SCERCL

Commune de La Plagne Tarentaise
Schéma directeur d'assainissement

PROJET DE PROGRAMME DE TRAVAUX

La Plagne Tarentaise

Objectif	Action	Localisation	Descriptif / Quantitatif	Investigations ayant permis de détecter l'anomalie	Investissement			Exploitation	Gain	N° action	Priorité	Planification											
					Coût TOTAL (€ HT)	Coût budget assainissement (€ HT)	Coût budget général (compétence pluviale) (€ HT)	Coût budget assainissement (€ HT)				2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A1-Suppression des intrusions sur regards de visite	TOUTE LA COMMUNE	Etanchement de 31 regards	Reconnaissance des réseaux	34 000 €	**34 000 €**	-	-	Non estimé	**O1-A1-1**	P1												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A2-Réduction des apports d'eaux claires provenant de propriétés privées	TOUTE LA COMMUNE	Contrôle par ITV de la partie publique de 10 branchements particuliers avec ECPP nocturnes au niveau des regards : 038_1330, 038_1416, 038_1504, 093_3010, 150_0082, 150_0500, 150_0139, 150_0390, 150_0689, 305_0092	Inspections nocturnes	-	-	-	**350 €**	66.8 m³ ECPP/j	**O1-A2-1**	P1												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réduction des apports d'eaux claires provenant des bassins	BELLENTRE, MACOT	Création collecteur EP (Ø300 - 70 ml) Création collecteur EP (Ø200 - 30 ml) Installation de boutons poussoirs sur 4 bassins	Inspections nocturnes	62 050 €	**1 050 €**	**61 000 €**	-	58.1 m³ ECPP/j	**O1-A3-1**	P1/P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	MACOT Chef-Lieu	Remplacement (Ø200 -90 ml) Fraisage et Pose manchette (Ø200 - 2 unités) Fraisage et Pose manchette (Ø200 - 2 unités)	Inspections nocturnes, ITV	53 000 €	**53 000 €**	-	-	34.4 m³ ECPP/j	**O1-A4-1**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	MACOT Bonnegarde	Remplacement (Ø200 -10 ml)	Inspections nocturnes, ITV	15 000 €	**15 000 €**	-	-	4.7 m³ ECPP/j	**O1-A4-2**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	MACOT Sangot	Pose manchette (Ø250 - 1 unité)	Inspections nocturnes, ITV	8 000 €	**8 000 €**	-	-	2.4 m³ ECPP/j	**O1-A4-3**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	LA COTE D'AIME Le Val	Remplacement (Ø200 -40 ml)	Inspections nocturnes, ITV	34 000 €	**34 000 €**	-	-	4.7 m³ ECPP/j	**O1-A4-4**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	LA COTE D'AIME Pré Bérard	Remplacement (Ø200 -50 ml)	Inspections nocturnes, ITV	27 000 €	**27 000 €**	-	-	2.3 m³ ECPP/j	**O1-A4-5**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	BELLENTRE Chef-Lieu	Remplacement (Ø200 -140 ml)	Inspections nocturnes, ITV	106 000 €	**106 000 €**	-	-	14.3 m³ ECPP/j	**O1-A4-6**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	BELLENTRE (Le Rochet-La Fuerta-Les Baches)	Fraisage et Pose manchette (Ø250 - 1 unité) Pose manchette (Ø250 - 1 unité) [Reprise de l'étanchéité d'un regard (038_1282) : Voir O1-A1-1]	Inspections nocturnes, ITV	9 000 €	**9 000 €**	-	-	1.7 m³ ECPP/j	**O1-A4-7**	P2												
O1 - Réduction des apports d'eaux claires parasites permanentes	A3-Réhabilitation des collecteurs et évacuation des ECPP	BELLENTRE Les Coches Dessous	Remplacement (Ø200 - 25 ml)	Inspections nocturnes, ITV	12 000 €	**12 000 €**	-	-	1.5 m³ ECPP/j	**O1-A4-8**	P2												
O2 - Réduction des apports d'eaux claires parasites météoriques	A1-Reprise des branchements particuliers avérés	MACOT Chef-Lieu Ouest	Reprise à la charge des particuliers : 29 habitations présentant 54 anomalies : 50 gouttières 4 grilles privées	Tests à la fumée et au colorant	Privé	-	-	-	3029 m² SA	**O2-A1-1**	P1												
O2 - Réduction des apports d'eaux claires parasites météoriques	A1-Reprise des branchements particuliers potentiels	MACOT Chef-Lieu Ouest	Contrôles et reprise éventuelle à la charge des particuliers : 4 habitations présentant 6 anomalies : 6 gouttières	Test à la fumée	Privé le cas échéant	-	-	**400 €**	305 m² SA	**O2-A1-2**	P1												
O2 - Réduction des apports d'eaux claires parasites météoriques	A1-Reprise des organes publics	MACOT Rue des Mines MACOT Rue de la Challe/Rue des Genettes	Réseau EP DO 150-0688 Grille EP 150_0083	Reconnaissance des réseaux	2 000 €	**0 €**	**2 000 €**	-	Non estimé	**O2-A1-3**	P1												
O2 - Réduction des apport d'eaux météoriques (et ECPP)	A2-Mise en séparatif	VALEZAN partie Est	Mise en séparatif de la partie Est du hameau (Ø200 -1390 ml 105 branchements)	Inspections nocturnes Campagne de mesures Scénario de raccordement à la STEP de Bellentre	1 087 000 €	**1 087 000 €**	-	-	7020 m² SA	**O2-A2-1**	P3												
O2 - Réduction des apport d'eaux météoriques (et ECPP)	A2-Mise en séparatif	VALEZAN partie Ouest	Mise en séparatif de la partie Ouest du hameau (Ø200 -760 ml 30 branchements)	Inspections nocturnes Campagne de mesures Scénario de raccordement à la STEP de Bellentre	454 000 €	**454 000 €**	-	-	3780 m² SA	**O2-A2-2**	P2												
O2 - Réduction des apport d'eaux météoriques	A3-Mise en séparatif	BELLENTRE Chef-Lieu aval	Mise en séparatif de l'antenne aval du Chef-Lieu (Ø200 - 610 ml 20 branchements	Inspections nocturnes Campagne de mesures	315 000 €	**315 000 €**	-	-	6570 m² SA	**O2-A3-1**	P2												
O2 - Réduction des apport d'eaux météoriques	A3-Mise en séparatif	BELLENTRE Chef-Lieu amont	Mise en séparatif de l'antenne amont du Chef-Lieu (Ø200 - 475 ml) 20 branchements	Inspections nocturnes Campagne de mesures	302 000 €	**302 000 €**	-	-	5130 m² SA	**O2-A3-2**	P2												
O2 - Réduction des apport d'eaux météoriques	A3-Mise en séparatif	BELLENTRE Bonconseil/Plan des Forches	Mise en séparatif des réseaux (Ø200 - 950 ml) 40 branchements	Scénario de raccordement des hameaux à la STEP de Bellentre	596 000 €	**596 000 €**	-	-	7200 m² SA	**O2-A3-3**	P1												
O3 - Réduction des rejets directs au milieu naturel	A1-Suppression du DO Mézelière	BELLENTRE Le Mézelière	Obturation du trop plein	Reconnaissance des réseaux Campagne de mesures	-	-	-	-	Suppression d'un DO	**O3-A1-1**	P1												
O4 - Amélioration du traitement	A1-Raccordement des hameaux de Bonconseil et du Plan des Forches à la STEP de Bellentre	BELLENTRE Bonconseil/Plan des Forches	Phase 1 : - Création du PR2 au point bas de Landry entre le Pont Perrey et la voie ferrée - Raccordement du PR2 au réseau du SIVOM Landry Petiey avec traversée de la voie ferrée Phase 2 : - Création d'un collecteur depuis Bonconseil et le Plan des Forches vers les lieu de Bonconseil - Création du PR1 - Création d'une passerelle sur l'Isère au niveau de Bonconseil et d'un collecteur le long de la voie verte depuis le PR1 vers le PR2 ou création d'un collecteur en rive droite de l'Isère et d'une poutre pour traverser le pont Perrey		1 220 000 €	**1 220 000 €**		**13 576 €**	Suppression des rejets directs au milieu naturel Optimisation de la STEP de Bellentre	**O4-A1-1**	P1												
O4 - Amélioration du traitement	A1-Raccordement du hameau de Valezan à la STEP de Bellentre	VALEZAN	Création collecteur de transfert (Ø200 - 1870 ml)		496 000 €	**496 000 €**		**617 €**	Suppression du FPR , Optimisation de la STEP de Bellentre	**O4-A1-2**	P3												
O4 - Amélioration du traitement	A1-Raccordement du hameau du Rocheray à la STEP de Bellentre	BELLENTRE Le Rocheray	Création collecteur EU (Ø200 mm - 105 ml)		48 000 €	**48 000 €**		**35 €**	Suppression ANC	**O4-A1-3**	P3												
O5 - Amélioration de l'exploitation	A1-Travaux sur les regards de visite	TOUTE LA COMMUNE	Reprise de 24 regards (tampon cassé, cadre non scellé, tampon bloqué, ...) Mise à la côte de 54 regards Entretien de 44 regards	Reconnaissance des réseaux	-	-	-	**56 800 €**	Non estimé	**O5-A1-1**	P1												
O5 - Amélioration de l'exploitation	A2-Hydrocurage préventif	TOUTE LA COMMUNE	15 % des réseaux par an (9500 ml EU/an)	Prévention	-	-	-	**23 750 €**	-	**O5-A2-1**	P3												
O5 - Amélioration de l'exploitation	A3-Amélioration de la connaissance des réseaux (reconnaissance des réseaux et des branchements)	TOUTE LA COMMUNE			Au gré des travaux					**O5-A3-1**	P3												
O5 - Amélioration de l'exploitation	A4-Gestion patrimoniale/Renouvellement des réseaux	TOUTE LA COMMUNE	1% par an (650 ml/an)	Gestion patrimoniale	260 000 €	**260 000 €**	-	-	-	**O5-A4-1**													
O6 - Gestion des eaux pluviales	A1-Collecte des eaux pluviales en zone indice c au PLU (glissement de terrain)	LA COTE D'AIME (Les Mariets)	Création collecteur EP (Ø300 - 880 ml)	Préconisation ancien schéma	383 000 €	**0 €**	**383 000 €**	-	-	**O6-A1-1**	P3												
O6 - Gestion des eaux pluviales	A1-Collecte des eaux pluviales en zone indice c au PLU (glissement de terrain)	LA COTE D'AIME (Côte Rousse)	Création collecteur EP (Ø300 - 260 ml)	Préconisation ancien schéma	181 000 €	**0 €**	**181 000 €**	-	-	**O6-A1-2**	P3												
									Montant TOTAL Hors Taxes par année			**37 050 €**	**478 000 €**	**471 333 €**	**433 333 €**	**433 333 €**	**473 000 €**	**408 000 €**	**454 000 €**	**423 333 €**	**362 333 €**	**362 333 €**	**553 000 €**	**555 000 €**
									Montant TOTAL Hors Taxes par priorité			**1 853 050 €**					**1 758 333 €**				**1 832 667 €**			
									Montant TOTAL Hors Taxes			**5 444 050 €**											
									Coût d'exploitation annuel supplémentaire			**81 300 €**	**30 538 €**	**23 750 €**	**23 750 €**	**30 538 €**	**23 750 €**	**23 750 €**	**23 750 €**	**23 750 €**	**24 367 €**	**23 785 €**	**23 750 €**	**23 750 €**