

ANNEXES AU COMPTE- RENDU TECHNIQUE ET FINANCIER 2024

RESEAU DE CHALEUR URBAIN DE
DECIZE

AR Prefecture

058-200067700-20250624-2025_069-DE
Reçu le 26/06/2025

Réseaux



SOMMAIRE

ANNEXE 1 : TARIFICATION APPLIQUEE SUR LE RESEAU.....	3
TARIF R1	3
TARIF R2 GROS CONSOMMATEURS GC	4
TARIF R2 AUTRES ABONNES	4
ANNEXE 2 : RECAPITULATIF DES INTERVENTIONS SUR APPELS CLIENTS.....	5
ANNEXE 3 : INVENTAIRE	6

Annexe 1 : Tarification appliquée sur le réseau

Tarif R1

R1	INDICES	Référence	VALEURS DE BASE	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24	août-24	sept-24	oct-24	nov-24	déc-24
SHB	SALAIRE HORAIRE DES OUVRIERS	INSEE Identifiant 001567407	100	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7	116,7
IT LV14		SUPPL. MTPB N.5906 (ACT-RA)	195,63	281,86	281,86	281,86	281,86	281,86	281,86	279,94	279,94	279,94	279,94	276,39	276,39
IPE	PRODUITS ENERG. TOUS USAGES	INSEE Identifiant 001652143	88,8	192,1	183,8	143,7	139,7	132,6	123,2	123,8	125,3	127,9	127,5	133,2	138
TICGN	T.C.G.N et T.I.F.P	T.C.G.N et T.I.F.P - Tarifs divers	1,19	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
PEG	Gaz	PEG Month Ahead	31,526	34,317	28,341	24,9	26,437	28,63	31,632	34,305	32,34	37,943	35,884	39,821	43,881
TVD T3		T3 GRDF Proportionnel	6,15	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420	6,420
STO		Stockage Gaz	4169,016	4169,04	4169,04	4169,04	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80	2754,80
TF		Terme fixe de fourniture Gaz	14144,05	14227,12	14227,12	14227,12	13885,84	13885,84	13885,84	14382,16	14382,16	14382,16	14382,16	14382,16	14382,16
CTA		Contribution d'Acheminement de Gaz	466,22	486,22	486,22	486,22	486,22	486,22	486,22	609,04	609,04	609,04	609,04	609,04	609,04

PRIX R1C Biomasse	26,496	47,401	46,262	46,024	45,335	44,116	42,5	42,5	42,765	43,215	43,135	43,93	44,752
PRIX R1C Gaz	49,119	121,367	111,649	106,067	107,721	111,236	116,095	123,641	120,437	129,534	126,226	132,532	139,148
PRIX R1C mix (€ HT / MWh)	32,152	65,893	62,609	61,035	60,931	60,896	60,899	62,785	62,183	64,795	63,908	66,081	68,351
PRIX R1 CEE	3,74	4,39	4,2	3,91	3,71	3,89	3,93	3,98	4,01	4,09	4,28	4,36	4,36

PRIX R1C Total y compris CEE (€ HT / MWh)	32,152	70,283	66,809	64,945	64,641	64,786	64,829	66,765	66,193	68,885	68,188	70,441	72,711
---	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Il apparaît des fluctuations très modérées du tarif gaz durant cet exercice, ce qui a eu pour effet de stabiliser le tarif résultant de la charge R1C mix sur le réseau urbain.

A noter, la mise en place, au 1^{er} juillet 2023, d'une nouvelle formule d'actualisation du tarif R1gaz compte tenu de la disparition du tarif B1 :

$$R1g = R1g_0 \times \left[a + b \times \left(\frac{PEG}{PEG_0} \right) + c \times \left(\frac{TVD}{TVD_0} \right) + d \times \left(\frac{TICGN}{TICGN_0} \right) + e \times \left(\frac{STO}{STO_0} \right) + f \times \left(\frac{TF}{TF_0} \right) + g \times \left(\frac{CTA}{CTA_0} \right) \right]$$

Tarif R2 gros consommateurs GC

R2 GROS CONSOMMATEURS															
INDICES	Référence	VALEURS DE BASE	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24	août-24	sept-24	oct-24	nov-24	déc-24	
ICHT SIME	INFO RAPIDES INSEE N.263	100	136,8	136,8	137,6	137,6	137,6	138,9	138,9	138,9	140,3	140,3	140,3	141,4	
FD FRAIS DIVERS	SUPPL. MTPB N.5902	98	116,8	117,9	116,8	117,8	117,4	118,2	118,3	118,6	120,2	120,9	117,1	118	
BT 40 CHAUFFAGE CENTRAL	SUPPL. MTPB N.5902	93,1	126,6	126,4	126,8	127,2	127,1	126,9	127,4	127,4	127,4	128	128	128,4	
MV ELECTR.MOY.TENSION VERT A	INSEE Identifiant 001771242	70,2	322,6	309,5	228,6	203,6	175,1	107,9	99,2	98,6	123,7	127,2	150,3	134,8	
PRIX R2 Total (€ HT / kW)		50,692	71,339	70,848	69,654	68,369	66,668	63,068	62,597	62,587	64,407	64,724	65,589	64,968	

Tarif R2 autres abonnés

R2 AUTRES															
INDICES	Référence	VALEURS DE BASE	janv-24	févr-24	mars-24	avr-24	mai-24	juin-24	juil-24	août-24	sept-24	oct-24	nov-24	déc-24	
ICHT SIME	INFO RAPIDES INSEE N.263	100	136,8	136,8	137,6	137,6	137,6	138,9	138,9	138,9	140,3	140,3	140,3	141,4	
FD FRAIS DIVERS	SUPPL. MTPB N.5902	98	116,8	117,9	116,8	117,8	117,4	118,2	118,3	118,6	120,2	120,9	117,1	118	
BT 40 CHAUFFAGE CENTRAL	SUPPL. MTPB N.5902	93,1	126,6	126,4	126,8	127,2	127,1	126,9	127,4	127,4	127,4	128	128	128,4	
MV ELECTR.MOY.TENSION VERT A	INSEE Identifiant 001771242	70,2	322,6	309,5	228,6	203,6	175,1	107,9	99,2	98,6	123,7	127,2	150,3	134,8	
PRIX R2 Total (€ HT / kW)		56,425	79,414	78,862	77,534	76,102	74,208	70,202	69,677	69,667	71,692	72,044	73,009	72,315	

A noter, des variations de l'indice MV électricité tarif vert moyenne tension déjà identifiées en 2022 ? qui se sont accentuées très significativement en 2023. Sur 2024, cet indice « électricité » a eu une tendance à la baisse.

AR Prefecture

058-200067700-20250624-2025_069-DE
Reçu le 26/06/2025

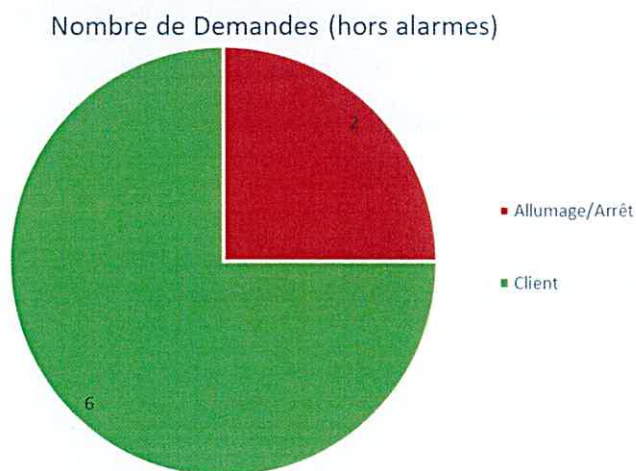
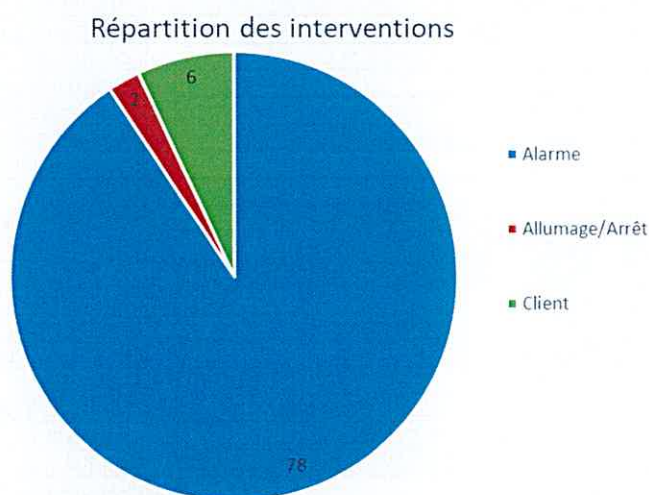
Annexe 2 : Récapitulatif des interventions sur appels clients

Les appels téléphoniques clients sont enregistrés par notre Centre de Relation Client (service disponible 24h/24) et sont rapidement pris en charge par nos équipes opérationnelles. En 2024, nous avons réceptionné 8 demandes d'intervention clients dont la répartition des motifs est présentée sur le graphique ci-dessous.

Il est à noter que 91% des interventions sont générées par les systèmes de télé-alarmes. La résolution rapide de ces défaillances n'impacte donc pas le service délivré aux clients finaux.

Pour ce qui concerne les interventions multitechniques, elles sont pour la plupart engendrées par des problèmes de climatisation.

Appels pour interventions de dépannages – Répartition :



Annexe 3 : Inventaire

INVENTAIRE - RESEAU DECIZE	
CHAUFFERIE BIOMASSE	***SST 6 - HLM CAQUERET***
CHAUDIERE BIOMASSE AGROFORST 1,8MW	ECHANGEUR SWEP 200KW
ENSEMBLE CHEMINÉE INOX	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
GROUPE MAINTIEN DE PRESSION	CALORIFUGE ET PEINTURE
EXPANSION COMFORT-V303-2-CE-T-2D	ENSEMBLE TUYAUTERIE
POMPE NUMERO 1 NB65-200/217 A-F-A BAQE 110M3/H	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50
POMPE NUMERO 2 NB65-200/217 A-F-A BAQE 110M3/H	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
CIRCULATEUR DE CHARGE	***SST 7 - ECOLE ST JUST***
CIRCULATEUR DE CHARGE	ECHANGEUR SWEP 200KW
RESEAU DE CHALEUR	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
TRONCON T0 : 2 TUBES DN150 - 525m	CALORIFUGE ET PEINTURE
TRONCON T1 : 2 TUBES DN150 - 90m	ENSEMBLE TUYAUTERIE
TRONCON T2 : 2 TUBES DN150 - 114m	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50
TRONCON T3 : 2 TUBES DN80 - 167m	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
TRONCON T4 : 2 TUBES DN150 - 380m	***SST 8 - GARDERIE ST JUST***
TRONCON T5 : 2 TUBES DN150 - 163m	ECHANGEUR SWEP 40KW
TRONCON T6 : 2 TUBES DN150 - 538m	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
TRONCON T7 : 2 TUBES DN100 - 728m	CALORIFUGE ET PEINTURE
TRONCON T8 : 2 TUBES DN80 - 87m	ENSEMBLE TUYAUTERIE
TRONCON T9 : 2 TUBES DN50 - 160m	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50
SST 1 - CITE SCOLAIRE	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
CHAUDIERE GAZ GUILLOT 1540kW + BRULEUR	***SST 9 - ECOLE LA FONTAINE***
CHAUDIERE GAZ GUILLOT 1660kW + BRULEUR	ECHANGEUR SWEP 200KW
VASE EXPANSION	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
ECHANGEUR SWEP 1500KW	CALORIFUGE ET PEINTURE
V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR	ENSEMBLE TUYAUTERIE
CALORIFUGE ET PEINTURE	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50
ENSEMBLE TUYAUTERIE	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN100	***SST 10 - HLM ST MARIE***
ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE	ECHANGEUR SWEP 700KW
SST 2 - GYMNASSE GENEVOIS	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
ECHANGEUR SWEP 100KW	CALORIFUGE ET PEINTURE
V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR	ENSEMBLE TUYAUTERIE
CALORIFUGE ET PEINTURE	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN100
ENSEMBLE TUYAUTERIE	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN32	***SST 11 - HOPITAL***
ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE	CHAUDIERE GAZ TOTALTUB 1980kW
SST 3 - GYMNASSE CAQUERET	BRULEUR WEISHAUP T G8
ECHANGEUR SWEP 200KW	CHAUDIERE GAZ GUILLOT 1900kW
V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR	BRULEUR ELCO
CALORIFUGE ET PEINTURE	4 VANNES D'ISOLEMENT
ENSEMBLE TUYAUTERIE	2 VANNES MOTORISEES
COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50	2 CONDUITS DE CHEMINÉE
ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE	REGULATUER
SST 4 - CENTRE TECH MUNICIPAL	PUPITRE DE COMMANDE
ECHANGEUR SWEP 400KW	2 COMPTEURS DIVISIONNAIRES
V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR	ECHANGEUR SWEP 2500KW
CALORIFUGE ET PEINTURE	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
ENSEMBLE TUYAUTERIE	CALORIFUGE ET PEINTURE
COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN65	ENSEMBLE TUYAUTERIE
ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN150
SST 5 - RESIDENCE LE PAVOIS	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE
ECHANGEUR SWEP 200KW	***SST 12 - PORT DE LA JONCTION***
V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR	ECHANGEUR SWEP 100KW
CALORIFUGE ET PEINTURE	V2V BELLIMO H6100P-AV24 + SERVOMOTEUR
ENSEMBLE TUYAUTERIE	CALORIFUGE ET PEINTURE
COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN50	ENSEMBLE TUYAUTERIE
ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE	COMPTEUR ENERGIE KAMSTRUP ULTRAFLOW54 DN32
	ARMOIRE ELECTRIQUE REGULATION ET CABLAGE