



Commune de Santilly

Schéma Directeur d'Assainissement et de gestion des eaux pluviales

Synthèse financière et impact des travaux proposés sur le prix de l'eau - Sans aides

Consommation d'eau actuelle facturée :	6 830 m ³ /an	(Donnée 2020)	Prix de l'assainissement actuel :	0.75 à/m ³	(entre 0 et 80 m ³ /an)	
				0.50 à/m ³	(Au-delà de 80 m ³ /an)	
Nombre d'abonnés :	82	(Donnée 2020)	Part fixe :	45.00 à	(Donnée Facture type, envoyée par la commune)	Soit 36% d'une facture type de 120 m ³
Taux d'emprunt :	3.0%	Hypothèse	Durée d'emprunt :	25 ans	Hypothèse	
Trésorerie initiale :	-6 766.00 à		PFAC :	0 ��/branchement		
			Frais de fonctionnement actuel :	538 à/an	Remarque : Compte administratif 2021	

Descriptif/Localisation de l'opération	Coût total	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
Travaux sur les réseaux d'eaux usées	766 000 à	6 000 à	17 690 à	128 740 à	82 170 à	27 340 à	246 060 à	0 à	0 à	25 000 à	233 000 à
Taux d'aide envisagé		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Budget de l'eau	Section exploitation										
Consommation d'eau (hypothèse 0%)	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an	6 830 m ³ /an
Abonnés raccordés (hypothèse 0/an)	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
Total recettes (PFAC considéré)		8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à	8 900 à
Frais de fonctionnement (actuel +Programme)		-10 578	-18 978	-1 978	-1 978	-1 978	-1 978	-1 978	-1 978	-1 978	-1 978
Remboursement intérêt d'emprunt antérieurs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remboursement intérêt nouveaux emprunts		0	-148	-433	-3 972	-6 065	-6 496	-13 444	-13 047	-12 638	-12 867
Dotation aux amortissement antérieures		-7 718	-7 718	-7 718	-7 718	-7 727	-4 304	-4 304	-4 304	-4 304	-4 311
Durée d'amortissement des travaux		50	50	50	50	50	50	50	50	30	30
Amortissement comptable des travaux		-120	-474	-3 049	-4 692	-5 239	-10 160	-10 160	-10 160	-10 993	-18 760
Total dépenses		-18 416 à	-27 318 à	-13 177 à	-18 360 à	-21 008 à	-22 938 à	-29 886 à	-29 489 à	-29 913 à	-37 917 à
Surcoût annuel du service (��/an)		-9 516 à	-18 418 à	-4 277 à	-9 460 à	-12 108 à	-14 038 à	-20 986 à	-20 589 à	-21 013 à	-29 017 à

Surcoût moyen sur 10 ans : 15 900.00 à

Augmentation du prix de l'eau nécessaire pour financer ce surcoût : 2.33 à/m³ soit 279 à sur une facture de 120 m³/an

Budget de l'eau	Section investissement										
Amortissement comptable antérieures		7 718 à	7 718 à	7 718 à	7 718 à	7 727 à	4 304 à	4 304 à	4 304 à	4 304 à	4 311 à
Amortissement comptable des travaux		120 à	474 à	3 049 à	4 692 à	5 239 à	10 160 à	10 160 à	10 160 à	10 993 à	18 760 à
Trésorerie restante		-6 766 ��	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	1 225 à	2 053 à	0 à
Total recettes		1 072 à	8 192 à	10 767 à	12 410 à	12 966 à	14 464 à	14 464 à	15 689 à	17 351 à	23 071 à
Reste à financer des travaux après aides		-6 000 à	-17 690 à	-128 740 à	-82 170 à	-27 340 à	-246 060 à	0 à	0 à	-25 000 à	-233 000 à
Remboursement capital d'emprunts antérieurs		0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à	0 à
Remboursement capital nouveaux emprunts			-135 à	-403 à	-3 662 à	-5 786 à	-6 513 à	-13 239 à	-13 636 à	-14 045 à	-15 061 à
Total dépenses		-6 000 à	-17 825 à	-129 143 à	-85 832 à	-33 126 à	-252 573 à	-13 239 à	-13 636 à	-39 045 à	-248 061 à
Montant emprunté		4 928 à	9 633 à	118 377 à	73 422 à	20 160 à	238 109 à	0 à	0 à	21 694 à	224 990 à
Montant total des annuité d'emprunt (capital + intérêt)		0 à	283 à	836 à	7 634 à	11 851 à	13 009 à	26 683 à	26 683 à	26 683 à	27 929 à

Capital restant d   à l'échéance du programme de travaux : 639 000 à