

Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication DETEC

Office fédéral de l'environnement OFEV Division Déchets et matières premières

Novembre 2023

N° de référence : O364-1607

Statistique des déchets spéciaux 2022

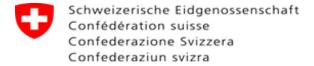
En 2022, environ 1.94 million de tonnes de déchets dangereux ont été éliminées. Cela correspond à une augmentation de 26'000 tonnes par rapport au niveau de l'année précédente¹. La quantité de déchets provenant de l'assainissement de sites pollués a augmenté de 30'100 tonnes par rapport à 2021. Trois quarts des déchets ont été traités en Suisse et un quart à l'étranger. Dans l'ensemble, 42% des déchets dangereux ont été recyclés, 11% ont subi un traitement physico-chimique, 40% un traitement thermique et 7% ont été mis en décharge après traitement préalable.

Par rapport à l'année précédente, la même quantité de déchets spéciaux traités **en Suisse** a été recyclée (29%). La quantité de déchets spéciaux soumis à un traitement physicochimique a légèrement diminué (12% contre 13%). La part de déchets spéciaux incinérés a augmenté (51% contre 46%). Le nombre de déchets spéciaux mis en décharge a diminué (8% contre 11%).

Au total, 29% des déchets spéciaux ont été **exportés**. Cette part a augmenté de 2% par rapport à 2021. La part des déchets recyclés à l'étranger a diminué (72% comparé à 80%). Environ 9% des déchets ont été traités par voie physico-chimique (1% l'année précédente). La part des déchets traités thermiquement a légèrement augmenté (14% par rapport à 13%). La part des déchets spéciaux stockés dans des décharges souterraines à l'étranger est restée constante (5%).

En 2022, 68'600 tonnes de déchets spéciaux ont été **importées**. Cette quantité est moins importante qu'en 2021 (92'700 tonnes). Les déchets spéciaux importés sont principalement incinérés. Depuis 2014, on note une augmentation des importations de déchets spéciaux. Pour la période 2009-2013 la moyenne était de 30'000 tonnes.

¹ Lien vers les statistiques des déchets sur plusieurs années : https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/dechets/etat/donnees.html



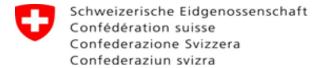
Novembre 2023

Statistique des déchets spéciaux 2022 Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Sorte de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1 Déchets chimiques	533'060	0	410'308	77'724	45'028
Solvants halogénés	55'960	0	55'542	0	418
Solvants non halogénés	175'654	0	170'356	828	4'470
Déchets d'acides et de bases	25'110	0	339	13'449	11'322
Huiles moteur	13'005	0	12'999	1	5
Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et	20'943	0	350	11'209	9'384
boues d'usinage	20040		300	11200	3 304
Hydrocarbures contenant des PCB	3	0	3	0	0
Emulsions	57'524	0	39'452	10'557	7'515
Déchets de peintures et de vernis	2'620	0	1'315	1'211	94
Résidus de réactions chimiques problématiques	170'270	0	123'772	36'103	10'395
Autres déchets chimiques	11'972	0	6'180	4'366	1'426
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments	18'131	0	18'059	71	1
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs	1'503	11	20	111	1'361
4 Déchets minéraux	304'381	90'385	66'773	43'113	104'110
Déchets de chantier non triés problématiques	14'291	2'199	6'567	3'056	2'469
Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés	192'696	2'495	60'023	36'562	93'616
Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP	75'439	68'939	11	1'697	4'792
Autres déchets minéraux	21'955	16'752	172	1'798	3'233
5 Installations, machines, véhicules et					
accessoires	2'399	0	950	19	1'430
Batteries et accumuateurs au plomb	0	0	0	0	0
Appareils et composants contenant des PCB	130	0	129	0	1
Autres	2'269	0	821	19	1'429
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	484'914	18'205	176'712	48'204	241'793
Boues contenant des hydrocarbures	64'187	691	7'585	28'150	27'760
Boues des dépotoirs de routes	150'468	901	23	8'194	141'350
Boues et effluents industriels problématiques	122'556	4'436	59'160	9'412	49'548
(p. ex. provenant de l'assainissement des sols,		4 430		3412	
Résidus combustibles problématiques, RBA	71'864	0	66'661	1'088	4'115
Autres résidus mélangés problématiques (p. ex.	32'502	3'178	28'178	607	539
provenant de l'assainissement des sols et des					
poussières de filtrations des UIOM)	38'338	8'955	11'564	0	17'819
Autres résidus de traitement	5'000	44	3'541	754	661
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	24'860	0	20'634	0	4'226
Déchets de bois contenant des substances dangereuses	20'634	0	20'634	0	0
Déchets textiles/vêtements	0	0	0	0	0
Piles et accumulateurs	3'422	0	0	0	3'422
Appareils électriques et électroniques et	3 422	0	0	0	3 422
composants électroniques (p. ex. lampes	804	0	0	0	804
fluorescentes)					

Traitement en Suisse 2022 2/4



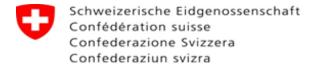
Novembre 2023

Statistique des déchets spéciaux 2022 Déchets spéciaux suisses, traités à l'étranger (exportation)

Quantité en tonnes

Sorte de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1 Déchets chimiques	71'012	236	28'223	873	41'680
Solvants halogénés	7'706	0	5'095	0	2'611
Solvants non halogénés	11'014	0	3'658	0	7'356
Déchets d'acides et de bases	13'466	28	72	0	13'366
Huiles moteur	2'584	0	0	0	2'584
Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et	7/050	_			7/050
boues d'usinage	7'850	0	0	0	7'850
Hydrocarbures contenant des PCB	0	0	0	0	0
Emulsions	5'752	0	0	281	5'471
Déchets de peintures et de vernis	5'392	0	3'979	592	821
Résidus de réactions chimiques problématiques	14'240	0	13'905	0	335
Autres déchets chimiques	3'008	208	1'514	0	1'286
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments	100	0	97	0	
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs	3'866	0	478	0	3'388
4 Déchets minéraux	304'326	1'249	15'810	0	287'267
Déchets de chantier non triés problématiques	569	5	47	0	517
Matériaux d'excavation (terreux) pollués,	/ / -			_	
fortement contaminés	136'310	202	15'531	0	120'577
Matériaux bitumineux de démolition des routes	4651644	0	0	0	4651644
> 20'000 mg/kg HAP	165'614	0	0	0	165'614
Autres déchets minéraux	1'833	1'042	232	0	559
5 Installations, machines, véhicules et	27'305	0	76	0	27'229
accessoires		·	70	•	
Batteries et accumuateurs au plomb	24'973	0	0	0	24'973
Appareils et composants contenant des PCB	76	0	76	0	0
Autres	2'256	0	0	0	2'256
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	146'102	28'548	15'238	48'356	53'960
Boues contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
Boues des dépotoirs de routes	0	0	0	0	0
(p. ex. provenant de l'assainissement des sols,	13'244	6'358	1	0	6'885
du traitement des boues d'hydroxides)			,	U	
Résidus combustibles problématiques, RBA	11'763	0	5'232	0	6'531
provenant de l'assainissement des sols et des déblais)	68'865	9'355	9'766	48'356	1'388
poussières de filtrations des UIOM)	11'266	9'763	0	0	1'503
Autres résidus de traitement	40'964	3'072	239	0	37'653
8 Déchets urbains et fractions collectées	17'996	40	17'747	0	209
séparément	17 990	40	17 747	U	209
Déchets de bois contenant des substances dangereuses	17'747	0	17'747	0	О
Déchets textiles/vêtements	0	0	0	0	0
Piles et accumulateurs	152	0	0	0	152
Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes	97	40	0	0	57
fluorescentes)					
Total	570'707	30'073	77'669	49'229	413'736

Exportation 2022 3/4



Novembre 2023

Statistique des déchets spéciaux 2022 Déchets spéciaux importés et traités en Suisse (importation)

Quantité en tonnes

Sorte de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1 Déchets chimiques	28'093	0	23'367	1'682	3'044
Solvants halogénés	136	0	136	0	0
Solvants non halogénés	4'916	0	2'880	0	2'036
Déchets d'acides et de bases	8	0	8	0	0
Huiles moteur	2'681	0	2'681	0	0
Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et					
boues d'usinage	1'086	0	1'024	62	0
Hydrocarbures contenant des PCB	0	0	0	0	0
Emulsions	4'036	0	4'031	5	0
Déchets de peintures et de vernis	0	0	0	0	0
Résidus de réactions chimiques problématiques	13'993	0	12'223	1'408	362
Autres déchets chimiques	1'237	0	384	207	646
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments	149	0	149	0	0.00
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs	461	0	143	461	0
	401		0		0
4 Déchets minéraux	1	0	0	0	1
Déchets de chantier non triés problématiques	7	0	0	0	7
Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés	0	0	0	0	0
Matériaux bitumineux de démolition des routes	0	0	0	0	0
> 20'000 mg/kg HAP	0	U	U	0	U
Autres déchets minéraux	0	0	0	0	0
5 Installations, machines, véhicules et	0	0	0	0	0
accessoires	0	0	U	0	٥
Batteries et accumuateurs au plomb	0	0	0	0	0
Appareils et composants contenant des PCB	0	0	0	0	0
Autres	0	0	0	0	0
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	39'789	0	35'572	2'268	1'949
Boues contenant des hydrocarbures	80	0	0	80	0
Boues des dépotoirs de routes	0	0	0	0	0
Boues et effluents industriels problématiques					-
(p. ex. provenant de l'assainissement des sols,	2'291	0	103	2'188	0
Résidus combustibles problématiques, RBA	9'361	0	9'361	0	0
Autres résidus mélangés problématiques (p. ex.					
provenant de l'assainissement des sols et des	24'842	0	24'842	0	0
poussières de filtrations des UIOM)	0	0	0	0	0
Autres résidus de traitement	3'215	0	1'266	0	1'949
8 Déchets urbains et fractions collectées					
séparément	129	0	0	0	129
Déchets de bois contenant des substances	_		_	_	
dangereuses	0	0	0	0	0
Déchets textiles/vêtements	0	0	0	0	0
Piles et accumulateurs	129	0	0	0	129
Appareils electriques et electroniques et					.20
composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)	0	0	0	0	0
T-(-)	001000		FOLOGO	41444	F14.00
Total	68'622	0	59'088	4'411	5'123

Importation 2022 4/4