REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE

DEPARTEMENT DE L'ENVIRONNEMENT, DES TRANSPORTS ET DE L'AGRICULTURE (DETA)

DIRECTION GENERALE DE L'EAU

Commune de Cologny

COLOGNY

Plan Général d'Evacuation des Eaux (PGEE)

Plan d'actions

Concept d'évacuation des eaux
Réseaux EU - EP - EM

ANNEXE 2b

1:4'000

0 60 120 180 240 300 Mètres

G³Eaux
Groupement pour la Gestion des Eaux des communes Genevoises
CSD Ingénieurs Conseils SA - Tribera SA

CSD/GeDCe

Version:
15.04.2014

Cette carte a été réalisée avec TopoCartouche (copyright Topomat SA et Etat de Genève)

Légende

Actions envisagées

Existant		Planifié
	Collecteurs	
	Collecteur eaux usées primaire	
	Collecteur eaux usées secondaire	
	Collecteur unitaire primaire	
	Collecteur unitaire secondaire	
	Collecteur sous pression	
	Collecteur eaux pluviales	
	Collecteur de drainage	

Ø 300 2.5 % dimensions et pente d'un collecteur planifié

Modification de collecteurs existants

- Collecteur supprimé
- Collecteur converti en EP
- Collecteur converti en EU
- Collecteur à chemiser
- Collecteur à reconstruire
- Autres travaux sur collecteur

Ov 90/110 2.5 %
Ø 1000 2.8 % dimensions et pente avant et après travaux d'un collecteur à reconstruire

Existant		Planifié
	Ouvrages spéciaux du réseau	
	SP station de pompage	
	STEP station d'épuration	
	Installation autonome d'assainissement	
	Déversoir d'orage / surverse de sécurité / by-pass	
	Bassin	
	Autres ouvrages spéciaux	
	Ouvrages d'infiltration	
	Infiltration ponctuelle	
	Infiltration diffuse	
	Limite d'ouvrage d'infiltration diffuse	
	Point de rejet supprimé	

Sous BV et système d'assainissement:

Existant	Modifié	Planifié	
			Pseudo-séparatif
			Séparatif
			Séparatif modifié
			Unitaire
			Unitaire modifié

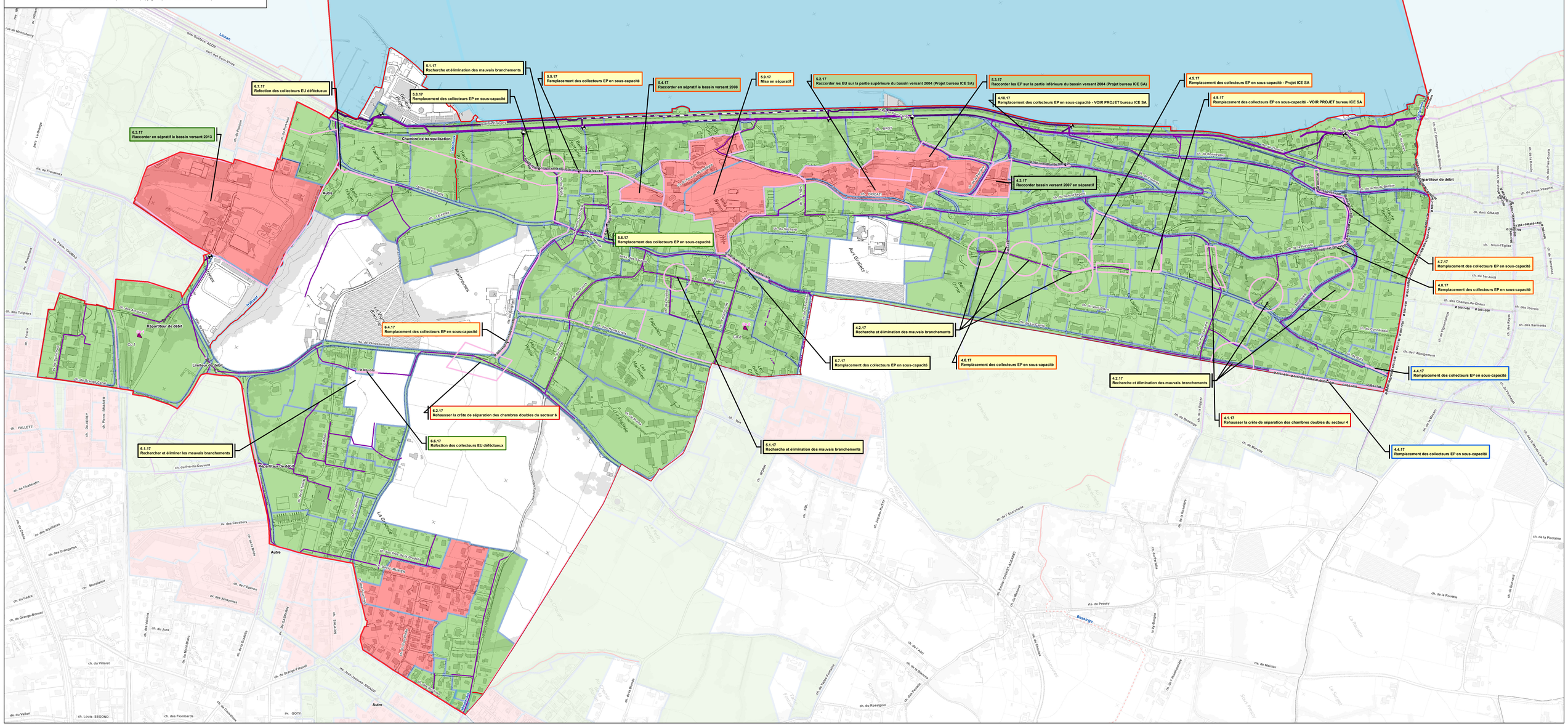
Infiltration préconisée pour les nouvelles constructions

Etiquettes des actions envisagées

Fond --> Type d'enjeu

- Impact sur le milieu récepteur
- Planification / maîtrise des coûts de l'assainissement
- Maîtrise des risques
- Divers / autres

Contenu: Code de l'action - type d'action
Pour type d'enjeu= "Autre", Code de l'action - Description

Bordure --> Priorité

- Immédiat
- Court terme
- Moyen terme
- Long terme
- Selon opportunités