B.U	SITE	DATE	REP	SECTEUR	ACTIONS	AN	ECO ELEC/ an	ECO THERM pcs/an	ECO EAU/ an	Gain NRJ/ an	Gain ent / an	Autres gains/ an	Gain total	AUTRES ENJEUX ET CONTRAINTES	INVEST	Tps retour an	Compl exité	Prior ité	Durée amort	Financt/ an	Gain net / an	FAIT			RESTE A FAIRE			ENGAGE			PREVU 2017			Remarque
																							Eco	IV		Eco	IV		Eco	IV		Eco	IV	
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	1.1	Chaufferie	Comptage	2016				0,0K€			0,0K€		0K€	0,0	2	1			0K€				100%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	1.2	Chaufferie	Taux de purge chaudière Stein 5T/H			352 MWh	1882 m3	11,5K€			11,5K€		0K€	0,0	2	1			11K€				100%	11,5	0,0				100%	11,5	0,0	
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	1.3	Chaufferie	Optimisation fonctionnement boucle récupération économiseur à condensation biomasse	2016		1357 MWh		35,4K€			35,4K€	Rapport AT2I, point 12	40K€	1,1	2	3	7	5,7K€	30K€				100%	35,4	40,0				100%	35,4	40,0	
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	1.4	Chaufferie	Calorifuge et matelas isolant	2016		1200 MWh		31,3K€			31,3K€	Rapport AT2I, point 19 : modifié	30K€	1,0	1	1	5	6,0K€	25K€	100%	31,3	30,0	0%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	1.5	Chaufferie	Isoler le départ vapeur de l'installation d'hydrolyse			P.M		P.M				pour mémoire	0K€		1	1							100%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	2.2	Air comprimé	Recherche de fuite d'air		81 MWh			6,2K€			6,2K€		0K€	0,0	1	2			6K€				100%	6,2	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	3.1	Froid	Comptage frigorifique												1	1							100%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	3.2	Froid	Condensation en HP flottante		122 MWh			9,3K€			9,3K€	Rapport AT2I, point 21. Aide CEE à déduire	20K€	2,1	1	1	5	4,0K€	5K€				100%	9,3	20,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	3.3	Froid	Refroidisseurs REP		173 MWh			13,2K€			13,2K€		0K€	0,0	1	1	5	0,0K€	13K€				100%	13,2	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	3.4	Froid	Régulation des batteries froides lits fluidisés	2017	208 MWh	462 MWh		27,9K€			27,9K€	Voir aussi rapport AT2I	40K€	1,4	2	1	7	5,7K€	22K€				100%	27,9	40,0				100%	27,9	40,0	
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	4.1	Concentration	Mise en place d'une RMV sur l'évaporateur C4		-1171 MWh	11151 MWh		202,0K€			202,0K€		900K€	4,5	3	3	10	90,0K€	112K€				100%	202,0	900,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	4.2	Concentration	Variateur de vitesse pompes du circuit de refroidissement des TAR									Pour mémoire : Etude à affiner				2							100%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	4.3	Concentration	Mise en place d'une récupération d'énergie sur eau de vache débordement			2970 MWh		77,6K€			77,6K€	Rapport AT2I, point 17 : voir remarques	240K€	3,1	3	2	10	24,0K€	54K€				100%	77,6	240,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	4.4	Concentration	Optimisation temps de fonctionnement des évapo concentrateurs	2017	144 MWh	4373 MWh		125,2K€			125,2K€		0K€	0,0	2	2	10	0,0K€	125K€				100%	125,2	0,0	100%	125,2	0,0				
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	5.2	Séchage	Variation de vitesse sur ventilateurs amont et aval	2017	1583 MWh			120,6K€			120,6K€	Rapport AT2I, point 28	110K€	0,9	2	2	10	11,0K€	110K€				100%	120,6	110,0				100%	120,6	110,0	
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	5.3	Séchage	Préchauffage sérum concentré avant mélange			P.M						Pour mémoire			2	2	10						100%	0,0	0,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	6.2	Eclairage	Mise en place de tubes LEDs		620 MWh			47,2K€	28,0K€		75,2K€	Rapport AT2I, point 29 : voir remarques	300K€	4,0	2	2	10	30,0K€	45K€													
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	5.4	Séchage	Mise en place d'une récupération d'énergie sur les tours de refroidissement			1404 MWh		36,7K€			36,7K€	Rapport AT2I, point 18 : voir remarques	130K€	3,5	3	3	10	13,0K€	24K€				100%	36,7	130,0							
BONILAIT	Chasseneuil	19/04/16	6.1	STEP	Modification système d'aération de la STEP		701 MWh			53,4K€			53,4K€	Rapport AT2I, point 22	150K€	2,8	2	2	10	15,0K€	38K€				100%	53,4	150,0							
TOTAL							**2462 MWh**	**23270 MWh**	**1882 m3**	**797K€**	**28K€**	**0K€**	**825K€**		**1 960K€**	**2,4**																		