

Annexe 9

Calculs des garanties financières

CALCULS GARANTIES FINANCIERES SELON REGLEMENTATION EN VIGUEUR

PERIODE 1 MAI 2025 - MAI 2030

Indice TP01 de référence (juin 2003)	481,6
Indice TP01 juillet 2022 * coeff raccordt	843,6

Indice TP01 de juillet 2022	129,1
Coefficient de raccordement	6,5345

TVAn = 0,2
TVAr = 0,196

alpha = (TP01 2022/TP01 réf)/(1+TVAn)/(1+TVAréf)
alpha = 1,757527757

Montant de référence des garanties financières pour la période considérée :

	C1	C2	C3	S1	S2	S3
	15555	36290	17775	1,340	1,654	0

CR = alpha * ((C1S1) + (C2S2) + (S3C3))

CR = 142 132 €

S1 Emprise des infrastructures : sur phase 2 et 3 + piste interne, 1,340 ha
Pas de défrichement

S2 Somme surface en cours de réaménagement + sous-phase en cours d'extraction (phase 4 + phase 5&7 découvertes et emprise des talus paysagers, soit 5,924 ha
Surface réaménagée = 4,27 ha (phases 1 et 2 hors infrastructure)

S3 Surface réaménagée est supérieure au produit (ml front de taille * hauteur moyenne d'eau)
4,27 ha > (51,4*12)/10000
d'où S3 = 0



CALCULS GARANTIES FINANCIERES SELON REGLEMENTATION EN VIGUEUR

PERIODE 2

MAI 2030 - MAI 2035

Indice TP01 de référence (juin 2003)	481,6
Indice TP01 juillet 2022 * coeff raccordt	843,6

Indice TP01 de juillet 2022	129,1
Coefficient de raccordement	6,5345

TVAn = 0,2
TVAR = 0,196

alpha = (TP01 2022/TP01 réf) × ((1+TVAn)/(1+TVARef))
alpha = 1,757527757

Montant de référence des garanties financières pour la période considérée :

	C1	C2	C3	
S1	15555	36290	17775	
S2	1,340	0,752	S3	0

CR = alpha * (S1C1+S2C2+S3C3)

CR = **84 583 €**

S1 Même emprise des infrastructures
Pas de défrichement

S2 Somme de la surface en cours de réaménagement + phase en cours d'extraction (phase 5) + phases 6&7 découvertes et emprise des talus paysagers, soit 6,787 ha
Surface réaménagée = 6,035 ha (phases 1 et 2 hors infrastructure) + phase 3

S3 Surface réaménagée est supérieure au produit (ml front de taille * hauteur moyenne d'eau) 4,27 ha > (338*12)/10000
d'où S3 = 0



CALCULS GARANTIES FINANCIERES SELON REGLEMENTATION EN VIGUEUR

PERIODE 3 MAI 2035 - MAI 2037

Indice TP01 de référence (juin 2003)	481,6
Indice TP01 juillet 2022 * coeff raccordt	843,6

Indice TP01 de juillet 2022	129,1
Coefficient de raccordement	6,5345

TVAn = 0,2

TVAr = 0,196

alpha = $(TP01\ 2022/TP01\ réf) \times ((1+TVAn)/(1+TVAR))$

alpha = 1,757527757

Montant de référence des garanties financières pour la période considérée :

C1	15555	C2	36290	C3	17775
S1	1,3402	S2	0	S3	0

CR = alpha * ((C1S1)+(C2S2)+(S3C3))

CR = **36 639 €**

S1 Même emprise des infrastructures
Pas de défrichement

S2 La surface réaménagée devient supérieure à la surface en chantier
d'où S2 = 0

S3 Surface réaménagée est supérieure au produit (ml front de taille * hauteur moyenne d'eau)
7,51 ha > (269*12)/10000
d'où S3 = 0

