

**LISTE DE LA CODIFICATION DEA-93  
DES TRAVAUX DE REHABILITATION**

**Réalisation d'études Ouvrage VISITABLE / NON-VISITABLE**

	<b>ETUDES - CONTROLES</b>		Missions & Prestations	<b>D</b>
1.	Inspection T.V seule pour exploitation des réseaux,	<b>ITV</b>	Intervention d'entretien	
2.	Inspection T.V, Diagnostic et préc. tx branchement	<b>ITBR</b>	Etat patrimonial	
3.	Inspection T.V, Diagnostic et préc. tx canalisation	<b>ITCA</b>	Etat patrimonial	
4.	Enquête de conformité des raccordements sous domaine privé	<b>ECRP</b>	Séparation des eaux EU & EP	
5.	Synthèse des données des branchements sous domaine public	<b>SDBP</b>	Rapprochements des données (ITV, ITBR et ECRP)	

**Travaux Ouvrage VISITABLE – Collecteurs**

N°	NOM	CODE	Objectifs pathologiques des travaux	Fam
	<b>TRAVAUX D'INJECTION</b>			<b>A</b>
6.	Inj. de comblement des vides dans le terrain	<b>ICOV</b>		
7.	Inj. de collage	<b>ICOL</b>	(pour structure BETON)	
8.	Inj. de collage avec effets de régénération	<b>ICER</b>	(pour structure MACONNERIE)	
9.	Inj. de traitement du terrain autour de l'ouvrage	<b>ITTO</b>		
10.	Inj. de traitement du terrain en assise de l'ouvrage	<b>ITTA</b>		
11.	Inj. de régénération de la structure	<b>IREG</b>		
12.	Inj. de serrage avec le terrain	<b>ISER</b>		
	<b>TRAVAUX DE RENOVATION ET DE REPARATION DE MACONNERIE</b>			<b>B</b>
13.	Renf. de structure par coque béton projeté non armée	<b>COBP</b>	Étanchéité (structurel)	
14.	Renf. de structure par coque béton projeté armée	<b>CABP</b>	Structurel	
15.	Étanchéité de structure par coque souple	<b>COSO</b>	Étanchéité (hydraulicité)	
16.	Renf. de structure par coque rigide (ou semi-rigide)	<b>CORI</b>	Étanchéité (structurel)	
17.	Renf. de structure par coque B.P. voie sèche	<b>CSBP</b>	Structurel	
18.	Renf. de structure par coque armée tridimensionnelle	<b>CTBP</b>	Structurel	
19.	Renf. de structure par coque MINCE spéciale (3cm)	<b>CMBP</b>	Structurel	
20.	Reprise traditionnelle du radier*	<b>RERA</b>	Étanchéité (hydraulicité)	
21.	Reprise de fissures*	<b>REFI</b>	Étanchéité (structurel)	
22.	Réfection d'enduits*	<b>REEN</b>	Étanchéité (hydraulicité)	
23.	Reprise du raccordement de branchement*	<b>RRBR</b>		
24.	Reconstruction du branchement sur collecteur*	<b>REBO</b>		
25.	Reprise des regards avec équipements*	<b>RERG</b>		
26.	Reprise des galeries d'accès aux regards*	<b>REGA</b>		
27.	Pose de coques préfabriquées en radier	<b>CORA</b>	Étanchéité (hydraulicité)	
28.	Traitement des armatures de l'ouvrage*	<b>TRAR</b>	Structurel	
29.	Traitement des reprises de bétonnage (joints)*	<b>TRRB</b>	Étanchéité	
30.	Remplacement des équipements*	<b>REEQ</b>		
31.	Travaux ponctuels (rebouchage de trous, racines, .)*	<b>TXPO</b>	Tous	
	<b>TRAVAUX DE CONSTRUCTION / RECONSTRUCTION</b>			<b>C</b>
32.	Construction neuve collecteur en béton armé préfabriqué (B.A.)	<b>CONE</b>		
33.	Reconstruction du collecteur	<b>RECO</b>		

**LISTE DE LA CODIFICATION DEA-93  
 DES TRAVAUX DE REHABILITATION**
**Travaux Ouvrage NON VISITABLE – Canalisations ou Branchements**

N°	NOM	CODE	Objectifs pathologiques des travaux	Fam
	<b>TECHNIQUE GLOBALE</b> (Réhabilitation)			<b>E</b>
34.	Nettoyage du branchement par hydro-curage	<b>HYCU</b>		
35.	Gainage continu polymérisé en place	<b>CHEM</b>	Étanchéité / hydraulicité	
36.	Chemisage continu polymérisé en place	<b>CHST</b>	Structurel / étanchéité / hydraulicité	
37.	Tubage continu (avec ou sans espace annulaire)	<b>TUBA</b>	Structurel / étanchéité / hydraulicité	
38.	Reconstruction de la canalisation	<b>RECA</b>		
39.	Reconstruction du branchement sur canalisation	<b>REBA</b>		
40.	Construction neuve branchement	<b>COBR</b>		
41.	Remplacement par forage dirigé	<b>REFD</b>		
42.	Remplacement par micro-tunnelier	<b>REMT</b>		
43.	Remplacement par éclatement	<b>REEC</b>		
44.	Remplacement par fonçage de tube acier	<b>REFT</b>		
45.	Revêtement par centrifugation	<b>RECE</b>		
46.	Injection d'étanchéité sur canalisation	<b>INET</b>	Traitement global des assemblages	
	<b>TECHNIQUE PARTIELLE</b> (Réhabilitation)			<b>F</b>
47.	Gainage partiel (manchette)	<b>PAGA</b>		
48.	Chemisage partiel (manchette)	<b>PACH</b>		
49.	Tubage partiel (élément de tube ou hélicoïdal)	<b>PATU</b>		
50.	Reconstruction du premier élément du branchement	<b>REEL</b>	Par ouverture de tranché	
51.	Reprise du raccordement de branchement	<b>BRRR</b>	Depuis l'intérieur de la canalisation	
52.	Réouverture de raccordement de branchement	<b>BROU</b>		
53.	Abandon du branchement	<b>BRAB</b>	Mise en place d'un bouchon tamponnant l'arrivée du BR dans l'ouvrage	
54.	Création d'un regard de façade en limite de propriété	<b>RVLP</b>		
55.	Création d'un regard intermédiaire	<b>RVIN</b>		
	<b>TECHNIQUE PONCTUELLE</b> (Réparation - Entretien)			<b>G</b>
56.	Réparation ponctuelle de la canalisation	<b>RPCA</b>	(reprise petite maçonnerie)	
57.	Réparation ponctuelle du branchement	<b>RPBR</b>	(reprise petite maçonnerie)	
58.	Réparation ponctuelle du regard	<b>RPRE</b>	(reprise petite maçonnerie)	
59.	Injection de réparation	<b>INRE</b>	Réparation ciblée sur un joint ou perforation	
60.	Fraisage d'obstacles	<b>FRAI</b>	Dépôts, racines, branchements pénétrants, etc.	

*\* Ces travaux peuvent aussi bien être effectués dans le cadre d'entretien du réseau (Réparation ponctuelle) sur le budget de fonctionnement mais aussi dans le cadre de la rénovation des ouvrages (Réhabilitation lourde) sur le budget investissement.*

*\* Ce classement est issu de l'état du patrimoine et oriente les programmes de travaux.*