



Novembre 2020

N° de référence : O364-1607

Statistique des déchets spéciaux 2019

La quantité de déchets spéciaux éliminés en 2019 se monte à près de 1,87 millions de tonnes. Cela correspond à une augmentation de 20'000 tonnes par rapport à l'année précédente¹. La quantité de déchets issus de l'assainissement des sites contaminés a diminué de 5'000 tonnes par rapport à 2018. Trois quarts des déchets ont été traités en Suisse et un quart à l'étranger. Dans l'ensemble, 40% des déchets spéciaux ont été recyclés, 10% ont subi un traitement physico-chimique, 40% un traitement thermique et 10% ont été mis en décharge après traitement préalable.

Par rapport à l'année précédente, les déchets spéciaux traités **en Suisse** ont été plus souvent recyclés (30% comparé à 27%). Le pourcentage mis en décharge a diminué (12% comparé à 15%). La part de déchets ayant fait l'objet d'un traitement physico-chimique en 2019 est légèrement plus haut que celle de 2018 (12% comparé à 11%). La part de déchets spéciaux incinérés a diminué légèrement (46% comparé à 47%).

Au total, 23 % des déchets spéciaux ont été **exportés**. Cette part a augmenté de 2% par rapport à 2018. En pourcentage, plus de déchets ont été recyclés à l'étranger (72 % contre 64 %) mais moins ont été traités thermiquement (19 % contre 27 %). La part des déchets spéciaux mis en décharge souterraine à l'étranger tend à rester stable autour d'1.5%.

La quantité de déchets spéciaux **importés** en 2018 se monte à environ 115'000 tonnes, un montant supérieur à celui de 2018 (68'500 tonne). La majorité de ces déchets sont incinérés. Depuis 2014, on note une augmentation des importations de déchets spéciaux. Pour la période 2008-2013 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>



Statistique des déchets spéciaux 2019

Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Sorte de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1 Déchets chimiques	549'039	35	406'901	79'589	62'514
<i>Solvants halogénés</i>	42'577	0	42'538	3	36
<i>Solvants non halogénés</i>	202'775	0	185'746	1'045	15'984
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	24'951	0	376	14'224	10'351
<i>Huiles moteur</i>	43'198	0	43'118	77	3
<i>Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et boues d'usinage</i>	21'701	32	519	9'985	11'165
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	6	0	6	0	0
<i>Emulsions</i>	35'255	0	15'502	10'507	9'246
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	4'197	3	2'336	1'707	152
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	163'346	0	112'004	37'261	14'081
<i>Autres déchets chimiques</i>	11'033	0	4'756	4'781	1'496
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	30'229	0	30'138	88	3
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	1'288	0	17	41	1'230
4 Déchets minéraux	325'245	128'772	54'225	44'763	97'484
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	8'413	1'257	1'301	1'884	3'971
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	198'177	14'039	52'851	41'114	90'173
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP</i>	96'077	93'479	13	178	2'407
<i>Autres déchets minéraux</i>	22'578	19'997	60	1'588	933
5 Installations, machines, véhicules et accessoires	2'598	0	1'007	32	1'559
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	11	0	0	1	10
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	89	0	83	1	5
<i>Autres</i>	2'498	0	924	30	1'544
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	492'762	40'454	137'740	50'688	263'880
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	62'899	904	5'187	25'829	30'979
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	196'738	2'860	4'002	9'020	180'856
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	97'104	11'990	33'466	12'231	39'417
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	59'479	0	55'165	892	3'422
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	47'801	21'262	23'536	1'893	1'110
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	24'685	3'417	13'525	0	7'743
<i>Autres résidus de traitement</i>	4'056	21	2'859	823	353
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	40'500	0	36'606	0	3'894
<i>Déchets de bois contenant des substances dangereuses</i>	36'606	0	36'606	0	0
<i>Déchets textiles/vêtements</i>	0	0	0	0	0
<i>Piles et accumulateurs</i>	3'002	0	0	0	3'002
<i>composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	892	0	0	0	892
Total	1'441'661	169'261	666'634	175'202	430'564



Statistique des déchets spéciaux 2019

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	59'537	374	27'370	577	31'216
<i>Solvants halogénés</i>	4'680	0	2'254	0	2'426
<i>Solvants non halogénés</i>	8'014	0	2'766	0	5'248
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	11'785	8	240	0	11'537
<i>Huiles moteur</i>	6'941	0	0	0	6'941
<i>Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et boues d'usinage</i>	1'813	0	0	0	1'813
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	0	0	0	0	0
<i>Emulsions</i>	366	0	0	366	0
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	4'426	0	3'237	211	978
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	16'051	0	15'204	0	847
<i>Autres déchets chimiques</i>	5'461	366	3'669	0	1'426
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	139	0	134	0	5
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	3'671	0	638	0	3'033
4 Déchets minéraux	209'307	1'553	2'300	0	205'454
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	10'413	19	959	0	9'435
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	67'509	295	1'050	0	66'164
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP</i>	129'482	0	0	0	129'482
<i>Autres déchets minéraux</i>	1'903	1'239	291	0	373
5 Installations, machines, véhicules et accessoires	29'225	0	124	0	29'101
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	25'829	0	0	0	25'829
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	105	0	105	0	0
<i>Autres</i>	3'291	0	19	0	3'272
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	109'153	28'491	31'852	4'262	44'548
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	0	0	0	0	0
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	0	0	0	0	0
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	17'601	6'799	133	0	10'669
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	18'093	0	15'842	0	2'251
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	20'714	433	15'257	4'262	762
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	17'016	16'054	127	0	835
<i>Autres résidus de traitement</i>	35'729	5'205	493	0	30'031
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	21'895	25	21'489	0	381
<i>Déchets de bois contenant des substances dangereuses</i>	21'489	0	21'489	0	0
<i>Déchets textiles/vêtements</i>	0	0	0	0	0
<i>Piles et accumulateurs</i>	381	0	0	0	381
<i>composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	25	25	0	0	0
Total	432'927	30'443	83'907	4'839	313'738



Statistique des déchets spéciaux 2019

Déchets spéciaux importés et traités en Suisse (importation)

Quantité en tonnes

Sorte de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1 Déchets chimiques	32'982	0	24'769	602	7'611
<i>Solvants halogénés</i>	825	0	825	0	0
<i>Solvants non halogénés</i>	936	0	936	0	0
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	39	0	0	39	0
<i>Huiles moteur</i>	10'707	0	10'707	0	0
<i>Autres hydrocarbures industriels, p.ex. Huiles et boues d'usinage</i>	779	0	748	31	0
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	27	0	27	0	0
<i>Emulsions</i>	9'490	0	6'433	18	3'039
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	47	0	0	47	0
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	8'548	0	4'143	467	3'938
<i>Autres déchets chimiques</i>	1'584	0	950	0	634
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	102	0	102	0	0
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	240	0	0	240	0
4 Déchets minéraux	0	0	0	0	0
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	0	0	0	0	0
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	0	0	0	0	0
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP</i>	0	0	0	0	0
<i>Autres déchets minéraux</i>	0	0	0	0	0
5 Installations, machines, véhicules et accessoires	0	0	0	0	0
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	0	0	0	0	0
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	0	0	0	0	0
<i>Autres</i>	0	0	0	0	0
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	81'413	0	78'913	415	2'085
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	271	0	0	271	0
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	0	0	0	0	0
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	0	0	0	0	0
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	12'496	0	11'747	0	749
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	65'604	0	65'460	144	0
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	0	0	0	0	0
<i>Autres résidus de traitement</i>	3'042	0	1'706	0	1'336
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	215	0	0	0	215
<i>Déchets de bois contenant des substances dangereuses</i>	0	0	0	0	0
<i>Déchets textiles/vêtements</i>	0	0	0	0	0
<i>Piles et accumulateurs</i>	215	0	0	0	215
<i>composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	0	0	0	0	0
Total	114'952	0	103'784	1'257	9'911