

№ 4578.

CATALOGUE

DE LA COLLECTION DE MÉTÉORITES

DE

L'UNIVERSITÉ IMPÉRIALE DE IOURIEFF (DORPAT).

(MUSÉE MINÉRALOGIQUE).

CATALOGUE

DE LA COLLECTION DE MÉTÉORITES

DE

L'UNIVERSITÉ IMPÉRIALE DE IOURIEFF (DORPAT).

(MUSÉE MINÉRALOGIQUE).

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute ¹⁾ .	Poids en grammes		Forme et nombre des échantillons ²⁾ .
			de l'échantillon principal	total.	
1	Elbogen, Bohème	1400 (1812)		12'5	{ pl. p. fr. s. éc.
2	Ensisheim, Alsace	1492	16 Nov.	17'8	fr. a. éc.
3	Zacatecas, Allemagne, Mexique	1520		27'2	pl. p.
4	La Caille, Grasse, Alpes maritimes, France	1600 (1828)		51	pl. p.
5	Muchachos, Tucson Sonora, Mexique	1660		13'9	fr. s. éc.
6	Krasnojarsk, Medvédeva, Sibérie (Fer de Pallas)	1749		274'2	{ 3 fr. s. éc. p.
7	Krawin, Tabor, Bohème	1753	3 Juillet	3'5	fr. a. éc.
8	Mauerkirchen, Autriche	1768		17'4	fr. a. éc.
9	Sena, Sigena, Arragon, Espagne	1773	17 Nov.	1'5	2 fr. s. éc.
10	Sierra Blanca, Huejuquilla ou Jimenez, Chihuahua, Mexique	1784	3 Mai	228'5	pl. p.
11	Bemdego River, Bahia, Brésil	1784		30'6	pl. p.
12	Xiquipilgo, Toluca, Mexique	1784		1240	{ p. e. 2 pl. p.
13	Jigallowka, Gouv. Kharkow, Russie	1787	13 Oct.	34'5	fr. a. éc.
14	Barbotan, Gers, France	1790	24 Juillet	1	2 fr. s. éc.
15	Wold Cottage, Yorkshire Angleterre	1795	13 Déc.	13'6	fr. a. éc.
16	Biélaïa Tzerkow, Gouv. Kiew, Russie	1796	16 Janvier	90	fr. a. éc.
17	Imilac, Atacama, Bolivie	1800		69	117
18	Albacher Mühle, Bitbourg, Prusse	1802		15	3 fr. s. éc.
19	l'Aigle, Normandie, France	1803	26 Avril	91'2	p. e.
20	Misteca alta, Yanhuatlan, Oaxaca, Mexique	1804		2'4	pl. p.

1) Les dates complètes sont celles des chutes; les dates réduites à l'année sont celles des découvertes de masses tombées à une époque inconnue.

2) Explication des abréviations: pl. p. = plaque polie; fr. s. éc. = fragment sans écorce; fr. a. éc. = fragment avec écorce; p. e. = pièce entière; p. = poudre ou fragments très petits.

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute.		Poids en grammes		Forme et nombre des échantillons.
				de l'échantillon principal.	total.	
21	Doroninsk, Gouv. Irkutsk, (Transbaikal) Sibérie	1805	6 Avril		2'3	fr. a. éc.
22	Alais, Vabinaç, Gard, France	1806	15 Mars		2'1	p.
23	Timochin, Joukhnou, Gouv. Smolensk, Russie	1807	25 Mars		45	fr. a. éc.
24	Weston, Fairfield Co., Connecticut, U. S. A.	1807	14 Déc.		5	{ fr. a. éc. p.
25	Stannern, Iglau, Moravie, Autriche	1808	22 Mai		27	fr. a. éc.
26	Lissa, Bunzlau, Bohème, Autriche	1808	3 Sept.		0'1	fr. a. éc.
27	Charsonville, Loiret, France	1810	23 Nov.		1	pl. p.
"	Bois de Fontaine	1810	23 Nov.		2'5	fr. s. éc.
28	Rakita, Braghin, Reztizk, Gouv. Minsk, Russie	1810			161	pl. p.
29	Koulechowka, Gouv. Poltawa, Russie	1811	12 Mars		139	fr. a. éc.
30	Erxleben, Magdebourg, Prusse	1812	15 Avril		22	fr. s. éc.
31	Chantonay, Vendée, France	1812	5 Août.		36'5	fr. s. éc.
32	Luotalax, Frédéricshaven, Wiborg, Finlande, Russie	1813	13 Déc.	21	36	2 fr. a. éc.
33	Lenarto, Sáros. Com., Hongrie	1814			52	pl. p.
34	Agen, Brethon, près Castel-Mauron, Lot et Garonne, France	1814	5 Sept.		2	fr. s. éc.
35	Chassigny, Haute-Marne, France	1815	3 Oct.		0'2	p.
36	Zaboritza, Czartorya, Gouv. Volhynie, Russie	1818	11 Avril		19'3	fr. a. éc.
37	Cambria, Lockport, Nicaragua Co., New-York, U. S. A.	1818			8	pl. p.
38	Pollitz, Géra, Allemagne	1819	13 Oct.		9'5	fr. s. éc.
39	Lozdany, Lixna, Gouv. Witebsk, Russie	1820	12 Juillet		103	fr. a. éc.
40	Juvinas, Ardèche, France	1821	15 Juin		9'7	fr. a. éc.
41	Renazzo, Ferrara, Italie	1824	15 Janv.		6	fr. a. éc.
42	Honolulu, Ouhau, Isles Sandwich	1825	15 Sept.		437'5	fr. a. éc.
43	Galaplan, Agen, Lot et Garonne, France	1826			9	fr. s. éc.
44	Mordvinovka, Pavlograd, Gouv. Ekaterinoslaw, Russie	1826	19 Mai		889'5	fr. a. éc.
45	Drake Creek, Nashville, Tennessee, U. S. A.	1827	9 Mai		3'5	fr. s. éc.
46	Bialystok, Jasly, Gouv. Grodno, Russie	1827	5 Oct.		84	fr. a. éc.
47	Atacama, Bolivie	1827			9'2	fr. s. éc.
48	Richmond, Chesterfield Co., Virginie, U. S. A.	1828	4 Juin		1	p.
49	Forsyth, Monroe Co., Géorgie, U. S. A.	1829	8 Mai		2'4	p.
50	Vouillé, Poitiers, Vienne, France	1831	13 Mai		16'8	fr. a. éc.
51	Rittersgrün, Schwarzenberg, Saxe	1833			80'6	pl. p.
52	Scriba, Oswego Co., New-York, U. S. A.	1834			27'8	pl. p.
53	Oknlny, Kremenietz, Gouv. Volhynie, Russie	1834	8 Jan.		1'7	fr. a. éc.
54	Black Mountain, Buncambe Co., N. Carolina, U. S. A.	1835			19'2	pl. p.

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute.		Poids en grammes		Forme et nombre des échantillons.
				de l'échantillon principal.	total.	
55	Wichita Co., Rio Brazos, Texas, U. S. A.	1836			399	pl. p.
56	Coahuila (Santa Rosa), Mexique	1837			49	pl. p.
	Bonanza	1837			110	pl. p.
57	Cold Bokkefeld, Col. du Cap, Afrique	1838	13 Oct.		5	fr. s. éc.
58	Pine Bluff, Little Piney, Pulaski Co. Missouri, U. S. A.	1839	13 Févr.		17	p.
59	Putnam Co., Géorgie, U. S. A.	1839			286	pl. p.
60	Cereseto, Casale, Monferrate, Piémont, Italie	1840	17 Juillet		395	fr. a. éc.
61	Carthago, Coney Fork, Smith Co., Tennessee, U. S. A.	1840			142	pl. p.
62	Cosby's Creek, Cocke Co., Tennessee, U. S. A.	1840			3	pl. p.
63	Magura (Arva), Szlanicza, Hongrie	1840			1455	{ pl. p. 3 fr. s. éc.
64	Grüneberg, Silésie, Prusse	1841	22 Mars		09	fr. s. éc.
65	Château Renard, Montargie, Loiret, France	1841	12 Juin		548	fr. a. éc.
66	Bishopville, Sumter Co., S. Carolina, U. S. A.	1843	25 Mars		45	fr. s. éc.
67	Klein-Wenden, Erfurt, Prusse	1843	16 Sept.		32	2 fr. s. éc.
68	Cosina, Cerro Co., Dolores Hidalgo, San Miguel, Guanajuato, Mexique	1844	Janv.		82	fr. a. éc.
69	Favars, Laissac, Aveyron, France	1844	21 Oct.		13	fr. s. éc.
70	Netschaïevo, Alexin, Gouv. Toula, Russie	1846		1212	1229	2 pl. p.
71	Hartford, Linn. Co., Iowa, U. S. A.	1847	25 Févr.	25	45	2 fr. a. éc.
72	Chesterville, Chester Co., S. Carolina, U. S. A.	1847			445	pl. p.
73	Braunau, Hauptmannsdorf, Bohême	1847	24 Juillet		155	pl. p.
74	Seelägen, Brandebourg, Prusse	1847		104	120	{ 2 pl. p. fr. s. éc.
75	Castine, Hancock Co., Maine, U. S. A.	1848	20 Mai		04	p.
76	Ski (Schie), Akershuus, Norvège	1848	27 Déc.		08	fr. a. éc.
77	Monroe, Charlottetown, Cabarras Co., N. Carolina, U. S. A.	1849	31 Oct.		293	fr. a. éc.
78	Schwetz, Prusse	1850			1624	pl. p.
79	Ruff's Mountain, Lexington Co., S. Carolina, U. S. A.	1850			358	pl. p.
80	Saltriver, Kentucky, U. S. A.	1850			81	pl. p.
81	Senega Falls (River), Cayuga Co., New-York, U. S. A.	1850			50	pl. p.
82	Shalka, Bancoorah, Indes	1850	30 Nov.		18	p.
83	Gütersloh, Minden, Prusse	1851	17 Avril		28	fr. a. éc.
84	Yatoor, Nellore, Madras, Indes	1852	23 Janv.		5	2 fr. s. éc.
85	Mező-Madarász, Fekete, Transylvanie, Hongrie	1852	4 Sept.		48	fr. a. éc.
86	Lion River (Great Namaqualand), Afrique méridionale	1853			412	pl. p.
87	Girgenti, Sicile, Italie	1853	10 Févr.		515	fr. a. éc.

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute.		Poids en grammes.		Forme et nombre des échantillons.
				de l'échantillon principal.	total.	
88	Tazewell (Knoxville) Claiborne Co., Tennessee, U. S. A.	1853			565	pl. p.
89	Union Co., Georgia, U. S. A.	1853			7	p.
90	Madoc, Hastings Co., Ontario, Canada	1854			282	pl. p.
91	Jewell Hill, Walnut Mounts, Madison Co., N. Carolina, U. S. A.	1854			172	pl. p.
92	Verkhnéoudinsk, Witim, fl. Niro, Sibérie.	1854			115	pl. p.
93	Sarepta, Gouv. Saratow, Russie	1854			41	pl. p.
94	Kaande, Mustalhof, Oesel, Russie	1855	11 Mai	458	4593	fr. a. éc. et p.
95	Gnarrenburg, Bremervörde, Allemagne	1855	13 Mai		281	fr. a. éc.
96	Petersburg, Lincoln Co., Tennessee, U. S. A.	1855	5 Août		225	fr. s. éc.
97	Hainholtz, Minden, Paderborn, Prusse	1856			14	fr. s. éc.
98	Trenzano, Brescia, Italie	1856	12 Nov.		2602	fr. a. éc.
99	Denton Co., Texas, U. S. A.	1856			45	pl. p.
101	Fort Pierre, Nebraska, Missouri, U. S. A.	1856			106	pl. p.
102	Miner, Taney Co., Missouri, U. S. A.	1856			2756	pl. p.
103	Parnallee, Madura, Madras, Indes	1857	28 Févr.		602	fr. a. éc.
104	Stavropol, Russie	1857	24 Mars		3	fr. s. éc.
105	Quenggouk, Pegou, Indes	1857	27 Déc.		25	p.
106	Aussun, Moutrejeau, Haute-Garonne, France	1858	9 Déc.		101	fr. s. éc.
107	Staunton, Augusta Co., Virginie, U. S. A.	1858?			74	pl. p.
		trouvé 1870				
108	Harrison Co., Indiana, U. S. A.	1859	28 Mars		07	fr. a. éc.
109	Alessandria, San Giuliano vecchio, Piémont, Italie	1860	2 Févr.		312	fr. a. éc.
110	New Concord, Muskingum Co., Guernsey, Ohio, U. S. A.	1860	1 Mai	154	156	3 fr. s. éc.
111	Dhumsala, Lahore, Kangra, Indes	1860	14 Juillet		84	fr. a. éc.
112	Coopertown, Robertson Co., Tennessee, U. S. A.	1860			302	pl. p.
113	Nelson Co., Kentucky, U. S. A.	1860			4785	pl. p.
114	Butsura, Piprassi, Goruckpur, Indes	1861	12 Mai		986	pl. p.
115	Mikenskaïa Stanitza, Grosny, Caucase	1861	28 Juin		25	fr. s. éc.
116	Vaca muerta (Sierra de Chaco) Atacama	1861			35	fr. s. éc.
117	Menow, Alt-Strelitz, Mecklenbourg, Allemagne	1862	7 Oct.		2	fr. s. éc.
118	Buschhof, Scheikahr, Courlande, Russie	1863	2 Juin		13425	fr. a. éc.
119	Pillistfer, Sawiauk, Livonie, Russie	1863	8 Août		1585	fr. a. éc.
"	" Aukoma, Livonie, Russie	1863	8 Août		10741	p. e.
"	" Waphe, Livonie, Russie	1863	8 Août		1459	p. e.

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute.		Poids en grammes		Forme et nombre des échantillons.
				de l'échantillon principal.	total.	
119	Pillistfer, Kurla, Livonie, Russie	1863	8 Août		3950	fr. a. éc.
120	Tourinnes la Grosse, Tirlemont, Belgique	1863	7 Déc.		18	fr. s. éc.
121	Russel Gulch, Gilpin Co., Colorado, U. S. A.	1863			85.9	pl. p.
122	Nerft, Swajahn, Courlande, Russie	1864	12 Avril	1813		p. e.
"	Pogel, Courlande, Russie	1864	12 Avril	3935		p. e.
123	Orgueil, Montauban, Tarn-et-Garonne, France	1864	14 Mai		50.7	fr. a. éc.
124	Dolga Volla, Loutzk, Gouv. Volhynie, Russie	1864	26 Juin		81.5	fr. a. éc.
125	Knyahinya, Ungvár, Hongrie	1866	9 Juin	151		p. e.
126	Tadjera, Setif, Algérie	1867	9 Juin		1	pl. p.
127	Pultusk, Gouv. Lomza, Pologne, Russie	1868	30 Janv.	616	1887.5	67 { p. e. et fr. a. éc.
128	Hessle, Upsala, Suède	1869	1 Janv.	98.2	102	3 fr. a. éc.
129	Kernouvé, Morbihan, Bretagne, France	1869	5 Mai		2	fr. s. éc.
130	Ibbenbüren, Westphalie, Prusse	1870	17 Juin		3	2 fr. s. éc.
131	Tennasilm, Sikkensaare, Allenküll, Esthonie, Russie	1872	28 Juin	29.40	2955	{ fr. a. éc. fr. s. éc.
132	Orvino, Le Scarpa, Anticoli, Corradi près Rome, Italie	1872	31 Août		67.5	fr. s. éc.
133	Waconda, Mitchell Co., Kansas, U. S. A.	1873			506	fr. a. éc.
134	Santa Catarina, Minas Geraes, Brésil	1873			48.2	fr. s. éc.
135	Sevrukowo, Belgorod, Gouv. Kursk, Russie	1874	11 Mai		196	fr. a. éc.
136	Castalla, Nash. Co., N. Carolina, U. S. A.	1874	14 Mai		9	pl. p.
137	Butler, Bates Co., Missouri, U. S. A.	1874			44	pl. p.
138	Homestead (West Liberty), Iowa Co., U. S. A.	1875	12 Févr.	77	86	{ fr. a. éc. fr. s. éc.
139	Stålldalen, Nya Kopparberg, Dalekarlie, Suède	1876	28 Juin		47	fr. s. éc.
140	Verkhne-Dniéprovsk, Gouv. Ekaterinoslav, Russie	1876			2.4	2 fr. s. éc.
141	Sarbanovac, Soko-Bania, Alexinaç, Serbie	1877	13 Oct.		156	fr. s. éc.
142	Tleschitz, Prerau, Moravie, Autriche	1878	15 Juillet		76	fr. s. éc.
143	Bluff, La Grange, Fayette Co., Texas, U. S. A.	1878			153	pl. p.
144	Rakovka, Novoselié, Gouv. Toula, Russie	1878	8 Nov.		277	fr. a. éc.
145	Estherville, Emmet Co., Iowa, U. S. A.	1879	10 Mai		10.9	p. e.
146	Grosslebenthal, Odessa, Russie	1881	19 Nov.		26.2	{ 1 fr. a. éc. 1 fr. s. éc.
147	Mócs (Gyulatelke), près Klausenburg, Transylvanie, Autriche	1882	3 Févr.		97	p. e.

N ^o	Localités.	Date de la découverte ou de la chute.		Poids en grammes		Forme et nombre des échantillons.
				de l'échantillon principal.	total.	
148	Fort Duncan, Maverick Co., Texas, U. S. A.	1882			291	pl. p.
149	Hex River Mounts, Colonie du Cap, Afrique	1882			338	pl. p.
150	Alfianello, Cremona, Brescia, Italie	1883	16 Févr.		7063	fr. a. éc.
151	Merceditas, O. Chañaral, Santiago, Chili	1884			882	pl. p.
152	Jamyschewa, Pavlodar, Semipalatinsk, Sibérie	1885			50	pl. p.
153	Puquios, Chili	1885			219	pl. p.
154	Brenham Township, Kiowa Co., Kansas, U. S. A.	1885		843	883	{ 1 pl. p. 1 fr. s. éc. p.
155	Crab Orchard (Powder Mill Creek), Rockwood, Cumberland Co., Tenn., U. S. A.	1887			88	pl. p.
156	Biélokrintchié, Zaslavl, Gouv. Volhynie, Russie	1887	1 Janv.		31	pl. p.
157	Okhansk, Taborskoé Sélo, Gouv. Perm, Russie	1887	30 Août		54	68.9 { 3 fr. s. éc. p.
158	Carlton, Hamilton Co., Texas, U. S. A.	1887			635	pl. p.
159	Kendall County, Texas, U. S. A.	1887			198	pl. p.
160	Doña Inez (Cerro de Doña Inez), Chili	1888			19	pl. p.
161	Inca (Llano del Inca), Chili	1888			17	pl. p.
162	Welland, Ontario, Canada	1888			516	pl. p.
163	Bella Roca, Sierra de San Francisco, Santiago Papasquiari, Durango, Mexique	1888			612	pl. p.
164	Bisch-Tlubé, Nicolaïew, Tourgal, Russie d'Asie	1888			72.5	pl. p.
165	Jelica, Caçak, Serbie	1889	1 Déc.		32	fr. a. éc.
166	Independence, Kenton Co., Kentucky, U. S. A.	1889			84	pl. p.
167	Antifona, Collescipoli, Terni, Italie	1890	3 Févr.		15	fr. a. éc.
168	Misshof, Courlande, Russie	1890	10 Avril		97	fr. a. éc.
169	Forest, Winnebago Co., Iowa, U. S. A.	1890	2 Mai		2262	p. e.
170	Farmington, Washington Co., Kansas, U. S. A.	1890	25 Juin		45	fr. s. éc.
Poids total					58437	

Appendice.

I. Plaques minces.

1. Météorite de Krähenberg, Bavière rhénane	1869	5 Mai	35 plaques minces.
2. Météorite de Sevrukovo, Belgorod, Gouv. Kursk, Russie	1874	11 Mai	1 plaque mince.
3. Météorite de Tieschitz, Prerau, Moravie, Autriche	1878	15 Juillet	4 plaques minces.

II. Moulages en plâtre.

1. Xiquipilgo, Toluca, Mexique	1784		
2. L'Aigle, Orne, France	1803	20 Avril.	
3. Verkhné-Udinsk, Russie d'Asie	1810		
4. Kouleschovka, Poltava, Russie	1811	13 Mars.	
5. Slobodka, Smolensk, Russie	1818	10 Août.	
6. Botschetschki	1823		
7. Karakol, Sibérie, Russie	1840		
8. Braunau, Bohême (2 exemplaires)	1847	14 Juillet.	
9. Stavropol, Russie (2 exemplaires)	1857	24 Mars.	
10. Buschhof, Courlande, Russie	1863	2 Juin.	
11. Pillistfer, Kurla, Livonie	1863	8 Août.	
12. Aukoma, Livonie			
13. Nerft, Pohgel, Courlande, Russie	1864	12 Avril.	
14. Swajahn, Courlande, Russie			
15. Dolgaja Wolja, Volhynie, Russie	1864	26 Juin	
16. Krähenberg, Bavière rhénane	1869	5 Mai	
17. Misshof, Courlande, Russie	1890	10 Avril.	

III. Pseudométéorites.

1. Sterlitamak, Oural	1826	16 morceaux	4 g.
2. Oloneschta, Valaquoie	1829	3 "	0'7 "
3. Testama, Pernau, Livonie	1847	" "	63'2 "
4. Rutherford Co., Mentreerborough, U. S. A.	1849	1 "	3 "
5. Igast, Walk, Livonie, Russie (2 exemplaires)	1855	2 "	15 "
6. Mississipi (trouvé nageant)	1865	1 "	1'1 "

IV. Fer tellurique.

1. Ntokornak, Disco Eiland, Grönland	1819	19.6 g.
2. Kamsdorf, Thuringue, Allemagne (2 morceaux)	—	145 "
3. Sanarka, Oural, près de Troitzk	1867	3.3 "
4. Ovitak, Goelhawn, Groenland	1870	13.3 "

Iourieff (Dorpat), le 1/13 Mai 1897.

F. Loewinson-Lessing.