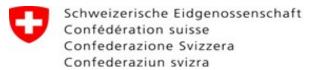


## Statistique des déchets spéciaux 2022 Déchets spéciaux suisses, traités à l'étranger (exportation)

Quantité en tonnes

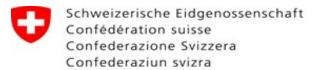
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1	Déchets chimiques	71'012	236	28'223	873	41'680
101	Solvants halogénés	7'706	0	5'095	0	2'611
07 01 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	0	0	0	0	0
07 02 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	0	0	0	0	0
07 03 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	0	0	0	0	0
07 04 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	0	0	0	0	0
07 05 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	4'851	0	4'611	0	240
07 06 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	0	0	0	0	0
07 07 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	512	0	287	0	225
14 06 01	Chlorofluorocarbones, HCFC, HFC	69	0	0	0	69
14 06 02	Autres solvants et mélanges de solvants halogénés	2'274	0	197	0	2'077
102	Solvants non halogénés	11'014	0	3'658	0	7'356
07 01 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	0	0	0	0	0
07 02 04	meres organiques	0	0	0	0	0
07 03 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	3'135	0	0	0	3'135
07 04 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	200	0	200	0	0
07 05 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	3'110	0	2'012	0	1'098
07 06 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	1'727	0	0	0	1'727
07 07 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	828	0	0	0	828
14 06 03	Autres solvants et mélanges de solvants	1'949	0	1'381	0	568
	Solvants	65	0	65	0	0
103	Déchets d'acides et de bases	13'466	28	72	0	13'366
05 01 11	combustibles avec des bases	0	0	0	0	0
	Acide sulfurique et acide sulfureux	4'706		0	0	4'706
	Acide chlorhydrique	0		0	0	0
	Acide fluorhydrique	0	0	0	0	0
	Acide phosphorique et acide phosphoreux	0	0	0	0	0
	Acide nitrique et acide nitreux	0	0	0	0	0
	Autres acides	23	0	23	0	0
	Hydroxyde d'emmonium	0		0	0	0
06 02 04	Hydroxyde d'ammonium  Hydroxyde de sodium et hydroxyde de potassium	0	0	0	0	0
06.02.05	Autres bases	3'913	0	0	0	3'913
06 07 04	Solutions et acides, par exemple acide de contact	0	_	0	0	0
08 03 16	Déchets de solutions de morsure	0	0	0	0	0

Exportation 2022 1/16



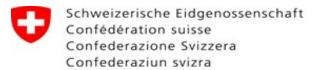
	Novembre 2023					
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
10 01 09	Acide sulfurique	0	0	0	0	0
11 01 05	Acides de décapage	2'844	0	0	0	2'844
11 01 06	Acides non spécifiés ailleurs	4	0	0	0	4
11 01 07	Bases de décapage	1'899	0	0	0	1'899
11 01 13	Déchets de dégraissage contenant des	0	0	0	0	0
11 01 13	substances dangereuses	<u> </u>		U	U	U
11 03 01	Déchets cyanurés	28	28	0	0	0
16 06 06	Électrolytes de piles et accumulateurs collectés sélectivement	0	0	0	0	0
19 11 04	Déchets provenant du nettoyage de carburants avec des bases	0	0	0	0	0
20 01 14		32	0	32	0	0
20 01 15	Déchets basiques	17	0	17	0	0
104	Déchets salins	622	32	0	0	590
06 03 11	Sels solides et solutions contenant des cyanures	0	0	0	0	0
06 03 13	Sels solides et solutions contenant des métaux lourds	263	0	0	0	263
06 03 15	Oxydes métalliques contenant des métaux lourds	45	0	0	0	45
06 04 03	Déchets contenant de l'arsenic	0	0	0	0	0
06 04 05	Déchets contenant d'autres métaux lourds	0	0	0	0	0
06 06 02	Déchets contenant des sulfures dangereux	0	0	0	0	0
10 03 08	Scories salées de production secondaire	0	0	0	0	0
10 04 03	Arséniate de calcium	0	0	0	0	0
11 01 08	Boues de phosphatation	0	0	0	0	0
11 02 05	Déchets provenant des procédés hydrométallurgiques du cuivre contenant des substances dangereuses	282	0	0	0	282
11 03 02	Autres déchets	32	32	0	0	0
11 05 04	Flux utilisé	0	0	0	0	0
16 09 01	Permanganates, par exemple permanganate de potassium	0	0	0	0	0
16 09 02	Chromates, par exemple chromate de potassium, dichromate de sodium ou de potassium	0	0	0	0	0
105	Huiles moteur	2'584	0	0	0	2'584
13 02 04	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification chlorées à base minérale	0	0	0	0	0
13 02 05	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale	2'584	0	0	0	2'584
13 02 06	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques	0	0	0	0	0
13 02 07	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 02 08	Autres huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification	0	0	0	0	0
106	Autres hydrocarbures industriels (sans PCB)	7'850	0	0	0	7'850
05 01 05	Hydrocarbures accidentellement répandus	0	0	0	0	0
05 01 12	Hydrocarbures contenant des acides	0	0	0	0	0
08 03 19	Huiles dispersées	0	0	0	0	0
08 04 17	Huile de résine Huiles d'usinage à base minérale contenant	0	0	0	0	0
12 01 06	des halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)	0	0	0	0	0

Exportation 2022 2/16



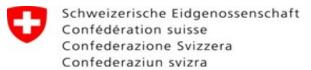
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
12 01 07	Huiles d'usinage à base minérale sans halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)	0	0	0	0	0
12 01 08	Émulsions et solutions d'usinage contenant des halogènes	0	0	0	0	0
12 01 09	Émulsions et solutions d'usinage sans halogènes	5'516	0	0	0	5'516
12 01 10	Huiles d'usinage de synthèse	0	0	0	0	0
12 01 12	Déchets de cires et graisses	0	0	0	0	0
12 01 18	Boues métalliques (provenant du meulage et de l'affûtage) contenant des hydrocarbures	1'511	0	0	0	1'511
12 01 19	Huiles d'usinage facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 01 09	Huiles hydrauliques chlorées à base minérale	0	0	0	0	0
13 01 10	Huiles hydrauliques non chlorées à base minérale	0	0	0	0	0
13 01 11	Huiles hydrauliques synthétiques	0	0	0	0	0
13 01 12	Huiles hydrauliques facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 01 13	Autres huiles hydrauliques	0	0	0	0	0
13 03 06	Huiles isolantes et huiles caloporteuses chlorées à base minérale autres que celles visées à la rubrique 13 03 01	0	0	0	0	0
13 03 07	Huiles isolantes et huiles caloporteuses non chlorées à base minérale	823	0	0	0	823
13 03 08	Huiles isolantes et huiles caloporteuses synthétiques	0	0	0	0	0
13 03 09	Huiles isolantes et huiles caloporteuses facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 03 10	Autres huiles isolantes et huiles caloporteuses	0	0	0	0	0
13 05 06	Hydrocarbures provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	0	0	0	0	0
20 01 26	Huiles et matières grasses autres que celles visées à la rubrique 20 01 25	0	0	0	0	0
107	Hydrocarbures contenant des PCB	0	0	0	0	0
13 01 01	Huiles hydrauliques contenant des PCB	0	0	0	0	0
13 03 01	Huiles isolantes et huiles caloporteuses contenant des PCB	0	0	0	0	0
108	Combustibles liquides	0	0	0	0	0
	Mazout et diesel	0	0	0	0	0
	Essence	0	0	0	0	0
	Autres combustibles (y compris mélanges)	0	0	0	0	0
	Emulsions	5'752	0	0	281	5'471
	Liquides aqueux de nettoyage	0		0	0	0
	Déchets du dégraissage à la vapeur	0		0	0	0
	Émulsions chlorées	0		0	0	0
13 01 05	Émulsions non chlorées	0	0	0	0	0
13 04 01	Hydrocarbures de fond de cale provenant de la navigation intérieure	0	0	0	0	0
13 04 02	Hydrocarbures de fond de cale provenant de canalisations de môles	0	0	0	0	0
13 04 03	Hydrocarbures de fond de cale provenant d'un autre type de navigation	0	0	0	0	0
13 05 07	Eau mélangée à des hydrocarbures provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	0	0	0	0	0
13 08 01	Boues ou émulsions de dessalage	0	0	0	0	0
	Autres émulsions	281	0	0	281	0

Exportation 2022 3/16



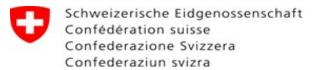
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
19 02 07	Hydrocarbures et concentrés provenant d'une séparation	5'471	0	0	0	5'471
19 08 10	Mélanges de graisse et d'huile provenant de séparateurs d'huile autres que ceux visés à la rubrique 19 08 09	0	0	0	0	0
19 11 03	Déchets liquides aqueux	0	0	0	0	0
20 01 96	Eau de lavage des fours et des cheminées	0	0	0	0	0
110	Biocides, produits de protection du bois et produits chimiques similaires	13	0	13	0	0
02 01 08	Déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
03 02 01	Composés organiques non halogénés de protection du bois	0	0	0	0	0
03 02 02	Composés organochlorés de protection du bois	0	0	0	0	0
03 02 03	Composés organométalliques de protection du bois	0	0	0	0	0
03 02 04	Composés inorganiques de protection du bois	0	0	0	0	0
03 02 05	Autres produits de protection du bois contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
06 13 01	Produits phytosanitaires inorganiques, produits de protection du bois et autres biocides	0	0	0	0	0
20 01 19	Pesticides	13	0	13	0	0
111	Déchets de peintures et de vernis	5'392	0	3'979	592	821
04 02 16	Teintures et pigments contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
08 01 11	Déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	3'735	0	2'485	429	821
08 01 13	Boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0
08 01 15	Boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0
08 01 17	Déchets provenant du décapage de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	1'657	0	1'494	163	0
08 01 19	organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0
	Déchets de décapants de peintures ou vernis	0		0	0	0
	Déchets d'encre	0	0	0	0	0
<b></b>	Boues aqueuses contenant de l'encre	0		0	0	0
08 03 08	Déchets liquides aqueux contenant de l'encre	0	0	0	0	0
08 03 12	Déchets d'encre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
08 03 14	Boues d'encre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
113	Toner et produits de revêtement en poudre	366	0	366	0	0
08 02 01	Déchets de produits de revêtement en poudre	366	0	366	0	0
08 03 17	Déchets de toner d'impression contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
114	Déchets de colles et de mastics	22	0	22	0	0

Exportation 2022 4/16



	Novembre 2023						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage	
08 04 09	Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	22	0	22	0	0	
08 04 11	Boues de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0	
08 04 13	Boues aqueuses contenant des colles ou mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0	
08 04 15	organiques ou d'autres substances dangereuses	0	0	0	0	0	
115	Autres déchets de peintures, laques, de colles et de résines	433	0	433	0	0	
20 01 27	Peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses	433	0	433	0	0	
116	Déchets d'explotifs et de munitions	53	0	53	0	0	
16 04 01	Déchets de munitions	0	0	0	0	0	
16 04 02	Déchets de feux d'artifice	0	0	0	0	0	
16 04 03	Autres déchets d'explosifs	53	0	53	0	0	
	Produits chimiques de la						
117	photographie et autres déchets photographiques	42	0	19	0	23	
09 01 01	Bains de développement aqueux contenant un activateur	14	0	0	0	14	
09 01 02	Bains de développement aqueux pour plaques offset	19	0	19	0	0	
09 01 03	Bains de développement contenant des solvants	0	0	0	0	0	
09 01 04	Bains de fixation	9	0	0	0	9	
09 01 05	Bains de blanchiment et bains de blanchiment/fixation	0	0	0	0	0	
09 01 06	Déchets contenant de l'argent provenant du traitement in situ des déchets photographiques	0	0	0	0	0	
20 01 17	Produits chimiques de la photographie	0	0	0	0	0	
118	Gaz en récipients à pression	259	0	6	0	253	
16 05 04	Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses	259	0	6	0	253	
119	Catalyseurs	378	0	0	0	378	
	Catalyseurs usés contenant des métaux ou composés de métaux de transition* dangereux	173	0	0	0	173	
16 08 05	Catalyseurs usés contenant de l'acide phosphorique	0	0	0	0	0	
16 08 06	Liquides usés employés comme catalyseurs	0	0	0	0	0	
16 08 07	Catalyseurs usés contaminés par des substances dangereuses	205	0	0	0	205	
122	Goudrons et résidus carbonés problématiquese	0	0	0	0	0	
05 01 07	Goudrons acides	0	0	0	0	0	
05 01 08	Autres goudrons	0	0	0	0	0	
	Goudrons acides	0	0	0	0	0	
	Autres goudrons	0	0	0	0	0	
06 13 05		0	0	0	0	0	
	Déchets goudronnés provenant de la						
10 03 17	fabrication des anodes	0	0	0	0	0	

Exportation 2022 5/16



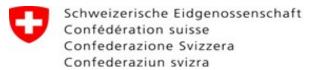
	Novemble 2023						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage	
10 08 12	Déchets goudronnés provenant de la fabrication des anodes	0	0	0	0	0	
19 11 02	Goudrons acides	0	0	0	0	0	
123	Déchets contenant mercure	62	62	0	0	0	
06 04 04	Déchets contenant du mercure	62	62	0	0	0	
125	problématiques	14'240	0	13'905	0	335	
04 01 03	Déchets de dégraissage contenant des solvants sans phase liquide	0	0	0	0	0	
04 01 04	Liqueur de tannage contenant du chrome	0	0	0	0	0	
06 07 03	Boues de sulfate de baryum contenant du mercure	0	0	0	0	0	
07 01 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	0	0	0	0	0	
07 01 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	2'386	0	2'386	0	0	
07 01 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	0	0	0	0	0	
07 02 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	0	0	0	0	0	
07 02 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	0	0	0	0	0	
07 02 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	257	0	0	0	257	
07 03 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	0	0	0	0	0	
07 03 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	0	0	0	0	0	
07 03 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	0	0	0	0	0	
07 04 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	769	0	769	0	0	
07 04 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	78	0	0	0	78	
07 04 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	0	0	0	0	0	
07 05 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	0	0	0	0	0	
07 05 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	0	0	0	0	0	
07 05 08	distillation	0		0	0	0	
07 06 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	0	0	0	0	0	
07 06 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	0	0	0	0	0	
07 06 08	distillation	0		0	0	0	
07 07 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	8'104	0	8'104	0	0	
07 07 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	123	0	123	0	0	
07 07 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	2'523	0	2'523	0	0	
09 01 13	Déchets liquides aqueux provenant de la récupération in situ de l'argent autres que ceux visés à la rubrique 09 01 06	0	0	0	0	0	
11 01 11	Liquides aqueux de rinçage contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
127	Autres déchets chimiques problématiques	758	114	602	0	42	
04 02 14	Déchets provenant des finitions contenant des solvants organiques	0	0	0	0	0	
05 07 01	Déchets contenant du mercure	0	0	0	0	0	
06 08 02	Déchets contenant des chlorosilanes dangereux	0	0	0	0	0	

Exportation 2022 6/16



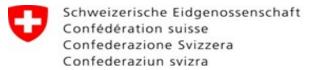
06 10 02 da	echets contenant des substances		souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
	angereuses	0	0	0	0	0
su	échets provenant d'additifs contenant des ubstances dangereuses	0	0	0	0	0
07 02 16 D	échets contenant des silicones dangereux	0	0	0	0	0
07 04 131	échets solides contenant des substances angereuses	0	0	0	0	0
08 05 01 De	échets d'isocyanates	0	0	0	0	0
10 09 131	échets de liants contenant des substances angereuses	0	0	0	0	0
101 09 151	tévélateur de criques usagé contenant des ubstances dangereuses	0	0	0	0	0
10 10 131	échets de liants contenant des substances angereuses	0	0	0	0	0
	dévélateur de criques usagé contenant des ubstances dangereuses	0	0	0	0	0
11 01 16 R	résines échangeuses d'ions saturées ou sées	0	0	0	0	0
11 01 981	utres déchets contenant des substances angereuses	22	0	0	0	22
16 05 06 m	roduits chimiques de laboratoire à base de ubstances dangereuses, y compris les nélanges de produits chimiques de aboratoire	553	0	541	0	12
16 05 07 à	roduits chimiques usagés d'origine minérale base de ou contenant des substances angereuses	138	114	16	0	8
16 05 08 or su	roduits chimiques usagés d'origine rganique à base de ou contenant des ubstances dangereuses, mis au rebut	44	0	44	0	0
16 05 98 cc	léchets de produits chimiques dont la omposition n'est pas connue	0	0	0	0	0
16 114 1131	eroxydes, par exemple peroxyde 'hydrogène	1	0	1	0	0
	ubstances oxydantes non spécifiées ailleurs	0	0	0	0	0
18 01 06 de	roduits chimiques à base de ou contenant es substances dangereuses	0	0	0	0	0
18 07 051	roduits chimiques à base de ou contenant es substances dangereuses	0	0	0	0	0
7H H1 7UI	létergents contenant des substances angereuses	0	0	0	0	0
	léchets contenant du mercure autres que eux visés à la rubrique 20 01 21	0	0	0	0	0
	etites quantités de déchets speciaux rovenant des ménages	0	0	0	0	0
	utres déchets chimiques	3'008	208	1'514	0	1'286
	Péchets médicaux	100	0	97	0	3
201	Médicaments périmés et déchets Pharmaceutques	100	0	97	0	3
07 05 131	échets solides contenant des substances angereuses	48	0	48	0	0
18 01 08 M	lédicaments cytostatiques	49	0	49	0	0
	lédicaments périmés autres que ceux visés la rubrique 18 01 08	0	0	0	0	0
18 01 10 D	échets d'amalgame dentaire	3	0	0	0	3
М	lédicaments cytostatiques lédicaments périmés autres que ceux visés	0		0	0	0
18 02 08 à	la rubrique 18 02 07  lédicaments cytostatiques	0	0	0	0	0

Exportation 2022 7/16



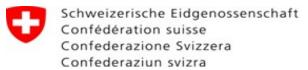
	Novembre 2023					
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
20 01 32	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 20 01 31	0	0	0	0	0
202	Déchets infectiqux et présentant un danger de contamination	0	0	0	0	0
18 01 02	Déchets présentant un danger de contamination (par exemple déchets de tissus, déchets contenant du sang, des sécrétions ou des excrétions, sacs de sang et réserves de sang)	0	0	0	0	0
18 01 03	Déchets présentant un danger d'infection	0	0	0	0	0
18 02 02	Déchets présentant un danger d'infection	0	0	0	0	0
18 02 98	Déchets animaux présentant un danger de contamination (par exemple déchets de tissus, déchets contenant du sang, des sécrétions ou des excrétions, sacs de sang et réserves de sang, cadavres d'animaux [de laboratoire] contaminés	0	0	0	0	0
204	Déchets médicaux et présentant un danger de blessure	0	0	0	0	0
18 01 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf rubrique 18 01 03	0	0	0	0	0
18 02 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf 18 02 02	0	0	0	0	0
	Autres déchets médicaux	0	0	0	0	0
3	Déchets métalliques	3'866	0	478	0	3'388
306	Déchets métalliques mélangés problématiques	335	0	0	0	335
12 01 98	Déchets de magnésium combustibles ou spontanément inflammables et autres déchets émettant, au contact de l'eau, des gaz combustibles en quantités dangereuses	24	0	0	0	24
15 01 11	Emballages métalliques contenant une matrice poreuse solide dangereuse (par exemple amiante), y compris des conteneurs à pression vides	38	0	0	0	38
16 03 07	Mercure métallique	0	0	0	0	0
17 04 09	Déchets métalliques contaminés par des substances dangereuses	273	0	0	0	273
307	Câbles	3'531	0	478	0	3'053
17 04 10	Déchets de câbles métalliques contenant des hydrocarbures, du goudron ou d'autres substances dangereuses	3'531	0	478	0	3′053
	Autres déchets métalliques	0	0	0	0	0
4		304'326	1'249	15'810	0	287'267
403	Déchets minéraux artificiels problématiques	892	660	232	0	0
06 09 03	Déchets de réactions basées sur le calcium contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 11 13	Boues de polissage et de meulage du verre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 12 11	Déchets de glaçure contenant des métaux lourds	0	0	0	0	0
12 01 16	substances dangereuses	892	660	232	0	0
	Déchets de meulage et matériaux de meulage contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
404	problématiques	569	5	47	0	517

Exportation 2022 8/16



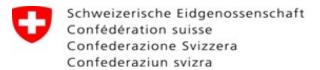
	Novembre 2025						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage	
17 02 04	Verre et matières plastiques contenant des substances dangereuses ou contaminés par de telles substances	0	0	0	0	0	
17 06 03	Autres matériaux d'isolation à base de ou contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
17 08 01	Déchets de chantier à base de gypse contaminés par des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
17 09 01	Déchets de chantier contenant du mercure	0	0	0	0	0	
17 09 02	Déchets de chantier contenant des PCB	5	5	0	0	0	
17 09 03	Déchets de chantier non triés ainsi que autre déchets de chantier contentant des substances dangereux	564	0	47	0	517	
405	Déchets minéraux pollués issus de la	0	o	o	О	0	
01 03 04	<b>production</b> Stériles acidogènes provenant de la	0	0	0	0	0	
01 03 05	transformation du sulfure Autres stériles contenant des substances	0	0	0	0	0	
	dangereuses	, , ,	Ů	Ů	Ů	Ů	
01 03 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses provenant de la transformation physique et chimique des minéraux métallifères	0	0	0	0	0	
01 04 07	Déchets contenant des substances dangereuses provenant de la transformation physique et chimique des minéraux non métallifères	0	0	0	0	0	
01 05 06	Boues et autres déchets de forage contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 11 09	Déchets de préparation avant cuisson contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
407	Matériaux réfractaires problématiques	867	308	0	0	559	
10 09 05	Noyaux et moules de fonderie n'ayant pas subi la coulée contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
	Noyaux et moules de fonderie ayant subi la coulée contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 10 05	Noyaux et moules de fonderie n'ayant pas subi la coulée contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 10 07	Noyaux et moules de fonderie ayant subi la coulée contenant des substances dangereuses	559	0	0	0	559	
16 11 01	Revêtements de fours et matériaux réfractaires à base de carbone provenant de procédés métallurgiques contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
16 11 03	Autres revêtements de fours et matériaux réfractaires provenant de procédés métallurgiques contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
16 11 05	Revêtements de fours et matériaux réfractaires provenant de procédés non métallurgiques contenant des substances dangereuses	308	308	0	0	0	
410	Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés	136'310	202	15'531	0	120'577	

Exportation 2022 9/16



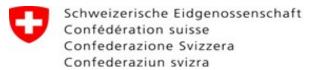
	Novembre 2023					
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
17 05 03	Matériaux terreux issus du décapage de la couche supérieure et de la couche sous- jacente du sol contaminés par des substances dangereuses	202	202	0	0	0
17 05 05	Matériaux d'excavation et de percement contaminés par des substances dangereuses	136'108	0	15'531	0	120'577
17 05 07	Déblais de voie contaminés par des substances dangereuses	0	0	0	0	0
416	dont la teneur HAP dépasse 1000 mg/kg	165'614	0	0	0	165'614
17 03 03	Matériaux bitumineux de démolition dont la teneur en HAP dépasse 1000 mg/kg, autres déchets goudronnés et goudron de houille	165'614	0	0	0	165'614
417	Déchets contenant de l'amiante	74	74	0	0	0
06 07 01	Déchets contenant de l'amiante provenant de l'électrolyse	0	0	0	0	0
06 13 04	Déchets provenant de la transformation de l'amiante	0	0	0	0	0
10 13 09	Déchets provenant de la fabrication d'amiante- ciment contenant de l'amiante	0	0	0	0	0
16 01 11	Patins de freins contenant de l'amiante	0	0	0	0	0
16 02 12	Appareils hors d'usage contenant de l'amiante libre	0	0	0	0	0
17 06 01	Matériaux d'isolation contenant de l'amiante	0	0	0	0	0
17 06 05	Déchets de chantier contenant des fibres d'amiante libre ou libérables	74	74	0	0	0
	Autres déchets minéraux	1'833	1'042	232	0	559
5	Installations, machines, véhicules et	27'305	0	76	o	27'229
	accessoires Produits chimiques issus					
503	d'installations et de machines	761	0	0	0	761
16 01 13	Liquides de freins	506	0	0	0	506
16 01 14	Antigels contenant des substances dangereuses	255	0	0	0	255
504	Composants de machines et équipements problématiques	1'495	0	0	0	1'495
	Filtres à huile non égouttés	0	0	0	0	0
16 01 08	Composants contenant du mercure	0	0	0	0	0
16 01 10	Composants explosifs (par exemple d'airbags)	0	0	0	0	0
16 01 21	Composants dangereux autres que ceux visés aux rubriques 16 01 07 à 16 01 11, 16 01 13 à 16 01 15	0	0	0	0	0
16 02 15	Composants dangereux retirés des appareils hors d'usage	1'495	0	0	0	1'495
	Batteries et accumuateurs au plomb	24'973	0	0	0	24'973
	Piles au plomb / accumulateurs au plomb  Apparens et composants contenant	24'973		0	0	24'973
507	doc DCD	76	0	76	0	0
16 01 09	Composants contenant des PCB  Transformateurs et condensateurs contenant des PCB	76		76	0	0
16 02 10	Appareils hors d'usage contenant des PCB ou contaminés par de telles substances autres que ceux visés à la rubrique 16 02 09	0	0	0	0	0
	Autres	2'256	0	0	0	2'256
6	Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
604	Huiles et graisses animales et végétales	0	0	0	0	0
	Autres déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0

Exportation 2022 10/16



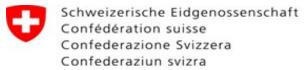
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
7	Résidus de traitement	146'102	28'548	15'238	48'356	53'960
701	Boues contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
01 05 05	Boues et autres déchets de forage contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
05 01 02	Boues de dessalage	0	0	0	0	0
05 01 03	Boues de fond de cuves	0	0	0	0	0
05 01 04	Boues d'alkyles acides	0	0	0	0	0
05 01 06	maintenance de l'installation ou des équipements	0	0	0	0	0
10 02 11	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 03 27	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 04 09	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 05 08	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 06 09	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 07 07	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 08 19	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
13 05 01	Déchets solides provenant de dessableurs et de séparateurs eau/hydrocarbures	0	0	0	0	0
13 05 02	Boues provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	0	0	0	0	0
13 05 08	Mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs eau/hydrocarbures	0	0	0	0	0
13 08 99	Déchets non spécifiés ailleurs	0	0	0	0	0
16 07 08	Déchets contenant des hydrocarbures	0	0	0	0	0
	Boues des dépotoirs de routes	0	0	0	0	0
20 03 06	Déchets provenant du nettoyage des égouts	0	0	0	0	0
708	Boues et effluents industriels problématiques	13'244	6'358	1	0	6'885
04 01 06	Boues, notamment provenant du traitement in situ des effluents, contenant du chrome	0	0	0	0	0
04 02 19	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	О	0	0
05 01 09	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
06 05 02	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	592	0	0	0	592
07 01 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
07 02 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
07 03 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0

Exportation 2022 11/16



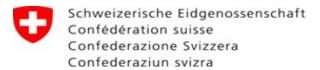
	Novembre 2023						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage	
07 04 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
07 05 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
07 06 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
07 07 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 01 20	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 01 22	Boues aqueuses provenant du nettoyage des chaudières contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 11 19	Déchets solides provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
11 01 09	Boues et gâteaux de filtration contenant des substances dangereuses	757	0	0	0	757	
11 02 02	Boues provenant de l'hydrométallurgie du zinc (y compris jarosite et goethite)	69	0	0	0	69	
11 02 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses	2	0	0	0	2	
12 01 14	Boues d'usinage contenant des substances dangereuses	1	0	1	0	0	
14 06 04	Boues ou déchets solides contenant des solvants halogénés	0	0	0	0	0	
14 06 05	Boues ou déchets solides contenant d'autres solvants	0	0	0	0	0	
16 07 09	dangereuses	0	0	0	0	0	
16 10 01	Déchets liquides aqueux contentant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
16 10 03	Concentrés aqueux contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 02 05	Boues provenant des traitements physico- chimiques contenant des substances dangereuses	11'775	6'310	0	0	5'465	
19 07 02	Lixiviats de décharges contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 08 11	Boues contenant des substances dangereuses provenant du traitement biologique des eaux usées industrielles	0	0	0	0	0	
19 08 13	Boues contenant des substances dangereuses provenant d'autres traitements des eaux usées industrielles	48	48	0	0	0	
19 11 05	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 13 03	Boues provenant de l'assainissement des sols ou matériaux d'excavation contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 13 05	Boues provenant de l'assainissement des eaux souterraines contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	

Exportation 2022 12/16



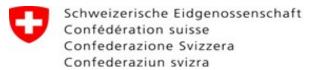
Novembre 20						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
19 13 07	Déchets liquides aqueux et concentrés aqueux provenant de l'assainissement des eaux souterraines contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
710	Matériaux filtrants et absorbants et matériaux provenant de la régénération des échangeurs d'ions problématiques	1'026	273	239	0	514
05 01 15	Argiles de filtration usées	0	0	0	0	0
06 07 02	Charbon actif utilisé pour la production du chlore	20	0	0	0	20
06 13 02	Charbon actif usé (sauf rubrique 06 07 02)	218	0	0	0	218
07 01 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	48	0	48	0	0
07 01 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	49	0	0	0	49
07 02 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 02 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	0	0	0	0	0
07 03 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 03 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	0	0	0	0	0
07 04 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	45	0	0	0	45
07 04 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	60	0	0	0	60
07 05 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 05 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	0	0	0	0	0
07 06 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 06 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	0	0	0	0	0
07 07 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 07 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	200	0	79	0	121
11 01 15	Éluats et boues provenant des systèmes à membrane et des systèmes d'échange d'ions contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
15 02 02	Absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses	113	0	112	0	1
19 01 10	Charbon actif usé provenant de l'épuration des fumées	273	273	0	0	0
19 08 06	Résines échangeuses d'ions saturées ou usées	0	0	0	0	0
19 08 07	Solutions et boues provenant de la régénération des échangeurs d'ions	0	0	0	0	0
19 08 08	Boues provenant des systèmes à membrane contenant des métaux lourds	0	0	0	0	0
	Argiles de filtration usées	0	0	0	0	0
712	problématiques, RBA	11'763	0	5'232	0	6'531

Exportation 2022 13/16



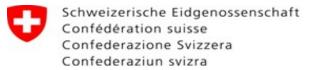
	<b>I</b>						
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage	
15 01 10	Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou de déchets spéciaux et emballages contaminés par des substances dangereuses ou des déchets spéciaux	2'879	0	266	0	2'613	
16 03 05	Déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses	96	0	96	0	0	
19 02 08	substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 02 09	Déchets combustibles solides contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 10 03	Fraction légère des résidus de broyage et poussières	8'788	0	4'870	0	3'918	
713	Autres résidus mélangés problématiques	68'865	9'355	9'766	48'356	1'388	
10 11 11	Petites particules de déchets de verre et poudre de verre contenant des métaux lourds (par exemple tubes cathodiques)	0	0	0	0	0	
16 03 03	substances dangereuses	22	22	0	0	0	
19 02 04	Déchets prémélangés contenant au moins un type de déchet spécial	10'603	0	9'505	0	1'098	
19 02 11	Autres déchets contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 03 08	Mercure partiellement stabilisé	783	783	0	0	0	
19 10 05	Autres fractions contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
19 12 11	Autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets contenant des substances dangereuses	417	110	261	0	46	
19 13 01	Déchets solides provenant de l'assainissement des sols ou matériaux d'excavation contenant des substances dangereuses	57'040	8'440	0	48'356	244	
716	Résidus problématiques de l'épuration des fumées	39'938	2'799	0	0	37'139	
10 01 18	Déchets provenant de l'épuration des gaz contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 02 07	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	18'635	254	0	0	18'381	
10 02 13	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration de fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 03 19	Poussières de filtration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 03 23	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0	
10 04 04	Poussières de filtration des fumées	0	0	0	0	0	
10 04 06	fumées	0	0	0	0	0	
10 04 07	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées	0		0	0	0	
10 05 03	Poussières de filtration des fumées	0	0	0	0	0	
10 05 05	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0	

Exportation 2022 14/16



	Novemble 20					
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
10 05 06	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
10 06 03	Poussières de filtration des fumées	0	0	0	0	0
10 06 06	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
10 06 07	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
10 08 15	Poussières de filtration des fumées contenant des substances dangereuses	1	0	0	0	1
10 08 17	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	1	0	0	0	1
10 09 09	Poussières de filtration des fumées contenant	0	0	0	0	0
10 10 09	Poussières de filtration des fumées contenant des substances dangereuses	19	0	0	0	19
10 11 15	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 11 17	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 12 09	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 13 12	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 14 01	Déchets provenant de l'épuration des fumées contenant du mercure	0	0	0	0	0
11 05 03	fumées	0	0	0	0	0
19 01 05	des tumées	12'120	1'560	0	0	10'560
19 01 06	Déchets liquides aqueux de l'épuration des fumées et autres déchets liquides aqueux	0	0	0	0	0
19 01 07	Déchets solides de l'épuration des fumées	9'162	985	0	0	8'177
19 04 02	Cendres volantes et autres déchets du traitement des gaz de fumées	0	0	0	0	0
19 04 03	Phase solide non vitrifiée	0	0	0	0	0
19 11 07	Déchets provenant de l'épuration des gaz de combustion	0	0	0	0	0
718	Scories et cendres problématiques	11'266	9'763	0	0	1'503
10 01 04	Poussières de filtration des fumées et cendres sous chaudière résultant de la combustion d'hydrocarbures	0	0	0	0	0
10 01 13	Poussières de filtration des fumées provenant d'hydrocarbures émulsifiés employés comme combustibles	0	0	0	0	0
10 01 14	Mâchefers, scories et cendres sous chaudière provenant de la coincinération contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
	Cendres volantes provenant de la co- incinération et contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
	Scories provenant de la production primaire	0		0	0	0
	Crasses noires de production secondaire Écumes inflammables ou émettant, au	0		0	0	0
10 03 15	contact de l'eau, des gaz inflammables en quantités dangereuses	0	0	0	0	0

Exportation 2022 15/16



	Novembre 2023					
Code	Type de déchet	Total	Décharge souterraine	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
10 03 21	Autres fines et poussières (y compris fines de broyage de crasses) contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 03 29	Déchets provenant du traitement des scories salées et du traitement des crasses noires contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 04 01	Scories provenant de la production primaire et secondaire	0	0	0	0	0
10 04 02	Crasses et écumes provenant de la production primaire et secondaire	101	0	0	0	101
10 04 05	Autres fines et poussières	0	0	0	0	0
	Crasses et écumes inflammables ou émettant, au contact de l'eau, des gaz inflammables en quantités dangereuses	0	0	0	0	0
10 08 08	Scories salées provenant de la production	34	0	0	0	34
10 08 10	Crasses et écumes inflammables ou émettant, au contact de l'eau, des gaz inflammables en quantités dangereuses	0	0	0	0	0
10 09 11	Autres fines contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 10 11	Autres fines contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
19 01 11	Mâchefers et scories contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
19 01 13	Cendres volantes	9'674	9'674	0	0	0
19 01 15	Cendres sous chaudière contenant des substances dangereuses	1'457	89	0	0	1'368
19 01 17	Déchets de pyrolyse contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
19 01 98	Sables provenant de lits fluidisés contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
	Autres résidus de traitement	40'964	3'072	239	0	37'653
	Déchets urbains et fractions	471000	40	471747		200
8	collectées séparément	17'996	40	17'747	0	209
807	Déchets de bois contenant des substances dangereuses	17'747	0	17'747	0	0
03 01 04	Déchets de bois problématiques	0	0	0	0	0
	Déchets de bois problématiques	11'214	0	11'214	0	0
	Déchets de bois problématiques  Déchets de bois problématiques	6'533	0	6'533	0	0
	Déchets de bois problématiques  Déchets de bois problématiques	0 555	0	0 533	0	0
	Déchets textiles/vêtements	0				0
	Déchets de matériaux composites (textile		0	0	0	0
04 02 09	imprégné, élastomère, plastomère)	0	0	0	0	0
814	Piles et accumulateurs	152	0	0	0	152
16 06 02	Piles Ni-Cd / accumulateurs Ni-Cd	107	0	0	0	107
16 06 03	Piles contenant du mercure	0	0	0	0	0
16 06 04	Piles alcalines	0	0	0	0	0
16 06 05	Autres piles et accumulateurs	0	0	0	0	0
	Pile au lithium / accumulateurs au lithium	45	0	0	0	45
16 06 98	Piles et/ou accumulateurs mélangés	0	0	0	0	0
	Appareils électriques et					
815	électroniques et composants	97	40	0	0	57
00.04.01	électroniques (p. ex. lampes)	c=				
20 01 21	Sources lumineuses contenant du mercure	97 0	40	0	0	57
	Autres		0			0
SOMME		570'707	30'073	77'669	49'229	413'736

Exportation 2022 16/16