

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	BOURG SUD
Solution	COLLECTIVE

Nombre total d'installations actuelles	7
Nombre d'installations futures	17

INVESTISSEMENTS

RESEAU				Prix total
	Travaux			
	*Travaux préparatoires			14 500
	* Terrassement			65 422
	* Canalisations gravitaires			13 786
	* Canalisations pour refoulement			0
	* Regards de viste et de branchements			36 960
	* Poste de refoulement			0
	* Pièces de raccords Assainissement			9 486
	* Génie civil			648
	*Réfection de chaussée dont assise 0/31.5			24 824
	*Réfection de trottoirs			0
	*Recolement essais			1 020
	*Aléas 5%			8 351
	Total			174 997
	Divers, honoraires et imprévus			26 250
	TOTAL RESEAU			201 247
	Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)			28 750
	Coût par Equivalents-Habitants			12 390
	Coût par installations (nombre d'habitations futures)			11 838
	Coût par Equivalents-Habitants			5 102

TRAITEMENT	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	€ HT / EH	650		0

TOTAL INVESTISSEMENTS PUBLICS	201 247
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	28 750
Coût par Equivalents-Habitants	12 390
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	11 838
Coût par Equivalents-Habitants	5 102

BRANCHEMENT DOMAINE PRIVE	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Branchement simple	u	700	8	5 600
Brancht + travaux maisons	u	1 850	9	16 650
Brancht + Pompe de relevage	u	2 500	0	0
TOTAL DOMAINE PRIVE				22 250

TOTAL INVESTISSEMENT	223 497
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	31 928
Coût par Equivalents-Habitants	13 760
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	13 147
Coût par Equivalents-Habitants	5 666

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

RESEAU		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	Gravitaire	€HT / an / ml	0.5	18 742	9 371
	Poste de refoulement	€HT/an	0.05	0	0
Traitement		€HT/an/EH	30	0	0
FRAIS	Frais de facturation	€HT / an / ab	3	17	51
	Frais généraux	%	15%	9 422	1 413
	TOTAL				10 835

TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN	10 835
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	1 548
Coût par Equivalents-Habitants	667
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	637
Coût par Equivalents-Habitants	275

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

		Valeur		Ratio	Prix total
Réseau	Poste de refoulement	201 247		0.05	10 062
Station de traitement		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
		€HT/an/EH	50	0	0

TOTAL PROVISIONS	10 062
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	1 437
Coût par Equivalents-Habitants	620
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	592
Coût par Equivalents-Habitants	255

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	CACHAOU
Solution	COLLECTIVE

Nombre total d'installations actuelles	13
Nombre d'installations futures	13

INVESTISSEMENTS

RESEAU				Prix total
	Travaux			
	*Travaux préparatoires			23 804
	* Terrassement	0	#REF!	127 552
	* Canalisations gravitaires	0	#REF!	14 509
	* Canalisations pour refoulement	0	#REF!	12 936
	* Regards de viste et de branchem	0	#REF!	11 808
	* Poste de refoulement		#REF!	40 000
	* Pièces de raccords Assainisseme	0		7 254
	* Génie civil	0	#REF!	648
	*Réfection de chaussée dont assis	0	#REF!	73 607
	*Réfection de trottoirs			0
	*Recolement essais			1 020
	*Aléas 5%			13 678
	Total			326 815
	Divers, honoraires et imprévus			49 022
	TOTAL RESEAU			375 838
	Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)			28 911
	Coût par Equivalents-Habitants			12 460
	Coût par installations (nombre d'habitations futures)			28 911
	Coût par Equivalents-Habitants			12 460

TRAITEMENT	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	€ HT / EH	800		0

TOTAL INVESTISSEMENTS PUBLICS	375 838
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	28 911
Coût par Equivalents-Habitants	12 460
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	28 911
Coût par Equivalents-Habitants	12 460

BRANCHEMENT DOMAINE PRIVE	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Branchement simple	u	700	6	4 200
Brancht + travaux maisons	u	1 850	7	12 950
Brancht + Pompe de relevage	u	2 500	0	0
TOTAL DOMAINE PRIVE				17 150

TOTAL INVESTISSEMENT	392 988
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	30 230
Coût par Equivalents-Habitants	13 028
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	30 230
Coût par Equivalents-Habitants	13 028

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

RESEAU		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	Gravitaire	€HT / an / ml	0.5	33 173	16 586
	Poste de refoulement	€HT/an	0.05	40 000	2 000
Traitement		€HT/an/EH	30	0	0
FRAIS	Frais de facturation	€HT / an / ab	3	13	39
	Frais généraux	%	15%	18 625	2 794
	TOTAL				21 419

TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN	21 419
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	1 648
Coût par Equivalents-Habitants	710
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	1 648
Coût par Equivalents-Habitants	710

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

		Valeur		Ratio	Prix total
Réseau	Poste de refoulement	375 838		0.05	18 792
Station de traitement		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
		€HT/an/EH	50	0	0

TOTAL PROVISIONS	18 792
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	1 446
Coût par Equivalents-Habitants	623
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	1 446
Coût par Equivalents-Habitants	623

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	LABAIGJUZAN
Solution	COLLECTIVE

Nombre total d'installations actuelles	12
Nombre d'installations futures	12

INVESTISSEMENTS

RESEAU				Prix total
	Travaux			
	*Travaux préparatoires			20 404
	* Terrassement			105 874
	* Canalisations gravitaires			14 569
	* Canalisations pour refoulement			7 980
	* Regards de viste et de branchements			11 472
	* Poste de refoulement			40 000
	* Pièces de raccords Assainissement			6 696
	* Génie civil			648
	*Réfection de chaussée dont assise 0/31.5			26 812
	*Réfection de trottoirs			0
	*Recolement essais			1 020
	*Aléas 5%			9 795
	Total			245 270
	Divers, honoraires et imprévus			36 791
	TOTAL RESEAU			282 061
	Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)			23 505
	Coût par Equivalents-Habitants			10 130
	Coût par installations (nombre d'habitations futures)			23 505
	Coût par Equivalents-Habitants			10 130

TRAITEMENT	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	€ HT / EH	900		0

TOTAL INVESTISSEMENTS PUBLICS	282 061
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	23 505
Coût par Equivalents-Habitants	10 130
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	23 505
Coût par Equivalents-Habitants	10 130

BRANCHEMENT DOMAINE PRIVE	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Branchement simple	u	700	6	4 200
Brancht + travaux maisons	u	1 850	6	11 100
Brancht + Pompe de relevage	u	2 500	0	0
TOTAL DOMAINE PRIVE				15 300

TOTAL INVESTISSEMENT	297 361
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	24 780
Coût par Equivalents-Habitants	10 679
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	24 780
Coût par Equivalents-Habitants	10 679

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

RESEAU		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
	Gravitaire	€HT / an / ml	0.5	28 170	14 085
	Poste de refoulement	€HT/an	0.05	40 000	2 000
Traitement		€HT/an/EH	30	0	0
FRAIS	Frais de facturation	€HT / an / ab	3	12	36
	Frais généraux	%	15%	16 121	2 418
	TOTAL				18 539

TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN	18 539
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	0
Coût par Equivalents-Habitants	0
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	1 545
Coût par Equivalents-Habitants	666

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

		Valeur		Ratio	Prix total
Réseau	Poste de refoulement	282 061		0.05	14 103
Station de traitement		Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
		€HT/an/EH	50	0	0

TOTAL PROVISIONS	14 103
Coût par installations (nombre d'habitations actuelles)	1 175
Coût par Equivalents-Habitants	506
Coût par installations (nombre d'habitations futures)	1 175
Coût par Equivalents-Habitants	506

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	LE BOURG
Solution	AUTONOME

Nombre d'installations en assainissement autonome	7
Nombre d'installations futures	17

--

INVESTISSEMENTS

ASSAINISSEMENT AUTONOME				
	Prix unitaire (filière complète)		Nombre de maison	Coût
	Tranchées drainantes	6 500	0	0
	Drains surdimensionnés	7 000	0	0
	Filtre à sable non drainé	7 500	17	119 000
	Filtre à sable drainé	8 500	0	0
	Tertre d'infiltration	10 000		0
	Filière compacte	10 000		0
TOTAL INVESTISSEMENT				119 000
	Coût par installations			7 000
	Coût par Equivalents-Habitants			3 017

--

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

Assainissement autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Vidange + contrôle + entretien	F HT / an	150	17	2 550
TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN				2 550
	Coût par installations			150
	Coût par Equivalents-Habitants			65

--

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

Assain. autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Tranchées drainantes	F HT/an/ab	325	0	0
Drains surdimensionnés	F HT/an/ab	350	0	0
Filtre à sable non drainé	F HT/an/ab	375	17	6375
Filtre à sable drainé	F HT/an/ab	425	0	0
Tertre d'infiltration	F HT/an/ab	500	0	0
Filière compacte	F HT/an/ab	500	0	0
TOTAL ASSAINISSEMENT AUTONOME				6 375
TOTAL PROVISIONS				6 375
	Coût par installations			375
	Coût par Equivalents-Habitants			162

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	CACHAOU
Solution	AUTONOME

Nombre d'installations en assainissement autonome	13
Nombre d'installations futures	13

--

INVESTISSEMENTS

ASSAINISSEMENT AUTONOME				
	Prix unitaire (filière complète)		Nombre de maison	Coût
	Tranchées drainantes	6 500	0	0
	Drains surdimensionnés	7 000	0	0
	Filtre à sable non drainé	7 500	13	91 000
	Filtre à sable drainé	8 500	0	0
	Tertre d'infiltration	10 000		0
	Filière compacte	10 000		0
TOTAL INVESTISSEMENT				91 000
	Coût par installations			7 000
	Coût par Equivalents-Habitants			3 017

--

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

Assainissement autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Vidange + contrôle + entretien	F HT / an	150	13	1 950
TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN				1 950
	Coût par installations			150
	Coût par Equivalents-Habitants			65

--

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

Assain. autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Tranchées drainantes	F HT/an/ab	325	0	0
Drains surdimensionnés	F HT/an/ab	350	0	0
Filtre à sable non drainé	F HT/an/ab	375	13	4875
Filtre à sable drainé	F HT/an/ab	425	0	0
Tertre d'infiltration	F HT/an/ab	500	0	0
Filière compacte	F HT/an/ab	500	0	0
TOTAL ASSAINISSEMENT AUTONOME				4 875
TOTAL PROVISIONS				4 875
	Coût par installations			375
	Coût par Equivalents-Habitants			162

Commune	POMAREZ
Lieu-dit	LABAIGJUZAN
Solution	AUTONOME

Nombre d'installations en assainissement autonome	12
Nombre d'installations futures	12

--

INVESTISSEMENTS

ASSAINISSEMENT AUTONOME				
	Prix unitaire (filière complète)		Nombre de maison	Coût
	Tranchées drainantes	6 500	0	0
	Drains surdimensionnés	7 000	0	0
	Filtre à sable non drainé	7 500	0	0
	Filtre à sable drainé	8 500	6	51 000
	Tertre d'infiltration	10 000		0
	Filière compacte	10 000	6	60 000
TOTAL INVESTISSEMENT				111 000
	Coût par installations			9 250
	Coût par Equivalents-Habitants			3 986

--

FONCTIONNEMENT - ENTRETIEN ANNUEL

Assainissement autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Vidange + contrôle + entretien	F HT / an	150	12	1 800
TOTAL FONCTIONNEMENT ENTRETIEN				1 800
	Coût par installations			150
	Coût par Equivalents-Habitants			65

--

PROVISIONS RENOUVELLEMENT

Assain. autonome	Unité	Prix unitaire	Quantité	Prix total
Tranchées drainantes	F HT/an/ab	325	0	0
Drains surdimensionnés	F HT/an/ab	350	0	0
Filtre à sable non drainé	F HT/an/ab	375	0	0
Filtre à sable drainé	F HT/an/ab	425	6	2550
Tertre d'infiltration	F HT/an/ab	500	0	0
Filière compacte	F HT/an/ab	500	6	3000
TOTAL ASSAINISSEMENT AUTONOME				5 550
TOTAL PROVISIONS				5 550
	Coût par installations			463
	Coût par Equivalents-Habitants			199

Commune de POMAREZ - Partie 1

Récapitulatif financier des solutions d'assainissement proposées dans le rapport intermédiaire

		Nbre logements futurs			Investissements publics				Investissements privés			TOTAL		Entretien		Renouvellement	
Secteur	Solutions	Total	collectif	autonome	Réseau	Station	Total	Coût / logt	Branchts	Asst autonome	Coût / logt	Total	Coût / logt	Coûts	Coût / logt	Coûts	Coût / logt
SCENARIO 1																	
BOURG SUD	COLLECTIVE	17	17	0	201 247	0	201 247	11 838	22 250	0	1 309	223 497	13 147	10 835	637	10 062	592
CACHAOU	COLLECTIVE	13	13	0	375 838	0	375 838	28 911	17 150	0	1 319	392 988	30 230	21 419	1 648	18 792	1 446
LABAIGJUZAN	COLLECTIVE	12	12	0	282 061	0	282 061	23 505	15 300	0	1 275	297 361	24 780	18 539	1 545	14 103	1 175
TOTAL - PARTIE 1	COLLECTIVE	42	42	0	859 145	0	859 145	20 456	54 700	0	1 302	913 845	21 758	50 793	1 209	42 957	1 023
SCENARIO 2																	
BOURG SUD	AUTONOME	17	0	17	0	0	0	0	0	119 000	7 000	119 000	7 000	2 550	150	6 375	375
CACHAOU	AUTONOME	13	0	13	0	0	0	0	0	91 000	7 000	91 000	7 000	1 950	150	4 875	375
LABAIGJUZAN	AUTONOME	12	0	12	0	0	0	0	0	111 000	9 250	111 000	9 250	1 800	150	5 550	463
TOTAL - PARTIE 1	AUTONOME	42	0	42	0	0	0	0	0	321 000	7 643	321 000	7 643	6 300	150	16 800	400