



N° de référence: M375-1402

## Statistique des déchets spéciaux 2013

La quantité de déchets spéciaux éliminés en 2013 se monte à près de 2,4 millions de tonnes. Cela correspond à une hausse de 180'000 tonnes par rapport à l'année 2012<sup>1</sup>. Cette augmentation est avant tout liée à l'assainissement de sites contaminés. Les trois quarts de ces déchets supplémentaires ont été traités en Suisse et un quart à l'étranger. Dans l'ensemble, 24 % des déchets spéciaux ont été valorisés, 11 % ont subi un traitement physico-chimique, 36 % un traitement chimique, et 29 % ont été mis en décharge après traitement préalable.

Les quelque 130 000 tonnes supplémentaires de déchets spéciaux issus de l'assainissement de sites contaminés et éliminés **en Suisse** ont été pour la plupart mis en décharge. La quantité de déchets spéciaux valorisés et incinérés a quelque peu augmenté alors que celle de déchets traités physico-chimiquement a, après la forte hausse en 2012, enregistré une légère baisse.

Au total, 20 % des déchets spéciaux ont été comme en 2012 **exportés**. L'exportation de déchets spéciaux est due au manque de capacité dans le domaine du traitement thermique des déchets issus de l'assainissement de sites contaminés en Suisse. La part de déchets spéciaux mis en décharge souterraine à l'étranger tend à diminuer et se monte à environ 1 %.

En 2012 moins de 30'000 tonnes de déchets spéciaux ont été importées. En 2013 la quantité de déchets spéciaux importée se monte environ à 33'000 tonnes, ce qui correspond au niveau des années 2010-2011. Les déchets spéciaux importés sont pour la plupart incinérés. L'augmentation par rapport à 2012 concerne surtout les UIOM et les cimenteries. La quantité de déchets spéciaux incinérés dans les installations d'incinération des déchets spéciaux a légèrement diminuée. Aucune quantité de déchets spéciaux n'a été incinérée dans des chaufferies industrielles.

---

<sup>1</sup> 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 2013

## Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
<b>1 Déchets chimiques</b>	<b>495'008</b>	<b>104</b>	<b>378'304</b>	<b>51'583</b>	<b>65'017</b>
<i>Solvants halogénés</i>	35'955	0	35'441	0	514
<i>Solvants non halogénés</i>	207'102	0	184'051	2'071	20'980
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	17'349	0	954	8'914	7'481
<i>Huiles moteur</i>	26'342	0	26'307	35	0
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	25'573	104	393	8'187	16'888
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	14	0	14	0	0
<i>Emulsions</i>	20'356	0	5'987	10'415	3'954
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	11'495	0	8'028	1'796	1'671
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	131'620	0	105'449	16'412	9'759
<i>Autres déchets chimiques</i>	19'202	0	11'680	3'753	3'770
<b>2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)</b>	<b>12'345</b>	<b>0</b>	<b>12'259</b>	<b>26</b>	<b>60</b>
<b>3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)</b>	<b>3'058</b>	<b>185</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>2'860</b>
<b>4 Déchets minéraux</b>	<b>737'742</b>	<b>418'174</b>	<b>148'012</b>	<b>41'224</b>	<b>130'332</b>
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	27'227	16'873	4'362	4'081	1'911
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	625'281	323'637	143'488	33'346	124'810
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes &gt; 20'000 mg/kg HAP</i>	60'032	54'581	86	1'905	3'460
<i>Autres déchets minéraux</i>	21'059	20'274	0	684	101
<b>5 Installations, machines, véhicules et accessoires</b>	<b>3'289</b>	<b>0</b>	<b>2'414</b>	<b>75</b>	<b>800</b>
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	1	0	0	1	0
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	81	0	73	8	0
<i>Autres</i>	3'207	0	2'341	66	800
<b>6 Déchets animaux et végétaux</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7 Résidus de traitement</b>	<b>637'813</b>	<b>227'954</b>	<b>98'736</b>	<b>160'447</b>	<b>150'676</b>
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	58'169	3'182	4'955	28'039	21'992
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	109'956	6'545	5'245	11'809	86'357
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	80'728	22'271	17'684	21'996	18'777
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	48'635	0	44'363	695	3'577
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	232'630	99'285	22'043	97'233	14'069
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	94'889	90'366	1'158	0	3'365
<i>Autres résidus de traitement</i>	12'806	6'305	3'288	675	2'538
<b>8 Déchets urbains et fractions collectées séparément</b>	<b>3'120</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3'110</b>
<i>Piles et accumulateurs</i>	2'141	0	9	1	2'131
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	979	0	0	0	979
<b>Total</b>	<b>1'892'375</b>	<b>646'417</b>	<b>639'747</b>	<b>253'356</b>	<b>352'855</b>

# Statistique des déchets spéciaux 2013

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

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
<b>1 Déchets chimiques</b>	<b>55'532</b>	<b>380</b>	<b>13'835</b>	<b>942</b>	<b>40'375</b>
<i>Solvants halogénés</i>	<i>1'705</i>	<i>0</i>	<i>195</i>	<i>0</i>	<i>1'510</i>
<i>Solvants non halogénés</i>	<i>5'500</i>	<i>0</i>	<i>1'799</i>	<i>0</i>	<i>3'701</i>
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	<i>7'709</i>	<i>8</i>	<i>238</i>	<i>0</i>	<i>7'463</i>
<i>Huiles moteur</i>	<i>13'787</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>13'787</i>
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	<i>9'772</i>	<i>0</i>	<i>55</i>	<i>11</i>	<i>9'706</i>
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>Emulsions</i>	<i>95</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>95</i>
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	<i>4'059</i>	<i>0</i>	<i>2'687</i>	<i>916</i>	<i>456</i>
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	<i>8'949</i>	<i>0</i>	<i>7'940</i>	<i>7</i>	<i>1'002</i>
<i>Autres déchets chimiques</i>	<i>3'956</i>	<i>372</i>	<i>921</i>	<i>8</i>	<i>2'655</i>
<b>2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)</b>	<b>5'921</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>389</b>	<b>5'476</b>
<b>4 Déchets minéraux</b>	<b>208'464</b>	<b>643</b>	<b>124'277</b>	<b>0</b>	<b>83'544</b>
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	<i>1'204</i>	<i>0</i>	<i>326</i>	<i>0</i>	<i>878</i>
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	<i>179'625</i>	<i>0</i>	<i>123'823</i>	<i>0</i>	<i>55'802</i>
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes &gt; 20'000 mg/kg HAP</i>	<i>26'864</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>26'864</i>
<i>Autres déchets minéraux</i>	<i>164</i>	<i>164</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<b>5 Installations, machines, véhicules et accessoires</b>	<b>35'386</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>35'288</b>
<i>Batteries et accumulateurs au plomb</i>	<i>24'694</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>24'694</i>
<i>Appareils et composants contenant des PCB</i>	<i>98</i>	<i>0</i>	<i>98</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>Autres</i>	<i>10'594</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>10'594</i>
<b>6 Déchets animaux et végétaux</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7 Résidus de traitement</b>	<b>159'515</b>	<b>30'972</b>	<b>80'377</b>	<b>0</b>	<b>48'166</b>
<i>Boues contenant des hydrocarbures</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	<i>15</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>Boues des dépotoirs de routes</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>Boues et effluents industriels problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols, du traitement des boues d'hydroxides)</i>	<i>20'739</i>	<i>6'871</i>	<i>75</i>	<i>0</i>	<i>13'793</i>
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	<i>38'377</i>	<i>0</i>	<i>34'972</i>	<i>0</i>	<i>3'405</i>
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	<i>53'060</i>	<i>128</i>	<i>45'303</i>	<i>0</i>	<i>7'629</i>
<i>Scories et cendres problématiques (p. ex. poussières de filtrations des UIOM)</i>	<i>19'094</i>	<i>19'029</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>65</i>
<i>Autres résidus de traitement</i>	<i>28'230</i>	<i>4'944</i>	<i>12</i>	<i>0</i>	<i>23'274</i>
<b>8 Déchets urbains et fractions collectées séparément</b>	<b>502</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>502</b>
<i>Piles et accumulateurs</i>	<i>296</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>296</i>
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	<i>206</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>206</i>
<b>Total</b>	<b>465'349</b>	<b>31'995</b>	<b>218'667</b>	<b>1'331</b>	<b>213'356</b>

# Statistique des déchets spéciaux 2013

## Déchets spéciaux importés et traités en Suisse (importation)

Quantité en tonnes

Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Valorisation
<b>1 Déchets chimiques</b>	<b>9'431</b>	<b>0</b>	<b>9'197</b>	<b>0</b>	<b>234</b>
<i>Solvants halogénés</i>	0	0	0	0	0
<i>Solvants non halogénés</i>	122	0	4	0	118
<i>Déchets d'acides et de bases</i>	23	0	23	0	0
<i>Huiles moteur</i>	7'108	0	7'108	0	0
<i>Autres hydrocarbures industriels, (p.ex. huiles et boues d'usinage)</i>	413	0	413	0	0
<i>Hydrocarbures contenant des PCB</i>	0	0	0	0	0
<i>Emulsions</i>	598	0	598	0	0
<i>Déchets de peintures et de vernis</i>	0	0	0	0	0
<i>Résidus de réactions chimiques problématiques</i>	996	0	996	0	0
<i>Autres déchets chimiques</i>	171	0	55	0	116
<b>2 Déchets médicaux (p.ex. médicaments périmés, déchets présentant un danger d'infection)</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3 Déchets métalliques (p.ex. conducteurs enterrés, emballages contaminés)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>4 Déchets minéraux</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>0</b>
<i>Déchets de chantier non triés problématiques</i>	0	0	0	0	0
<i>Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés</i>	84	0	0	84	0
<i>Matériaux bitumineux de démolition des routes &gt; 20'000 mg/kg HAP</i>	0	0	0	0	0
<i>Autres déchets minéraux</i>	0	0	0	0	0
<b>5 Installations, machines, véhicules et accessoires</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<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
<b>6 Déchets animaux et végétaux</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7 Résidus de traitement</b>	<b>23'193</b>	<b>0</b>	<b>22'808</b>	<b>247</b>	<b>138</b>
<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>	18	0	0	0	18
<i>Résidus combustibles problématiques, RBA</i>	3'564	0	3'564	0	0
<i>Autres résidus mélangés problématiques (p. ex. provenant de l'assainissement des sols et des déblais)</i>	18'207	0	18'207	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>	1'157	0	1'037	0	120
<b>8 Déchets urbains et fractions collectées séparément</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Piles et accumulateurs</i>	0	0	0	0	0
<i>Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes fluorescentes)</i>	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>32'744</b>	<b>0</b>	<b>32'041</b>	<b>331</b>	<b>372</b>