



Statistique des déchets spéciaux 2021 Déchets suisses traités sur le territoire national

Quantité en tonnes

Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
1	Déchets chimiques	495'345	0	374'507	70'363	50'475
101	Solvants halogénés	46'394	0	46'065	0	329
07 01 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	2'744	0	2'743	0	1
07 02 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	251	0	251	0	0
07 03 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	748	0	748	0	0
07 04 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	29'753	0	29'753	0	0
07 05 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	5'133	0	5'133	0	0
07 06 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	184	0	184	0	0
07 07 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés	7'452	0	7'147	0	305
14 06 01	Chlorofluorocarbones, HCFC, HFC	86	0	81	0	5
14 06 02	Autres solvants et mélanges de solvants halogénés	43	0	25	0	18
102	Solvants non halogénés	160'063	0	151'887	1'765	6'411
07 01 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	9'827	0	9'236	15	576
07 02 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	1'893	0	1'893	0	0
07 03 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	1'151	0	1'024	0	127
07 04 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	54'372	0	52'774	498	1'100
07 05 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	24'364	0	22'276	0	2'088
07 06 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	730	0	332	2	396
07 07 04	Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques	55'711	0	53'106	1'250	1'355
14 06 03	Autres solvants et mélanges de solvants	11'876	0	11'107	0	769
20 01 13	Solvants	139	0	139	0	0
103	Déchets d'acides et de bases	22'681	0	415	12'485	9'781
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	4'159	0	0	233	3'926
06 01 02	Acide chlorhydrique	119	0	0	107	12
06 01 03	Acide fluorhydrique	129	0	3	126	0
06 01 04	Acide phosphorique et acide phosphoreux	196	0	2	130	64
06 01 05	Acide nitrique et acide nitreux	483	0	1	437	45
06 01 06	Autres acides	1'891	0	364	1'500	27
06 02 01	Hydroxyde de calcium	14	0	0	14	0
06 02 03	Hydroxyde d'ammonium	1	0	0	1	0
06 02 04	Hydroxyde de sodium et hydroxyde de potassium	462	0	8	453	1
06 02 05	Autres bases	2'359	0	2	2'169	188
06 07 04	Solutions et acides, par exemple acide de contact	2	0	0	2	0
08 03 16	Déchets de solutions de morsure	57	0	0	57	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	3'727	0	0	2'764	963
11 01 06	Acides non spécifiés ailleurs	3'322	0	0	1'468	1'854
11 01 07	Bases de décapage	2'424	0	0	1'315	1'109
11 01 13	Déchets de dégraissage contenant des substances dangereuses	2'802	0	0	1'259	1'543
11 03 01	Déchets cyanurés	86	0	0	70	16
16 06 06	Électrolytes de piles et accumulateurs collectés sélectivement	1	0	0	1	0
19 11 04	Déchets provenant du nettoyage de carburants avec des bases	0	0	0	0	0
20 01 14	Acides	62	0	2	36	24
20 01 15	Déchets basiques	385	0	33	343	9
104	Déchets salins	2'877	0	5	1'558	1'314
06 03 11	Sels solides et solutions contenant des cyanures	2'041	0	2	749	1'290
06 03 13	Sels solides et solutions contenant des métaux lourds	602	0	3	580	19
06 03 15	Oxydes métalliques contenant des métaux lourds	0	0	0	0	0
06 04 03	Déchets contenant de l'arsenic	0	0	0	0	0
06 04 05	Déchets contenant d'autres métaux lourds	136	0	0	132	4
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	62	0	0	62	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	21	0	0	21	0
11 05 04	Flux utilisé	0	0	0	0	0
16 09 01	Permanganates, par exemple permanganate de potassium	15	0	0	14	1
16 09 02	Chromates, par exemple chromate de potassium, dichromate de sodium ou de potassium	0	0	0	0	0
105	Huiles moteur	12'824	0	12'815	4	5
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	813	0	813	0	0
13 02 06	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification synthétiques	17	0	14	3	0
13 02 07	Huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification facilement biodégradables	4	0	4	0	0
13 02 08	Autres huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification	11'978	0	11'972	1	5
106	Autres hydrocarbures industriels (sans PCB)	20'836	0	378	11'659	8'799
05 01 05	Hydrocarbures accidentellement répandus	1	0	1	0	0
05 01 12	Hydrocarbures contenant des acides	10	0	10	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)	4	0	3	1	0
12 01 08	Émulsions et solutions d'usinage contenant des halogènes	3	0	0	3	0
12 01 09	Émulsions et solutions d'usinage sans halogènes	20'039	0	21	11'248	8'770
12 01 10	Huiles d'usinage de synthèse	7	0	7	0	0
12 01 12	Déchets de cires et graisses	20	0	20	0	0
12 01 18	Boues métalliques (provenant du meulage et de l'affûtage) contenant des hydrocarbures	481	0	81	400	0
12 01 19	Huiles d'usinage facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 01 09	Huiles hydrauliques chlorées à base minérale	1	0	1	0	0
13 01 10	Huiles hydrauliques non chlorées à base minérale	22	0	22	0	0
13 01 11	Huiles hydrauliques synthétiques	6	0	6	0	0
13 01 12	Huiles hydrauliques facilement biodégradables	0	0	0	0	0
13 01 13	Autres huiles hydrauliques	43	0	43	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	0	0	0	0	0
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	28	0	21	7	0
20 01 26	Huiles et matières grasses autres que celles visées à la rubrique 20 01 25	171	0	142	0	29
107	Hydrocarbures contenant des PCB	4	0	4	0	0
13 01 01	Huiles hydrauliques contenant des PCB	3	0	3	0	0
13 03 01	Huiles isolantes et huiles caloporteuses contenant des PCB	1	0	1	0	0
108	Combustibles liquides	535	0	148	11	376
13 07 01	Mazout et diesel	43	0	43	0	0
13 07 02	Essence	293	0	0	0	293
13 07 03	Autres combustibles (y compris mélanges)	199	0	105	11	83
109	Emulsions	66'857	0	47'160	11'290	8'408
12 03 01	Liquides aqueux de nettoyage	4'258	0	314	3'391	554
12 03 02	Déchets du dégraissage à la vapeur	348	0	0	186	162
13 01 04	Émulsions chlorées	0	0	0	0	0
13 01 05	Émulsions non chlorées	1'388	0	0	958	430
13 04 01	Hydrocarbures de fond de cale provenant de la navigation intérieure	22	0	22	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	8'691	0	66	5'062	3'563
13 08 01	Boues ou émulsions de dessalage	0	0	0	0	0
13 08 02	Autres émulsions	1'266	0	5	1'228	32



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
19 02 07	Hydrocarbures et concentrés provenant d'une séparation	49'022	0	46'575	107	2'340
19 08 10	Mélanges de graisse et d'huile provenant de séparateurs d'huile autres que ceux visés à la rubrique 19 08 09	1'011	0	0	23	988
19 11 03	Déchets liquides aqueux	79	0	0	79	0
20 01 96	Eau de lavage des fours et des cheminées	773	0	178	257	338
110	Biocides, produits de protection du bois et produits chimiques similaires	178	0	175	3	0
02 01 08	Déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses	2	0	0	2	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	176	0	175	1	0
111	Déchets de peintures et de vernis	2'856	0	1'407	1'344	105
04 02 16	Teintures et pigments contenant des substances dangereuses	1	0	1	0	0
08 01 11	Déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	2'435	0	1'252	1'097	86
08 01 13	Boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	27	0	1	7	19
08 01 15	Boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	124	0	0	124	0
08 01 17	Déchets provenant du décapage de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	14	0	2	12	0
08 01 19	Suspensions aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	254	0	151	103	0
08 01 21	Déchets de décapants de peintures ou vernis	1	0	0	1	0
112	Déchets d'encre	240	0	37	186	17
08 03 07	Boues aqueuses contenant de l'encre	0	0	0	0	0
08 03 08	Déchets liquides aqueux contenant de l'encre	216	0	35	167	14
08 03 12	Déchets d'encre contenant des substances dangereuses	24	0	2	19	3
08 03 14	Boues d'encre contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
113	Toner et produits de revêtement en poudre	200	0	143	47	10
08 02 01	Déchets de produits de revêtement en poudre	200	0	143	47	10
08 03 17	Déchets de toner d'impression contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
114	Déchets de colles et de mastics	944	0	11	918	15



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	869	0	11	843	15
08 04 11	Boues de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	1	0	0	1	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	74	0	0	74	0
115	Autres déchets de peintures, laques, de colles et de résines	2'121	0	2'011	104	6
20 01 27	Peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses	2'121	0	2'011	104	6
116	Déchets d'explosifs et de munitions	941	0	941	0	0
16 04 01	Déchets de munitions	766	0	766	0	0
16 04 02	Déchets de feux d'artifice	0	0	0	0	0
16 04 03	Autres déchets d'explosifs	175	0	175	0	0
117	Produits chimiques de la photographie et autres déchets photographiques	302	0	275	9	18
09 01 01	Bains de développement aqueux contenant un activateur	277	0	269	4	4
09 01 02	Bains de développement aqueux pour plaques offset	2	0	1	1	0
09 01 03	Bains de développement contenant des solvants	0	0	0	0	0
09 01 04	Bains de fixation	16	0	0	3	13
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	1	0	0	1	0
20 01 17	Produits chimiques de la photographie	6	0	5	0	1
118	Gaz en récipients à pression	746	0	270	36	440
16 05 04	Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses	746	0	270	36	440
119	Catalyseurs	53	0	0	6	47
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	52	0	0	5	47
122	Goudrons et résidus carbonés problématique	71	0	71	0	0
05 01 07	Goudrons acides	3	0	3	0	0
05 01 08	Autres goudrons	68	0	68	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	6	0	0	1	5
06 04 04	Déchets contenant du mercure	6	0	0	1	5
125	Résidus de réactions chimiques problématiques	149'715	0	108'450	27'219	14'046
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	9'969	0	4'511	5'357	101
07 01 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	3'847	0	3'846	0	1
07 01 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	12'445	0	12'440	5	0
07 02 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	372	0	297	75	0
07 02 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	39	0	2	37	0
07 02 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	3'896	0	3'255	41	600
07 03 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	5'806	0	5'790	13	3
07 03 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	47	0	47	0	0
07 03 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	404	0	188	216	0
07 04 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	23'985	0	20'011	3'555	419
07 04 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	5'377	0	5'367	10	0
07 04 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	6'236	0	6'203	33	0
07 05 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	30'709	0	22'870	3'139	4'700
07 05 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	218	0	218	0	0
07 05 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	1'025	0	1'005	20	0
07 06 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	1'929	0	1'545	149	235
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	150	0	150	0	0
07 07 01	Eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses	23'002	0	10'094	10'199	2'709
07 07 07	Résidus de réaction et résidus de distillation halogénés	8'583	0	8'515	0	68
07 07 08	Autres résidus de réaction et résidus de distillation	2'187	0	2'054	27	106
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	21	0	21	0	0
11 01 11	Liquides aqueux de rinçage contenant des substances dangereuses	9'468	0	21	4'343	5'104
127	Autres déchets chimiques problématiques	3'901	0	1'839	1'719	343
04 02 14	Déchets provenant des finitions contenant des solvants organiques	0	0	0	0	0
05 07 01	Déchets contenant du mercure	4	0	0	0	4
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	0	0	0	0	0
07 02 14	Déchets provenant d'additifs contenant des substances dangereuses	5	0	1	4	0
07 02 16	Déchets contenant des silicones dangereux	1	0	0	1	0
07 04 13	Déchets solides contenant des substances dangereuses	140	0	139	1	0
08 05 01	Déchets d'isocyanates	36	0	34	2	0
10 09 13	Déchets de liants contenant des substances dangereuses	1	0	1	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	177	0	74	85	18
11 01 98	Autres déchets contenant des substances dangereuses	450	0	0	415	35
16 05 06	Produits chimiques de laboratoire à base de substances dangereuses, y compris les mélanges de produits chimiques de laboratoire	1'192	0	1'004	177	11
16 05 07	Produits chimiques usagés d'origine minérale à base de ou contenant des substances dangereuses	36	0	12	22	2
16 05 08	Produits chimiques usagés d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut	513	0	405	108	0
16 05 98	Déchets de produits chimiques dont la composition n'est pas connue	91	0	18	64	9
16 09 03	Peroxydes, par exemple peroxyde d'hydrogène	36	0	4	32	0
16 09 04	Substances oxydantes non spécifiées ailleurs	23	0	16	7	0
18 01 06	Produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses	141	0	32	1	108
18 02 05	Produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses	1	0	1	0	0
20 01 29	Détergents contenant des substances dangereuses	239	0	48	106	85
20 01 94	Déchets contenant du mercure autres que ceux visés à la rubrique 20 01 21	14	0	0	0	14
20 01 97	Petites quantités de déchets spéciaux provenant des ménages	801	0	50	694	57
	Autres déchets chimiques	13'115	0	5'926	4'598	2'591
2	Déchets médicaux	17'824	0	17'724	91	9
201	Médicaments périmés et déchets pharmaceutiques	6'197	0	6'097	91	9
07 05 13	Déchets solides contenant des substances dangereuses	1'036	0	1'002	34	0
18 01 08	Médicaments cytostatiques	391	0	391	0	0
18 01 09	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 18 01 08	3'320	0	3'297	15	8
18 01 10	Déchets d'amalgame dentaire	1	0	0	0	1
18 02 07	Médicaments cytostatiques	1	0	1	0	0
18 02 08	Médicaments périmés autres que ceux visés à la rubrique 18 02 07	378	0	378	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	1'070	0	1'028	42	0
202	Déchets infectieux et présentant un danger de contamination	10'010	0	10'010	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)	8'386	0	8'386	0	0
18 01 03	Déchets présentant un danger d'infection	1'382	0	1'382	0	0
18 02 02	Déchets présentant un danger d'infection	200	0	200	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)	42	0	42	0	0
204	Déchets médicaux et présentant un danger de blessure	1'617	0	1'617	0	0
18 01 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf rubrique 18 01 03	1'614	0	1'614	0	0
18 02 01	Déchets présentant un danger de blessure (objets piquants ou coupants), sauf 18 02 02	3	0	3	0	0
	Autres déchets médicaux	0	0	0	0	0
3	Déchets métalliques	1'106	0	28	288	790
306	Déchets métalliques mélangés problématiques	523	0	28	288	207
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	26	0	26	0	0
16 03 07	Mercure métallique	0	0	0	0	0
17 04 09	Déchets métalliques contaminés par des substances dangereuses	496	0	1	288	207
307	Câbles	583	0	0	0	583
17 04 10	Déchets de câbles métalliques contenant des hydrocarbures, du goudron ou d'autres substances dangereuses	583	0	0	0	583
	Autres déchets métalliques	0	0	0	0	0
4	Déchets minéraux	325'616	123'067	44'312	50'308	107'930
403	Déchets minéraux artificiels problématiques	1'433	537	23	827	46
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	9	0	0	9	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	1'415	536	23	810	46
12 01 20	Déchets de meulage et matériaux de meulage contenant des substances dangereuses	9	1	0	8	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
404	Déchets de chantier non triés problématiques	21'938	8'262	4'561	3'946	5'169
17 02 04	Verre et matières plastiques contenant des substances dangereuses ou contaminés par de telles substances	333	0	325	8	0
17 06 03	Autres matériaux d'isolation à base de ou contenant des substances dangereuses	1'124	347	776	1	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	1'118	0	11	1'107	0
17 09 02	Déchets de chantier contenant des PCB	1'015	52	129	756	78
17 09 03	Déchets de chantier non triés ainsi que autre déchets de chantier contenant des substances dangereux	18'348	7'863	3'320	2'074	5'091
405	Déchets minéraux pollués issus de la production	1'006	75	0	679	252
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	13	0	0	13	0
01 03 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses provenant de la transformation physique et chimique des minéraux métallifères	23	0	0	23	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	970	75	0	643	252
10 11 09	Déchets de préparation avant cuisson contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
407	Matériaux réfractaires problématiques	2'540	1'699	0	841	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	1'783	1'645	0	138	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	397	0	0	397	0
16 11 05	Revêtements de fours et matériaux réfractaires provenant de procédés non métallurgiques contenant des substances dangereuses	360	54	0	306	0
410	Matériaux d'excavation (terreux) pollués, fortement contaminés	184'139	1'575	39'698	43'454	99'412



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	10'239	1'190	139	2'226	6'684
17 05 05	Matériaux d'excavation et de percement contaminés par des substances dangereuses	172'395	385	39'559	40'576	91'875
17 05 07	Déchets de voie contaminés par des substances dangereuses	1'505	0	0	652	853
416	dont la teneur HAP dépasse 1000 mg/kg	92'933	90'917	4	552	1'460
17 03 03	Matériaux bitumineux de démolition dont la teneur en HAP dépasse 1000 mg/kg, autres déchets goudronnés et goudron de houille	92'933	90'917	4	552	1'460
417	Déchets contenant de l'amiante	21'628	20'002	26	9	1'591
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	4	0	0	3	1
17 06 01	Matériaux d'isolation contenant de l'amiante	17	17	0	0	0
17 06 05	Déchets de chantier contenant des fibres d'amiante libre ou libérables	21'607	19'985	26	6	1'590
	Autres déchets minéraux	26'607	22'313	49	2'356	1'889
5	Installations, machines, véhicules et accessoires	3'016	0	1'029	70	1'917
503	Produits chimiques issus d'installations et de machines	1'042	0	35	59	948
16 01 13	Liquides de freins	0	0	0	0	0
16 01 14	Antigels contenant des substances dangereuses	1'042	0	35	59	948
504	Composants de machines et équipements problématiques	1'842	0	880	4	958
16 01 07	Filtres à huile non égouttés	1'087	0	178	3	906
16 01 08	Composants contenant du mercure	0	0	0	0	0
16 01 10	Composants explosifs (par exemple d'airbags)	12	0	8	0	4
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	743	0	694	1	48
506	Batteries et accumulateurs au plomb	6	0	0	2	4
16 06 01	Piles au plomb / accumulateurs au plomb	6	0	0	2	4
507	Appareils et composants contenant des PCB	126	0	114	5	7
16 01 09	Composants contenant des PCB	21	0	21	0	0
16 02 09	Transformateurs et condensateurs contenant des PCB	88	0	82	1	5
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	17	0	11	4	2
	Autres	2'884	0	915	63	1'906
6	Déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
604	Huiles et graisses animales et végétales	0	0	0	0	0



Code	Type de déchet	Total	Décharge	Incinération	Traitement chim. / biol.	Recyclage
	Autres déchets animaux et végétaux	0	0	0	0	0
7	Résidus de traitement	509'787	27'426	176'071	53'892	252'398
701	Boues contenant des hydrocarbures	65'944	769	8'068	29'306	27'801
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	17	0	16	0	1
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	209	0	0	0	209
10 02 11	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	11	0	0	11	0
10 03 27	Déchets provenant de l'épuration des eaux de refroidissement contenant des hydrocarbures	148	0	0	148	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	2'318	723	1'505	42	48
13 05 02	Boues provenant de séparateurs eau/hydrocarbures	35'362	0	6'440	16'882	12'039
13 05 08	Mélanges de déchets provenant de dessableurs et de séparateurs eau/hydrocarbures	25'758	0	4	11'162	14'592
13 08 99	Déchets non spécifiés ailleurs	139	46	9	1	83
16 07 08	Déchets contenant des hydrocarbures	1'982	0	94	1'059	829
702	Boues des dépotoirs de routes	171'282	1'121	36	9'291	160'835
20 03 06	Déchets provenant du nettoyage des égouts	171'282	1'121	36	9'291	160'835
708	Boues et effluents industriels problématiques	100'227	5'844	41'799	11'705	40'879
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	492	0	239	253	0
05 01 09	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	1	0	0	0	1
06 05 02	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	2'032	0	1'965	11	56
07 01 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	93	0	84	9	0
07 02 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	124	0	124	0	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	148	0	148	0	0
07 05 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	155	0	80	63	12
07 06 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	73	0	73	0	0
07 07 11	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	59	0	50	9	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	1'297	127	74	704	392
11 02 02	Boues provenant de l'hydrométallurgie du zinc (y compris jarosite et goethite)	10	0	0	4	6
11 02 07	Autres déchets contenant des substances dangereuses	0	0	0	0	0
12 01 14	Boues d'usinage contenant des substances dangereuses	501	0	8	492	1
14 06 04	Boues ou déchets solides contenant des solvants halogénés	1	0	1	0	0
14 06 05	Boues ou déchets solides contenant d'autres solvants	33	0	31	1	1
16 07 09	Déchets contenant d'autres substances dangereuses	700	0	85	609	6
16 10 01	Déchets liquides aqueux contenant des substances dangereuses	12'484	0	952	4'603	6'929
16 10 03	Concentrés aqueux contenant des substances dangereuses	439	0	22	348	69
19 02 05	Boues provenant des traitements physico-chimiques contenant des substances dangereuses	50'663	5'235	19'043	200	26'185
19 07 02	Lixiviats de décharges contenant des substances dangereuses	509	0	0	509	0
19 08 11	Boues contenant des substances dangereuses provenant du traitement biologique des eaux usées industrielles	16'187	0	14'549	1'638	0
19 08 13	Boues contenant des substances dangereuses provenant d'autres traitements des eaux usées industrielles	9'041	482	1'116	726	6'717
19 11 05	Boues provenant du traitement in situ des effluents contenant des substances dangereuses	34	0	0	34	0
19 13 03	Boues provenant de l'assainissement des sols ou matériaux d'excavation contenant des substances dangereuses	4'269	0	3'155	670	444
19 13 05	Boues provenant de l'assainissement des eaux souterraines contenant des substances dangereuses	60	0	0	0	60



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	823	0	0	823	0
710	Matériaux filtrants et absorbants et matériaux provenant de la régénération des échangeurs d'ions problématiques	5'209	14	3'519	1'096	580
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)	544	4	153	1	386
07 01 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	11	0	11	0	0
07 01 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	172	0	172	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	4	0	4	0	0
07 03 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	74	0	73	1	0
07 03 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	33	0	33	0	0
07 04 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	1	0	1	0	0
07 04 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	40	0	40	0	0
07 05 09	Gâteaux de filtration et absorbants usés halogénés	12	0	12	0	0
07 05 10	Autres gâteaux de filtration et absorbants usés	53	0	40	13	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	20	0	0	20	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	574	0	560	14	0
11 01 15	Éluats et boues provenant des systèmes à membrane et des systèmes d'échange d'ions contenant des substances dangereuses	817	0	0	816	1
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	2'519	10	2'385	112	12
19 01 10	Charbon actif usé provenant de l'épuration des fumées	17	0	5	0	12
19 08 06	Résines échangeuses d'ions saturées ou usées	1	0	1	0	0
19 08 07	Solutions et boues provenant de la régénération des échangeurs d'ions	169	0	0	0	169
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	119	0	0	119	0
712	Résidus combustibles problématiques, RBA	81'492	0	76'833	689	3'970



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	5'231	0	3'907	212	1'112
16 03 05	Déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses	2'487	0	1'967	477	43
19 02 08	Déchets combustibles liquides contenant des substances dangereuses	25'137	0	22'322	0	2'815
19 02 09	Déchets combustibles solides contenant des substances dangereuses	2	0	2	0	0
19 10 03	Fraction légère des résidus de broyage et poussières	48'635	0	48'635	0	0
713	Autres résidus mélangés problématiques	54'195	13'985	33'805	1'805	4'600
10 11 11	Petites particules de déchets de verre et poudre de verre contenant des métaux lourds (par exemple tubes cathodiques)	820	820	0	0	0
16 03 03	Déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses	187	9	84	85	9
19 02 04	Déchets prémélangés contenant au moins un type de déchet spécial	4'974	0	4'974	0	0
19 02 11	Autres déchets contenant des substances dangereuses	149	0	0	38	111
19 03 08	Mercure partiellement stabilisé	0	0	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	21'052	0	20'997	0	55
19 13 01	Déchets solides provenant de l'assainissement des sols ou matériaux d'excavation contenant des substances dangereuses	27'013	13'156	7'750	1'682	4'425
716	Résidus problématiques de l'épuration des fumées	63	59	3	0	1
10 01 18	Déchets provenant de l'épuration des gaz contenant des substances dangereuses	3	0	3	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	12	12	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	1	0	0	0	1
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	21	21	0	0	0
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	26	26	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	31'374	5'634	12'008	0	13'732
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 coïncinération contenant des substances dangereuses	12'777	4'016	8'761	0	0
10 01 16	Cendres volantes provenant de la coïncinération et contenant des substances dangereuses	1'070	1'070	0	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	0	0	0	0	0
10 08 08	Scories salées provenant de la production primaire et secondaire	3	0	0	0	3
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	92	87	5	0	0
19 01 13	Cendres volantes	16'094	26	2'339	0	13'729
19 01 15	Cendres sous chaudière contenant des substances dangereuses	435	435	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	903	0	903	0	0
	Autres résidus de traitement	5'272	73	3'522	1'096	581
8	Déchets urbains et fractions collectées séparément	36'265	0	32'028	0	4'237
807	Déchets de bois contenant des substances dangereuses	32'028	0	32'028	0	0
03 01 04	Déchets de bois problématiques	151	0	151	0	0
17 02 98	Déchets de bois problématiques	9'740	0	9'740	0	0
19 12 06	Déchets de bois problématiques	21'806	0	21'806	0	0
20 01 37	Déchets de bois problématiques	331	0	331	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	3'407	0	0	0	3'407
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	22	0	0	0	22
16 06 05	Autres piles et accumulateurs	58	0	0	0	58
16 06 97	Pile au lithium / accumulateurs au lithium	546	0	0	0	546
16 06 98	Piles et/ou accumulateurs mélangés	2'781	0	0	0	2'781
815	Appareils électriques et électroniques et composants électroniques (p. ex. lampes)	830	0	0	0	830
20 01 21	Sources lumineuses contenant du mercure	830	0	0	0	830
SOMME		1'388'959	150'493	645'699	175'012	417'755