



**PRÉFET
DES ÎLES WALLIS
ET FUTUNA**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

ANNEXES TECHNIQUES

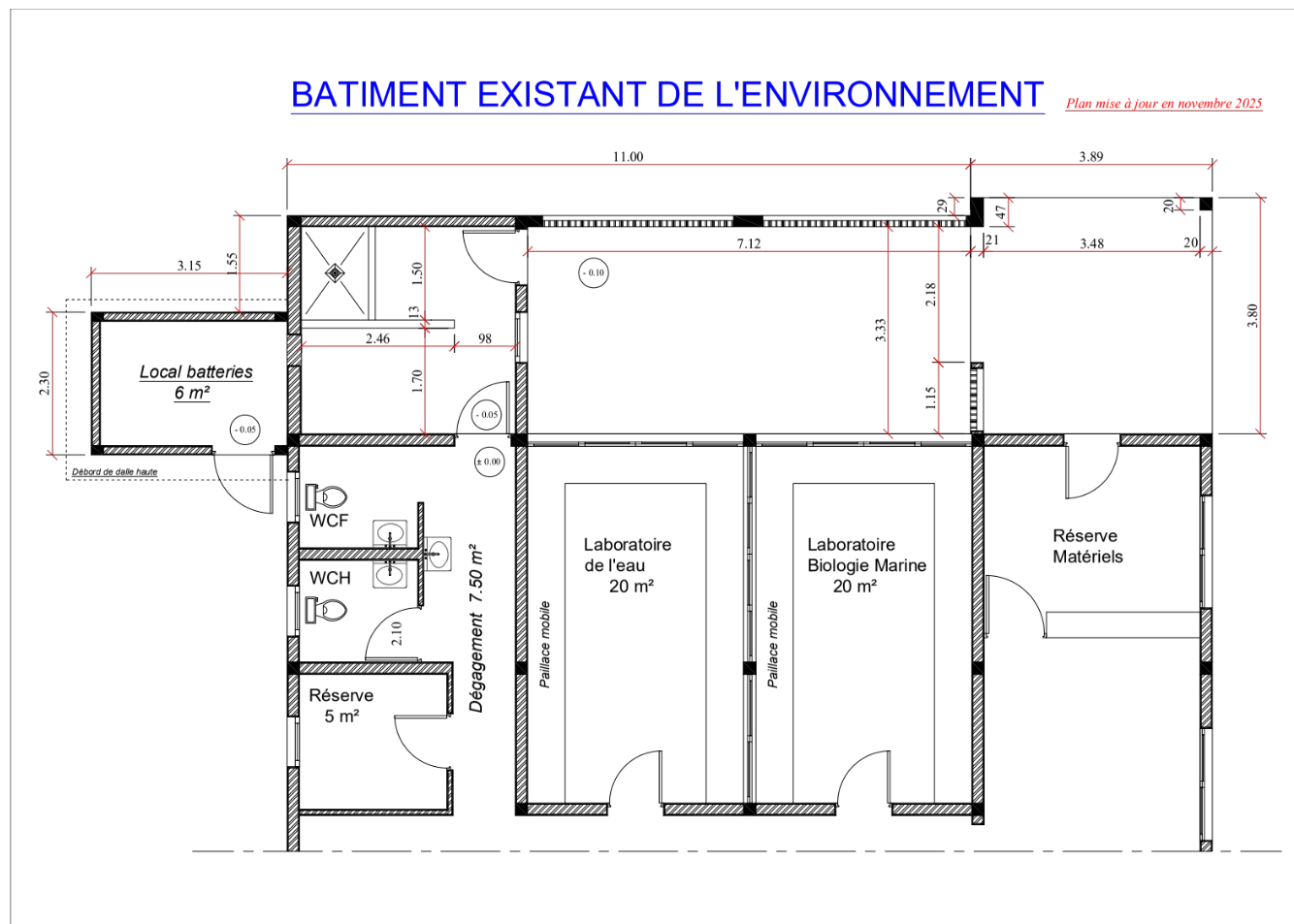
**Mise en place d'un stockage d'énergie photovoltaïque au Service
Territorial de l'Environnement de Wallis**

Sommaire

ANNEXE 1. PLANS DU BATIMENT STE.....	3
1.1. PLAN RDC / LOCAL STOCKAGE BATTERIES.....	3
1.2. LOCAL BATTERIE.....	4
1.3. PLAN ÉTAGE.....	5
ANNEXE 2. CENTRALE PV.....	6
2.1. INFORMATIONS SYSTÈME.....	6
2.2. TABLEAU PV.....	6
ANNEXE 3. TABLEAUX ÉLECTRIQUES.....	7
3.1. TABLEAU ÉLECTRIQUE RDC.....	7
3.2. TABLEAU ÉLECTRIQUE R+1.....	8
ANNEXE 4. FACTURE D'ÉLECTRICITÉ STE.....	9

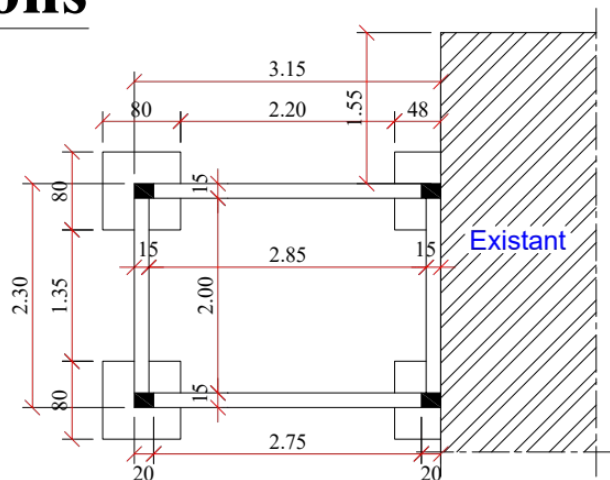
ANNEXE 1. PLANS DU BATIMENT STE

1.1. Plan RDC / local stockage batteries

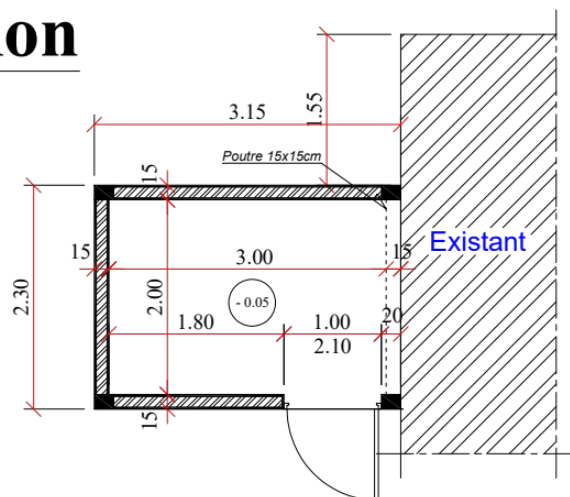


1.2. Local batterie

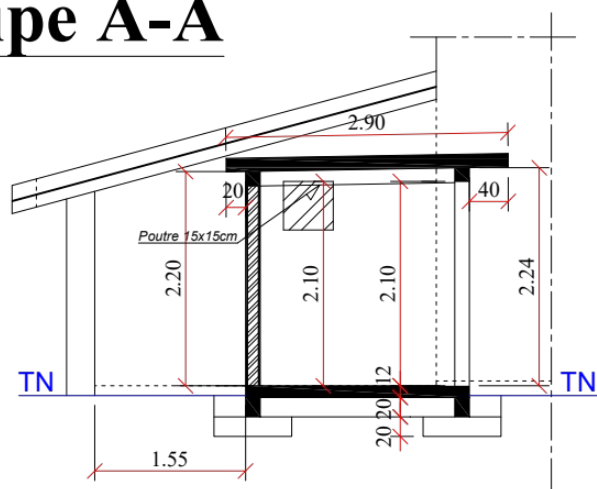
Fondations



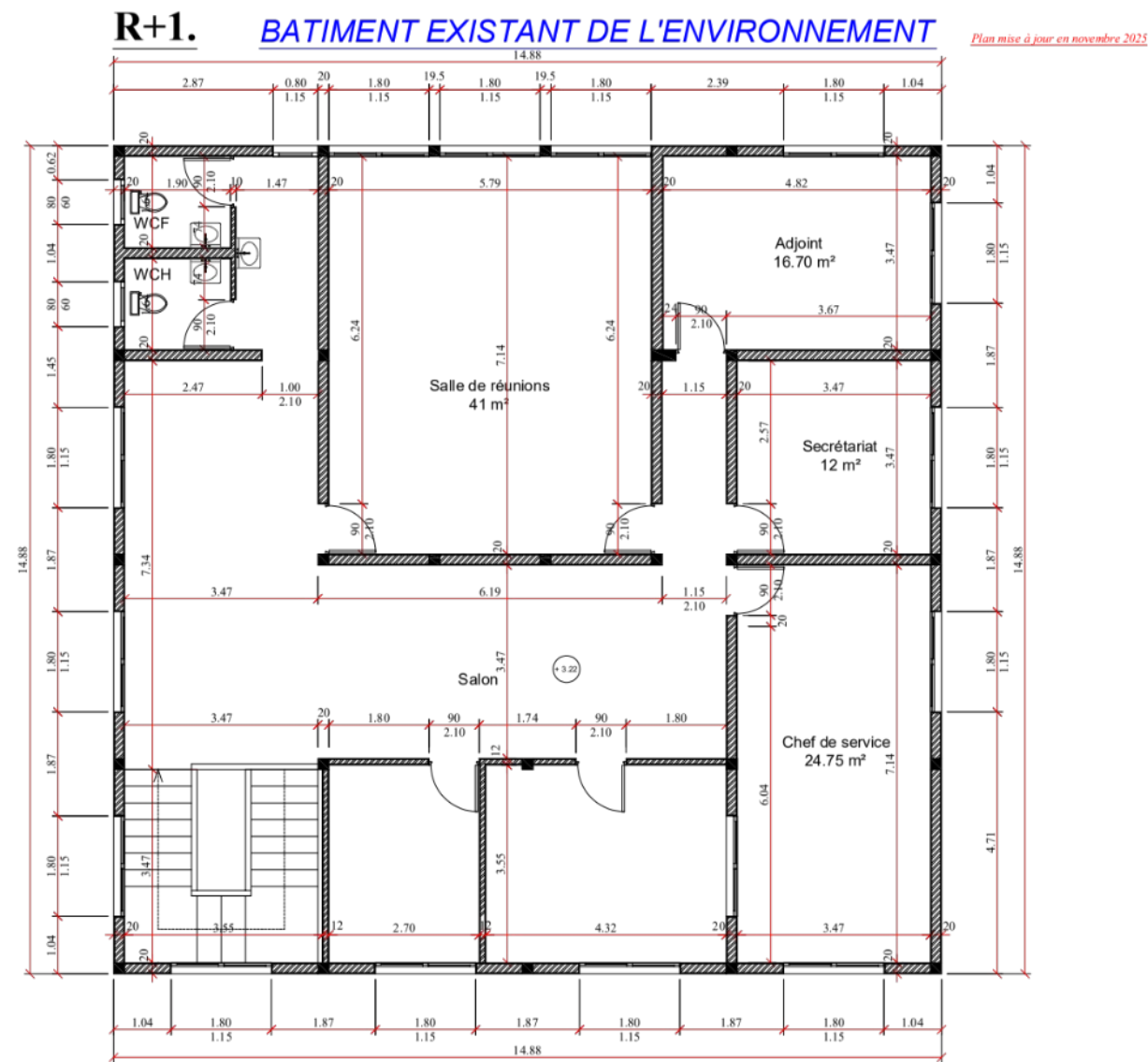
Distribution



Coupe A-A



1.3. Plan étage



ANNEXE 2. CENTRALE PV

2.1. Informations système

Puissance : 21.16 KWc

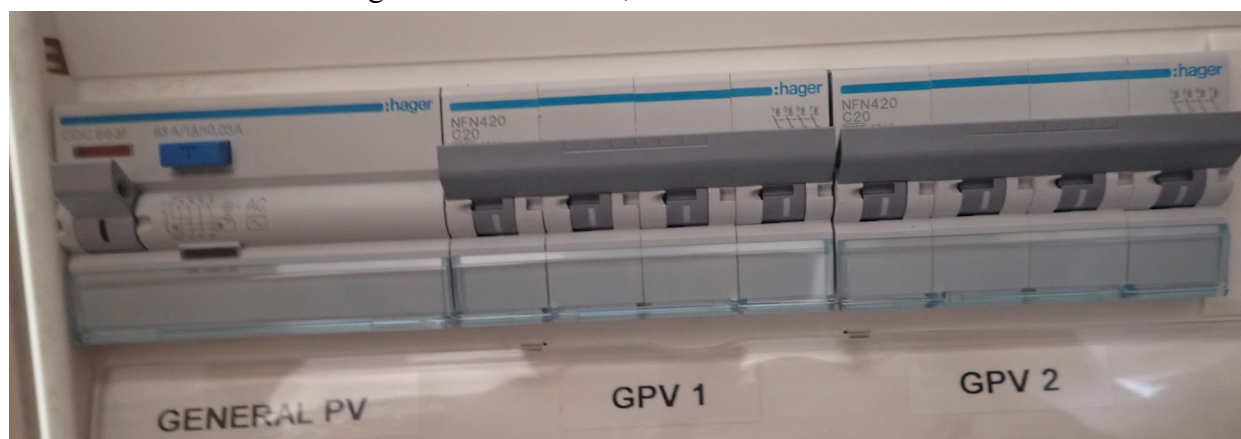
46 modules - JA solar JAM 72S20-460

23 micro-onduleurs : APSsystems DS (1 M-O pour 2 PV)

Type de profil réseau : 230/400V triphasé

2.2. Tableau PV

Le tableau PV est situé à l'étage du bâtiment STE, au niveau de la circulation des sanitaires.



ANNEXE 3. TABLEAUX ÉLECTRIQUES

3.1. TABLEAU ÉLECTRIQUE RDC

Désignation	Équipement
Protection générale RDC / R+1	Disjoncteur magnéto-thermique 4P - 400V C 63A
Répartiteur 048 84	Ui 500V IPK 20kA
Protection générale R+1	Disjoncteur magnéto-thermique 4P - 400V C 40A
Protection générale ECL RDC	Interrupteur différentiel DX 4P - 400V AC 25A 300mA
ECL Hall	Disjoncteur magnéto-thermique 4P - 400V C 10A
Répartiteur 048 84	Ui 500V IPK 20kA
Contacteur ECL - Laboratoire 1	Legrand 040 78 Ith 63A 400V
Contacteur ECL - Laboratoire 2	Legrand 040 78 Ith 63A 400V
ECL - Laboratoires	Disjoncteur magnéto-thermique DX 6000 4P - 400V C 10A
PC1 - Cafétéria	Disjoncteur magnétothermique 230V - 4.5kA C 20A
PC2 - Cafétéria	Disjoncteur magnétothermique 230V - 4.5kA C 20A
Contacteur ECL - Hall	Legrand 040 78 Ith 63A 400V
ECL - Secrétariat	Disjoncteur DNX legrand 06017 230V - C 10A
ECL - Bureau	Disjoncteur DNX legrand 06017 230V - C 10A
ECL - Local matériel	Disjoncteur DNX legrand 06017 230V - C 10A
ECL - Sous escalier	Disjoncteur DNX legrand 06017 230V - C 10A
ECL - Sanitaires	Disjoncteur DNX ³ legrand 406773 230V - 4.5kA C 10A
ECL - Extérieur	Disjoncteur DNX ³ legrand 406773 230V - 4.5kA C 10A
Interrupteur horaire - ECL - Extérieur	Legrand 03740 230V - 16A
Protection générale PC RDC	Interrupteur différentiel 090 99 4P - 400V 40A - 30mA
Répartiteur 048 84	Ui 500V IPK 20kA
PC - Secrétariat	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Bureau	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Local matériel	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Laboratoire 1 BIO	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Laboratoire 2 BIO	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Laboratoire 1 EAU	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Laboratoire 2 EAU	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Secrétariat	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Bureau	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Laboratoire BIO	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA

PC CLIM - Laboratoire EAU	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Hall	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
ECL - Laboratoire BIO	Disjoncteur magnéto-thermique DX 6000 4P - 400V C 10A
PC - CLIM local réserve	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - CLIM technicien	Disjoncteur bipolaire C 16 A - magnéto-thermique 4,5 kA

3.2 TABLEAU ÉLECTRIQUE R+1

Désignation	Équipement
Protection générale	Interrupteur sectionneur tétrapolaire - 63A AC22A 400V
Répartiteur 048 85	Ui 500V IPK 20kA
Protection générale - PC	Interrupteur différentiel tétrapolaire 400V~ 40A AC 30mA
PC - Bureau cheffe de service	Disjoncteur bipolaire C 16A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Bureau ÉNERGIE	Disjoncteur bipolaire C 16A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Bureau EAU / CLIMAT	Disjoncteur bipolaire C 16A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Salle de réunion	Disjoncteur bipolaire C 16A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC - Circulation	Disjoncteur bipolaire C 16A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Cheffe de service	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Bureau ÉNERGIE	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Bureau EAU / CLIMAT	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Salle de réunion	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Bureau BIODIVERSITÉ	Disjoncteur unipolaire C 20A - magnéto-thermique 4,5 kA
PC CLIM - Bureau BIODIVERSITÉ	Disjoncteur Merlin Gerin 20726 C 16A 3 kA
PC - Bureau BIODIVERSITÉ	Disjoncteur Merlin Gerin 20726 C 16A 3 kA
PC - Baie informatique	Disjoncteur Schneider DT40 C 16A - Unipolaire 4,5 kA
Protection générale - ECL	Interrupteur différentiel tétrapolaire 400V~ 40A AC 30mA
Répartiteur 048 85	Ui 500V IPK 20kA
Répartiteur 048 84	Ui 500V IPK 20kA
ECL - Circulation	Disjoncteur magnéto-thermique C10 400V 6kA
Contacteur ECL - Circulation	Legrand 040 78 Ith 63A 400V
ECL - Salle de réunion	Disjoncteur magnéto-thermique legrand C10 400V 6kA
Contacteur ECL - Salle de réunion	Legrand 040 78 Ith 63A 400V
ECL - Bureau cheffe de service	Disjoncteur unipolaire C 10A - magnéto-thermique 4,5 kA
ECL - Bureau ÉNERGIE	Disjoncteur unipolaire C 10A - magnéto-thermique 4,5 kA
ECL - Bureau EAU / CLIMAT	Disjoncteur unipolaire C 10A - magnéto-thermique 4,5 kA
ECL - Bureau BIODIVERSITÉ	Disjoncteur unipolaire C 10A - magnéto-thermique 4,5 kA
ECL - Sanitaires	Disjoncteur unipolaire C 10A - magnéto-thermique 4,5 kA

ANNEXE 4. FACTURE D'ÉLECTRICITÉ STE



VOTRE REFERENCE CLIENT
01.0103310
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT



VOTRE ESPACE CLIENTELE
BP 28
98600 Mata-Utu



VOS NUMEROS UTILES
Information clientèle
Tél. 72 15 00 - Fax. 72 11 96
E-mail. clientele.eewf@engie.com



DEPANNAGE 24h/24
Tél. 72 20 39



LIEU DE CONSOMMATION
BUREAUX ENVIRONNEMENT
102 RTE DE KAFIKA
VILLA
MATA UTU WALLIS



MESSAGES
Cette facture est basée sur le relevé de vos consommations.
Dates à retenir
Prochain relevé vers le 18/03/2026
Prochaine facture vers le 26/01/2026

Au Tarif Bleu Professionnel

Facture d'électricité décembre 2025

SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT
BP 294
CP25 X000096 1
98600 MATA UTU
WALLIS & FUTUNA

Facture n° 1602221 émise le 26/12/2025

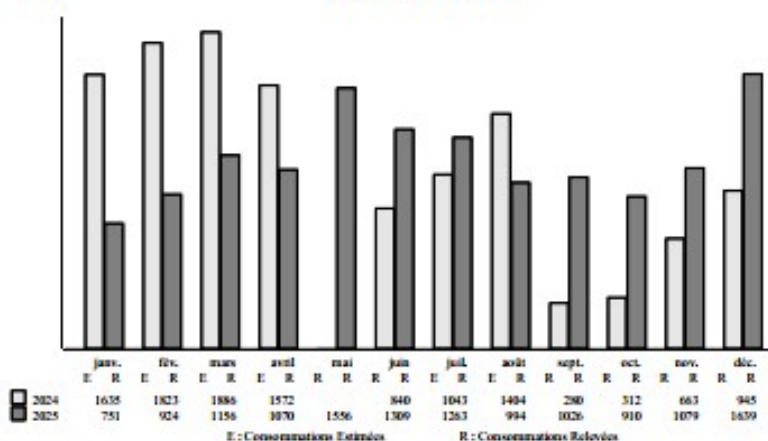
(détail au dos)

Montant à régler
avant le 26/01/2026

50.254 F

kWh

Vos consommations



Référence client

01.0103310

Facture

1602221

Période

12/2025

Echéance

26/01/2026

Total à payer

50.254 F

Référence client : 01.0103310 Facture : 1602221 Période : 12/2025 Echéance : 26/01/2026

Montant de votre facture : **50.254 F**

Total à payer : **50.254 F**

CARACTERISTIQUES
DE VOTRE CONTRAT
Au Tarif Bleu Professionnel
40 Ampère - 4 fils
26,40 kVA

Votre facture en détail

VOTRE CONSOMMATION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en kwh)
	18/12/2025	17/11/2025			
042276087979	16350	14711	1.639		1.639

VOTRE PRODUCTION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en Kwh)
	18/12/2025	17/11/2025			
042276087979	18422		639		639

VOTRE FACTURE EN DÉTAIL :

éléments de facturation	quantité	prix unitaire ou taux	total (en francs)
-------------------------	----------	-----------------------	-------------------

VALORISATION DE VOTRE CONSOMMATION

Abonnement			3.474
Energie consommée	1.639	15,70	25.732

VALORISATION DE VOTRE PRODUCTION

Energie injectée	639	-5,97	-3.815
------------------	-----	-------	--------

TOTAL HT **25.391**

Taxe territoriale	1.639	3,59	5.884
Accise sur l'électricité	1.639	3,08	5.048
Contribution à la transition énergétique	1.639	8,50	13.931

TOTAL TTC A PAYER **50.254**



VOTRE REFERENCE CLIENT
01.0103310
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT



VOTRE ESPACE CLIENTELE
BP 28
98600 Mata-Utu



VOS NUMEROS UTILES
Information clientèle
Tél. 72 15 00 - Fax. 72 11 96
E-mail. clientele.eewf@engie.com



DEPANNAGE 24h/24
Tél. 72 20 39



LIEU DE CONSOMMATION
BUREAUX ENVIRONNEMENT
102 RTE DE KAFIKA
VILLA
MATA UTU WALLIS



MESSAGES
Cette facture est basée sur le relevé de
vos consommations.
Dates à retenir
Prochain relevé vers le 21/03/2026
Prochaine facture vers le 26/02/2026

Au Tarif Bleu Professionnel

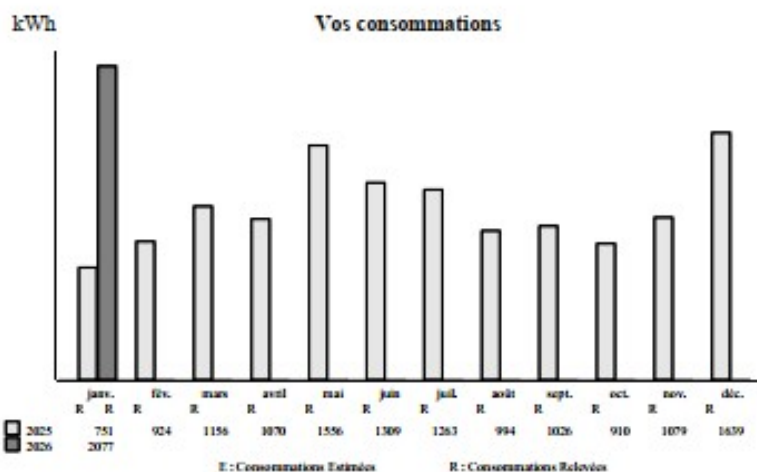
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT
BP 294
CP26 X000155 1
98600 MATA UTU
WALLIS & FUTUNA

Facture n° 1605193 émise le 26/01/2026

(détail au dos)

Montant à régler
avant le 25/02/2026

67.327 F



Reference client

01.0103310

Facture

1605193

Période

01/2026

Echéance

25/02/2026

Total à payer

67.327 F

Référence client : 01.0103310 Facture : 1605193 Période : 01/2026 Echéance : 25/02/2026

Montant de votre facture : **67.327 F**

Total à payer : **67.327 F**



CARACTERISTIQUES
DE VOTRE CONTRAT
Au Tarif Bleu Professionnel
40 Ampère - 4 fils
26,40 kVA

de 101 240 000 ECTP - Siège social : Mairie-Lieu - RC 85 B 106 - Illes Wallis
BWF 11408 06060 0001500149 84

Votre facture en détail

VOTRE CONSOMMATION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en kwh)
	21/01/2026	18/12/2025			
042276087979	18427	16350	2.077		2.077

VOTRE PRODUCTION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en Kwh)
	21/01/2026	18/12/2025			
042276087979	18466		44		44

VOTRE FACTURE EN DÉTAIL :

éléments de facturation	quantité	prix unitaire ou taux	total (en francs)
-------------------------	----------	--------------------------	----------------------

VALORISATION DE VOTRE CONSOMMATION

Abonnement			3.474
Energie consommée	2.077	15,70	32.609

VALORISATION DE VOTRE PRODUCTION

Energie injectée	44	-5,97	-263
------------------	----	-------	------

TOTAL HT **35.820**

Taxe territoriale	2.077	3,59	7.456
Accise sur l'électricité	2.077	3,08	6.397
Contribution à la transition énergétique	2.077	8,50	17.654

TOTAL TTC A PAYER **67.327**



VOTRE REFERENCE CLIENT
01.0103310
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT



VOTRE ESPACE CLIENTELE
BP 28
98600 Mata-Utu



VOS NUMEROS UTILES
Information clientèle
Tél. 72 15 00 - Fax. 72 11 96
E-mail. clientele.eewf@engie.com



DEPANNAGE 24h/24
Tél. 72 20 39



LIEU DE CONSOMMATION
BUREAUX ENVIRONNEMENT
102 RTE DE KAFILA
VILLA
MATA UTU WALLIS



MESSAGES
Cette facture est basée sur l'estimation
de vos consommations.
Dates à retenir
Prochain relevé vers le 17/03/2026
Prochaine facture vers le 25/03/2026

Au Tarif Bleu Professionnel

z SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT
BP 294
CP26 X000155 1
98600 MATA UTU
WALLIS & FUTUNA

Facture n° 1608177 émise le 25/02/2026

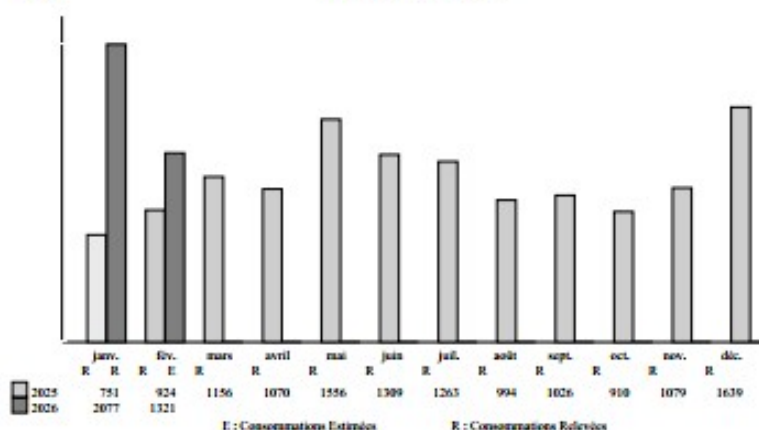
(détail au dos)

Montant à régler
avant le 25/03/2026

43.935 F

kWh

Vos consommations



Référence client

01.0103310

Facture

1608177

Période

02/2026

Echéance

25/03/2026

Total à payer

43.935 F

Référence client : 01.0103310

Facture : 1608177

Période : 02/2026

Echéance : 25/03/2026

Montant de votre facture

:

43.935 F

Total à payer

:

43.935 F



CARACTERISTIQUES
DE VOTRE CONTRAT
Au Tarif Bleu Professionnel
40 Ampère - 4 fils
26,40 kVA

CFP - Siège social : Matau-Uru - RC 85 B 106 - Illes Wallis
 WF 11408 06960 00011500149 84

Votre facture en détail

VOTRE CONSOMMATION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en kwh)
	estimé	21/01/2026			
042276087979		18427			1.321

VOTRE PRODUCTION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en Kwh)
	estimé	21/01/2026			
042276087979			981.534		

VOTRE FACTURE EN DÉTAIL :

éléments de facturation	quantité	prix unitaire ou taux	total (en francs)
-------------------------	----------	-----------------------	-------------------

VALORISATION DE VOTRE CONSOMMATION

Abonnement			3.554
Energie consommée	1.321	15,40	20.343

TOTAL HT **23.897**

Taxe territoriale	1.321	3,59	4.742
Accise sur l'électricité	1.321	3,08	4.068
Contribution à la transition énergétique	1.321	8,50	11.228

TOTAL TTC A PAYER **43.935**



VOTRE REFERENCE CLIENT
01.0103310
SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT



VOTRE ESPACE CLIENTELE
BP 28
98600 Mata-Utu



VOS NUMEROS UTILES
Information clientèle
Tél. 72 15 00 - Fax. 72 11 96
E-mail. clientele.eewf@engie.com



DEPANNAGE 24h/24
Tél. 72 20 39



LIEU DE CONSOMMATION
BUREAUX ENVIRONNEMENT
102 RTE DE KAFIKA
VILLA
MATA UTU WALLIS



MESSAGES
Cette facture est basée sur le relevé de vos consommations.
Dates à retenir
Prochain relevé vers le 20/06/2026
Prochaine facture vers le 25/04/2026

Au Tarif Bleu Professionnel

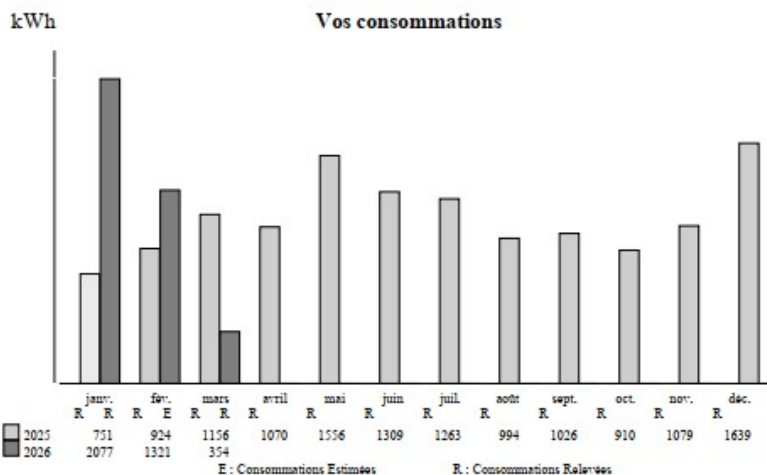
Service de L'ENVIRONNEMENT
BP 294
CP26 X000155 1
98600 MATA UTU
WALLIS & FUTUNA

Avoir n° 1611177 émis le 25/03/2026

(détail au dos)

**Montant à vous
rembourser**

-1.277 F



CARACTERISTIQUES
DE VOTRE CONTRAT
Au Tarif Bleu Professionnel
40 Ampère - 4 fils
26,40 kVA

1 de 101 240 000 FCFP - Siège social : Mam-Utu - RC 85 B 106 - Res Wallis
BWF 11408 06960 00011500149 84

Votre facture en détail

VOTRE CONSOMMATION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en kwh)
	20/03/2026	21/01/2026			
042276087979	20102	18427	1.675		1.675

VOTRE PRODUCTION :

n° compteur	nouveau relevé	ancien relevé	différence	coefficient de lecture	consommation (en Kwh)
	20/03/2026	21/01/2026			
042276087979	21057		2.591		2.591

VOTRE FACTURE EN DÉTAIL :

éléments de facturation	quantité	prix unitaire ou taux	total (en francs)
VALORISATION DE VOTRE CONSOMMATION			
Abonnement			3.554
Energie consommée	1.675	15,29	25.611
Déductions montants antérieurs estimés	-1.321		-20.343
VALORISATION DE VOTRE PRODUCTION			
Energie injectée	2.591	-5,97	-15.468
TOTAL HT			-6.646
Taxe territoriale	354	3,59	1.270
Accise sur l'électricité	354	3,08	1.090
Contribution à la transition énergétique	354	8,50	3.009
TOTAL TTC A PAYER			-1.277