

Rapport d'activité 2020

Association pour le traitement des ordures du Valais central



SOMMAIRE

Rapport du Président	3
Rapport du Directeur	5
Rapport d'exploitation	
• Déchets traités	6
 Incinération des déchets et boues de STEP 	10
• Epuration des eaux	11
Production d'énergie	13
Rapport environnemental	
• Certifications ISO 9001, 14001 et 45001	14
 Les aspects significatifs 	15
Gastrovert	17
Ressources humaines	20
 Apprentissage 	21
Bilan GazEL SA	22
Partenariats - Participations	23
Fonctionnement de la déchetterie	25
Organes de la société	26
Bilan au 31 décembre 2020	27
Compte d'exploitation 2020	28
Annexe aux comptes	29
Tableau des investissements	31
Flux de trésorerie 2020	32
Budget 2021	32
Rapport de l'organe de révision	34
Péréquation des transports	35
Quantité d'ordures traitées	36
Bilan de fonctionnement des installations	37

RAPPORT DU PRESIDENT

Un outil essentiel de la transition énergétique

Les usines de valorisation thermique sont appelées à jouer un rôle important dans la transition énergétique. Notre association n'a pas attendu que l'urgence climatique soit décrétée pour entreprendre des actions concrètes en faveur de l'environnement et de l'efficience énergétique.

C'est ainsi que du statut d'usine d'incinération, notre association est devenue productrice d'électricité, de chaleur ainsi que, en collaboration avec des sociétés partenaires, de biogaz et de pellets.

L'électricité produite par notre usine, et injectée dans le réseau d'Oiken SA, avoisine les 33 GWh, soit l'équivalent de la consommation de plus de 10'000 ménages.

Le chauffage à distance permettra de valoriser dès cet hiver la chaleur produite par l'incinération des déchets, en chauffant des quartiers entiers de la ville. 25'000 tonnes de CO₂ seront ainsi économisées à terme. Plus de 500 bâtiments, représentant 10'000 ménages, sont concernés.

Le biogaz produit à GazEl SA, et injecté dans le réseau de Sogaval, permet de chauffer plus de 1'000 ménages.

En valorisant le bois issu de nos forêts et des scieries de la région, Valpellets SA livre pour plus de 14'000 tonnes de pellets dans la région. Cela représente l'équivalent de la consommation de 4'500 maisons individuelles.

Ces données sont impressionnantes. Elles illustrent la mission cruciale du site industriel de l'UTO dans la transition énergétique. De nombreux projets sont à l'étude, ou en cours, pour accroître l'efficience énergétique de notre site.

Partenariats stratégiques

Chaque acteur dispose de compétences spécialisées et complémentaires. Nous pouvons ainsi nous appuyer sur les compétences reconnues de OIKEN SA, de SOGAVAL SA ainsi que de FMV SA, sans oublier les excellentes relations et collaborations entretenues avec SATOM SA.

Investissements dans la recherche

À compter de 2019, notre association cofinance un projet conduit par l'EPFL, visant à améliorer la conception des filières de gestion des déchets et de favoriser leur intégration dans le concept de l'économie circulaire.

Services aux particuliers et aux communes

L'UTO est au service de ses propriétaires, les communes membres de l'association. À ce titre, nous exploitons des déchetteries intercommunales et fournissons des solutions adaptées à tout type de déchets. La solution Gastrovert, visant la collecte de restes de table auprès des ménages, en cours d'implémentation, en est un bel exemple.

Une activité essentielle

Nous ne saurions terminer notre propos sans évoquer la crise COVID-19 qui a impacté l'exploitation de notre usine. Alors que de nombreux citoyens restaient confinés, ou en télétravail, nos collaborateurs ont dû, à l'instar des professions médicales, poursuivre leur activité essentielle et ce, pour des raisons sanitaires évidentes. Dans ce contexte, nos remerciements s'adressent particulièrement à la Direction et aux collaborateurs de l'UTO.

Nos remerciements s'adressent également aux membres du Comité de Direction, à nos partenaires mandatés, au Service cantonal de l'environnement, au Service cantonal de l'énergie, ainsi qu'aux partenaires publics et privés pour leur appui et leur confiance.

Raphaël Marclay Président du Comité de Direction



RAPPORT DU DIRECTEUR

Qui évoque 2020 a forcément dans un coin de sa tête la pandémie mondiale de la COVID-19! Si cette dernière nous a valu quelques sueurs froides au printemps, ce sont les importants chantiers réalisés sur le site de l'UTO dans le cadre du projet de chauffage à distance qui auront marqué d'une pierre blanche cette année. Ca y est! Le tournant énergétique est définitivement engagé!

Chauffage à distance (CAD) : d'importants travaux à l'UTO

Après 2 ans de travaux sur la commune de Sion, les efforts se sont concentrés en 2020 sur la centrale de chauffe de l'UTO qui permettra, une fois en fonction, de fournir de l'énergie thermique sous forme d'eau surchauffée à l'ensemble du thermo réseau. Ce dernier alimentera, en premier lieu, le réseau santé Valais (RSV) ainsi que la SUVA, puis l'EPFL, le campus Energypolis, ainsi que des quartiers comme celui de Vissigen ou de Champsec.

Depuis le début de l'hiver 2019, plusieurs autres chantiers se sont déployés, évoluant en parallèle (bâtiment du CAD, équipements électromécaniques, raccordements hydrauliques, etc..).

Durant l'arrêt annuel d'automne, des travaux conséquents ont été entrepris dans le bâtiment énergie de l'usine pour permettre le transfert de la chaleur nécessaire au CAD.

Forte activité pour la déchetterie suite au semiconfinement

Pensant perdre de gros volumes en raison de la pandémie, c'est une réalité tout autre qui a été vécue. Priés de rester chez eux afin de ralentir la propagation du virus entre mars et juin, les valaisannes et valaisans en ont profité pour faire les grands nettoyages de printemps. Ainsi, dès sa réouverture, la déchetterie fut véritablement prise d'assaut. Grâce à une excellente rigueur organisationnelle, elle a pu absorber, sans encombre, près de 400 véhicules par jour et la montagne de déchets déposés.

Déchets en légère augmentation

Une légère hausse du volume de déchets a été observée durant cette année, 3° exercice depuis l'introduction de la taxe au sac dans le Valais romand. Cela peut s'expliquer par certains effets provoqués par la pandémie: une augmentation du nombre de citoyens venus s'installer en Valais, une occupation plus importante des résidences secondaires ou encore le choix de rester dans le canton pour les vacances plutôt que de partir à l'étranger.

Du côté des entreprises, aucune baisse n'a été constatée. Dans sa globalité, 2020 a été une bonne année avec quelques fluctuations selon les périodes.

Valpellets : une année riche en rebondissement

Une paralysie hivernale du tourisme combinée avec des températures très clémentes, ont produit une baisse de la demande en pellets de 22% en avril et de 46% en mai. La réouverture progressive des établissements quelques semaines plus tard a permis de limiter la casse durant l'été. Puis, en automne, une météo plus fraîche a permis de rattraper le retard accumulé au printemps.

Au final, le volume livré, même s'il reste en retrait par rapport à l'estimation initiale, dépasse celui de 2019 (+300 tonnes). Les 14'000 tonnes commandées durant l'année représentent 7 millions de litres « équivalent mazout » non consommés.

Valpellets compte poursuivre son évolution grâce à l'acquisition de nouveaux clients. Relevons également que le partenariat avec les triages de la région est réjouissant. Avec plus de 7'000 m³ de bois ronds utilisés durant l'hiver, Valpellets assume pleinement son rôle de partenaire local.

Feu vert pour l'implémentation d'un système de collectes de déchets alimentaires pour les privés

Les négociations, entreprises en 2019 avec SATOM pour l'implémentation du système de collecte de déchets de table Gastrovert®, ont aboutis à un partenariat écrit. Une première commande ferme a été signée avec une commune membre de l'Association. Jusqu'ici réservée aux professionnels, cette collecte des restes alimentaires aux usagers privés permettra, à terme, d'optimiser le tri et la valorisation de ce type de déchets. La société GazEl SA, détenue à hauteur de 51% par l'UTO, en est la bénéficiaire

Les déchets ainsi récoltés sont acheminés sur son site, à Vétroz, pour être transformés en biogaz, puis injectés dans le réseau de Sogaval SA.

Plus qu'un incinérateur, un fournisseur d'énergie!

Année après année, projet après projet, développement après développement, l'évolution stratégique entreprise par l'UTO, en étroite collaboration avec différents partenaires, porte ses fruits et la conduit vers un avenir prometteur, jalonné de nouveaux défis que nous nous réjouissons de relever.

Bertrand Yerly Directeur

RAPPORT D'EXPLOITATION

Déchets traités

Comme prévu, l'effet de la taxe au sac, introduite en 2018, a tendance à s'estomper légèrement.

Les apports de déchets de voirie ont progressé de 1'000 tonnes en 2020. La quantité totale de déchets incinérés termine en augmentation de 4,8% pour clôturer à 73'620t.

Ce chiffre comprend également le traitement de 13'699 tonnes de boues résiduaires. Les apports des boues, qui ont augmenté de 24%, sont générés par la prise en charge coordonnée des STEP du Haut-Valais.

Déchets incinérables	2019	2020	Variation
Communes associées			
Déchets de voirie (taxe au sac)	22 180 t	23 178 t	4.50 %
Déchets de voirie (taxe au poids)	3 993 t	3 599 t	-9.86 %
Déchets encombrants	459 t	565 t	22.95 %
	26 632 t	27 342 t	2.67 %
Usagers privés et entreprises			
Déchets ordinaires	12 259 t	13 994 t	14.15 %
Déchets encombrants	5 527 t	4 984 t	-9.83 %
Déchets de bois triés	13 100 t	12 137 t	-7.35 %
Déchets de peinture	1 608 t	1 429 t	-11.18 %
Résidus de photographie	0.9 t	1.2 t	33.33 %
Déchets hospitaliers	8.6 t	9.4 t	9.40 %
Déchets alimentaires	9.1 t	7.2 t	-21.21 %
Documents confidentiels	25.3 t	17.4 t	-31.04 %
Huiles usées (végétales/minérales)	2.1 t	0.6 t	-68.81 %
	32 565 t	32 580 t	0.04 %
Total des déchets incinérés	59 197 t	59 921 t	1.22 %
Boues d'épuration	11 050 t	13 699 t	23.97 %
Déchets recyclables			
Verres communes associées	7 542 t	8 161 t	8.21 %
Verres apports privés	552 t	410 t	-25.61 %
	8 094 t	8 571 t	5.90 %

Déchets spéciaux

L'autorisation de reprise et de traitement des déchets spéciaux a été reconduite par le SEn en 2020, suite à un audit de conformité.

La plus grosse fraction de déchets spéciaux incinérés à l'UTO, sont les résidus de peinture sans solvant, soit plus de 1'430 tonnes.

La Fédération romande des Maîtres Plâtriers-Peintres (FRMPP), organise également une collecte annuelle qui permet de récupérer environ 8 tonnes de vieilles peintures.

Déchets exportés

La mise en décharge des scories représente 12'837 tonnes. Celles-ci ont été produites durant l'année ont été transférées par camion directement de la fosse de stockage de l'UTO vers la carrière du Lessus à St-Triphon.

Pour ce qui concerne les 8'561 tonnes de verre collecté par les communes, il a été acheminé en totalité dans une fonderie en Italie pour y être reconditionné en bouteille.

Quantité		Déchets	Entreprise	Destination
12 837	t	Scories	Carrière du Lessus	St-Triphon
1 059	t	Résidus à stabiliser	ISDS	Oulens
8 561	t	Verre	Zwissig, Della Santa	Varese (IT)
489	t	Ferraille commune	Retripa	Vétroz
459	t	Ferraille calcinée	Retripa	Vétroz
142	t	Cadavres d'animaux	GZM	Lyss
98	t	Déchets de boucherie	GZM	Lyss







Incinération des déchets et boues de STEP

Le four à ordures a fonctionné durant 8'047 heures sur un total planifié de 8'084 heures, soit 91,4 % du temps de marche programmé.

La production moyenne horaire de vapeur s'élève à 26,85 t/h (P nom. 31,5 t/h), ce qui correspond à une moyenne horaire d'incinération des déchets

de 6.94 t/h. Deux arrêts programmés ont eu lieu durant l'année écoulée, en avril et en septembre, pour permettre de réaliser la maintenance sur les installations techniques. Durée totale = 797 heures, soit 9 % du total de l'année.

Fours	Marche 2020	Fonctionnement
Déchets	8 047h	91.4%
Boues	7 978h	97.7%

Le four rotatif a permis l'incinération d'un total de 13'699 tonnes de boues, dont 8'793 tonnes en provenance de la zone d'apport de l'UTO.

Une planification fine et une optimisation des disponibilités de l'installation et de la gestion des arrivages des boues a ainsi permis de traiter 4'905 tonnes de boues du Haut-Valais.

La moyenne horaire d'incinération s'élève à 1,22 tonne sur 7'978 heures de fonctionnement annuel.

L'augmentation de près de 24% de la quantité de boues incinérées ne suffit pas à absorber la totalité des boues produites par le Valais centrale et le Haut-Valais, dont l'UTO a repris la gestion depuis l'automne.

La gestion de boues ainsi que le four rotatif vont devoir être optimisés dans les prochaines années.

Désignation	Apports	Incinération
Réception STEP zone UTO	8 793 t	
Réception STEP hors zone UTO	4 905 t	
Incinération des boues à l'UTO		13 699 t

Epuration des eaux

Les débits moyens journaliers d'eaux traitées s'élèvent à 216 m3/j pour 175 tonnes d'ordures ménagères et 39 tonnes de boues incinérées.

La question des dépassements des valeurs limites de Zinc (<100 µg/l) reste entière. Le résultat de la campagne d'analyses menée par le bureau d'ingénieurs CSD en mai 2020, démontre que l'abattement du Zn dans l'installation de traitement est correctement dimensionné, mais en revanche, l'automatisation du process semble avoir un fort impact sur les résultats, en particulier lors des phases d'acidification de l'installation.

Pour ce qui concerne l'ammonium (AOX) qui provient essentiellement du laveur, il est confirmé que l'installation de traitement des eaux actuelle n'est pas conçue pour traiter les AOX.

Paramètres organiques et non métalliques	Unité	Valeur limite	Moyenne
Carbone organique dissous (COD)	mg C/l	10	2.75
AOX – Halogènes organiques adsorbables liés	mg Cl-/l	0.1	0.6
Substances non dissoutes totales (MES)	mg/l	30	28.4
Hydrocarbures totaux (C10 – C40)	mg/l	10	<0.100
Phosphore total (P tot)	mg P/l	0.8	0.23

Paramètres métalliques	Unité	Valeur limite	Moyenne
Cadmium (Cd)	mg/l	0.05	<0.02
Chrome total (Cr tot)	mg/l	0.1	<0.01
Cuivre (Cu)	mg/l	0.1	0.248
Mercure (Hg)	ug/l	1	0.18
Nickel (Ni)	mg/l	0.1	0.01
Plomb (Pb)	mg/l	0.1	0.03
Zinc (Zn)	mg/l	0.1	2.86



Production d'énergie

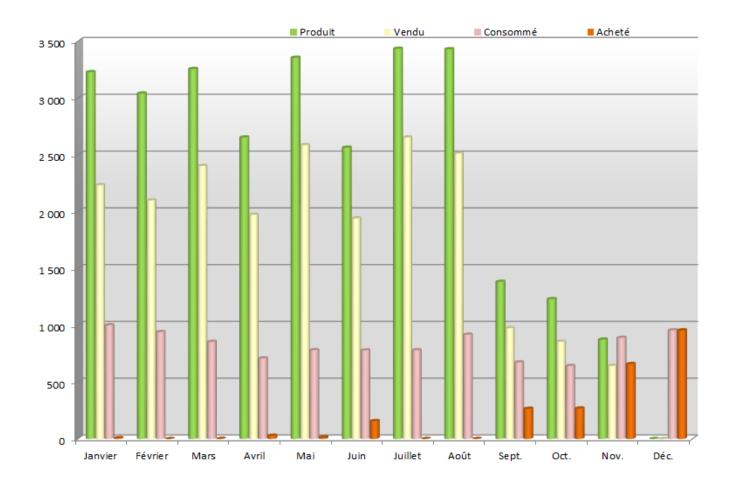
Une avarie due à un défaut d'isolation électrique sur le rotor, nous a contraint à arrêter la turbine au début novembre 2020. Cette immobilisation va se poursuivre en 2021, compte tenu que le rotor, a été démonté et renvoyé en usine pour un reconditionnement complet, après 160'000h de fonctionnement.

La production d'électricité finalise donc à 28'465 MWh, en retrait de 5'483MWh. La production moyenne horaire s'élève à 4,5 MWh.

Le chiffre, ramené à la quantité de déchets incinérés, offre un rendement de production électrique de 648kW/t.

La consommation interne globale de l'usine de est de 8'829 MWh. Elle correspond aux 9'000 MWh planifiés en début d'année, Il est à noter une augmentation de consommation de 500 MWh de la société Valpellets, suite à l'ajustement de l'outil de production à la hausse.

Désignation	Grandeur Unité	
Production totale	28 465 000	kWh
Vente sur le réseau ESR	20 886 760	kWh
Propre consommation UTO et Valpellets	9 934 586	kWh
Achat sur le réseau ESR	2 356 346	kWh



RAPPORT ENVIRONNEMENTAL

L'UTO, entreprise citoyenne

Le 18 novembre dernier, à l'issue de la recertification ISO, notre système de management intégré a été jugé fonctionnel et largement conforme aux standards internationaux ISO 9001, 14001 et 45001.

À cette occasion, la charte d'entreprise a été entièrement revisitée pour s'adapter aux enjeux actuels liés à la valorisation énergétique et économique des déchets urbains, dans un soucis de prévention de la pollution de l'air, du sol et des eaux.

L'UTO démontre ainsi son engagement au système de management intégré en étant un service public de qualité, à l'écoute des besoins de sa clientèle.

Elle privilégie les pratiques durables, et ceci bien

au-delà des exigences légales et de la réglementation en vigueur.

Travailler de façon efficiente, développer de nouveaux projets d'innovation et créer un climat de travail basé sur le respect et l'équité fait de l'UTO un acteur incontournable du Valais central en matière de développement durable en :

- Offrant à ses clients des prestations satisfaisant à des exigences élevées quant à la qualité, la sécurité, l'environnement,
- Collaborant étroitement avec les acteurs politiques, économiques et sociaux.
- Informant régulièrement ses clients, ses collaborateurs (trices) ainsi que tous ses partenaires;

Il nous tient à cœur de poursuivre nos engagements et notre développement durable à l'écoute et en coopération avec nos partenaires.



CHARTE D'ENTREPRISE



Respectueuse de l'environnement, l'UTO s'engage à:



Prendre les mesures nécessaires pour prévenir la pollution de l'air, des eaux et du sol tout en respectant les exigences légales en vigueur;



Favoriser la préservation des ressources naturelles et des matières premières;



Promouvoir les projets liés au développement durable;



Minimiser la consommation des énergies non renouvelables et développer la part des énergies renouvelables.

Attachant une importance primordiale à la santé et à la sécurité, l'UTO veille à:



Garantir des conditions de travail assurant la santé et la sécurité de tous les collaborateurs et collaboratrices par le biais de mesures de prévention:



S'assurer que tous les dispositifs de sécurité sont opérationnels et conformes aux exigences légales;





Former ses collaborateurs à l'identification des risques et des mesures à prendre pour les réduire;



Collaborer étroitement avec la Suva et les autres organismes officiels



Étendre toutes les règles et directives en vigueur dans l'entreprise aux utilisateurs, même occasionnels, de ses



Assurer un processus de consultation et de participation entre la Direction et les collaborateurs ou leurs représentants:



Encourager toute initiative visant à améliorer le cadre de vie des collaborateurs









Les aspects significatifs

Description de l'indicateur	Unité	Objectif	Résultat
Heures de fonctionnement	h	8 000	8 047
Déchets de voirie traités	t	27 500	26 776
Boues incinérées	t	10 000	13 698
Production d'énergie	MW	34 000	28 465
Vente d'énergie sur le réseau ESR	MW	25 000	20 887
Achat d'électricité sur le réseau ESR	MW	500	2 356
Consommation d'énergie interne UTO	MW	9 000	8 829
Consommation d'énergie interne Valpellets	MW	600	1 106
Emission NOx	mg/Nm³	<80	65.00
Emission SO2	mg/Nm³	<50	9.50
Emission CO	mg/Nm³	<50	2.60
Emission O2	mg/Nm^3	>7<13	7.70
Quantité de poussières	mg/Nm³	<10	0.47
Emission HCI	mg/Nm³	<5	0.58
Emission HF	mg/Nm^3	<2	0.02
Emission NH3	mg/Nm³	<5	2.60
Consommation de gaz	Nm^3	150 000	94 209
Consommation d'eau de ville	m^3	25 000	25 773
Vente de pellets	t	13 100	13 975

Commentaires

Les valeurs d'émission des gaz en cheminée en ont été respectées durant toute l'année.

Des dépassements ponctuels de rejets de SO₂ ont été constatés durant les weekends, en particulier

suite à l'incinération des déchets encombrants stockés en fosse de réserve. Une analyse plus fine est en cours d'expertise pour modifier la procédure d'exploitation.

Actions et projets environnementaux

Réalisations 2020

En 2020, les projets suivants ont été mis en œuvre :

- Remplacement des catalyseurs par des unités basse température pour permettre une économie annuelle de 50'000 Nm3 de gaz,
- Remplacement des silos de soude et d'acide pour apporter plus de sécurisation chez les des collaborateurs et aux équipements,
- Mise en service de l'osmose inverse (pour garantir une qualité et quantité suffisante d'eau déminéralisée pour le CAD,
- Réalisation à hauteur de 70% du projet d'amélioration de l'efficience énergétique des bâtiments (Prokilowatt).

Projection 2021

L'année 2021 sera consacrée essentiellement à la réalisation et la mise en service du thermo réseau.



GastroVert

Le système de collecte pour les restes d'aliments

En Suisse, environ 700 kg de déchets urbains par habitant sont produits chaque année. La moitié environ est recyclée (papier, déchets verts, verre, PET, etc.) et l'autre moitié, dont font partie les ordures ménagères, est traitée comme « incinérable». D'après les dernières études, plus de 30% de ces ordures ménagères valorisées thermiquement sont composées de déchets alimentaires. Or, la valorisation de ces déchets dans une filière appropriée permet la production d'énergie renouvelable, telle que du biogaz et du compost.

Le système intelligent de collecte des déchets alimentaires GastroVert[©], développé par SATOM SA, offre une solution qui garantit aux communes une valorisation optimale de ces déchets dans une démarche respectueuse de l'environnement. Afin de mettre à disposition ce service sur l'ensemble des communes du Valais romand, l'UTO et Satom SA ont conclu un partenariat permettant à l'UTO de proposer ce service à ses communes partenaires. Les déchets alimentaires ainsi récoltés seront valorisés à Vétroz, chez GazEl SA. Ils permettront la production de biogaz et de compost utilisé par les agriculteurs locaux.

Collaboration valaisanne

Le système GastroVert® permet de répondre aux exigences de l'OLED (Ordonnance sur la limitation et l'élimination des déchets). Cette ordonnance impose en effet une obligation générale de valoriser les déchets (art. 12) et notamment les biodéchets (art. 14). Au-delà des aspects légaux, ce service permet aux citoyens de remplir au maximum leur sac taxé grâce à l'absence d'odeur liée aux déchets alimentaires.

Le service GastroVert[®] est composé de deux filières distinctes:

- Une filière dédiée aux cuisines professionnelles: GastroVert® Pro
- Une filière dédiée aux ménages: Gastro-Vert[®] Private

GVP Pro

Celle-ci permet la collecte des restes d'aliments des restaurants, des institutions, etc. Des bacs bruns de 120 litres sont mis à disposition des cuisines. Ceux-ci sont échangés contre des bacs hygiénisés à une fréquence définie ou sur appel.



Exemple d'un châssis pour bacs GastroVert[©] Pro



Gastrovert® Private

« GastroVert® Private » est une filière dédiée aux ménages qui permet la collecte des sacs compostables contenant les restes d'aliments des ménages utilisant ce service. Des points de collecte se trouvent dans les communes adhérentes.

Ce service n'est pas uniquement une alternative au compost individuel mais également un complément. En effet, de nombreux déchets tels que les restes d'aliments cuits, les petits os ou encore certaines épluchures ne sont pas compatibles avec le compostage de jardin. Ils sont par contre volontiers acceptés dans les bacs de collecte GastroVert®.

Le service GastroVert® Private ne se limite pas aux points de collecte, différents outils sont à disposition des ménages pour une utilisation optimale.

Le bio-seau

Ce bac aéré simplifie la tâche des ménages. Il permet de réceptionner les restes d'aliments dans le sac compostable tout en minimisant l'apparition d'odeurs, la fermentation et la présence de parasites.



Les sacs compostables



Disponibles gratuitement à chaque point de collecte GastroVert[®], ces sacs sont adaptés au format du bioseau. Seuls ces sacs sont acceptés dans les bacs de collecte GastroVert[®]

La carte d'accès

Cette carte permet de déverrouiller le système pour déposer les sacs compostables dans le bac Gastro-Vert[®]. Elle est distribuée par les communes adhérentes.



Le Twin



Ce point de collecte est composé de 2 bacs GastroVert® verrouillés par un châssis. L'ouverture de ces bacs n'est possible qu'avec la carte d'accès.

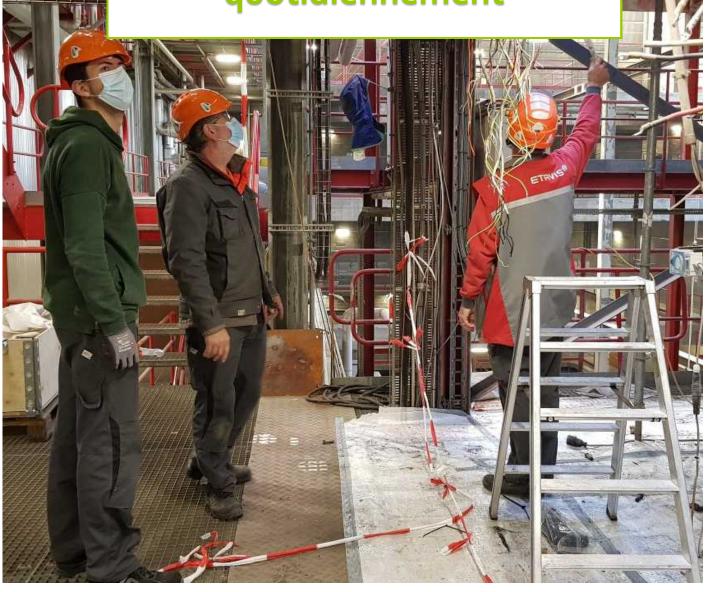
La plate-forme internet gvp.utovs.ch

Cet espace usager donne accès à des informations et conseils relatifs à GastroVert[®] et permet de contacter l'UTO.



Ce service sera disponible à partir de 2021 pour les communes du Valais central qui en feront la demande auprès de l'UTO.

46 collaborateurs, dont 6 femmes sont actifs quotidiennement



RESSOURCES HUMAINES

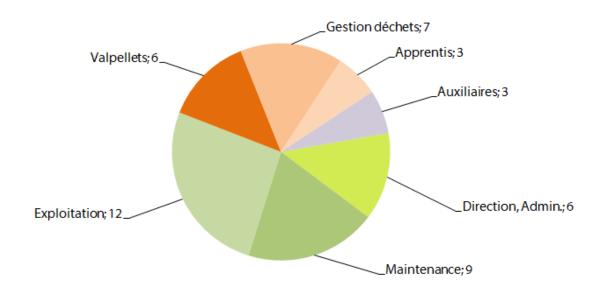
Les Ressources humaines gèrent le capital humain sur lequel l'UTO s'appuie pour remplir ses missions. Au quotidien, cela se traduit par la planification des besoins, la promotion de la formation, la gestion des compétences, l'administration du personnel et l'assistance aux collaborateurs.

L'année 2020 et son contexte sanitaire a mis à rude épreuve la gestion organisationnelle du personnel. Toutefois, les mesures de protection appliquées durant cette crise ont permis de réduire

passablement les absences des collaborateurs.

Le télétravail a été instauré au sein de l'UTO pour le personnel de l'administration et du bureau technique ne nécessitant pas une présence obligatoire sur site. Cette méthode de travail a pu être facilement mise en place puisque les collaborateurs concernés étaient déjà équipés d'ordinateurs portables connectés au réseau informatique de l'UTO.

Le comité de direction et les membres de la direction souhaitent remercier chaleureusement tous les collaborateurs de l'UTO pour leur engagement durant cette année éprouvante.



Au 31 décembre 2020, l'activité de valorisation des déchets occupait 46 personnes; dont 6 femmes, 3 apprentis et 3 stagiaires; répartis entre l'UTO, Valpellets SA et la déchetterie.

Apprentissage

Interview de Kilian Herzog apprenti automaticien en dernière année de formation



Kilian, peux-tu nous décrire ton travail en quelques mots :

Dans mon travail, je dois effectuer des modifications de schémas électriques, des changements de capteurs ou également tirer des câbles.

Qu'est-ce qui te plait au quotidien dans ton activité à l'UTO?

Le travail est très varié ; il n'y a pas de routine. J'apprends également de nouveaux systèmes informatiques liés à l'automation. De plus, comme l'UTO fonctionne en continu, il y a quotidiennement des maintenances ou des réparations à effectuer.

D'ici la mi-août tu termineras ton apprentissage. Quels sont tes projets pour l'avenir?

En premier lieu, je vais effectuer une année de maturité professionnelle à plein temps au sein de l'école des métiers. Puis, j'effectuerai mon école de recrue.

Je souhaiterai mettre à profit les mois disponibles entre la fin de mon service militaire et le début de mes études en travaillant dans une entreprise afin d'enrichir mon parcours professionnel.

Mon souhait est de reprendre des études afin de devenir ingénieur du son.

GazEl SA



	Apports				Proc	duction méthane N	m3
2020	Verts	Marcs	Gastro	Total	Objectif	Production	%
Janvier	1042.9	529.0	122.9	2156.9	93 558	69 138	73.9%
Février	758.5	525.9	112.3	1931.4	87 522	75 063	85.8%
Mars	457.3	525.9	118.7	1655.4	93 558	84 858	90.7%
Avril	1360.7	0.0	104.2	1901.5	90 540	85 077	94.0%
Mai	1387.5	4.3	98.5	2067.8	93 558	90 547	96.8%
Juin	1465.5	0.0	88.8	1956.6	90 540	89 625	99.0%
Juillet	1394.5	0.9	112.5	2094.7	93 558	90 415	96.6%
Août	1335.0	0.0	106.7	2170.2	93 558	87 721	93.8%
Septembre	1082.2	282.9	109.8	2114.7	90 540	81 578	90.1%
Octobre	1548.5	0.0	97.4	2084.6	93 558	80 376	85.9%
Novembre	1428.7	0.0	86.4	2028.7	90 540	78 002	86.2%
Décembre	1304.4	0.0	101.2	1967.2	92 241	71 815	77.9%
Total	14565.7	1868.8	1259.4	24129.6	1 103 271	984 215	89.2%

PARTENARIATS - PARTICIPATIONS

Valpellets SA

2020 fut évidemment marquée par une situation économique complexe et difficile pour toutes les entreprises suisses. La pandémie a induit les fermetures des centres de loisirs et sportifs, des hôtels et des restaurants. Ces commerces font partie de la clientèle de Valpellets et ont donc considérablement réduits leur consommation de pellets de bois. Malgré cette situation, les ventes de pellets de bois ont même légèrement augmenté pour atteindre 13'959 tonnes soit 186 tonnes de plus que l'année précédente.

Le vrac représente 93 % et la vente de sac 7%. D'importants contrats ont été renouvelés en 2020, notamment l'approvisionnement de la centrale de chauffe d'Anzère. Valpellets a également remporté l'appel d'offre concernant les diverses installations de l'entreprise Altis Groupe SA dont les consommations prévisionnelles sont de 7'000 tonnes à l'échéance de 2024.

Durant l'année 2020, 34'500 m3 de sciure et 36'000 m3 de plaquettes ont été acheminées sur le site de production de pellets de bois. Ces volumes ont été complétés par 7'700 m3 de bois de forêts valaisannes.

GazEl SA

En 2020, l'usine de méthanisation GazEl SA a réceptionné 24'130 tonnes de déchets qui ont été introduits dans le digesteur sous la forme de déchets verts (branches, feuilles, gazon, fleurs, fumier) et de déchets de table issus des cuisines professionnelles et des ménages.

La production annuelle de biogaz s'élève à 11'315'000 kWh. Celui-ci a été injecté dans le ré-

seau de Sogaval et valorisé comme énergie renouvelable.

Une halle de conditionnement des déchets alimentaires est en cours de construction. Celle-ci permettra un traitement adéquats des restes de tables et une manutention facilitée en vue de l'évolution de la collecte de ce type de déchets avec la mise en place du service GastroVert[©].

ISDS Oulens SA

La décharge ISDS à Oulens-sous-Echallens assure le traitement et la stabilisation des résidus de lavage des fumées des UIOM de Suisse romande, dont l'UTO.

Le chiffre d'affaire déclaré en 2020 s'élève à Fr. 3'087'211.-, en légère diminution par rapport à 2019.

L'année 2020 se termine avec un apport de tonnage de 12'199 m³, en conformité avec le budget établi.

La capacité de stockage encore disponible est estimée à 25'000m³.

Swisspower

Depuis 2018, L'UTO et Valpellets participent à l'alliance de Swisspower avec d'autres entreprises actives dans les énergies et les déchets. Avec un plan d'énergie du futur, les partenaires de l'alliance s'engagent à œuvrer en faveur d'un système énergétique pérenne et porteur d'avenir, présentant une meilleure efficacité énergétique et une part accrue d'énergies renouvelables.



FONCTIONNEMENT DE LA DÉCHETTERIE

Après une forte augmentation de fréquentation en 2019, suite à l'introduction du sac taxé, nous constatons cette année une diminution de près de 18%, avec 50'300 pesées effectuées sur l'année.

Malgré la pandémie qui a laissé un peu de temps pour faire le grand ménage, les apports de déchets encombrants sont restés constants en comparaison des autres années.

La déchetterie occupe 3 temps pleins pour répondre aux besoins des 5 communes partenaires et de l'UTO.

Les charges d'exploitation s'élèvent à Fr. 916'496.contre Fr. 883'895.- de revenus. L'analyse financière détaillée à monter que des ajustements devaient être faits à la fin de l'année.

La mise en place d'une barrière permettant la gestion du flux en entrée ainsi que la réfection des passerelles d'accès aux bennes ont générés des frais extraordinaires pour un montant d'environ Fr. 67'000.-.

L'année 2021 sera marquée par la reprise de l'exploitation de la déchetterie de Chétroz (Sierre) par l'UTO. Les usagers auront donc, dès le 1er janvier, accès aux déchetteries sur présentation de leur carte d'accès.

Description de l'indicateur	Unité	2018	2019	2020	Δ %
Heures d'ouvertures	h	2 250	2 354	2 368	0.6 %
Fréquentation	Pers.	45 075	61 098	50 263	-17.7 %
Déchets encombrants	t	2 242	2 570	2 390	-7.0 %
Déchets ordinaires	t	587	207	62	-69.9 %
Déchets de bois	t	533	447	237	-47.0 %
Déchets inertes	t	417	191	118	-38.4 %
Déchets verts	t	408	983	745	-24.2 %
Déchets ligneux	t	220	395	344	-12.8 %
Ferraille	t	367	377	291	-22.8 %
Cartons	t	216	176	100	-43.0 %

ORGANES DE LA SOCIÉTÉ

Comité de Direction

Président M. Raphaël Marclay, conseiller municipal de Sion
Vice-président M. Pierre Kenzelmann, conseiller municipal de Sierre
Secrétaire M. Marco Aymon, président d'Ayent - district d'Hérens

Membres Mme Marylène Volpi-Fournier, conseillère municipale de Sion

M. Marc-André Berclaz, conseiller municipal de Sierre M. Marcel Bayard, président de Grône – district de Sierre M. Vincent Rebstein, président d'Arbaz – district de Sion

M. Christophe Bessero, vice-président de Chamoson – district de Conthey

Organe de contrôle

Fiduciaire Fidag S.A., Sion

Exploitation de l'usine

M. Bertrand Yerly, Directeur général

M. Stéphane Ravaz, Directeur administratif M. Robert Alvarez, Directeur technique

BILAN AU 31.12.2020

	Annexe	31.12.2019	31.12.2020
ACTIF		3111212017	011112020
Trésorerie		4 113 638.35	3 214 822.52
Créances résultant de livraisons et prestations	1	2 404 303.10	2 098 132.95
Autres créances à court terme	ı	0.00	64 773.30
		270 413.93	363 085.92
Actifs de régularisation Actif circulant		6 788 355.38	5 740 814.69
Actii circulant		0 / 00 333.30	5 /40 614.09
Immobilisations financières	2	500 000.00	500 000.00
Participations	3	2 897 035.29	2 911 500.52
Immobilisations corporelles (valeurs résiduelles)	3	17 704 695.75	25 995 892.17
Actif immobilisé		21 101 731.04	29 407 392.69
Acti illinoonise		21 101 / 51.04	27 407 372.07
TOTAL DE L'ACTIF		27 890 086.42	35 148 207.38
TOTALBELACTI		2, 0,0 000.12	33 1 10 207.30
PASSIF			
Dettes résultant d'achats et prestations	4	929 547.33	919 244.32
Dettes à court terme portant intérêts	5	3 000 000.00	0.00
Autres dettes à court terme	6	1 106 689.45	672 212.34
Provisions à court terme	7	0.00	200 000.00
Passifs de régularisation		422 858.64	780 276.72
Capitaux étrangers à court terme		5 459 095.42	2 571 733.38
Dettes à long terme portant intérêts	8	5 000 000.00	15 000 000.00
Autres dettes à long terme	9	1 575 291.00	1 240 274.00
Capitaux étrangers à long terme		6 575 291.00	16 240 274.00
Capitaux étrangers		12 034 386.42	18 812 007.38
Fonds de renouvellement des installations		11 022 200.00	11 620 900.00
Fonds de stabilisation du coût		4 234 800.00	4 234 800.00
Résultat de l'exercice		598 700.00	480 500.00
Capitaux propres		15 855 700.00	16 336 200.00
TOTAL DU PASSIF		27 890 086.42	35 148 207.38

COMPTE D'EXPLOITATION 2020

PRODUITS Apports des communes 10 2 975 284.30 3 357 819.89 3 550 000.00 Apports privés: - UTO		Annexe	Comptes 2019	Comptes 2020	Budget 2020
Apports privès : - UTO	PRODUITS				
Vente d'énergie électrique 136988.76 1069790.37 1200 000.00	Apports des communes	10	2 975 284.30	3 357 819.89	3 550 000.00
- Déchetterie 962 146.31 884 243.73 Vente d'énergie électrique 1386 988.76 1 069 790.37 1 200 000.00 Boues d'épuration 1390 339.89 1 814 648.97 1 080 000.00 Verres - taxe d'élimination 425 637.05 466 753.99 420 000.00 Valorisation des déchets 83 164.37 68 325.36 60 000.00 Déchets carnés 64 923.19 86 740.50 40 000.00 Autres produits : Valpellets 767 176.63 742 080.64 650 000.00 - Divers 34 989.03 361 840.70 10 000.00 Total des produits 12 637 594.59 13 385 016.01 12 070 000.00 Total des produits 12 637 594.59 13 385 016.01 12 070 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Incinération, entretien, réparations 1828 682.35 203 685.67 2355 500.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Déchetterie UTO 243 284.00 1185 600.00 1185 600.00 1185 600.00 1185	Apports privés : - UTO		4 546 945.06	4 532 771.86	E 060 000 00
Boues d'épuration	- Déchetterie		962 146.31	884 243.73	5 000 000.00
Verres - taxe d'élimination 425 637.05 466 753.99 420 000.00 Valorisation des déchets 83 164.37 68 325.36 60 000.00 Déchets carnés 64 923.19 86 740.50 40 000.00 Autres produits : - Valpellets 767 176.63 742 080.64 650 000.00 - Divers 34 989.03 361 840.70 10 000.00 Total des produits CHARGES Charges de personnel 4 535 221.15 4 501 315.83 4 330 000.00 Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 200 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.0	Vente d'énergie électrique		1 386 988.76	1 069 790.37	1 200 000.00
Valorisation des déchets 83 164.37 68 325.36 60 000.00 Déchets carnés 64 923.19 86 740.50 40 000.00 Autres produits: - Valpellets 767 176.63 742 080.64 650 000.00 - Divers 34 989.03 361 840.70 10 000.00 Total des produits 12 637 594.59 13 385 016.01 12 070 000.00 CHARGES Charges de personnel 4 535 221.15 4 501 315.83 4 330 000.00 Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bătiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2030 685.67 235 000.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 173 4358.52 1 650 000.00 Export	Boues d'épuration		1 390 339.89	1 814 648.97	1 080 000.00
Déchets carnés 64 923.19	Verres - taxe d'élimination		425 637.05	466 753.99	420 000.00
Autres produits: - Valpellets	Valorisation des déchets		83 164.37	68 325.36	60 000.00
Total des produits	Déchets carnés		64 923.19	86 740.50	40 000.00
CHARGES 12 637 594.59 13 385 016.01 12 070 000.00 CHARGES Charges de personnel 4 535 221.15 4 501 315.83 4 330 000.00 Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bâtiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Am	Autres produits : - Valpellets		767 176.63	742 080.64	650 000.00
CHARGES Charges de personnel	- Divers		34 989.03	361 840.70	10 000.00
Charges de personnel 4 535 221.15 4 501 315.83 4 330 000.00 Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bătiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amo	Total des produits		12 637 594.59	13 385 016.01	12 070 000.00
Charges de personnel 4 535 221.15 4 501 315.83 4 330 000.00 Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bătiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amo					
Travaux, fournitures et services 5 761 123.61 6 641 769.69 5 968 000.00 Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bâtiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchetts carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198	CHARGES				
Parties communes, entretien et réparations 392 570.40 479 649.72 446 000.00 Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bâtiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges -73 714.76	Charges de personnel		4 535 221.15	4 501 315.83	4 330 000.00
Assurances 229 757.95 182 802.80 210 000.00 Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bâtiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 11 2000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 7	Travaux, fournitures et services		5 761 123.61	6 641 769.69	5 968 000.00
Energie et eau 285 542.99 437 459.45 205 000.00 Bâtiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76	Parties communes, entretien et réparations		392 570.40	479 649.72	446 000.00
Bătiment 468 232.43 370 194.22 148 000.00 Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financières 54.79	Assurances		229 757.95	182 802.80	210 000.00
Incinération, entretien, réparations 1 828 682.35 2 030 685.67 2 355 500.00 Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -	Energie et eau		285 542.99	437 459.45	205 000.00
Mise en décharge résidus, scories 1 490 057.43 1 734 358.52 1 650 000.00 Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Bâtiment		468 232.43	370 194.22	148 000.00
Exportation des déchets 286 738.36 217 750.55 317 000.00 Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Incinération, entretien, réparations		1 828 682.35	2 030 685.67	2 355 500.00
Autres installations 241 720.09 408 469.77 260 500.00 Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financières 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Mise en décharge résidus, scories		1 490 057.43	1 734 358.52	1 650 000.00
Véhicules 281 234.34 272 458.36 248 500.00 Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Exportation des déchets		286 738.36	217 750.55	317 000.00
Déchets carnés 13 302.97 24 204.10 15 500.00 Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Autres installations		241 720.09	408 469.77	260 500.00
Déchetterie UTO 243 284.30 283 736.53 112 000.00 Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Véhicules		281 234.34	272 458.36	248 500.00
Gastrovert 0.00 200 000.00 0.00 Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Déchets carnés		13 302.97	24 204.10	15 500.00
Frais d'administration 330 932.70 232 059.72 191 000.00 Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Déchetterie UTO		243 284.30	283 736.53	112 000.00
Amortissements 1 198 600.00 1 470 936.65 1 198 600.00 Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Gastrovert		0.00	200 000.00	0.00
Total des charges 11 825 877.46 12 846 081.89 11 687 600.00 Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Frais d'administration		330 932.70	232 059.72	191 000.00
Résultat d'exploitation 811 717.13 538 934.12 382 400.00 Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Amortissements		1 198 600.00	1 470 936.65	1 198 600.00
Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Total des charges		11 825 877.46	12 846 081.89	11 687 600.00
Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00					
Charges financières -73 714.76 -72 899.35 -66 000.00 Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Dr. le e ll. Lite et		044 747 40	520.024.42	202 400 00
Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Resultat d'exploitation		811 /1/.13	538 934.12	382 400.00
Produits financiers 54.79 0.00 0.00 Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00					
Charges et produits des participations 11 -139 357.16 14 465.23 0.00	Charges financières		-73 714.76	-72 899.35	-66 000.00
	Produits financiers		54.79	0.00	0.00
RÉSULTAT DE L'EXERCICE 598 700.00 480 500.00 316 400.00	Charges et produits des participations	11	-139 357.16	14 465.23	0.00
RÉSULTAT DE L'EXERCICE 598 700.00 480 500.00 316 400.00					
	RÉSULTAT DE L'EXERCICE		598 700.00	480 500.00	316 400.00

ANNEXE AUX COMPTES

Principes généraux

Les comptes annuels de l'Association pour le traitement des ordures du Valais Central ont été établis conformément aux règles du droit comptable suisse (Art. 957 à 962 CO). Les principes d'évaluation appliqués qui ne sont pas prescrits par la loi sont décrits ci-après.

Créances

Les créances sont inscrites à leur valeur nominale après déduction des corrections de valeur pour risques d'insolvabilité.

Participations

Les participations sont évaluées proportionnellement aux fonds propres des sociétés, mais au plus au coût d'acquisition.

Immobilisations

Les immobilisations corporelles sont portées au bilan à leur valeur d'acquisition, en tenant compte des amortissements économiquement justifiés. Les amortissements sont établis selon la méthode linéaire basée sur l'estimation de la durée d'utilisation technique et économique.

Les durées estimées d'amortissement se basent sur les catégories suivantes :

•	Autres installations	5 - 20 ans
•	Nouvelle ligne d'incinération	25 ans
•	Déchetterie	30 ans
•	Chauffage à distance (en cours)	30 ans

Informations sur les postes du bilan et du compte de résultat

	31.12.2019	31.12.2020
1. Créances résultant de livraisons et de prestations		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Créances envers des tiers :	1 428 665.95	1 169 730.50
Commune associées	0.00	224 477.90
Autres débiteurs (privés)	990 528.70	<i>876 811.85</i>
Provision sur débiteurs	-40 000.00	-40 000.00
OIKEN	477 426.45	107 822.75
Débiteurs divers	710.80	618.00
Créances envers des sociétés proches :		
Valpellets SA	828 992.05	804 629.95
GazEl	146 645.10	123 772.50
2. Immobilisations financières		
Prêt à GazEl, Vétroz – 0.00%	500 000.00	500 000.00
3. Participations (valeur comptable)		
Valpellets SA, Sion	926 020.64	960 316.27
GazEl SA, Vétroz	1 971 013.65	1 951 183.25
ISDS Oulens SA, Oulens-sous-Echallens	1.00	1.00

4. Dettes résultant d'achats et de prestations			
Créanciers fournisseurs		800 715.43	919 244.32
Solde en faveur des communes		128 831.90	0.00
5. Dettes à court terme portant intérêts			
Banque Raiffeisen Sion-Région, 0.60 %, 2020		3 000 000.00	0.00
6 Autros dottos à court tormo			
6. Autres dettes à court terme Créancier AFC - TVA		162 112.30	50 655.29
Municipalité de Sion		155 976.75	54 763.00
Communes partenaires		443 604.40	231 777.05
Caisse de pension		344 996.00	335 017.00
7. Provisions à court terme			
Gastrovert—réduction prix twins		0.00	200 000.00
dastrovere reduction plax twills		0.00	200 000.00
8. Dettes à long terme portant intérêts			
Banque Cantonale du Valais, 0.94 %, 2028		5 000 000.00	5 000 000.00
Banque Cantonale du Valais, 0.79 %, 2030		0.00	5 000 000.00
Banque Cantonale du Valais, 0.72 %, 2030		0.00	5 000 000.00
9. Autres dettes à long terme			
Caisse de pension		1 575 291.00	1 240 274.00
10. Apports des communes			
Taxe de traitement (par tonne)		150.00	150.00
Tonnage de voirie		22 180.218	23 177.713
Taxe de traitement encombrants (par tonne)		200.00	200.00
Tonnage encombrants		459.280	564.700
En séance du 29 mars 2021, le comité de direction à une note de crédit aux communes partenaires de 1 Cette décision représente une diminution de recette ou 20.00/tonne).	10.00/tonne sur les	tonnages de voirie.	
11. Charges et produits des participations			
GazEl SA - ajustement de valeur		-151 775.30	-19 830.40
Valpellets SA - ajustement de valeur		12 418.14	34 295.63
Moyenne annuelle des emplois à plein temps			
La moyenne annuelle des emplois à plein temps n'est p	oas supérieure à 50.		
Détail des participations (valeur nominale)			
Valpellets SA, Sion	50.0%	1 500 000.00	1 500 000.00
GazEl SA, Vétroz	51.0%	3 060 000.00	3 060 000.00
ISDS Oulens SA, Oulens-sous-Echallens	5.0%	10 000.00	10 000.00
Dette envers des institutions de prévoyance		1 920 287.00	1 575 291.00
Cautionnement			
Valpellets SA, Sion (sans changement)			3 000 000.00
GazEl SA, Vétroz (nouveau)			1 800 000.00

TABLEAU DES INVESTISSEMENTS

	Coût d'acquisition	Subventions	Amortissements cumulés	Valeur nette au 31.12.20
Première étape (1971)				
Terrains - Bâtiments	4 454 834.40	-3 065 684.00	-1 173 746.60	215 403.80
Equipements, véhicules, outillage	4 319 807.75	-2 959 682.90	-1 360 124.85	-
Deuxième étape (1974-1987) Bâtiment, équipements et installa-				
tions	10 564 829.25	-6 682 940.00	-3 881 889.25	-
Troisième étape (1990)				
Traitement des fumées, DeNox	69 491 675.49	-41 924 497.00	-27 567 178.49	-
Compostage boues d'épuration	19 032 158.84	-14 015 926.00	-5 016 232.84	-
Installation BEMA, broyeur UNTHA	836 393.55	-292 832.00	-543 561.55	-
Quatrième étape (dès 2004)				
Nouvelle ligne d'incinération	53 886 633.15	-4 593 407.00	-37 117 826.15	12 175 400.00
Chauffage à distance (en cours)	10 734 485.17	-	-	10 734 485.37
Déchetterie – part UTO	2 270 953.58	-	-485 953.58	1 785 000.00
Autres installations				
Bennes à verre - triage du verre	1 279 659.40	-	-1 279 659.40	-
Décharge - Projet	35 034.81	-	-35 034.81	-
Broyeur et auxiliaires	796 802.55	-	-796 802.55	-
Licence GastroVert	400 000.00	-	-	400 000.00
Broyeur – Terminator 3400	472 623.81	-	-472 622.81	1.00
Ponts roulants	1 191 961.90	-	-506 361.90	685 600.00
Véhicules – Elévateurs	242 300.06	-	-242 298.06	2.00
RÉCAPITULATION	180 010 153.90	-73 534 968.90	-80 479 292.84	25 995 892.17

FLUX DE TRÉSORERIE 2020

	2019	2020
FLUX NET DE TRESORERIE	-506 995.56	-898 815.83
Flux net de trésorerie d'exploitation	912 654.08	1 863 317.24
Résultat de l'exercice	598 700.00	480 500.00
Amortissements comptables	1 198 600.00	1 470 936.65
Correction de valeur des participations	139 357.16	-14 465.23
Cash flow	1 936 657.16	1 936 971.42
Variation des créances résultant de livraisons et presta-	-411 612.50	306 170.15
Variation des autres créances et actifs de régularisation	16 040.23	-157 445.29
Variation des dettes résultant d'achats et prestations	-1 152 759.34	-10 303.01
Variation des autres dettes et passifs de régularisation	524 328.53	-412 076.03
Variation des provisions à court terme	-	200 000.00
Flux net de trésorerie des activités d'investissement	-419 649.64	-9 762 133.07
Chauffage à distance	-419 649.64	-9 317 193.42
Licence GastroVert	-	-400 000.00
Véhicules		-44 939.65
Flux net de trésorerie des activités de financement	-1 000 000.00	7 000 000.00
Emissions d'emprunts	-	10 000 000.00
Remboursement d'emprunts	-1 000 000.00	-3 000 000.00
Disponibilités au 01.01	4 620 633.91	4 113 638.35
Disponibilités au 31.12	4 113 638.35	3 214 822.52
Disponionices du 51.12	+ 115 050.55	J 2 17 022.JZ
VARIATION NETTE DE TRESORERIE	-506 995.56	-898 815.83

BUDGET 2021

	Budget 2021
PRODUITS	
Apports des communes	3 550 000.00
Apports privés (UTO et Déchetterie)	5 620 000.00
Vente d'énergie électrique	1 200 000.00
Boues d'épuration	1 845 000.00
Verres - taxe d'élimination	450 000.00
Valorisation des déchets	80 000.00
Déchets carnés	40 000.00
Autres produits : - Valpellets	710 000.00
- Divers	10 000.00
Total des produits	13 505 000.00
<u> </u>	
CHARGES	
Charges de personnel	4 565 000.00
Travaux, fournitures et services	7 022 000.00
Parties communes, entretien et réparations	578 000.00
Assurances	210 000.00
Energie et eau	125 000.00
Bâtiment	412 000.00
Incinération, entretien et réparations	2 715 000.00 1 650 000 00
Mise en décharge résidus, scories Exportation des déchets	1 650 000.00 370 000.00
Autres installations	543 000.00
Véhicules	243 500.00
Déchets carnés	30 500.00
Déchetterie UTO	145 000.00
Frais d'administration	211 000.00
Amortissements	1 207 600.00
Total des charges	13 005 600.00
Résultat d'exploitation	499 400.00
Charges financières	-48 000.00
Produits financiers	0.00
Charges et produits des participations	0.00
RESULTAT DE L'EXERCICE	451 400.00

RAPPORT DE L'ORGANE DE RÉVISION



GENÈVE I JURA I VALAIS I VAUD

Rapport de l'organe de révision sur le contrôle restreint à l'assemblée générale de l'Association pour le traitement des ordures du Valais central, à Uvrier

En notre qualité d'organe de révision, nous avons contrôlé les comptes annuels (bilan et comptes de résultat) de votre association pour l'exercice arrêté au 31 décembre 2020.

La responsabilité de l'établissement des comptes annuels incombe au comité de direction alors que notre mission consiste à contrôler ces comptes. Nous attestons que nous remplissons les exigences légales d'agrément et d'indépendance.

Notre contrôle a été effectué selon la Norme suisse relative au contrôle restreint. Cette norme requiert de planifier et de réaliser le contrôle de manière telle que des anomalies significatives dans les comptes annuels puissent être constatées. Un contrôle restreint englobe principalement des auditions, des opérations de contrôle analytiques ainsi que des vérifications détaillées appropriées des documents disponibles dans l'entreprise contrôlée. En revanche, des vérifications des flux d'exploitation et du système de contrôle interne ainsi que des auditions et d'autres opérations de contrôle destinées à détecter des fraudes ou d'autres violations de la loi ne font pas partie de ce contrôle.

Lors de notre contrôle, nous n'avons pas rencontré d'élément nous permettant de conclure que les comptes annuels ne sont pas conformes à la loi et aux statuts.

Fiduciaire FIDAG SA

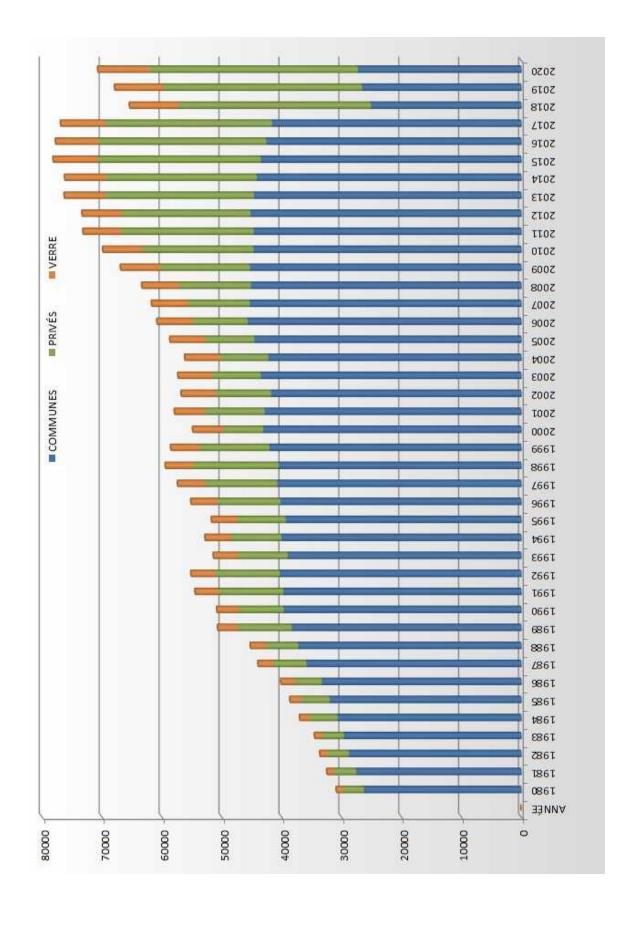
Anne-Laure Rey Experte-réviseur agréée Réviseur responsable Christophe Pitteloud Expert-réviseur agréé

Sion, le 26 mai 2021 Exemplaire numérique

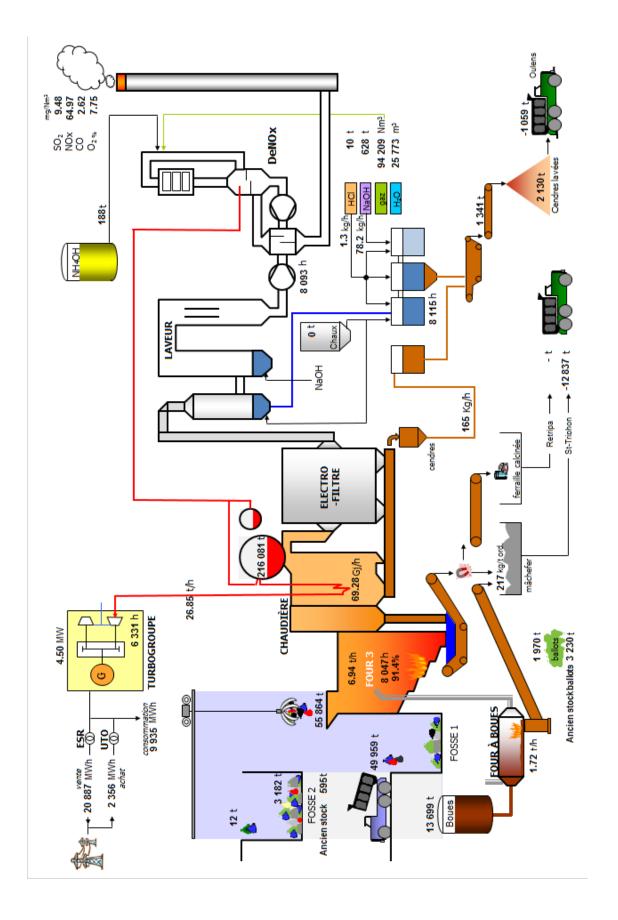
PÉRÉQUATION DES TRANSPORTS

	Quantité			Péréquation	
Commune	Ordures	Verres	Total	à verser	à prétendre
Anniviers	967.315	476.565	1 501.190		-37 479.10
Arbaz	160.811	86.150	246.961		-2 471.20
Ardon	541.689	170.651	712.340	3 649.85	
Ayent	656.313	339.205	995.518		-9 961.40
Chalais	614.601	268.402	932.533	4 703.45	
Chamoson	559.182	199.475	758.657	670.50	
Chippis	288.405	82.680	371.085	2 780.80	
Conthey	1 411.975	451.540	1 958.055	8 916.50	
Crans-Montana	2 198.950	1 071.140	3 366.490		-36 722.05
Evolène	368.770	168.810	703.020		-27 633.05
Grimisuat	417.286	165.493	606.549	3 141.20	
Grône	338.500	148.456	486.956	6 424.75	
Hérens	1 114.037	481.321	1 638.678		-33 446.50
Icogne	94.540	32.475	127.015		-1 236.65
Lens	853.590	4.482	858.072		-3 205.95
Leytron	634.210	0.000	634.210		-3 520.65
Miège	137.110	0.475	137.585	260.50	
Nendaz	1 271.020	619.455	1 890.475		-10 239.25
Saint-Léonard	340.040	138.461	478.501	8 777.50	
Salgesch	210.405	39.255	249.660	38.40	
Savièse	1 016.460	473.043	1 489.503	5 948.65	
Sierre	2 899.967	845.993	3 745.960	28 071.30	
Sion	4 753.300	1 663.435	6 416.735	87 772.95	
Varen	60.180	0.000	69.980		-171.20
Venthône	161.174	67.905	253.669		-27.00
Vétroz	574.847	321.370	896.217	6 828.10	
Veyras	260.216	89.965	350.181	1 363.50	
Veysonnaz	272.820	85.860	358.680		-3 233.95
TOTAL	23 177.713	8 492.062	32 234.475	169 347.95	-169 347.95

QUANTITÉ D'ORDURES TRAITÉES



BILAN DE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS





Usine de traitement des ordures

Promenade des Berges 10 CH - 1958 Uvrier/Sion (VS)

Tél.: +41(0)27 205 64 40 Fax: +41(0)27 203 61 34 http://www.utovs.ch