

SEFIR

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

Avenant n° 8

TARIF DE VENTE (HTVA)
Tranche Conditionnelle
pour le mois de : **JUIN 2023**

1- Eléments proportionnel

R1c ENERGIE = 51,13 € HT / MWh

R1 EAU CHAUDE SANITAIRE = 5,11 € HT / M3

2- Eléments fixe

R2 PRESTATIONS = 32,95 € HT / Kw

R3' ENTRETIEN CENTRALE ET S/ST = 2,09 € HT / Kw

R3'' ENTRETIEN RESEAU = 1,26 € HT / Kw

R4' AMORTISSEMENT TRAVAUX = 16,11 € HT / Kw

R5 EXTENSIONS DU RESEAU = 2,95 € HT/Kw

TOTAL R2 55,36 € HT/Kw

SEFIR

JUSTIFICATION DU TARIF DE VENTE(HTVA)

Pour le mois de : JUIN 2023

VALEURS DE BASE DES INDICES

JUIN 2023

EMT	=	116,90	ELMT (EMT indice remplacé par ELMT tarif vert A5 010534766 - coefficient de raccordement 1)	=	425,80
FOD	=	247,78	FODC4	=	394,10
ICHT-IME	=	100,90	ICHT-IME	=	133,80
ICHT rev TS	=	100,90		=	
IT Regional EA "date de valeur 01 mai 2014"	=	134,12	IT Régional EA	=	154,17
A38CC	=	101,30	A38CC	=	
FSD1 "date de valeur 01 mai 2014"	=	129,60	FSD1	=	185,10
FSD1	=	118,10		=	
FSD2	=	117,10	FSD2	=	170,90
BT40	=	952,30	BT40	=	1 233,68
G0 "date de valeur 01 mai 2014"	=	34,70	G	=	44,78
BT40 (révision R1 cogé)	=	1019,80	BT40	=	1 233,68
ICEEB-PF "date de valeur 01 mai 2014"	=	112,60	ICEEB-PF	=	142,30
ICEEB-CLA "date de valeur 01 mai 2014"	=	131,50	ICEEB-CLA	=	187,30

Indice EL 010534766 Base 100 2015 = 268,40 x1,13x1,1762x1,1936x1 425,80

		Coef %	Val base
Gaz cogé	a	9,0%	20,44
Gaz	b	16,0%	49,27
Fioul	c	12,0%	55,81
Bois	d	63,0%	28,39
Autre			
R1 CO2			5,23
		100,0%	

date de valeur 01 mai 2014

date de valeur 01 mai 2014

date de valeur sept 2010

date de valeur 01 mai 2014

BT40 Base 100 2010= 125,30 x 9,8458 = 1233,68

1e trimestre 2023

1e trimestre 2023

CALCUL TERME R1

R1c = a x R1cogé + b x R1gaz + c x R1fioul + d x R1bois + e x R1autres

$$R1Gaz = R1Gazo \times \frac{G}{G0} \quad R1Gaz = 49,27 \times \left(\frac{44,78}{34,700} \right) = 63,58$$

$$R1FOD = R1Fodo \times \frac{Fod}{Fodo} \quad R1FOD = 55,81 \times \frac{394,10}{247,78} = 88,77$$

$$R1cogé = R1cogéo \times \left(0,10 + 0,65 \times \frac{G}{C0} + 0,10 \times \frac{BT40}{BT40o} + 0,15 \times \frac{FSD1}{FSD1o} \right)$$

$$R1cogé = 20,44 \times \left(0,10 + 0,65 \times \frac{44,78}{34,700} + 0,10 \times \frac{1233,68}{1019,80} + 0,15 \times \frac{185,10}{129,60} \right) = 26,04$$

$$R1bois = R1Boiso \times \left(0,15 + 0,15 \times \frac{IT}{ITo} + 0,30 \times \frac{ICEEB-PF}{ICEEB-PFo} + 0,4 \times \frac{ICEEB-CLA}{ICEEB-CLAo} \right)$$

$$R1bois = 28,39 \times \left(0,15 + 0,15 \times \frac{154,170}{134,120} + 0,30 \times \frac{142,30}{112,60} + 0,4 \times \frac{187,30}{131,50} \right) = 36,09$$

$$R1Mwh = 16\% \times 63,58 + 12\% \times 88,77 + 9\% \times 26,04 + 63\% \times 36,09 + 5,23 = 51,13$$

$$R1m3 = 5,11$$

CALCUL TERME R2

$$R2 = R2o \times \left(0,10 + 0,1 \times \frac{EMT}{EMTo} + 0,45 \times \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} + 0,35 \times \frac{FSD1}{FSD1o} \right)$$

$$R2 = 20,47 \times \left(0,10 + 0,1 \times \frac{425,80}{116,90} + 0,45 \times \frac{133,80}{100,90} + 0,35 \times \frac{185,10}{118,10} \right) = 32,95$$

CALCUL TERME R3'

$$R3' = R3'o \times \left(0,15 + 0,3 \times \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} + 0,55 \times \frac{BT40}{BT40o} \right)$$

$$R3' = 1,66 \times \left(0,15 + 0,3 \times \frac{133,80}{100,90} + 0,55 \times \frac{1233,68}{952,30} \right) = 2,09$$

CALCUL TERME R3"

$$R3'' = R3''o \times \left(0,15 + 0,3 \times \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} + 0,55 \times \frac{BT40}{BT40o} \right)$$

$$R3'' = 1 \times \left(0,15 + 0,3 \times \frac{133,80}{100,90} + 0,55 \times \frac{1233,68}{952,30} \right) = 1,26$$

CALCUL TERME R4' TC (av.2)

$$R4' = R4'o \times \left(0,1 + 0,6 \times \frac{BT40}{BT40o} + 0,3 \times \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} \right) \quad 19,10$$

$$R4' = 14,98 \times \left(0,1 + 0,6 \times \frac{1233,68}{952,30} + 0,3 \times \frac{133,80}{100,90} \right) = 16,11$$

CALCUL TERME R5

$$R5 = R5o \times \left(0,1 + 0,6 \times \frac{BT40}{BT40o} + 0,3 \times \frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo} \right)$$

$$R5 = 2,31 \times \left(0,1 + 0,6 \times \frac{1233,68}{952,30} + 0,3 \times \frac{133,80}{100,90} \right) = 2,95$$