



Statistique des déchets spéciaux 2023

Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1	Déchets chimiques	481'028	0	359'939	72'570	48'519
101	Solvants halogénés	48'420	0	48'008	0	412
07 01 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	980	0	979	0	1
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	314	0	314	0	0
07 04 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	32'984	0	32'984	0	0
07 05 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	7'744	0	7'736	0	8
07 06 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	134	0	134	0	0
07 07 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	5'942	0	5'570	0	372
14 06 01	Chlorofluorocarbones, HCFC, HFC	50	0	44	0	6
14 06 02	Autres solvants et mélanges de solvants halogénés	272	0	247	0	25
102	Solvants non halogénés	153'283	0	142'650	413	10'220
07 01 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	5'464	0	4'486	388	590
07 02 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	7'460	0	2'283	0	5'177
07 03 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	3'255	0	3'120	0	135
07 04 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	58'436	0	58'436	0	0
07 05 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	22'122	0	20'095	0	2'027
07 06 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	739	0	91	0	648
07 07 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	46'358	0	45'258	25	1'075
14 06 03	Autres solvants et mélanges de solvants	9'260	0	8'692	0	568
20 01 13	Solvants	189	0	189	0	0
103	Déchets d'acides et de bases	21'782	0	878	12'802	8'102
05 01 11	Déchets provenant du nettoyage de combustibles avec des bases	0	0	0	0	0
06 01 01	Acide sulfurique et acide sulfureux	2'777	0	21	434	2'322
06 01 02	Acide chlorhydrique	119	0	0	106	13
06 01 03	Acide fluorhydrique	125	0	0	115	10
06 01 04	Acide phosphorique et acide phosphoreux	235	0	4	135	96
06 01 05	Acide nitrique et acide nitreux	296	0	0	277	19
06 01 06	Autres acides	2'376	0	816	1'302	258
06 02 01	Hydroxyde de calcium	6	0	0	6	0
06 02 03	Hydroxyde d'ammonium	3	0	0	3	0
06 02 04	Hydroxyde de sodium et hydroxyde de potassium	467	0	0	289	178
06 02 05	Autres bases	2'243	0	8	1'873	362
06 07 04	Solutions et acides, par exemple acide de contact	0	0	0	0	0
08 03 16	Déchets de solutions de morsure	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
10 01 09	Acide sulfurique	0	0	0	0	0
11 01 05	Acides de décapage	3'415	0	0	2'545	870
11 01 06	Acides non spécifiés ailleurs	2'645	0	0	1'001	1'644
11 01 07	Bases de décapage	2'135	0	0	1'301	834
11 01 13	Déchets de dégraissage contenant des substances dangereuses	2'407	0	0	930	1'477
11 03 01	Déchets cyanurés	121	0	0	119	2
16 06 06	Électrolytes de piles et accumulateurs collectés sélectivement	8	0	0	4	4
19 11 04	Déchets provenant du nettoyage de carburants avec des bases	0	0	0	0	0
20 01 14	Acides	45	0	0	41	4
20 01 15	Déchets basiques	2'359	0	29	2'321	9
104	Déchets salins	2'365	0	924	1'363	78
06 03 11	Sels solides et solutions contenant des cyanures	1'801	0	922	810	69
06 03 13	Sels solides et solutions contenant des métaux lourds	355	0	2	346	7
06 03 15	Oxydes métalliques contenant des métaux lourds	1	0	0	1	0
06 04 03	Déchets contenant de l'arsenic	0	0	0	0	0
06 04 05	Déchets contenant d'autres métaux lourds	105	0	0	103	2
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	40	0	0	40	0
11 02 05	Déchets provenant des procédés hydrométallurgiques du cuivre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
11 03 02	Autres déchets	40	0	0	40	0
11 05 04	Flux utilisé	0	0	0	0	0
16 09 01	Permanganates, par exemple permanganate de potassium	23	0	0	23	0
16 09 02	Chromates, par exemple chromate de potassium, dichromate de sodium ou de potassium	0	0	0	0	0
105	Huiles moteur	12'982	0	12'978	1	3
13 02 04	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification chlorées à base minérale	12	0	12	0	0
13 02 05	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale	605	0	605	0	0
13 02 06	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques	21	0	21	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	12'344	0	12'340	1	3
106	Autres hydrocarbures industriels (sans PCB)	19'820	0	419	10'721	8'680
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	0	0	0	0	0
12 01 06	Huiles d'usinage à base minérale contenant des halogènes (pas sous forme d'émulsions ou de solutions)	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	1	0	0	1	0
12 01 09	Émulsions et solutions d'usinage sans halogènes	19'198	0	12	10'544	8'642
12 01 10	Huiles d'usinage de synthèse	0	0	0	0	0
12 01 12	Déchets de cires et graisses	75	0	75	0	0
12 01 18	Boues métalliques (provenant du meulage et de l'affûtage) contenant des hydrocarbures	195	0	47	148	0
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	13	0	13	0	0
13 01 11	Huiles hydrauliques synthétiques	50	0	50	0	0
13 01 12	Huiles hydrauliques facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 01 13	Autres huiles hydrauliques	36	0	36	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	1	0	1	0	0
13 03 08	Huiles isolantes et huiles caloporteuses synthétiques	1	0	1	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	1	0	1	0	0
13 05 06	Hydrocarbures provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	29	0	1	28	0
20 01 26	Huiles et matières grasses autres que celles visées à la rubrique 20 01 25	220	0	182	0	38
107	Hydrocarbures contenant des PCB	25	0	25	0	0
13 01 01	Huiles hydrauliques contenant des PCB	10	0	10	0	0
13 03 01	Huiles isolantes et huiles caloporteuses contenant des PCB	15	0	15	0	0
108	Combustibles liquides	647	0	100	14	533
13 07 01	Mazout et diesel	36	0	36	0	0
13 07 02	Essence	285	0	0	0	285
13 07 03	Autres combustibles (y compris mélanges)	326	0	64	14	248
109	Emulsions	55'696	0	38'887	9'509	7'301
12 03 01	Liquides aqueux de nettoyage	4'271	0	116	3'743	412
12 03 02	Déchets du dégraissage à la vapeur	318	0	0	198	121
13 01 04	Émulsions chlorées	0	0	0	0	0
13 01 05	Émulsions non chlorées	915	0	0	868	47
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 mûles	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	6'451	0	73	3'090	3'288
13 08 01	Boues ou émulsions de dessalage	0	0	0	0	0
13 08 02	Autres émulsions	1'327	0	17	1'306	4



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
19 02 07	Hydrocarbures et concentrés provenant d'une séparation	40'664	0	38'555	30	2'079
19 08 10	Mélanges de graisse et d'huile provenant de séparateurs d'huile autres que ceux visés à la rubrique 19 08 09	1'007	0	0	0	1'007
19 11 03	Déchets liquides aqueux	88	0	0	88	0
20 01 96	Eau de lavage des fours et des cheminées	654	0	126	184	344
110	Biocides, produits de protection du bois et produits chimiques similaires	157	0	156	1	0
02 01 08	Déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses	20	0	20	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	137	0	136	1	0
111	Déchets de peintures et de vernis	1'893	0	634	1'174	85
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	1'566	0	487	997	82
08 01 13	Boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	15	0	1	13	1
08 01 15	Boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	57	0	0	56	1
08 01 17	Déchets provenant du décapage de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	11	0	2	9	0
08 01 19	Suspensions aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	241	0	144	97	0
08 01 21	Déchets de décapants de peintures ou vernis	3	0	0	2	1
112	Déchets d'encre	341	0	252	65	24
08 03 07	Boues aqueuses contenant de l'encre	9	0	0	9	0
08 03 08	Déchets liquides aqueux contenant de l'encre	312	0	249	39	24
08 03 12	Déchets d'encre contenant des substances dangereuses	20	0	3	17	0
08 03 14	Boues d'encre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
113	Toner et produits de revêtement en poudre	153	0	144	9	0
08 02 01	Déchets de produits de revêtement en poudre	153	0	144	9	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	616	0	7	607	2



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
08 04 09	Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	510	0	7	501	2
08 04 11	Boues de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	2	0	0	2	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	Déchets liquides aqueux contenant des colles ou mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	104	0	0	104	0
115	Autres déchets de peintures, laques, de colles et de résines	929	0	834	90	5
20 01 27	Peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses	929	0	834	90	5
116	Déchets d'explosifs et de munitions	479	0	479	0	0
16 04 01	Déchets de munitions	382	0	382	0	0
16 04 02	Déchets de feux d'artifice	1	0	1	0	0
16 04 03	Autres déchets d'explosifs	96	0	96	0	0
117	Produits chimiques de la photographie et autres déchets photographiques	160	0	154	6	0
09 01 01	Bains de développement aqueux contenant un activateur	150	0	149	1	0
09 01 02	Bains de développement aqueux pour plaques offset	2	0	0	2	0
09 01 03	Bains de développement contenant des solvants	0	0	0	0	0
09 01 04	Bains de fixation	0	0	0	0	0
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	8	0	5	3	0
118	Gaz en récipients à pression	768	0	342	43	383
16 05 04	Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses	768	0	342	43	383
119	Catalyseurs	46	0	0	1	45
16 08 02	Catalyseurs usés contenant des métaux ou composés de métaux de transition* dangereux	1	0	0	1	0
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	45	0	0	0	45
122	Goudrons et résidus carbonés problématiques	79	0	79	0	0
05 01 07	Goudrons acides	1	0	1	0	0
05 01 08	Autres goudrons	78	0	78	0	0
05 06 01	Goudrons acides	0	0	0	0	0
05 06 03	Autres goudrons	0	0	0	0	0
06 13 05	Suies	0	0	0	0	0
10 03 17	Déchets goudronnés provenant de la fabrication des anodes	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	10	0	0	0	10
06 04 04	Déchets contenant du mercure	10	0	0	0	10
125	problématiques	156'152	0	109'370	34'387	12'395
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	5'651	0	2'699	2'911	41
07 01 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	2'855	0	2'851	0	4
07 01 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	12'451	0	12'446	5	0
07 02 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	135	0	88	47	0
07 02 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	139	0	125	14	0
07 02 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	2'938	0	2'913	25	0
07 03 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	691	0	688	3	0
07 03 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	70	0	70	0	0
07 03 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	127	0	92	35	0
07 04 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	27'313	0	23'875	2'865	573
07 04 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	3'979	0	3'979	0	0
07 04 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	7'291	0	7'256	35	0
07 05 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	35'843	0	26'164	3'650	6'029
07 05 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	227	0	227	0	0
07 05 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	1'568	0	1'475	71	22
07 06 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	1'318	0	720	295	303
07 06 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	0	0	0	0	0
07 06 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	6	0	2	4	0
07 07 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	35'604	0	13'532	20'119	1'953
07 07 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	6'736	0	6'700	0	36
07 07 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	3'469	0	3'446	23	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	7'741	0	22	4'285	3'434
127	Autres déchets chimiques problématiques	4'224	0	2'619	1'364	241
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



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
06 10 02	Déchets contenant des substances dangereuses	15	0	15	0	0
07 02 14	Déchets provenant d'additifs contenant des substances dangereuses	2	0	0	2	0
07 02 16	Déchets contenant des silicones dangereux	1	0	0	1	0
07 04 13	Déchets solides contenant des substances dangereuses	247	0	247	0	0
08 05 01	Déchets d'isocyanates	53	0	53	0	0
10 09 13	Déchets de liants contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 09 15	Révéléateur de criques usagé contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 10 13	Déchets de liants contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 10 15	Révéléateur de criques usagé contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
11 01 16	Résines échangeuses d'ions saturées ou usées	164	0	48	93	23
11 01 98	Autres déchets contenant des substances dangereuses	192	0	0	170	22
16 05 06	Produits chimiques de laboratoire à base de substances dangereuses, y compris les mélanges de produits chimiques de laboratoire	1'415	0	1'234	158	23
16 05 07	Produits chimiques usagés d'origine minérale à base de ou contenant des substances dangereuses	54	0	26	27	1
16 05 08	Produits chimiques usagés d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut	721	0	673	48	0
16 05 98	Déchets de produits chimiques dont la composition n'est pas connue	92	0	19	72	1
16 09 03	Peroxydes, par exemple peroxyde d'hydrogène	52	0	4	48	0
16 09 04	Substances oxydantes non spécifiées ailleurs	21	0	11	10	0
18 01 06	Produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses	142	0	26	2	114
18 02 05	Produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
20 01 29	Détergents contenant des substances dangereuses	205	0	15	187	3
20 01 94	Déchets contenant du mercure autres que ceux visés à la rubrique 20 01 21	12	0	0	0	12
20 01 97	Petites quantités de déchets spéciaux provenant des ménages	836	0	248	546	42
	Autres déchets chimiques	10'974	0	6'090	3'563	1'321
2	Déchets médicaux	49'925	0	49'876	49	0
201	Médicaments périmés et déchets pharmaceutiques	6'375	0	6'326	49	0
07 05 13	Déchets solides contenant des substances dangereuses	1'193	0	1'165	28	0
18 01 08	Médicaments cytostatiques	260	0	260	0	0
18 01 09	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 18 01 08	4'370	0	4'370	0	0
18 01 10	Déchets d'amalgame dentaire	2	0	1	1	0
18 02 07	Médicaments cytostatiques	0	0	0	0	0
18 02 08	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 18 02 07	52	0	52	0	0
20 01 31	Médicaments cytostatiques	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
20 01 32	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 20 01 31	498	0	478	20	0
202	Déchets infectieux et présentant un danger de contamination	28'848	0	28'848	0	0
18 01 02	Déchets présentant un danger de contamination (par exemple déchets de tissus, déchets contenant du sang, des sécrétions ou des excréments, sacs de sang et réserves de sang)	27'356	0	27'356	0	0
18 01 03	Déchets présentant un danger d'infection	1'409	0	1'409	0	0
18 02 02	Déchets présentant un danger d'infection	35	0	35	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 excréments, sacs de sang et réserves de sang, cadavres d'animaux [de laboratoire] contaminés)	48	0	48	0	0
204	Déchets médicaux et présentant un danger de blessure	14'702	0	14'702	0	0
18 01 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf rubrique 18 01 03	14'700	0	14'700	0	0
18 02 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf 18 02 02	2	0	2	0	0
	Autres déchets médicaux	0	0	0	0	0
3	Déchets métalliques	823	0	14	180	629
306	Déchets métalliques mélangés problématiques	221	0	14	180	27
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	1	0	1	0	0
15 01 11	Emballages métalliques contenant une matrice poreuse solide dangereuse (par exemple amiante), y compris des conteneurs à pression vides	13	0	13	0	0
16 03 07	Mercure métallique	0	0	0	0	0
17 04 09	Déchets métalliques contaminés par des substances dangereuses	207	0	0	180	27
307	Câbles	602	0	0	0	602
17 04 10	Déchets de câbles métalliques contenant des hydrocarbures, du goudron ou d'autres substances dangereuses	602	0	0	0	602
	Autres déchets métalliques	0	0	0	0	0
4	Déchets minéraux	309'512	82'079	58'217	46'142	123'075
403	Déchets minéraux artificiels problématiques	1'419	131	44	1'047	197
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	18	0	0	18	0
10 12 11	Déchets de glaçure contenant des métaux lourds	0	0	0	0	0
12 01 16	Déchets de grenailage contenant des substances dangereuses	1'396	128	44	1'027	197
12 01 20	Déchets de meulage et matériaux de meulage contenant des substances dangereuses	5	3	0	2	0
404	problématiques	14'872	1'133	5'163	1'346	7'231



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
17 02 04	Verre et matières plastiques contenant des substances dangereuses ou contaminés par de telles substances	1'361	0	1'018	343	0
17 06 03	Autres matériaux d'isolation à base de ou contenant des substances dangereuses	1'134	356	767	1	10
17 08 01	Déchets de chantier à base de gypse contaminés par des substances dangereuses	53	53	0	0	0
17 09 01	Déchets de chantier contenant du mercure	206	0	46	147	13
17 09 02	Déchets de chantier contenant des PCB	282	0	172	110	0
17 09 03	Déchets de chantier non triés ainsi que autre déchets de chantier contenant des substances dangereux	11'836	724	3'160	745	7'207
405	Déchets minéraux pollués issus de la production	1'198	0	0	775	423
01 03 04	Stériles acidogènes provenant de la transformation du sulfure	0	0	0	0	0
01 03 05	Autres stériles contenant des substances dangereuses	19	0	0	19	0
01 03 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses provenant de la transformation physique et chimique des minéraux métallifères	79	0	0	79	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	1'100	0	0	677	423
10 11 09	Déchets de préparation avant cuisson contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
407	Matériaux réfractaires problématiques	1'797	1'098	0	699	0
10 09 05	Noyaux et moules de fonderie n'ayant pas subi la coulée contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 09 07	Noyaux et moules de fonderie ayant subi la coulée contenant des substances dangereuses	1'074	999	0	75	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	0	0	0	0	0
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	165	0	0	165	0
16 11 05	Revêtements de fours et matériaux réfractaires provenant de procédés non métallurgiques contenant des substances dangereuses	558	99	0	459	0
410	Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés	204'555	167	52'954	41'275	110'159



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	22'577	158	57	4'809	17'553
17 05 05	Matériaux d'excavation et de percement contaminés par des substances dangereuses	179'326	9	52'778	36'466	90'073
17 05 07	Déblais de voie contaminés par des substances dangereuses	2'652	0	119	0	2'533
416	dont la teneur HAP dépasse 1000 mg/kg	64'966	61'577	25	959	2'405
17 03 03	Matériaux bitumineux de démolition dont la teneur en HAP dépasse 1000 mg/kg, autres déchets goudronnés et goudron de houille	64'966	61'577	25	959	2'405
417	Déchets contenant de l'amiante	20'705	17'973	31	41	2'660
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'amiant-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	30	0	0	25	5
17 06 01	Matériaux d'isolation contenant de l'amiante	41	41	0	0	0
17 06 05	Déchets de chantier contenant des fibres d'amiante libre ou libérables	20'634	17'932	31	16	2'655
	Autres déchets minéraux	25'119	19'202	75	2'562	3'280
5	Installations, machines, véhicules et accessoires	2'199	0	593	30	1'576
503	Produits chimiques issus d'installations et de machines	769	0	38	21	710
16 01 13	Liquides de freins	1	0	0	1	0
16 01 14	Antigels contenant des substances dangereuses	768	0	38	20	710
504	Composants de machines et équipements problématiques	1'318	0	445	9	864
16 01 07	Filtres à huile non égouttés	1'044	0	285	2	757
16 01 08	Composants contenant du mercure	0	0	0	0	0
16 01 10	Composants explosifs (par exemple d'airbags)	105	0	21	0	84
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	169	0	139	7	23
506	Batteries et accumulateurs au plomb	0	0	0	0	0
16 06 01	Piles au plomb / accumulateurs au plomb	0	0	0	0	0
507	Appareils et composants contenant des PCB	112	0	110	0	2
16 01 09	Composants contenant des PCB	13	0	13	0	0
16 02 09	Transformateurs et condensateurs contenant des PCB	99	0	97	0	2
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	2'087	0	483	30	1'574
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



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
7	Résidus de traitement	487'033	18'333	170'963	51'777	245'960
701	Boues contenant des hydrocarbures	60'897	406	5'676	27'489	27'326
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	42	0	42	0	0
05 01 04	Boues d'alkyles acides	0	0	0	0	0
05 01 06	Boues contenant des hydrocarbures provenant de l'exploitation et de la maintenance de l'installation ou des équipements	45	0	0	0	45
10 02 11	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	9	0	0	9	0
10 03 27	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	29	0	0	29	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	1'984	398	1'572	1	13
13 05 02	Boues provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	28'598	0	3'592	16'271	8'734
13 05 08	Mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs eau/hydrocarbures	28'661	0	420	10'484	17'757
13 08 99	Déchets non spécifiés ailleurs	25	8	6	0	11
16 07 08	Déchets contenant des hydrocarbures	1'505	0	44	695	766
702	Boues des dépotoirs de routes	157'000	0	22	9'575	147'404
20 03 06	Déchets provenant du nettoyage des égouts	157'000	0	22	9'575	147'404
708	Boues et effluents industriels problématiques	99'291	3'528	40'617	10'115	45'031
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	190	0	113	77	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	2'832	0	2'777	7	48
07 01 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	43	0	39	4	0
07 02 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	269	0	268	1	0
07 03 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
07 04 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	169	0	169	0	0
07 05 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	269	0	149	13	107
07 06 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	2	0	2	0	0
07 07 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	30	0	30	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	1'023	58	71	443	451
11 02 02	Boues provenant de l'hydrométallurgie du zinc (y compris jarosite et goethite)	0	0	0	0	0
11 02 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
12 01 14	Boues d'usinage contenant des substances dangereuses	2'235	0	12	2'221	2
14 06 04	Boues ou déchets solides contenant des solvants halogénés	1	0	0	1	0
14 06 05	Boues ou déchets solides contenant d'autres solvants	91	0	34	57	0
16 07 09	Déchets contenant d'autres substances dangereuses	872	0	229	643	0
16 10 01	Déchets liquides aqueux contenant des substances dangereuses	12'408	0	1'318	4'633	6'457
16 10 03	Concentrés aqueux contenant des substances dangereuses	556	0	0	404	152
19 02 05	Boues provenant des traitements physico-chimiques contenant des substances dangereuses	49'885	3'429	16'869	475	29'112
19 07 02	Lixiviats de décharges contenant des substances dangereuses	292	0	0	292	0
19 08 11	Boues contenant des substances dangereuses provenant du traitement biologique des eaux usées industrielles	13'617	0	12'031	0	1'586
19 08 13	Boues contenant des substances dangereuses provenant d'autres traitements des eaux usées industrielles	7'020	41	1'769	845	4'365
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	7'488	0	4'737	0	2'751
19 13 05	Boues provenant de l'assainissement des eaux souterraines contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	4'247	0	3'186	724	337
05 01 15	Argiles de filtration usées	0	0	0	0	0
06 07 02	Charbon actif utilisé pour la production du chlore	0	0	0	0	0
06 13 02	Charbon actif usé (sauf rubrique 06 07 02)	669	0	445	1	223
07 01 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	4	0	4	0	0
07 01 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	114	0	114	0	0
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	2	0	2	0	0
07 03 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	48	0	48	0	0
07 03 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	13	0	13	0	0
07 04 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	0	0	0	0	0
07 04 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	12	0	11	1	0
07 05 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	20	0	20	0	0
07 05 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	51	0	39	12	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	1	0	1	0	0
07 07 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	29	0	29	0	0
07 07 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	457	0	452	5	0
11 01 15	Éluats et boues provenant des systèmes à membrane et des systèmes d'échange d'ions contenant des substances dangereuses	489	0	0	489	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	2'152	0	1'996	107	49
19 01 10	Charbon actif usé provenant de l'épuration des fumées	15	0	9	0	6
19 08 06	Résines échangeuses d'ions saturées ou usées	8	0	3	0	5
19 08 07	Solutions et boues provenant de la régénération des échangeurs d'ions	55	0	0	1	54
19 08 08	Boues provenant des systèmes à membrane contenant des métaux lourds	0	0	0	0	0
19 11 01	Argiles de filtration usées	108	0	0	108	0
712	problématiques, RBA	73'059	0	67'770	860	4'429



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	5'196	0	3'911	286	999
16 03 05	Déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses	1'581	0	1'094	470	17
19 02 08	Déchets combustibles liquides contenant des substances dangereuses	31'239	0	27'722	104	3'413
19 02 09	Déchets combustibles solides contenant des substances dangereuses	1	0	1	0	0
19 10 03	Fraction légère des résidus de broyage et poussières	35'042	0	35'042	0	0
713	Autres résidus mélangés problématiques	49'192	716	42'677	3'015	2'784
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	Déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses	316	0	86	229	1
19 02 04	Déchets prémélangés contenant au moins un type de déchet spécial	5'225	0	5'225	0	0
19 02 11	Autres déchets contenant des substances dangereuses	618	0	0	8	610
19 03 08	Mercure partiellement stabilisé	0	0	0	0	0
19 10 05	Autres fractions contenant des substances dangereuses	4	0	4	0	0
19 12 11	Autres déchets (y compris mélanges) provenant du traitement mécanique des déchets contenant des substances dangereuses	13'715	0	12'381	0	1'334
19 13 01	Déchets solides provenant de l'assainissement des sols ou matériaux d'excavation contenant des substances dangereuses	29'314	716	24'981	2'778	839
716	Résidus problématiques de l'épuration des fumées	121	7	111	0	3
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	0	0	0	0	0
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
10 03 25	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	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
10 04 07	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées	0	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



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	7	7	0	0	0
10 08 17	Boues et gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 09 09	Poussières de filtration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
10 10 09	Poussières de filtration des fumées contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
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	3	0	0	0	3
11 05 03	Déchets solides provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
19 01 05	Gâteaux de filtration provenant de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
19 01 06	Déchets liquides aqueux de l'épuration des fumées et autres déchets liquides aqueux	111	0	111	0	0
19 01 07	Déchets solides de l'épuration des fumées	0	0	0	0	0
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	43'226	13'676	10'904	0	18'646
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 co-incinération contenant des substances dangereuses	17'749	8'644	9'105	0	0
10 01 16	Cendres volantes provenant de la co-incinération et contenant des substances dangereuses	1'290	1'268	22	0	0
10 03 04	Scories provenant de la production primaire	0	0	0	0	0
10 03 09	Crasses noires de production secondaire	0	0	0	0	0
10 03 15	Écumes inflammables ou émettant, au contact de l'eau, des gaz inflammables en quantités dangereuses	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	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	0	0	0	0	0
10 04 05	Autres fines et poussières	0	0	0	0	0
10 05 10	Crasses et écumes inflammables ou émettant, au contact de l'eau, des gaz inflammables en quantités dangereuses	13	0	0	0	13
10 08 08	Scories salées provenant de la production primaire et secondaire	4	0	0	0	4
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	352	259	74	0	19
19 01 13	Cendres volantes	23'096	3'505	981	0	18'610
19 01 15	Cendres sous chaudière contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
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	722	0	722	0	0
	Autres résidus de traitement	4'368	7	3'297	724	340
8	Déchets urbains et fractions collectées séparément	23'264	0	18'837	0	4'427
807	Déchets de bois contenant des substances dangereuses	18'837	0	18'837	0	0
03 01 04	Déchets de bois problématiques	362	0	362	0	0
17 02 98	Déchets de bois problématiques	6'410	0	6'410	0	0
19 12 06	Déchets de bois problématiques	11'990	0	11'990	0	0
20 01 37	Déchets de bois problématiques	75	0	75	0	0
808	Déchets textiles/vêtements	0	0	0	0	0
04 02 09	Déchets de matériaux composites (textile imprégné, élastomère, plastomère)	0	0	0	0	0
814	Piles et accumulateurs	3'452	0	0	0	3'452
16 06 02	Piles Ni-Cd / accumulateurs Ni-Cd	0	0	0	0	0
16 06 03	Piles contenant du mercure	0	0	0	0	0
16 06 04	Piles alcalines	182	0	0	0	182
16 06 05	Autres piles et accumulateurs	70	0	0	0	70
16 06 97	Pile au lithium / accumulateurs au lithium	737	0	0	0	737
16 06 98	Piles et/ou accumulateurs mélangés	2'463	0	0	0	2'463
815	Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes)	975	0	0	0	975
20 01 21	Sources lumineuses contenant du mercure	975	0	0	0	975
	Autres	0	0	0	0	0
SOMME		1'353'784	100'412	658'439	170'748	424'185