériaux pour la collecte, le transport et le traitement des eaux (réseaux intelligents de télégestion et de géolocalisation, etc.) Développement des réseaux éco résilients (matériaux) Exigence croissante des usagers sur la qualité sanitaire de l'eau Prise en compte des règles d'hygiène et de la sécurité au travail
Situation fonctionnelle	<ul style="list-style-type: none"> Commune, structure intercommunale Rattaché à la direction de l'eau et de l'assainissement ou aux services techniques
Conditions d'exercice	<ul style="list-style-type: none"> Travail à l'extérieur ; déplacements sur le réseau Horaires réguliers, périodes d'astreintes (soirs et week-ends) possibles Pics d'activité au moment des relevés de compteurs, des périodes de froid Travail notamment en tranchée, travail physique, éventuellement dans des ouvrages exigus Risques liés à la présence potentielle de gaz toxiques, ou explosifs, ou d'agents pathogènes pouvant provoquer des maladies (leptospirose, hépatites, tétanos, etc.) dans les réseaux d'assainissement
Spécialisations / Extensions	<ul style="list-style-type: none"> En fonction de la taille de la collectivité : réseau d'eau potable ou réseau d'assainissement
Autonomie et responsabilités	<ul style="list-style-type: none"> Relative autonomie dans l'organisation de son travail Prise d'initiatives dans le cadre d'interventions curatives ou préventives de 1er degré Garant du bon entretien des réseaux d'eau potable et des conduites d'eaux usées et des préventions de pollution du milieu
Relations fonctionnelles	<ul style="list-style-type: none"> Relations quotidiennes avec les usagers et habitants dans le cadre de travaux réalisés en limite ou dans les propriétés privées Collaboration avec les services espaces verts ou voirie (coordination des travaux) Suivi des travaux réalisés par les entreprises privées sur les réseaux Coordination avec les services de l'État et le conseil général pour les travaux nécessitant le repérage des réseaux
Moyens techniques	<ul style="list-style-type: none"> Matériel pour la relève des compteurs Outils pour les petits travaux, voire matériel de chantier plus lourd (hydrocureur, tractopelle, véhicule poids lourds, etc.) Appareil de détection de canalisation et de fuites, voire matériel d'inspection vidéo Véhicule de service
Cadre statutaire	<ul style="list-style-type: none"> Cadre d'emplois : Adjoints techniques territoriaux (catégorie C, filière Technique)
Conditions d'accès	<ul style="list-style-type: none"> Concours externe et interne avec conditions de diplôme et/ou examen d'intégration en fonction du cadre d'emplois, concours troisième voie Possibilité de recrutement direct pour les cadres d'emplois de catégorie C en fonction du grade (deuxième classe)
Activités techniques	<ul style="list-style-type: none"> Entretien des réseaux d'eaux usées et d'eau potable Relevé de compteurs, changement de compteur d'eau potable Réalisation de branchements des installations privées sur le réseau public

ACTIVITÉS/COMPÉTENCES TECHNIQUES

SAVOIR-FAIRE

Entretien des réseaux d'eaux usées et d'eau potable

- Réaliser l'entretien préventif et curatif des réseaux et de leurs ouvrages associés
- Identifier les fuites, les casses, les obstructions, les dysfonctionnement et leurs origines
- Effectuer des réparations de premier niveau
- Prendre l'initiative d'une intervention curative de premier degré

Relevé de compteurs, changement de compteur d'eau potable

- Relever la consommation d'eau
- Évaluer l'état des compteurs d'eau chez les abonnés
- Changer ou réparer les compteurs

Réalisation de branchements des installations privées sur le réseau public

- Réaliser les branchements d'usagers
- Diagnostiquer la présence de plomb
- Changer les branchements en plomb

SAVOIRS

> SAVOIRS SOCIOPROFESSIONNELS

- Éléments constitutifs du réseau et besoins en entretien : purge des vannes, manœuvres des tampons, mise à niveau des bouches à clé, lecture de plan, triangulation, etc.
- Techniques et matériels d'entretien : hydrocureuse, matériels de recherche de fuite, etc.
- Techniques de pose des canalisations et des pièces présentes sur un réseau d'eau
- Matériaux, caractéristiques et conditions d'utilisation
- Risques liés au travail à proximité des réseaux : électrique, gaz
- Notions sur les consommations d'eau
- Techniques de pose et de dépose des compteurs d'eau
- Notions fondamentales de plomberie
- Risques liés à la présence de plomb dans les canalisations d'eau potable

> SAVOIRS GÉNÉRAUX

- Règles de base des interventions sur le domaine public

ACTIVITÉS/COMPÉTENCES TRANSVERSES

ORGANISATION - ENCADREMENT	Code NSF P3	• Compte-rendu d'activité
ENTRETIEN - MAINTENANCE	Code NSF R2	• Réalisation d'opérations d'entretien et de maintenance
SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL	Code NSF T3	• Application des règles d'hygiène, de santé et de sécurité au travail
RELATION À L'USAGER	Code NSF T1	• Accompagnement et traitement de la demande