K2301 - Distribution et assainissement d'eau

RIASEC: Rc

Appellations

Agent / Agente d'assainissement	Nettoyeur / Nettoyeuse de réseau d'assainissement
Agent / Agente de curage	Opérateur / Opératrice gestion réseaux
Agent / Agente de réseau d'assainissement	Ouvrier / Ouvrière d'assainissement
Agent / Agente de réseau d'eau potable	Ouvrier / Ouvrière d'entretien des réseaux d'assainissement
Agent / Agente de salubrité en assainissement	Technicien / Technicienne de contrôle de réseau d'assainissement
Agent / Agente d'exploitation des réseaux d'assainissement	Technicien / Technicienne de contrôle de réseau d'eau
Chef égoutier / égoutière	Technicien / Technicienne de maintenance de systèmes d'irrigation
Conducteur opérateur / Conductrice opératrice d'hydrocureur	Technicien / Technicienne d'inspection de réseau d'assainissement
Egoutier / Egoutière	Technicien / Technicienne d'installation de systèmes d'irrigation
Egoutier principal / Egoutière principale	Technicien / Technicienne distribution en eau potable
Fontainier / Fontainière	Technicien chargé / Technicienne chargée de la police des eaux
Inspecteur / Inspectrice de réseau d'assainissement	Vidangeur / Vidangeuse en assainissement

Définition

Surveille, entretient et maintient en état de fonctionnement le réseau d'assainissement et de distribution d'eau potable (canalisation, ouvrages sous voirie, station de relèvement, de pompage) selon les règles de salubrité et d'hygiène publique.

Peut encadrer une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac professionnel dans un secteur technique (Bâtiments et Travaux Publics, assainissement, plomberie, ...).

Des vaccinations spécifiques (leptospirose, ...) sont requises.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de collectivités territoriales, de sociétés de services, d'entreprises de distribution d'eau et d'assainissement en relation avec différents services et intervenants (exploitation, maintenance, voirie, usagers, services de l'Etat, ...).

Elle varie selon le secteur (assainissement, eau potable, ...), le type d'intervention et le type de réseau (collecte, assainissement).

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Le port d'équipements de protection (cuissardes, gants, casque, harnais, détecteur gaz, ...) est exigé.

Compétences de base

Savoir-faire			Savoirs
□ Sécuriser le périmètre d'intervention	С	□ A	Appareils haute pression
□ Repérer une anomalie ou un dysfonctionnement	Ri	□ E	Equipements de pompage
□ Préparer le matériel adapté	R		Système d'Information Géographique (SIG)
	R	□ 0	Outils bureautiques
Contrôler un réseau ou un équipement d'exploitation	"	□ U	Jtilisation d'outillages manuels
□ Appliquer les mesures correctives	R	□ R	Règles de salubrité et d'hygiène publique
☐ Entretenir des canalisations	R	□ A	Automatisme
☐ Communiquer sur ses activités, résultats et observations auprès de sa structure	Ec	□ н	łydraulique
☐ Réaliser un suivi d'activité	Се	□ т	echniques de dératisation
		□ R	Règles de sécurité
		☐ Le	ecture de plan, de schéma

Compétences spécifiques

Savoir-faire Savoir-faire	Savoirs	
☐ Réaliser des opérations de pompage, de vidange	R	☐ Utilisation de monobrosse
☐ Réaliser le curage hydraulique (bateau vanne, wagon-vanne,)	R	☐ Utilisation de matériel de pompage
☐ Réaliser le curage mécanisé, hydrodynamique, hydrocurage	R	
☐ Réaliser le curage manuel	R	
□ Contrôler une canalisation	R	☐ Caméra d'inspection autotractée
		☐ Détection acoustique
Réaliser la télésurveillance et la régulation d'équipements d'exploitation (automates, vannes, pompes,) et d'écoulements des pluies, des crues, à distance	Rc	
☐ Installer des équipements d'exploitation ou de prélèvement d'eau	R	
☐ Régler des équipements d'exploitation ou de prélèvement d'eau	R	
☐ Réaliser des travaux de rénovation, réhabilitation ou réparation de réseaux vétustes	R	☐ Techniques de maçonnerie
		□ Plomberie
☐ Assurer une maintenance de premier niveau	R	☐ Electromécanique
☐ Entretenir des équipements	R	

Compétences spécifiques				
Savoir-fair	re			Savoirs
Surveiller la conformité d'application des règles et dispositifs de sécu	rité (harnais, masque,)	С		
Relever et contrôler des taux d'eaux usées ou potables (chloration, p d'eaux	pollution, qualité,), des débits, hauteurs et niveaux	Cr		ormes environnementales echniques de prélèvement et d'analyses
Contrôler une opération de maintenance		Cr		
Contrôler une opération d'entretien		С		
Coordonner l'activité d'une équipe		Es	□ м	anagement
Environnements de travail				
Structures	Secteurs			Conditions
Aéroport	☐ Bâtiment industriel			☐ Au domicile de particulier

□ Collectivité territoriale □ Distribution d'eau potable □ Entreprise industrielle □ Patrimoine culturel et historique □ Société d'autoroute □ Société de services d'assainissement □ Société de services d'assainissement

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	F1603 - Installation d'équipements sanitaires et thermiques
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	F1705 - Pose de canalisations
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	l1202 - Entretien et surveillance du tracé routier
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	l1203 - Maintenance des bâtiments et des locaux
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	l1310 - Maintenance mécanique industrielle
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	K2305 - Salubrité et traitement de nuisibles
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	K2302 - Management et inspection en environnement urbain
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
K2301 - Distribution et assainissement d'eau	K2306 - Supervision d'exploitation éco-industrielle
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations