

Rapport de Gestion 2024

SERVICES INDUSTRIELS
DE TERRE SAINT
ET ENVIRONS



Mot du président

LES HUMEURS DE LA NATURE... ...ET LEURS CONSÉQUENCES POUR LES SITSE

Après plusieurs années relativement sèches, marquées par des défis liés à la disponibilité de l'eau – tant en quantité (présence de moules quagga) qu'en qualité (traces de chlorothalonil) –, l'année 2024 s'est distinguée par des épisodes pluvieux exceptionnels. Ces événements ont souligné l'importance de se prémunir contre les risques d'inondation, tant au niveau des SITSE que des abonnés.

Il en découle un impératif technique: assurer une capacité d'écoulement suffisante des eaux claires et usées. À cet effet, les contrôles de l'état des réseaux de collecteurs publics ainsi que des raccordements privés se poursuivent. Des mesures préventives sont également nécessaires au niveau des bien-fonds: pose de clapets anti-retour, réduction de l'imperméabilisation des sols et encouragement à l'infiltration naturelle. De leur côté, les SITSE effectuent des vérifications ciblées de leur réseau (conduites, raccords, regards) afin de limiter les apports d'eaux parasites et d'optimiser les capacités d'évacuation vers les exutoires.

Les investissements en temps et en ressources requis pour la mise en œuvre de ces solutions ont rendu nécessaire une légère augmentation des taxes liées aux collecteurs pour l'année 2025, accompagnée d'une réflexion plus large sur l'évolution de la tarification.

Par ailleurs, la STEP a fait l'objet de diverses réparations et améliorations. Elle devra, dans un avenir proche, bénéficier de travaux d'entretien majeurs. Fournissant déjà depuis plusieurs années la chaleur nécessaire aux bâtiments des Rojalets, ses effluents permettront également d'alimenter en énergie la future piscine-patinoire.



PRIORITÉS POUR LA PÉRIODE 2025–2026

- Poursuite des travaux d'entretien et d'amélioration de la STEP, des STAPs, du réseau des collecteurs et des cours d'eau;
- Réalisation des travaux de connexion au régime de pression du réservoir de la REOGES à Grilly, ainsi que des installations connexes, sur la base du Plan directeur de la distribution de l'eau (PDDE) 2025;
- Déploiement d'une stratégie dans le cadre du PGEE 2.0 (Plan général d'évacuation des eaux), avec la poursuite des études et travaux sur les zones critiques (Coppet, Perrières) et les exutoires (Merderet, etc.);
- Mise à jour des statuts et règlements.

L'ensemble de ces efforts a été – et continue d'être – mené par nos équipes, que je tiens à remercier chaleureusement pour leur engagement et leur remarquable esprit de collaboration. Grâce à leur travail rigoureux, notre douzaine de collaboratrices et collaborateurs accomplit une quantité impressionnante de tâches sous la direction experte de notre directeur.

Je tiens également à remercier les membres de notre Comité de Direction et du Conseil Intercommunal pour la qualité des échanges et l'excellent esprit qui anime nos travaux communs. Une pensée émue accompagne ces remerciements pour André Fiaux, ancien président du CI, qui nous a quittés en 2024.

Claude Hilfiker

Président du Comité de Direction



But statutaire principal – Épuration

PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES

L'extension de la surface de panneaux photovoltaïques verticaux sur deux façades de bassin a permis l'augmentation de la puissance de 47 kWc.

Cette production électrique est autoconsommée, contribuant ainsi à diminuer la consommation électrique brute de la STEP. Une 2^{ème} phase d'extension de surface au sol est prévue en 2025.



MAINTENANCE DÉCENNALE DES ÉQUIPEMENTS

Différents équipements techniques, mis en service en 2014 sont à réhabiliter afin de poursuivre le bon fonctionnement épuratoire. Ces divers équipements, cités ci-dessous, ont été remplacés :

1

Assainissement de la fosse d'eaux usées :

Elle reçoit les eaux sanitaires de la STEP et les eaux de rinçage et de vidange de certains équipements et bâches, en particulier l'eau de rinçage de la tour de lavage de l'air vicié qui est acide.

Cette acidité a détérioré les murs en béton et les équipements électromécaniques de pompage dans cette fosse. Les travaux de réparation effectués ont consisté à protéger les murs ainsi que le sol en béton de la fosse par une résine résistante aux acides et à remplacer des éléments mécaniques corrodés par des neufs.

2

Les **aérateurs** à membrane sont des disques percés en élastomère permettant la diffusion d'air dans les bassins de biologies. Ils sont situés en fond de bassin sous 6.5 m d'eau et garantissent l'apport en air de manière permanente, par microbulles, aux bactéries assurant le procédé essentiel épuratoire. Avec le temps, l'élastomère de ces diffuseurs se durcit et s'encrasse. La conséquence directe est une augmentation de la consommation électrique des surpresseurs d'air et une homogénéité dégradée de diffusion d'air dans les bassins. Leur durée de vie, préconisée par le fournisseur, varie entre 5 et 7 ans. Elle a pu être prolongée à 10 ans par un suivi annuel de l'évolution du durcissement et de l'encrassement. 355 aérateurs sur les 710 ont été remplacés en 2024. Le solde à remplacer est agendé en été 2025.



3

Le **Strainpress** est un équipement tamisant l'eau usée qui sert à retirer de l'eau les fibres et cheveux. Sa fonction est essentielle et prévient le bouchage des canalisations et pompes par la formation de filasses.

Les tamis et vis de convoyage, composant l'intérieur de l'équipement, sont remplacés par des pièces neuves.



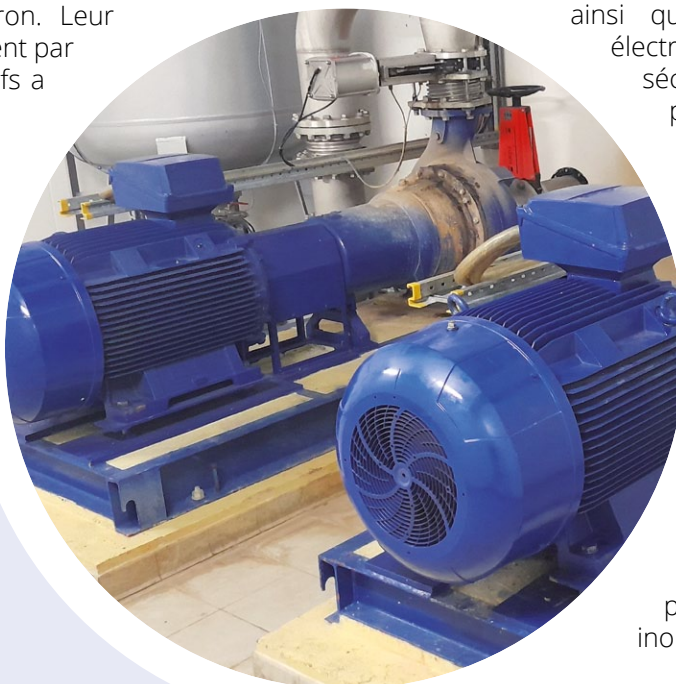
4

Station de pompage de Coppet 2

1. Remplacement des corps des pompes :

La station de pompage de Coppet 2 est l'une des 2 grandes stations de pompage de notre réseau d'interconnexion entre les communes de Terre Sainte. Elle pompe quotidiennement 80 % de nos eaux usées. Elle est équipée de 2 pompes centrifuges.

Le sable et les limons contenus dans l'eau pompée provoquent le percement des corps de pompe par le phénomène d'abrasion tous les 5 ans environ. Leur remplacement par 2 corps neufs a été effectué.



2. Importantes inondations consécutives aux fortes précipitations des 9 juin et 15 août

Les fortes pluies survenues les 9 juin et 15 août ont entraîné d'importantes inondations, impactant directement les installations de la station de pompage.

D'après le constat de notre automaticien, l'humidité persistante liée à ces événements récurrents a provoqué l'oxydation et la dégradation des automates ainsi que des équipements électriques. Par mesure de sécurité, certains composants essentiels à la communication entre automates ont déjà été renouvelés.

D'autres éléments du système d'automatisation devront également être remplacés afin de prévenir tout risque de panne. Un préavis est prévu en 2025 pour la mise en œuvre de mesures de protection contre ces inondations.

5

Nouvelle station de pompage Manor:

Située près du centre commercial de Chavannes-de-Bogis, celle-ci est en fonction depuis le début de l'année. Elle a remplacé l'ancienne station datant des années 1970. Une nouvelle conduite d'eau usée, raccordée directement à la STEP a été mise en service.

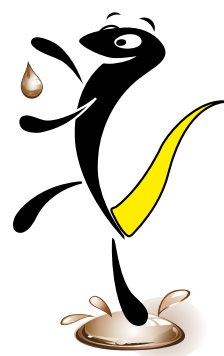


6

Corrosion des armatures métalliques et bétons de la STEP:

Le sulfure d'hydrogène gazeux provenant de la fermentation des eaux usées et se déversant dans les ouvrages d'entrée de la STEP ont corrodé la structure métallique supportant des caillebotis. Afin de prévenir tout risque d'accident, la structure endommagée a été immédiatement remplacée.

Par ailleurs, une dégradation avancée du béton a été constatée dans plusieurs zones. Une évaluation détaillée des dommages ainsi que l'élaboration d'un plan de réhabilitation pour l'ensemble des ouvrages d'entrée sont prévues au cours des deux prochaines années.



CRÉDIT VOTÉ LE 14 MARS 2024

257/2024

CHF 220'000.- TTC pour la maintenance décennale des équipements de la STEP.

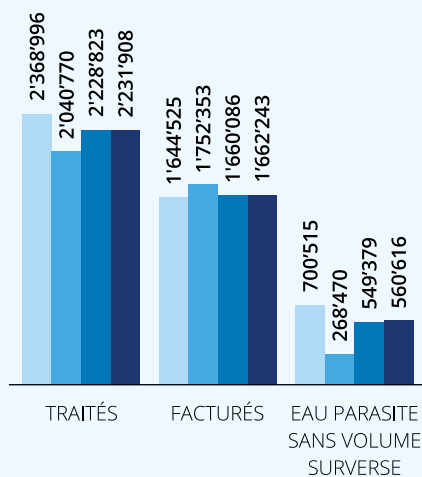
PRÉAVIS CLOTURÉ

234/2022

CHF 355'000.- TTC pour l'aspiration des gaz H₂S à la STEP de Terre Sainte et aux stations de pompage de Coppet et de Commugny.
Coût final CHF 352'885.- TTC

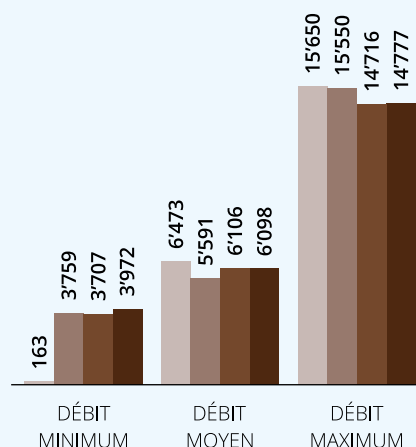
STEP INTERCOMMUNALE 2024 EN QUELQUES CHIFFRES

Épuration en m³



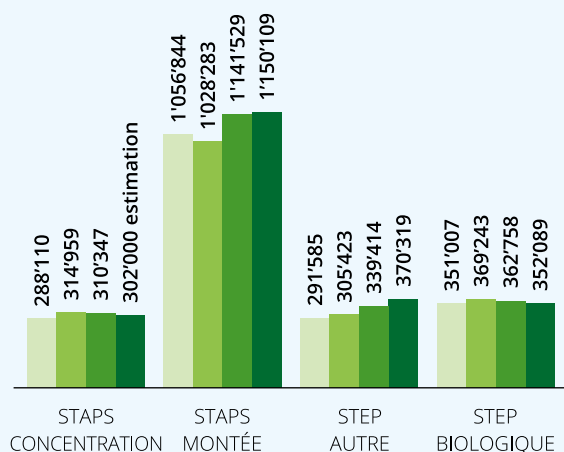
2021 2022 2023 2024

Épuration en m³/j



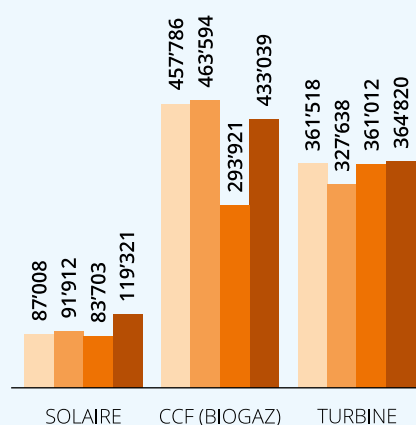
2021 2022 2023 2024

Électricité - Consommation kWh



2021 2022 2023 2024

Électricité - Production kWh



2021 2022 2023 2024

+2.74% de consommation électrique sur la STEP en 2024 par rapport à 2023



But statutaire optionnel – Eau potable

RECAPTAGE DE LA SOURCE DU BORNET SUR LA COMMUNE DE LA RIPPE

La source du Bornet est une ressource importante pour les SITSE avec un débit d'étiage (étiage = débit minimal d'une source ou d'un cours d'eau lors des basses eaux) de l'ordre de 50 l/min et un débit moyen de 600 à 700 l/min. L'eau de la source du Bornet alimente le réservoir des Battantes par une ancienne conduite d'adduction en fonte de Ø 120 mm.

Les travaux ont débuté en juillet 2024 et comprennent la construction de nouveaux ouvrages de captage et d'adduction vers le réservoir ainsi que l'aménagement de la chambre de service. Ces travaux se font en collaboration avec la Commune de La Rippe afin de poser une seule conduite de transport d'eau.



FUITES

Dans le rapport de gestion 2023, il était proposé d'investir dans des capteurs intelligents permettant d'écouter le réseau 24h/24 et 7j/7.

En 2024, et jusqu'à ce jour, 143 capteurs ont été installés à Coppet et Founex. Ces données sont actualisées quotidiennement sur une plateforme en ligne.



13 FUITES EN 2024

Mies Chemin Vy-a-Vaux	01.02.2024
Coppet Chemin du Clos	06.02.2024
Founex Chemin des Bioles	22.02.2024
Commugny Chemin de la Dauphine	25.03.2024
Tannay Chemin de Sous-la-Ferme	03.04.2024
Tannay Route des Pralets	21.04.2024
Commugny Chemin de la Foge	17.06.2024
Founex Chemin du Vieux Pressoir	05.07.2024
Founex Ecole internationale	23.08.2024
Mies Fuite sur alimentation BH	18.09.2024
Founex Chemin de la Ferme	24.10.2024
Mies Vy de Montorge et rte de St-Cergue	25.10.2024
Coppet Rue du Perron	05.12.2024

REPLACEMENT DE LA CONDUITE DE DISTRIBUTION D'EAU À LA RUE DU VILLAGE À MIES FIN PRÉVUE EN 2026

Pour rappel, 10 fuites ont été répertoriées dans le secteur depuis 2020, dont 4 sur la route du Village.

A cela se rajoute celle survenue en 2017 sur la même conduite de distribution d'eau se situant sous la RC2 qui descend à la gare de Mies. Cette fuite avait alors généré des dégâts importants à la route cantonale avec soulèvement de l'enrobé sur plusieurs dizaines de mètres. Suite à ces nombreuses fuites survenues dans le secteur et le risque de dégâts importants ou d'un accident lors d'une prochaine fuite, la situation a démontré la nécessité du remplacement de la conduite.



CONSOMMATION D'EAU 2024

En 2024, nous avons enregistré une baisse significative de la consommation d'eau potable par rapport aux années précédentes. Cette diminution s'explique en grande partie par les conditions météorologiques particulièrement humides et fraîches observées au printemps et au début de l'été 2024. Les habitants et les services communaux de Terre Sainte ont eu moins recours à l'arrosage des jardins, des espaces verts et des terrains de sport.

QUALITÉ DE L'EAU ET NOMBRE DE PRÉLÈVEMENTS

En plus des 4 prélèvements annuels faits par le canton, nous avons effectué 50 prélèvements durant l'année 2024 dans le cadre d'autocontrôles.

A cela s'ajoutent 10 autres sur la commune de la Rippe, 7 sur les réservoirs, 6 pour les chantiers et 13 supplémentaires.

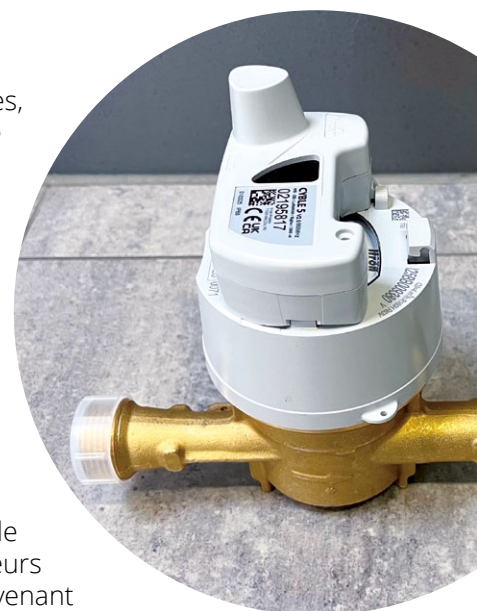
En juillet 2024, 2 prélèvements avaient été notés non conformes en turbidité en laboratoire contrairement à l'analyse aux SITSE. Un nouveau prélèvement a ensuite été réalisé et s'est révélé conforme.

COMPTEURS D'EAU

Après plusieurs contrôles, il a été constaté que les émetteurs actuels ne supportent pas le froid ni l'humidité, or ils sont installés à l'extérieur dans des sacs compteurs. Nous avons environ 500 sacs compteurs et ce, principalement sur la commune de Founex.

Il a donc été décidé de remplacer ces compteurs par des modèles provenant d'un nouveau fournisseur.

Le coût du matériel et de la logistique (hors main-d'œuvre) s'élève à CHF 53'192.- TTC.



CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

En 2024, le prix contractuel de l'électricité est passé de 41.1 ct/kwh à environ 34.5 ct/kwh. Ce coût comprend le prix de production, le transport et les taxes.

Une baisse de la consommation électrique est également à noter, passant de 0.53 kwh/m³ d'eau traitée en 2023 à 0.50 kwh/m³ en 2024.

Le coût annuel en 2023 était de CHF 849'507.- HT tandis que pour l'année 2024 il est descendu à CHF 515'272.- HT.

CRÉDITS VOTÉS LE 14 MARS 2024

258/2024

CHF 357'000.- TTC pour le remplacement de la conduite d'eau sous pression située à la route de Founex sur le territoire de Coppet.

260/2024

CHF 550'000.- TTC pour le remplacement de deux conduites d'eau sous pression situées aux abords du chemin de la Grande Coudre à Founex, conjointement aux travaux de réfection et d'élargissement de la route ainsi que de la création d'un trottoir.

CRÉDITS VOTÉS LE 6 JUIN 2024

262/2024

CHF 300'000.- TTC pour des travaux d'entretien sur la conduite lacustre des Saules à Coppet.

263/2024

CHF 942'500.- TTC pour le remplacement de la conduite d'eau sous pression située à la route du Village sur le territoire de Mies, conjointement aux travaux de réfection de la route et du trottoir.

264/2024

CHF 15'038.- TTC pour le renouvellement du soutien financier des SITSE au projet «Ecole Bleue» au Cambodge.

PRÉAVIS CLOTURÉS

237/2022

CHF 415'000.- TTC pour le remplacement de la conduite d'eau sous pression située à Mies au chemin du Torry et pour le remplacement d'appareillage et extension de conduites dans l'emprise de la route des Pénys à Mies dans le cadre de travaux routiers.
Coût final CHF 332'864.- TTC

241/2022

CHF 520'000.- TTC pour des travaux d'entretien de la station de traitement d'eau potable de Balessert.
Coût final CHF 277'158.- TTC

246/2023

CHF 800'000.- TTC pour le remplacement d'une conduite d'eau sous-pression sur le chemin de la Fin et le chemin de la Fin-Dessus à Tannay/Commugny.
Coût final CHF 752'172.- TTC

247/2023

CHF 410'500.- TTC pour le remplacement d'une conduite d'eau sous-pression à la route des Pralets et au chemin des Grands-Prés à Tannay.
Coût final CHF 371'076.- TTC

255/2023

CHF 220'000.- TTC pour le remplacement de la conduite d'eau sous-pression sur le chemin de la Fin à Tannay.
Coût final CHF 201'232.- TTC

CHIFFRES D'EXPLOITATION

Qualité de l'eau

EAU DU LÉMAN

Dureté: 14°f, soit une eau douce

Temp. moy.	12 °C	pH	7.9
Calcium	45 mg/l	Chlorures	11.2 mg/l
Magnésium	5.6 mg/l	Nitrates	2.9 mg/l
Sodium	8.9 mg/l	Sulfates	48 mg/l

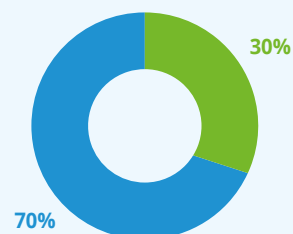
EAU DU JURA

Dureté: 26°f, soit une eau moyennement dure

Temp. moy.	10 °C	pH	7.4
Calcium	92 mg/l	Chlorures	0.7 mg/l
Magnésium	7.5 mg/l	Nitrates	1.8 mg/l
Sodium	1 mg/l	Sulfates	2 mg/l

Origine et production d'eau (m³)

	2020	2021	2022	2023	2024
Sources Jura	601'466	716'016	880'330	1'000'723	986'534
Balessert (Léman + trop plein sources)	3'019'253	2'611'894	3'360'697	3'073'663	2'280'475
Total m³	3'643'387	3'327'910	4'188'557	4'043'028	3'267'009
Total sans REOGES m³	2'433'724	2'327'369	2'614'311	2'467'049	2'121'210



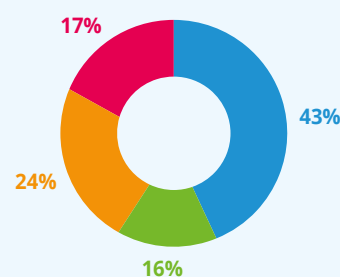
En 2024, la proportion a été de 70% d'eau du lac et de 30% d'eau de source.

Production maximum de la station Balessert atteinte le 11 août 2024 avec 18'143 m³ produits sur la journée.

Consommation d'eau - Recettes

Pour 2024, le prix de l'eau est resté inchangé.

	2020	2021	2022	2023	2024
Vente d'eau	2'047'668	1'803'831	2'193'448	2'026'036	1'705'959
Finance annuelle	621'706	626'712	632'850	640'578	645'075
Taxe d'introduction	152'092	570'743	348'800	414'154	958'058
Contribution REOGES	-	-	336'568	633'327	410'165
Subsides et autres	-	-	320'057	206'888	223'031
Total	2'821'466	3'001'286	3'831'723	3'920'983	3'942'289



Consommation REOGES = 1'145'799 m³ dont 3 jours avec un seuil à 6'900 m³/j atteint.

Perte du réseau

En 2024, la perte du réseau est estimée à 14.03% soit environ 296'379 m³ perdus.



2^{ème} but optionnel statutaire – Collecteurs EC/EU

CAMPAGNE DE CURAGE

En 2024, un total d'environ 61 km de conduites ont été curées et nettoyées dans les communes de Crassier, Chavannes-de-Bogis et Chavannes-des-Bois.

Environ 3800 sacs ont été curés sur l'ensemble du territoire de Terre Sainte (9 communes). Cette opération nous permet de vérifier l'état des canalisations et des regards ainsi que les grilles d'évacuation afin de déterminer si d'éventuels futurs travaux seront nécessaires. Le coût total pour cette campagne s'élève à CHF 212'032.- TTC.

PROBLÉMATIQUE DES PLUIES DE CET ÉTÉ

Le réseau des collecteurs a subi plusieurs débordements et refoulements, notamment sur le réseau inférieur, en particulier à Coppet et à Mies. Les 9 juin et 15 août ont connu des orages particulièrement intenses, provoquant des débordements aux Perrières et à la route de Founex à Coppet, ainsi qu'à la route de l'Eglise à Commugny et à Mies.



Ces événements ont conduit à l'acceptation du préavis 268/2024, portant sur la réduction des eaux claires parasites pour un montant de CHF 600'000.- TTC.

Dans la Newsletter d'automne 2024, il a été vivement conseillé de poser des clapets anti-retour sur les canalisations d'évacuation d'eaux usées, afin de se prémunir des risques de refoulement lors d'orages.



EAUX PARASITES

Comme en 2023, nous continuons à intensifier les contrôles des eaux claires et des eaux usées afin de détecter la présence d'eaux parasites dans le système d'assainissement sur l'ensemble des communes de Terre Sainte et environs. Dans certains quartiers, le pourcentage de non-conformité atteint une propriété sur quatre.

ANALYSE EC/EU

En 2024, sur le domaine privé, 196 dossiers de construction ont été analysés dont 130 jugés conformes et 7 non conformes. 94 permis d'habiter ont également été délivrés.



CARTOGRAPHIE UNE NOUVELLE SOLUTION DE RELEVÉ 3D DE HAUTE PRÉCISION

En septembre 2024, nous avons commencé à tester une application innovante de relevés 3D offrant un géoréférencement de haute qualité. Cette technologie repose sur la capture de multiples photographies et données géospatiales pour faciliter la reconstruction de modèles tridimensionnels.

Grâce à la collecte d'images sous différents angles de vue, le logiciel est capable de calculer avec précision la position de chaque point dans l'espace. L'application permet ainsi de relever et de capturer des points à distance, puis de générer un modèle 3D ou une carte très précise.

CRÉDIT VOTÉ LE 6 JUIN 2024

265/2024

CHF 215'000.- TTC pour l'entretien des collecteurs EC et EU sur la commune de Mies.

CRÉDITS VOTÉS LE 7 NOVEMBRE 2024

267/2024

CHF 900'000.- TTC pour la construction d'un nouveau collecteur pour le passage du Merderet sous le chemin des Grandes Vignes à Founex et l'amélioration de la capacité hydraulique du tronçon à ciel ouvert.

268/2024

CHF 600'000.- TTC pour la réduction des eaux claires parasites sur la commune de Coppet et l'amélioration de la gestion des eaux claires sur la commune de Commugny.



PRÉAVIS CLOTURÉS

191/2018

CHF 1'127'700.00 TTC pour la modification du système de collecte des eaux usées du secteur en aval à la route Suisse RC 1. Abandon du système vacuflow.

Coût final CHF 1'253'056.- TTC

Dépassement en raison d'une complexification et de la durée des travaux. Un préavis de régularisation de CHF 126'886.- TTC sera voté au Conseil Intercommunal du 12 juin 2025. Ce montant inclut CHF 79'940.- TTC pour le chantier et CHF 46'947.- TTC pour le démantèlement des fosses de pompage.

216/2020

CHF 155'000.- TTC pour la mise aux normes du réseau collecteurs au chemin de la Crota à Mies.

Coût final CHF 147'759.- TTC

232/2021

CHF 85'000.- TTC pour l'étude d'avant-projet et projet d'ouvrage permettant la mise en conformité du collecteur d'eaux claires et du cours d'eau du Merderet à Founex.

Coût final CHF 85'000.- TTC

251/2023

CHF 163'500.- TTC pour l'entretien des regards et des collecteurs EC et EU sur l'ensemble du réseau d'assainissement des communes de Terre Sainte.

Coût final CHF 159'090.- TTC



Composition des organes des SITSE au 31.12.2024

		Comité de direction	Conseil intercommunal <i>Titulaires</i>	Commission	Conseil intercommunal <i>Suppléants</i>
BOGIS-BOSSEY ● ● ●		WIDMER Jean <i>Réseau canalisations EC/EU Statuts, règlements et litiges</i>	GAMBAZZI Jean-Marc BOURGUIGNON Philippe CUENOT BOTTARI Sandrine	● ● ● ● ● ●	MEYER Marc WIDMER Isaac DYDAK Stefan
CHAVANNES-DE-BOGIS ● ● ●		MÜLLER Michael <i>Communes et abonnés</i>	BORELLA Stéphane VANDERSTRAETEN Bernard KHAN Kareem BORNET Yves	● ● ● ● ● ●	BARRAUD Alain AEBISCHER Stéphane VIEILLE BARRAUD Igor
CHAVANNES-DES-BOIS ● ● ●		VERGANI Diego <i>Matériel technique Compteurs</i>	ALMA Rita BONELLO Jonathan Marc PICKENHAGEN Wilhelm COMMUNOT Stéphane	● ● ● ● ● ●	DOTTA Roberto QUADRI Vincent DEMIERRE Marc
COMMUGNY ● ● ●		SCHAEERER Caroline <i>Défense incendie et sécurité</i>	LOWE Christian STAHL Ernesto ENGELS Dirk, <i>Président du CI</i> KALTENRIEDER Norbert SHARIF Omar VAN BENEDEN Fabien OWEN David	● ● ● ●	WOHLSCHLAG Xavier BROEKSMIT Wilbert PETER Christian
COPPET ● ● ●		TROTTI Jean-Claude <i>Personnel</i>	MARCHAND Thomas FERRO Roberto BIEHLER Valérie OLSSON Pierre CHERBUIN Gilbert GERBER Niklaus BURGER Yves STEIB Martin	● ● ● ● ● ● ●	RACHOULIS-HEDINGER Judy CHRISTIN Antonella ZBINDEN Hans Peter
CRANS ●		HENRIOUX Bernard <i>STEP-STAPS Conduites EU réseau primaire</i>	RUEFF Yvan AESCHLIMANN Cédric GAILLARD Alexandre RICHARDSON Ulrike SCHLEIFENBAUM Birgit AUBRY Jean-Daniel	● ● ● ● ● ●	MIDDLETON Robert DUHOUX Laurent <i>vacant</i>
CRASSIER ● ● ●		LEGRAIN Alexandre <i>Vice-président du Comité Concept de l'énergie Information et communication</i>	KAPPELER Christophe PARIAT Richard DAO Hien FRIEDEN Peter	● ● ● ● ● ●	MELLY Serge RICHARD Jean-Luc <i>vacant</i>
FOUNEX ● ● ●		VON WATTENWYL Christa <i>Entretien bâtiment Manifestations</i>	MANGE Hervé MULLER Caroline CAMILO Emile DUTRUY Michel MÜLLER Silvio MARTINS Rui GALLETET Alexandre RANIERI Nadine ULMER Nicolas	● ● ● ● ● ● ● ●	MOSER Emmanuelle MORISOD Thomas DIVIÀ Michael
LA RIPPE ●		MELLY Yannick <i>Eau potable Réseau de distribution Autocontrôle Assurance qualité</i>	WIDMER Jean-Pierre DÄNDLIKER Antoine JOTTI Hadrien FRYDMAN KUHN Lynn	● ● ● ● ● ●	BUJARD DEUTSCH Anne AESCHLIMANN Markus AMIGUET Magali
MIES ● ● ●		HILFIKER Claude <i>Président du Comité Administration Secrétariat, informatique Sécurité informatique</i>	DÉRIAZ Guy GAUD Bernard STREIT Jean-Pierre RAY Jean-Luc GUTMANN Daniel MORGAN Clarisse	● ● ● ● ● ●	MASCALI Salvatore SHELDON Jack SANSONETTI Riccardo
TANNAY ● ● ●		BEAUX Fabrice <i>Finances Système de contrôle interne (SCI)</i>	HÄSSIG Claus LÜTHI Marc FERGUSON Jane RAMSEYER Marc <i>vacant</i>	● ● ● ● ● ●	RUDAZ Denise VARLAMOVA Tatiana REYNISDOTTIR Kristin

● Épuration
● Eau potable
● Collecteurs EC/EU

● Membre de la Commission de gestion (11 membres)
● Membre de la Commission des finances (11 membres)
● Membre de la Commission des travaux eau potable et collecteurs EC/EU (9 membres)
● Membre de la Commission des travaux eaux usées (11 membres)
● Membre de la Commission de recours (3 membres)



**SERVICES INDUSTRIELS
DE TERRE SAINTE ET ENVIRONS**
Chemin de Balessert 5, 1297 Founex

**ADMINISTRATION ET EXPLOITATION
EAU POTABLE, ÉPURATION DES EAUX
ET COLLECTEURS EC/EU**
Tél. 022 770 56 56 - admin@sitse.ch