

7. Synthèse comparative financière des différentes solutions

	<i>Scénario 1 - collectif existant seul ANC pour le reste</i>	<i>Scénario 2 - collectif sur tous les secteurs</i>	<i>Scénario 3 - collectif sur Alquines centre, Neuville avec extension et Journy, ANC pour le reste</i>	<i>Scénario 4 - collectif sur Alquines centre réduit, Neuville sans extension et Journy, ANC pour le reste</i>
Description de la solution proposée	Collectif sur Journy (déjà raccordé) + Haute Pannée (déjà raccordé) sur la STEP provisoire, non collectif sur le reste	Collectif sur les secteurs : Alquines centre, Fromentel, Briscart et Bullescamp, Le Buisson, La Neuville, Bouvelinghem, Haut Loquin (compris Bas Loquin)	Collectif sur le bourg d'Alquines seul et Journy (déjà raccordé) + Haute Pannée raccordé sur Journy, non collectif sur le reste	Collectif sur le bourg d'Alquines réduit et Journy (déjà raccordé) + Haute Pannée sur la STEP provisoire, non collectif sur le reste
Assainissement Non Collectif : Nombre d'installations d'ANC à réhabiliter (uniquement installation habitat individuel, c-a-d hors réhabilitation maison de Pierre)	183 inst.	28 inst.	137 inst.	157 inst.
Assainissement Non Collectif : Nombre estimé d'installations conformes	373 inst.	57 inst.	317 inst.	323 inst.
Assainissement Collectif : Nombre de nouveaux branchements	0 br.	472 br.	102 br.	76 br.
Assainissement Collectif : Nombre de branchements existants	201 br.	201 br.	201 br.	201 br.
Consommation d'eau potable par les nouveaux usagers en Assainissement Collectif en m3/an (compris 2000 m3/an pour la maison de Pierre sur la solution 2)	0 m3/an	30 320 m3/an	6 120 m3/an	4 560 m3/an
Consommation d'eau potable par les usagers en Assainissement Collectif existant en m3/an (consommation réelle 13 006 m3 en 2015)	13 006 m3/an	13 006 m3/an	13 006 m3/an	13 006 m3/an
Consommation d'eau potable par les usagers en Assainissement Non Collectif à réhabiliter en m3/an	10 980 m3/an	1 680 m3/an	8 220 m3/an	9 420 m3/an
Investissement en €.H.T.	0 €.H.T.	7 490 224 €.H.T.	1 831 480 €.H.T.	865 704 €.H.T.
Subvention en €	0 €.H.T.	1 241 339 €.H.T.	317 440 €.H.T.	163 344 €.H.T.
Avance de l'A.E.A.P à 0 % sur 20 ans avec un an de différé	0 €.H.T.	1 034 449 €.H.T.	264 534 €.H.T.	136 120 €.H.T.
Annuité de remboursement de l'avance AEAP sur les travaux à réaliser selon le scénario retenu	0 €.H.T./an	51 722 €.H.T./an	13 227 €.H.T./an	6 806 €.H.T./an
Participation de la commune à hauteur de 20% des coûts d'investissement	0 €.H.T.	1 498 045 €.H.T.	366 296 €.H.T.	173 141 €.H.T.
Part résiduelle emprunts à 3 % sur 30 ans	0 €.H.T.	3 716 391 €.H.T.	883 210 €.H.T.	393 099 €.H.T.
Annuité de remboursement	0 €.H.T./an	188 021 €.H.T./an	44 684 €.H.T./an	19 888 €.H.T./an
Redevance Assainissement Collectif en €.H.T./m3 d'eau potable sur l'ensemble des raccordés actuels et futurs raccordés hors abonnement compteur	2.466 €.H.T./m3	2.466 €.H.T./m3	2.466 €.H.T./m3	2.466 €.H.T./m3
Part investissement en €.H.T./m3 d'eau potable consommée (redevance assainissement fixée à 2.2€/m3 2016)	1.068 €.H.T./m3	1.124 €.H.T./m3	1.029 €.H.T./m3	1.154 €.H.T./m3
Part exploitation en €.H.T./m3 d'eau potable consommée (redevance assainissement fixée à 2.2€/m3 2016)	1.132 €.H.T./m3	1.076 €.H.T./m3	1.171 €.H.T./m3	1.046 €.H.T./m3
Redevance modernisation des réseaux assainissement en €.H.T./m3 d'eau potable consommée	0.266 €.H.T./m3	0.266 €.H.T./m3	0.266 €.H.T./m3	0.266 €.H.T./m3
Redevance production et distribution d'eau potable en €.H.T./m3 d'eau potable (compris part syndicat 1.22 €/m3, redevance prélèvement AEAP 0.06 €/m3, redevance pollution AEAP 0.388 €/m3)	1.6680 €.H.T./m3	1.6680 €.H.T./m3	1.6680 €.H.T./m3	1.6680 €.H.T./m3

Domaine public

Assainissement collectif