

SEFIR

DELEGATION DU SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION DE CHAUFFAGE URBAIN

TARIF DE VENTE (HTVA) Tranche Conditionnelle

pour le mois de : AOUT 2013

1- Eléments proportionnel

R1c ENERGIE = **43,45** **€HT / MWh**

R1 EAU CHAUDE SANITAIRE = **4,35** **€HT / M3**

2- Eléments fixe

R2 PRESTATIONS = **20,23** **€HT / Kw**

R23' ENTRETIEN CENTRALE ET s/st = **1,83** **€HT / Kw**

R23'' ENTRETIEN RESEAU = **2,20** **€HT / Kw**

R24' AMORTISSEMENT TRAVAUX = **5,58** **€HT / Kw**

R24'' AMORTISSEMENT ETUDES = **1,34** **€HT/Kw**

TOTAL R2

31,18 **€HT/Kw**

SEFIR

JUSTIFICATION DU TARIF DE VENTE(HTVA)

Pour le mois de : AOUT 2013

VALEURS DE BASE DES INDICES		INDICES CONNUX AU : 31/08/2013	TARIF DE BASE TRANCHE FERME		
EMT	= 116,90	ELMT (EMT indice remplacé par ELM tarif vert A5 351107 - coefficient de raccordement 1)	= 146,93		
FOD	= 247,78	FOD	= 326,88		
ICHT-IME	= 100,90	ICHT-IME	= 111,50		
ICHT rev TS	= 100,90	ICHTrev TS	= 111,50		
IT	= 128,10	IT	= 137,20		
A38CC	= 101,30	A38CC	= 103,10		
FSD1	= 118,10	FSD1	= 128,40		
FSD2	= 125,50	FSD2	= 125,80		
BT40	= 952,30	BT40	= 1021,70		
CRE	= 27,745	CRE	= 27,786	3ème trimestre 2013	
BT40 (révision R1 cogé)	= 990,60	BT40	= 1021,70		

CALCUL TERME R1

$$R1c = a \times R1cogé + b \times R1gaz + c \times R1fioul + d \times R1bois + e \times R1autres$$

$$\begin{aligned}
 R1Gaz &= R1Gazo \times \frac{CRE_{2012}}{CRE_{2012-0}} & R1Gaz &= 54,29 \times \frac{(27,786)}{27,745} = 54,370 \\
 R1FOD &= R1Fodo \times \frac{Fod}{Fodo} & R1FOD &= 57,47 \times \frac{326,88}{247,78} = 75,82 \\
 R1cogé &= R1cogéo \times (0,10 + 0,65 \times \frac{CRE_{2012}}{CRE_{2012-0}}) & & + 0,10 \times \frac{BT40}{BT40o} + 0,15 \times \frac{FSD2}{FSD2o}) \\
 R1cogé &= 31,95 \times (0,10 + 0,65 \times \frac{27,786}{27,745}) & & + 0,10 \times \frac{1021,70}{990,60} + 0,15 \times \frac{125,80}{125,50}) = 32,09 \\
 R1Mwh &= 85\% \times 54,37 + 3\% \times 75,82 & & + 12\% \times 32,09 - 8,89 = 43,45 \\
 R1m3 &= 4,35 & &
 \end{aligned}$$

CALCUL TERME R2

$$\begin{aligned}
 R2 &= R2o \times (0,1 + 0,1 \frac{EMT}{EMTo} + 0,45 \frac{ICHT-IMI}{ICHT-IMEo} + 0,35 \frac{FSD1}{FSD1o}) \\
 R2 &= 18,33 \times (0,1 + 0,1 \frac{146,93}{116,90} + 0,45 \frac{111,50}{100,90} + 0,35 \frac{128,40}{118,10}) = 20,23
 \end{aligned}$$

CALCUL TERME R3'

$$\begin{aligned}
 R3' &= R3'o \times (0,15 + 0,3 \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} + 0,55 \frac{BT40}{BT40o}) \\
 R3' &= 1,71 \times (0,15 + 0,3 \frac{111,50}{100,90} + 0,55 \frac{1021,70}{952,30}) = 1,83
 \end{aligned}$$

CALCUL TERME R3''

$$\begin{aligned}
 R3 &= R3'o \times (0,15 + 0,3 \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} + 0,55 \frac{BT40}{BT40o}) \\
 R3'' &= 2,05 \times (0,15 + 0,3 \frac{111,50}{100,90} + 0,55 \frac{1021,70}{952,30}) = 2,20
 \end{aligned}$$

CALCUL TERME R4' TC

$$\begin{aligned}
 R4' &= R4'o \times (0,1 + 0,6 \frac{BT40}{BT40o} + 0,3 \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}) \\
 R4' &= 5,58 \times (0,1 + 0,6 \frac{1021,7}{952,30} + 0,3 \frac{111,50}{100,90}) = 5,58
 \end{aligned}$$

Pas d'actualisation dans le contrat.