Syndicat d'assainissement du Pays de Tarare

Etude diagnostique de temps de pluie
Programme de travaux

Objectif	Descriptif	Commune	Localisation	Gain escompté	Coût (€ HT)	Coût d'exploitation supplémentaire	Ratio d'efficacité	Priorité	Planification																
									2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Réduction des eaux claires parasites permanentes	Réhabilitation des regards de visite	SIAPT		20 m³/j ECP supprimés	16 000 €	-	800 €/m³.j supprimé	1		■															
	Réhabilitation des collecteurs	Pontcharra	Chemin de la Turdine	Etudes complémentaires nécessaires				1 En cours	■																
		Saint-Forgeux	Chemin de Grévilly	31 m³/j ECP supprimés	10 000 €	-	320 €/m³.j supprimé	1		■															
		Les Olmes	Rue des Sources - Bourchanin	15 m³/j ECP supprimés	4 000 €	-	270 €/m³.j supprimé	1		■															
		Saint-Romain	Rue du Stade	10 m³/j ECP supprimés	41 000 €	-	4100 €/m³.j supprimé	3															■		
		Saint-Romain	Rue du Lavoir	2 m³/j ECP supprimés	9 000 €	-	4500 €/m³.j supprimé	3																	■
		Saint-Romain	Le bourg	7 m³/j ECP supprimés	3 000 €	-	430 €/m³.j supprimé	1		■															
Suppression des rejets par temps sec	Reprise des inversions de branchement	Pontcharra	Chemin des Potences	Suppression rejet 50 EH	2 500 €	-	50 €/EH	1	■																
Réduction des apports d'eaux pluviales	Mises en séparatif	Saint-Forgeux	Montée du Château	7 900 m² SA supprimés	76 000 €	-	9,6 €/m² SA supprimé	3																	■
		Pontcharra	Partie Ouest	39 000 m² SA supprimés 83 m³/j ECP supprimés	344 000 €	-	8,8 €/m² SA supprimé 4 140 €/m³.j supprimé	3															■	■	
		Les Olmes	Les Sources	11 600 m² SA supprimés	99 000 €	-	8,5 €/m² SA supprimé	1					■												
		Saint-Romain	L'Ortet	3 600 m² SA supprimés	35 000 €	-	9,7 €/m² SA supprimé	3																	■
		Saint-Romain	Le Bourg	41 300 m² SA supprimés 52 m³/j ECP supprimés	357 000 €	-	8,6 €/m² SA supprimé 6 865 €/m³.j supprimé	1/3		■	■												■	■	
Amélioration des conditions d'écoulement	Redimensionnement de collecteurs	Saint-Romain	Les Arnas	Objectif pluie mensuelle	32 000 €	-	-	3																	■
Collecte et traitement de la pluie mensuelle	Création de bassins d'orage	Saint-Marcel	Ancienne STEP - 250 m³	Participation à l'objectif de suppression des déversements pour la pluie mensuelle	150 000 €	4 000 €/an	-	1		■															
		Pontcharra	CTM - Commodo - 550 m³		300 000 €	8 500 €/an	-	1 En cours	■																
		Saint-Romain	STEP des Arthauds - 1 050 m³		518 000 €	16 000 €/an	-	1					■												
		Saint-Romain	STEP de la Gare - 450 m³		242 000 €	7 000 €/an	-	2								■									
	Modification de déversoirs d'orage	SIAPT			53 000 €	-	-	Variable	■	■	■	■	■	■	■	■							■	■	■
Optimisation de la collecte des eaux usées	Déconnexion de Saint-Marcel-l'Eclairé	Saint-Marcel	Boulevard de la Turdine	-	30 000 €	-	-	1		■															
	Collecte prioritaire effluents des Olmes et de ZA La P.	Saint-Romain	STEP des Arthauds	-	50 000 €	-	-	1		■															
Amélioration du traitement des effluents - STEP Arthauds	Audit de la station	Saint-Romain	STEP des Arthauds	-	15 000 €	-	-	1	■																
	Augmentation de la capacité des Arthauds	Saint-Romain	STEP des Arthauds	-	1 200 000 €	53 000 €/an	-	1			■	■	■												
	Dossier loi sur l'eau	Saint-Romain	STEP des Arthauds	-	10 000 €	-	-	1			■														
Amélioration du traitement des effluents - STEP Gare	Création de la nouvelle station de Saint-Romain-de-P.	Saint-Romain	La Gare	-	3 000 000 €	80 000 €/an	-	2						■	■	■									
	Dévoiement du réseau du bourg	Saint-Romain	La Gare	-	107 000 €	1 000 €/an	-	2								■									
	Création du réseau industriel	Saint-Romain	La Gare	-	174 000 €	5 000 €/an	-	2								■									
	Démantèlement de la STEP	Saint-Romain	La Gare	-	20 000 €	-	-	2								■									
	Dossier loi sur l'eau	Saint-Romain	La Gare	-	10 000 €	-	-	2								■									
				Montant TOTAL Hors Taxes	**6 907 500 €**	**174 500 €/an**	**Investissement annuel**		**322 k€**	**357 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**458 k€**	**307 k€**	**266 k€**	**157 k€**

<----------Emprunt 12 ans (investissement lissé) ---------->