

# 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 : **JUILLET 2023**

### 1- Eléments proportionnel

R1c ENERGIE = 51,64 € HT / MWh

R1 EAU CHAUDE SANITAIRE = 5,16 € HT / M3

### 2- Eléments fixe

R2 PRESTATIONS = 30,87 € HT / Kw

R3' ENTRETIEN CENTRALE ET S/ST = 2,10 € HT / Kw

R3" ENTRETIEN RESEAU = 1,27 € HT / Kw

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

R5 EXTENSIONS DU RESEAU = 2,96 € HT/Kw

TOTAL R2 53,31 € HT/Kw

## SEFIR

## JUSTIFICATION DU TARIF DE VENTE(HTVA)

Pour le mois de : JUILLET 2023

VALEURS DE BASE DES INDICES		JUILLET 2023	
EMT	= 116,90	ELMT (EMT indice remplacé par ELMT tarif vert A5 010534766 - coefficient de raccordement 1)	= 316,81
FOD	= 247,78	FODC4	= 396,04
ICHT-IME	= 100,90	ICHT-IME	= 134,60
ICHT rev TS	= 100,90		
IT Regional EA "date de valeur 01 mai	= 134,12	IT Régional EA	= 154,56
A38CC	= 101,30	A38CC	=
FSD1 "date de valeur 01 mai 2014"	= 129,60	FSD1	= 181,10
FSD1	= 118,10		
FSD2	= 117,10	FSD2	= 168,70
BT40	= 952,30	BT40	= 1241,56
G0 "date de valeur 01 mai 2014"	= 34,70	G	= 46,33
BT40 (révision R1 cogé)	= 1019,80	BT40	= 1241,56
ICEEB-PF "date de valeur 01 mai 2014"	= 112,60	ICEEB-PF	= 142,30
ICEEB-CLA "date de valeur 01 mai 20"	= 131,50	ICEEB-CLA	= 187,30

Indice EL 010534766 Base 100 2015 = 199,70 x 1,13x1,1762x1,1936x1 = 316,81

		Coef %	Val base	
Gaz cogé	a	9,0%	20,44	date de valeur 01 mai 2014
Gaz	b	16,0%	49,27	date de valeur 01 mai 2014
Fioul	c	12,0%	55,81	date de valeur sept 2010
Bois	d	63,0%	28,39	date de valeur 01 mai 2014
Autre				
R1 CO2			5,27	
		100,0%		

BT40 Base 100 2010 = 126,10 x 9,8458 = 1241,56  
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	x	$\frac{G}{G0}$		R1Gaz = 49,27	x	$\left(\frac{46,33}{34,700}\right)$	=	65,79					
R1FOD = R1Fodo	x	$\frac{Fod}{Fodo}$		R1FOD = 55,81	x	$\frac{396,04}{247,78}$	=	89,20					
R1cogé = R1cogéo	x	( 0,10 + 0,65	x	$\frac{G}{C0}$	+ 0,10	x	$\frac{BT40}{BT40o}$	+ 0,15	x	$\frac{FSD1}{FSD1o}$			
R1cogé = 20,44	x	( 0,10 + 0,65	x	$\frac{46,33}{34,700}$	+ 0,10	x	$\frac{1241,56}{1019,80}$	+ 0,15	x	$\frac{181,10}{129,60}$	= 26,56		
R1bois = R1Boiso	x	( 0,15 + 0,15	x	$\frac{IT}{ITo}$	+ 0,30	x	$\frac{ICEEB-PF}{ICEEB-PF0}$	+ 0,4	x	$\frac{ICEEB-CLA}{ICEEB-CLA0}$			
R1bois = 28,39	x	( 0,15 + 0,15	x	$\frac{154,560}{134,120}$	+ 0,30	x	$\frac{142,30}{112,60}$	+ 0,4	x	$\frac{187,30}{131,50}$	= 36,10		
R1Mwh = 16%	x	65,79	+ 12%	x	89,20	+ 9%	x	26,56	+ 63%	x	36,10	+ 5,27	= 51,64
R1m3 = 5,16													

## CALCUL TERME R2

R2 = R2o	x	( 0,10 + 0,1	$\frac{EMT}{EMTo}$	+ 0,45	$\frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}$	+ 0,35	$\frac{FSD1}{FSD1o}$	
R2 = 20,47	x	( 0,10 + 0,1	$\frac{316,81}{116,90}$	+ 0,45	$\frac{134,60}{100,90}$	+ 0,35	$\frac{181,10}{118,10}$	= 30,87

## CALCUL TERME R3'

R3' = R3'o	x	( 0,15 + 0,3	$\frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}$	+ 0,55	$\frac{BT40}{BT40o}$	
R3' = 1,66	x	( 0,15 + 0,3	$\frac{134,60}{100,90}$	+ 0,55	$\frac{1241,56}{952,30}$	= 2,10

## CALCUL TERME R3"

R3" = R3"o	x	( 0,15 + 0,3	$\frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}$	+ 0,55	$\frac{BT40}{BT40o}$	
R3" = 1	x	( 0,15 + 0,3	$\frac{134,60}{100,90}$	+ 0,55	$\frac{1241,56}{952,30}$	= 1,27

## CALCUL TERME R4' TC (av.2)

R4' = R4'o	x	( 0,1 + 0,6	$\frac{BT40}{BT40o}$	+ 0,3	$\frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}$	19,21
R4' = 14,98	x	( 0,1 + 0,6	$\frac{1241,56}{952,30}$	+ 0,3	$\frac{134,60}{100,90}$	= 16,11

## CALCUL TERME R5

R5 = R5o	x	( 0,1 + 0,6	$\frac{BT40}{BT40o}$	+ 0,3	$\frac{ICHT-IME}{ICHT-IMEo}$	
R5 = 2,31	x	( 0,1 + 0,6	$\frac{1241,56}{952,30}$	+ 0,3	$\frac{134,60}{100,90}$	= 2,96