



Annexe 40 Modèle de compte conventionnel de cogénération

COMPTE CONVENTIONNEL COGENERATION

Technologies		Rendement thermique		47,00%																			
Date de mise en service		Rendement électrique sur PCS		36,00%																			
Puissance électrique (kW)		7 740 Economie d'énergie primaire		12,00%																			
Investissement total (k€)		0 Récupération thermique		11 490		kW maxi																	
Disponibilité (%)		95% Nombre d'heures de fonctionnnement		1387		h																	
NTR																							
Site		Chenove																					
		Année X		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Compte de résultat																							
		x		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Produits																							
Mois de fonctionnement		mois		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
Disponibilité				95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%		
Electricité (€)																							
Recettes ventes élec.		voir justificatifs		€	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Chaleur (€)																							
Recette fixe (€)																							
Coût chaleur évité (€)		voir justificatifs																					
Réserves Rapides (€)																							
Puissance garantie (MW)																							
Ventes Réserve Rapide (€)		voir justificatifs																					
Capacités (k€)																							
Prix capacité (€/MW)				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Ventes Certificats de Capacité		voir justificatifs		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Total recettes				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Charges																							
Approvisionnement gaz (k€)																							
Total achats gaz fixe		voir justificatifs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
quotas CO2 (k€)																							
Total achats CO2		voir justificatifs		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Coûts annuels fixes (k€)																							
Coût agréateur et commercialisation		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coût charges d'entretien et maintenance		voir justificatifs		€		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coûts d'exploitation fixe		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coûts d'exploitation variable		voir justificatifs		€	0	#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assurances		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total achats fixes				0	#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total charges				0	#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EBE		années		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Investissements				1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0		
Travaux																							
Amortissements		linéaire sur la durée du contrat		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Impots sur les sociétés		Taux en vigueur		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Marge nette d'impôts		"=EBE-Impot"		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Calcul du gain à reverser aux abonnés																							
Report année N-1				0	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Marge nette d'impôts				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Charges financières		3,05% de la marge nette		0	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Reste à financer		"=marge nette d'impôts+charge financière+report du reste à financer de l'année N-1"		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Total à redistribuer				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Redistribution abonné/DM		50%		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		

COMPTE CONVENTIONNEL COGENERATION

Technologies		Rendement thermique		47,00%																			
Date de mise en service		Rendement électrique sur PCS		44,00%																			
Puissance électrique (kW)		7 700 Economie d'énergie primaire		12,00%																			
Investissement total (k€)		0 Récupération thermique		8 000		kW maxi																	
Disponibilité (%)		95% Nombre d'heures de fonctionnnement		1387		h																	
NTR																							
Site		Fontaine-d'Ouche																					
		Année X		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Compte de résultat																							
		x		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Produits																							
Mois de fonctionnement		mois		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
Disponibilité				95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%		
Electricité (€)																							
Recettes ventes élec.		voir justificatifs		€	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Chaleur (€)																							
Recette fixe (€)																							
Coût chaleur évité (€)		voir justificatifs																					
Réserves Rapides (€)																							
Puissance garantie (MW)																							
Ventes Réserve Rapide (€)		voir justificatifs																					
Capacités (kW)																							
Prix capacité (€/MW)				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Ventes Certificats de Capacité		voir justificatifs		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Total recettes				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Charges																							
Approvisionnement gaz (k€)																							
Total achats gaz fixe		voir justificatifs		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
quotas CO2 (k€)																							
Total achats CO2		voir justificatifs		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Coûts annuels fixes (k€)																							
Coût agréateur et commercialisation		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coût charges d'entretien et maintenance		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coûts d'exploitation fixe		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
coûts d'exploitation variable		voir justificatifs		€	0	#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Assurances		voir justificatifs		€	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total achats fixes					#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total charges				0	#VALEUR!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
EBE		années		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Investissements				1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0		
Travaux																							
Amortissements		linéaire sur la durée du contrat		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Impots sur les sociétés		Taux en vigueur		#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!	#VALEUR!		
Marge nette d'impôts		"=EBE-Impot"		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Calcul du gain à reverser aux abonnés																							
Report année N-1				0	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Marge nette d'impôts				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Charges financières		3,05% de la marge nette		0	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Reste à financer		"=marge nette d'impôts+charge financière+report du reste à financer de l'année N-1"		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Total à redistribuer				#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
Redistribution abonné/DM		50%		#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		