

Évolution des déchets de l'UNIL - de 2018 à 2023 (en kg)

Mode d'élimination	Type de filière		2018	2019	2020 (Covid-19)	2021 (Covid-19)	2022	2023
Incinérés avec récupération de chaleur	Déchets incinérables	kg	375 315	373 105	261 889	299 793	302 569	301 134
	Plastique 1*	kg	2 400	960	1 760	91	483	100
Bio-méthanisés	Biodéchets	kg	105 500	105 500	52 600	65 100	101 500	98 320
	Huile 2*	kg	2 000	1 000	1 000	2 000	1 800	1 827
Composté	Déchets végétaux FBM	kg	18 960	22 320	21 240	19 540	26 200	23 440
Recyclés	Alu	kg	1 070	1 480	330	228	1 995	2 280
	Appareils frigorifiques/ménagers	kg	6 589	2 275	5 456	5 656	6 589	7 060
	Bois 3*	kg	25 640	20 360	11 070	12 480	26 352	38 100
	Capsules Nespresso	kg	3 500	3 475	1 900	2 530	4 030	2 320
	Cartouches Toner / Master Unit	kg	1 360	2 170	Swico-Info	Swico-Info	Swico-Info	Swico-Info
	Fer	kg	32 510	18 654	16 270	21 759	32 100	47 771
	Papier/cartons	kg	149 140	130 200	93 521	101 004	109 149	119 509
	Pet	kg	11 720	10 340	4 950	4 037	6 700	9 160
	Piles	kg	0	832	852	220	0	939
	Pneus 4*	Kg	0	96	0	58	120	220
	Sagex	kg	800	660	0	0	0	0
	Source lumineuse	kg	0	0	1 415	39	2	2 483
	Swico-informatique 5*	kg	14 933	10 932	9 218	19 843	13 632	7 226
	Verre	kg	56 635	38 603	16 801	18 512	25 718	20 205
Total tous les déchets logistique			808 072	742 962	500 272	572 890	658 939	682 094
Total déchets triés logistique			430 357	368 897	236 623	273 006	355 887	380 860
% du tri logistique			53.26%	49.65%	47.30%	47.65%	54.01%	55.84%

Etudiants et collaborateurs UNIL (Source : UNISIS)	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nb étudiants	15334	15865	16919	17141	16908	16951
Nb personnel	3546	3681	3617	3607	3778	3861
Nb ETP (nb étudiants x 0.62) + nb personnel)	13053	13517	14107	14234	14261	14371
Kg de déchets / ETP	61.91	54.96	35.46	40.25	46.21	47.46
Kg de déchets triés-recyclés / ETP	32.97	27.29	16.77	19.18	24.96	26.50

Compléments dès 2018:	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Déchets Inertes (Béton-gravat)	23 180	27 700	26 520	5 800	970	4 860
Autres déchets spéciaux livrés chez Cridex 6*	14 757	6 309	5 795	4 804	9 474	7 653
Bois (déchets ligneux issus de la forêt) transformé en plaquettes ou en planches 7*	64 330	10 290	51 450	24 360	40 460	99 540
Déchets compostable (végétaux récupérés sur le site - gazon - branches etc..) 7*	300 000	300 000	375 000	330 000	300 000	61 250

1*: En Suisse, malgré l'existence d'une filière, les plastiques ne sont pas recyclés.

80% du plastique de nos sacs poubelles bleus Unil 35L et 110L provient d'une usine de recyclage française

2*: Les fosses des restaurants de l'Unithèque, Géopolis et Amphimax sont vidées et l'huile et les graisses qu'elles contiennent sont valorisées dans la filière de méthanisation (Biogaz). Ne pouvant obtenir des chiffres quantifiés avec précision, nous avons ôté les valeurs préalablement communiquées de la filière "huile" (dès 2018). Le volume extrait en 2023 était de 31.5m3 (mélangé avec de l'eau)

Les cuves à huiles sont maintenues dans les statistiques.

3*: Le bois est recyclé par certains partenaires comme la Ville de Lausanne ou Tinguely ou Thévenaz Leduc.

4*: La ville de Lausanne et Tinguely remettent tous les pneus usagés à Belgom & Fils Sàrl. <https://www.belgom.ch/>

5*: Le taux de valorisation matière est de 60.1% et le taux de valorisation matière et énergétique est de 91.4% (taux contrôlé EMPA tous les 2 ans)

6*: En 2023 Entreposage 0 kg / Four à haute température 65 kg / Valorisation thermique 7'421 kg / Neutralisation 167 kg / Recyclage 40kg

7*: Dès 2018, les chiffres sont transmis pour le bois et les déchets compostables à l'état brut, par Patrick Arnold chef du groupe Parcs et Jardins, selon une méthode de calcul mensuelle des volumes, améliorée en 2023. De plus en plus de déchets verts sont laissés sur place (forêt, gazon, taille de haies..) et n'entrent pas dans ces statistiques