



Octobre 2016

N° de référence : O364-1607

Statistique des déchets spéciaux 2015

La quantité de déchets spéciaux éliminés en 2015 se monte à près de 2,3 millions de tonnes. Cela correspond à peu près aux chiffres de l'année précédente¹. La quantité de déchets issus de l'assainissement des sites contaminés a diminué par rapport à 2014. Quatre cinquièmes des déchets ont été traités en Suisse et un cinquième à l'étranger. Dans l'ensemble, 26 % des déchets spéciaux ont été valorisés, 11 % ont subi un traitement physico-chimique, 38 % un traitement thermique et 24 % ont été mis en décharge après traitement préalable.

Par rapport à l'année précédente, les déchets spéciaux traités **en Suisse** ont été plus souvent incinérés (80 000 tonnes de plus), alors que la quantité de déchets spéciaux mis en décharge a diminué (environ 40 000 tonnes). La part de déchets ayant fait l'objet d'un traitement physico-chimique en 2015 est similaire à celle de 2014. La quantité de déchets spéciaux valorisés a quant à elle enregistré une légère augmentation.

Au total, 19 % des déchets spéciaux ont été **exportés**, ce qui représente une baisse de 85'000 tonne par rapport à 2014. Cette réduction est presque entièrement due à la baisse des exportations de matériaux d'excavation pollués. La part des déchets spéciaux mis en décharge souterraine à l'étranger tend à rester stable autour d'1%.

La quantité de déchets spéciaux **importés** en 2015 se monte à environ 57'000 tonnes, un montant similaire à celui de 2014. 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 :
<http://www.bafu.admin.ch/abfall/01517/01519/01524/index.html?lang=fr>

Statistique des déchets spéciaux 2015

Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
1 Déchets chimiques	522'269	106	395'483	69'834	56'847
<i>Solvants halogénés</i>	36'163	0	35'995	0	168
<i>Solvants non halogénés</i>	203'726	0	183'203	2'048	18'475
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	21'650	0	503	12'307	8'840
<i>Huiles moteur</i>	33'495	1	33'467	21	6
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	20'616	89	462	9'160	10'905
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	24	0	24	0	0
<i>Emulsions</i>	25'869	0	8'962	11'387	5'520
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	11'779	0	9'171	1'378	1'230
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	150'594	0	113'892	27'917	8'785
<i>Autres déchets chimiques</i>	18'353	16	9'804	5'616	2'917
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	13'568	0	13'546	19	3
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	2'330	27	6	21	2'276
4 Déchets minéraux	670'300	376'027	95'424	53'113	145'737
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	29'735	18'297	3'719	4'401	3'318
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	547'113	265'810	91'618	47'396	142'288
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP</i>	69'053	68'819	42	67	125
<i>Autres déchets minéraux</i>	20'272	19'667	23	582	0
5 Installations, machines, véhicules et accessoires	2'791	0	1'673	60	1'058
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	19	0	0	0	19
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	284	0	73	17	194
<i>Autres</i>	2'488	0	1'600	43	845
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	672'543	179'355	173'211	129'091	190'886
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	105'491	1'802	53'394	26'032	24'263
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	157'971	7'299	3'444	11'292	135'937
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	91'255	21'311	35'618	13'381	20'945
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	54'627	0	48'774	1'222	4'631
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	178'585	76'564	24'906	76'312	803
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	71'290	63'638	4'174	0	3'478
<i>Autres résidus de traitement</i>	13'323	8'741	2'901	852	829
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	3'860	0	0	0	3'860
<i>Piles et accumulateurs</i>	2'651	0	0	0	2'651
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	1'209	0	0	0	1'209
Total	1'887'661	555'515	679'343	252'137	400'667

Statistique des déchets spéciaux 2015

Déchets spéciaux suisses, traités à l'étranger (exportation)

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
1 Déchets chimiques	51'702	288	18'229	993	32'192
<i>Solvants halogénés</i>	2'827	0	1'400	0	1'427
<i>Solvants non halogénés</i>	4'445	0	1'088	0	3'357
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	10'270	42	175	0	10'053
<i>Huiles moteur</i>	9'668	0	24	0	9'644
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	5'074	0	0	322	4'752
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	0	0	0	0	0
<i>Emulsions</i>	0	0	0	0	0
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	4'648	0	3'613	568	467
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	10'569	0	10'086	94	389
<i>Autres déchets chimiques</i>	4'201	246	1'843	9	2'103
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	90	0	87	0	3
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	5'183	0	1'084	0	4'099
4 Déchets minéraux	175'307	1'551	100'713	0	73'043
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	3'193	0	108	0	3'085
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	127'032	340	100'496	0	26'196
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes > 20'000 mg/kg HAP</i>	43'762	0	0	0	43'762
<i>Autres déchets minéraux</i>	742	742	0	0	0
5 Installations, machines, véhicules et accessoires	32'754	0	136	0	32'618
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	24'525	0	0	0	24'525
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	136	0	136	0	0
<i>Autres</i>	8'093	0	0	0	8'093
6 Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7 Résidus de traitement	189'412	31'836	93'457	0	64'119
<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>	20'293	6'325	163	0	13'805
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	26'935	0	20'894	0	6'041
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	87'719	21	72'257	0	15'441
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	19'366	19'237	0	0	129
<i>Autres résidus de traitement</i>	35'099	6'253	143	0	28'703
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	322	0	0	0	322
<i>Piles et accumulateurs</i>	302	0	0	0	302
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	20	0	0	0	20
Total	454'770	33'675	213'706	993	206'396

Statistique des déchets spéciaux 2015

Déchets spéciaux importés et traités en Suisse (importation)

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
1 Déchets chimiques	15'091	0	14'491	0	600
<i>Solvants halogénés</i>	0	0	0	0	0
<i>Solvants non halogénés</i>	200	0	4	0	196
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	17	0	17	0	0
<i>Huiles moteur</i>	7'070	0	7'070	0	0
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	120	0	0	0	120
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	23	0	23	0	0
<i>Emulsions</i>	4'098	0	4'098	0	0
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	0	0	0	0	0
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	3'131	0	3'131	0	0
<i>Autres déchets chimiques</i>	432	0	148	0	284
2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)	11	0	11	0	0
3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)	0	0	0	0	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	41'976	0	41'235	247	494
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	247	0	0	247	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>	54	0	51	0	3
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	4'485	0	4'485	0	0
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	35'569	0	35'569	0	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>	1'621	0	1'130	0	491
8 Déchets urbains et fractions collectées séparément	28	0	0	0	28
<i>Piles et accumulateurs</i>	28	0	0	0	28
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	0	0	0	0	0
Total	57'106	0	55'737	247	1'122