

România
Ministerul Culturii și Identității Naționale

Ordin Nr.2057..... din.....06.02.....2017

În conformitate cu prevederile art. 12 alin. (1) – (5) și art. 14 alin. (1) din Legea nr.182/2000 privind protejarea patrimoniului cultural național mobil, republicată;

Având în vedere prevederile Cap. III din Normele de clasare a bunurilor culturale mobile, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 886/2008;

Ținând seama de Hotărârea de Clasare nr. 1122/29.11.2016 a Comisiei Naționale a Muzeelor și Colecțiilor;

În temeiul prevederilor art. 11 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 90/2010 privind organizarea și funcționarea Ministerului Culturii, cu modificările și completările ulterioare,

Ministrul Culturii și Identității Naționale emite următorul:

ORDIN

Art. 1 Se clasează în patrimoniul cultural național mobil, în categoria „Fond”, 192 bunuri culturale mobile cu semnificație științifică aflate în patrimoniul Muzeului Național Brukenthal- Muzeul de Istorie Naturală, prevăzute în Anexa care face parte integrantă din prezentul Ordin.

Art. 2 Direcția Patrimoniu Cultural va lua toate măsurile necesare pentru aducerea la cunoștință a prevederilor prezentului Ordin, Muzeului Național Brukenthal - Muzeul de Istorie Naturală în vederea punerii în aplicare.

Ioan VULPESCU

Ministrul Culturii și Identității Naționale



Fișa standard

192 bunuri culturale mobile de importanță științifică, clasate în categoria juridică Fond, aflate în patrimoniul Muzeului Național Brukenthal-Muzeul de Istorie Naturală



Nr. crt.	Denumirea bunului cultural	Autor(i), atelier, marca, școala, atribuire	Titlul sau tema	Material, tehnică, dimensiuni și alți parametrii de identificare	Datare, anul fabricației
1	Actinolit		Actinolit; $\text{Ca}_2(\text{Mg}, \text{Fe})_2(\text{Si}_4\text{O}_{11})_2(\text{OH}, \text{F})_2$; Amfiboli	documentară, memorială Nr. inv.: 2915 ✓	Stare de conservare: bună
2	Actinolit		Actinolit; $\text{Ca}_2(\text{Mg}, \text{Fe})_2(\text{Si}_4\text{O}_{11})_2(\text{OH}, \text{F})_2$; Amfiboli	documentară, memorială Nr. inv.: 2916 ✓	Stare de conservare: bună
3	Actinolit		Actinolit; $\text{Ca}_2(\text{Mg}, \text{Fe})_2(\text{Si}_4\text{O}_{11})_2(\text{OH}, \text{F})_2$; Amfiboli	documentară, memorială Nr. inv.: 2917 ✓	Stare de conservare: bună
4	Hornblendă		Hornblendă; $(\text{Ca}, \text{Na}, \text{K})_2\text{-}3(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Fe}, \text{Al})_5((\text{Si}, \text{Al})_2\text{Si}_6\text{O}_{22})(\text{OH}, \text{F})_2$; Amfiboli	documentară, memorială Nr. inv.: 2918 ✓	Stare de conservare: bună
5	Hornblendă		Hornblendă; $(\text{Ca}, \text{Na}, \text{K})_2\text{-}3(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Fe}, \text{Al})_5((\text{Si}, \text{Al})_2\text{Si}_6\text{O}_{22})(\text{OH}, \text{F})_2$; Amfiboli	documentară, memorială Nr. inv.: 2919 ✓	Stare de conservare: bună
6	Hornblendă		Hornblendă; $(\text{Ca}, \text{Na}, \text{K})_2\text{-}3(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Fe}, \text{Al})_5((\text{Si},$	documentară, memorială Nr. inv.: 2920 ✓	Stare de conservare: bună

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli



Stare de conservare:

7 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială

K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2921 ✓

Al)5((Si,

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli

Stare de conservare: bună

8 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială

K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2922 ✓

Al)5((Si,

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli

Stare de conservare: bună

9 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială

K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2923 ✓

Al)5((Si,

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli

Stare de conservare: bună

10 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială

K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2924 ✓

Al)5((Si,

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli

Stare de conservare: bună

11 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială

K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2925 ✓

Al)5((Si,

Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Amfiboli

12 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2926
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli



Stare de conservare: bună

13 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2927
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

14 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2928
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

15 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2929
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

16 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2930
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

17 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2931
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;

Stare de conservare: bună

Amfiboli

18 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2932
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli



Stare de conservare: bună

19 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2933
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

20 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2934
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

21 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2935
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

22 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2936
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

23 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2937 ✓
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli



Stare de conservare: bună

24 Hornblendă

Hornblendă; (Ca, Na, documentară, memorială
K)2-3(Mg, Fe, Fe, Nr. inv.: 2938 ✓
Al)5((Si,
Al)2Si6O22)(OH, F)2;
Amfiboli

Stare de conservare: bună

25 Augit

Stare de conservare: bună

Augit; (Ca, Mg, Fe, Fe, Ti,

documentară, memorială

Al)2 ((Si, Al)2O6); Nr. inv.: 2939 ✓
Piroxeni

26 Augit

Stare de conservare: bună

Augit; (Ca, Mg, Fe, Fe, Ti,

documentară, memorială

Al)2 ((Si, Al)2O6); Nr. inv.: 2940 ✓
Piroxeni

27 Augit

Stare de conservare: bună

Augit; (Ca, Mg, Fe, Fe, Ti,

documentară, memorială

Al)2 ((Si, Al)2O6); Nr. inv.: 2941 ✓

Piroxeni



28 Augit
Stare de conservare: bună

Augit; (Ca, Mg, Fe, Fe, Ti,

Al)₂ ((Si, Al)₂O₆); Nr. inv.: 2942 ✓

Piroxeni

documentară, memorială

29 Augit
Stare de conservare: bună

Augit; (Ca, Mg, Fe, Fe, Ti,

Al)₂ ((Si, Al)₂O₆); Nr. inv.: 2943 ✓

Piroxeni

documentară, memorială

30 Bronzit

Bronzit; (Mg, documentară, memorială
Fe)₂(Si₂O₆); Piroxeni Nr. inv.: 2944 ✓

Stare de conservare: bună

31 Bronzit

Bronzit; (Mg, documentară, memorială
Fe)₂(Si₂O₆); Piroxeni Nr. inv.: 2945 ✓

Stare de conservare: bună

32 Azbest serpentinic

Serpentina; documentară, memorială
(Mg, Fe, Ni)₃Si₂O₅(OH)₄; Nr. inv.: 2946 ✓
Filosilicați

Stare de conservare: bună

33 Azbest serpentinic

Serpentina; documentară, memorială
(Mg)₆Si₂O₅(OH)₄; Nr. inv.: 2947 ✓
Filosilicați

Stare de conservare: bună

34 Azbest serpentinic

Serpentina; documentară, memorială

Stare de conservare: bună

(Mg)6Si2O5(OH)4; Nr. inv.: 2948 ✓

Filosilicați



35 Azbest tremolitic

Tremolit; Ca2Mg5[documentară, memorială

Si4O11]2(OH)2; Amfiboli Nr. inv.: 2949 ✓

Monoclinici

Stare de conservare: bună

36 Azbest tremolitic

Tremolit; Ca2Mg5[documentară, memorială

Si4O11]2(OH)2; Amfiboli Nr. inv.: 2950 ✓

Monoclinici

Stare de conservare: bună

37 Tremolit

Tremolit; documentară, memorială

Ca2mg5(Si4O11)2(OH, Nr. inv.: 2951 ✓

F)2; Amfiboli monoclinici

Stare de conservare: bună

38 Argilă

Argila; rocă sedimentară

Stare de conservare: bună

documentară, memorială

Nr. inv.: 2952 ✓

39 Argilă

Argila; rocă sedimentară

Stare de conservare: bună

documentară, memorială

Nr. inv.: 2953 ✓

40 Argilă

Argila; rocă sedimentară

Stare de conservare: bună

documentară, memorială

Nr. inv.: 2954 ✓

41 Argilă

Argila; rocă sedimentară

Stare de conservare: bună

documentară, memorială

Nr. inv.: 2955 ✓

42 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară



documentară memorială

Nr. inv.: 2956 ✓

43 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2957 ✓

44 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2958 ✓

45 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2959 ✓

46 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2960 ✓

47 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2961 ✓

48 Argilă
Stare de conservare:

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2962 ✓

prezintă fisuri

49 Argilă

Stare de conservare:

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2963 ✓

documentară, memorială



documentară, memorială

50 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2964 ✓

documentară, memorială

51 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2965 ✓

documentară, memorială

52 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2966 ✓

documentară, memorială

53 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2967 ✓

documentară, memorială

54 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2968 ✓

documentară, memorială

55 Argilă

Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2969 ✓

56 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2970 ✓



documentară, memorială

documentară, memorială

57 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2971 ✓

58 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2972 ✓

documentară, memorială

59 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2973 ✓

documentară, memorială

60 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2974 ✓

documentară, memorială

61 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2975 ✓

documentară, memorială

62 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2976 ✓

documentară, memorială



63 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2977 ✓

documentară, memorială

64 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2978 ✓

documentară, memorială

65 Argilă
Stare de conservare:

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2979
prezintă fisuri ✓

documentară, memorială

66 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2980 ✓

documentară, memorială

67 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

Nr. inv.: 2981 ✓

documentară, memorială

68 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2982 ✓

69 Argilă
Stare de conservare: fragmentat

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2983 ✓

70 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2984 ✓

71 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2985 ✓

72 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2986 ✓

73 Argilă
Stare de conservare: bună

Argila; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2987 ✓

74 Argilă şistoasă

Argilă şistoasă; rocă documentară, memorială
metamorfică Nr. inv.: 2988 ✓

Stare de conservare: bună

75 Argilă
Stare de conservare: bună

Argilă; rocă sedimentară

documentară, memorială

Nr. inv.: 2989 ✓

76 Tripoli

Tripoli; rocă metamorfică

documentară, memorială



Stare de conservare: bună

Nr. inv.: 2990

77 Șist argilos

Șist argilos; rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2991

Stare de conservare: bună



78 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2992

Stare de conservare: bună

79 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2993

Stare de conservare: bună

80 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2994

Stare de conservare: bună

81 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2995

Stare de conservare: bună

82 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2996

Stare de conservare: bună

83 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2997

Stare de conservare: bună

84 Șist argilos

Șist argilos; Rocă
metamorfică

documentară, memorială

Nr. inv.: 2998

Stare de conservare: bună

85	Șist argilos	Șist argilos; Rocă metamorfică	documentară, memorială Nr. inv.: 2999 ✓	Stare de conservare: bună
86	Halloysit	Halloysit; $Al_4(Si_4O_{10})(OH)_8 \cdot 4H_2O$; Filosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3000 ✓	Stare de conservare: bună
87	Halloysit	Halloysit; $Al_4(Si_4O_{10})(OH)_8 \cdot 4H_2O$; Filosilicați	documentară, memorială 3001 ✓	Stare de conservare: bună Nr. inv.: 3001 (3 bucăți)
88	Montmorillonit	Montmorillonit; $(1/2Ca, Na)_0,7(Al_3,3MgO,7)((Al, Si)_8O_{20})(OH)_4 \cdot nH_2O$; Filosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3002 ✓	Stare de conservare: bună
89	Montmorillonit	Montmorillonit; $(1/2Ca, Na)_0,7(Al_3,3MgO,7)((Al, Si)_8O_{20})(OH)_4 \cdot nH_2O$; Filosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3003 ✓	Stare de conservare: bună
90	Montmorillonit	Montmorillonit; $(1/2Ca, Na)_0,7(Al_3,3MgO,7)((Al, Si)_8O_{20})(OH)_4 \cdot nH_2O$; Filosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3004 ✓	Stare de conservare: bună
91	Montmorillonit	Montmorillonit; $(1/2Ca, Na)_0,7(Al_3,3MgO,7)((Al, Si)_8O_{20})(OH)_4 \cdot nH_2O$; Filosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3005 ✓	Stare de conservare: bună



$\text{Si} \cdot 8\text{O}_{20}(\text{OH})_4 \cdot n\text{H}_2\text{O}$;

Filosilicați



Stare de conservare: bună

92 Montmorillonit

Montmorillonit; (1/2Ca, documentară, memorială

$\text{Na})0,7(\text{Al}_3,3\text{Mg}0,7)((\text{Al}$, Nr. inv.: 3006 ✓

$\text{Si} \cdot 8\text{O}_{20}(\text{OH})_4 \cdot n\text{H}_2\text{O}$;

Filosilicați

93 Montmorillonit

Montmorillonit; (1/2Ca, documentară, memorială

$\text{Na})0,7(\text{Al}_3,3\text{Mg}0,7)((\text{Al}$, Nr. inv.: 3007 ✓

$\text{Si} \cdot 8\text{O}_{20}(\text{OH})_4 \cdot n\text{H}_2\text{O}$;

Filosilicați

Stare de conservare: bună

94 Argilit

Argilit; rocă metamorfică

documentară, memorială

Stare de conservare: bună

Nr. inv.: 3008 ✓

95 Myelin

Montmorillonit; (1/2Ca, documentară, memorială

$\text{Na})0,7(\text{Al}_3,3\text{Mg}0,7)((\text{Al}$, Nr. inv.: 3009 ✓

$\text{Si} \cdot 8\text{O}_{20}(\text{OH})_4 \cdot n\text{H}_2\text{O}$;

Caolinit;

$\text{Al}_4(\text{Si}_4\text{O}_{10})(\text{OH})_3$;

Nacrit;

$\text{Al}_4(\text{Si}_4\text{O}_{10})(\text{OH})_8$;

Filosilicați

Stare de conservare: bună

96 Myelin

Montmorillonit; (1/2Ca, documentară, memorială

$\text{Na})0,7(\text{Al}_3,3\text{Mg}0,7)((\text{Al}$, Nr. inv.: 3010 ✓

Stare de conservare: bună

Si)8O20)(OH)4 nH2O;
Caolinit;
Al4(Si4O10)(OH)3;
Nacrit;
Al4(Si4O10)(OH)8;
Filosilicați

97 Myelin

Montmorillonit; (1/2Ca, documentară, memorială
Na)0,7(Al3,3Mg0,7)((Al,
Si)8O20)(OH)4 nH2O;
Caolinit;
Al4(Si4O10)(OH)3;
Nacrit;
Al4(Si4O10)(OH)8;
Filosilicați

Nr. inv.: 3011 ✓



Stare de conservare: bună

98 Steatit

Stare de conservare: bună

Talc; Mg3(Si4O10)(OH)2;

documentară, memorială

Filosilicați

Nr. inv.: 3012 ✓

99 Steatit

Stare de conservare: bună

Talc; Mg3(Si4O10)(OH)2;

documentară, memorială

Filosilicați

Nr. inv.: 3013 ✓

100 Steatit

Stare de conservare: bună

Talc; Mg3(Si4O10)(OH)2;

documentară, memorială

Filosilicați

Nr. inv.: 3014 ✓



101	Steatit	Talc; $Mg_3(Si_4O_{10})(OH)_2$;	Filosilicați	Nr. inv.: 3015	documentară, memorială	Stare de conservare: bună
102	Agalmatolit	Agalmatolit; $Al_2(Si_4O_{10})(OH)_2$;	Filosilicați	Nr. inv.: 3016	documentară, memorială	Stare de conservare: bună
103	Almandin	Almandin; $Fe_3Al_2(SiO_4)_3$; Nezosilicați	Filosilicați	Nr. inv.: 3017	documentară, memorială	Stare de conservare: bună, cristale
104	Almandin	Almandin; $Fe_3Al_2(SiO_4)_3$; Nezosilicați	Filosilicați	Nr. inv.: 3018	documentară, memorială	Stare de conservare: cristale izolate
105	Almandin	Almandin; $Fe_3Al_2(SiO_4)_3$; Nezosilicați	Filosilicați	Nr. inv.: 3019	documentară, memorială	Stare de conservare: cristale izolat
106	Almandin	Almandin; $Fe_3Al_2(SiO_4)_3$; Nezosilicați	Filosilicați	Nr. inv.: 3020	documentară, memorială	Stare de conservare: bună
107	Almandin	Almandin; $Fe_3Al_2(SiO_4)_3$; Nezosilicați	Filosilicați	Nr. inv.: 3021	documentară, memorială	Stare de conservare: bună



108	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3022 ✓	Stare de conservare: bună
109	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3023 ✓	Stare de conservare: bună
110	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3024 ✓	Stare de conservare: bună
111	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3025 ✓	Stare de conservare: bună
112	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3026 ✓	Stare de conservare: bună
113	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3027 ✓	Stare de conservare: bună
114	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3028 ✓	Stare de conservare: bună
115	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3029 ✓	Stare de conservare: bună



116	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3031 ✓	Stare de conservare: bună
117	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3033 ✓	Stare de conservare: bună
118	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3034 ✓	Stare de conservare: bună
119	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3035 ✓	Stare de conservare: bună
120	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3036 ✓	Stare de conservare: bună
121	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3037 ✓	Stare de conservare: bună
122	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ;	documentară, memorială Nr. inv.: 3038 ✓	Stare de conservare: bună

123	Almandin	Nezosilicați Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3039	Stare de conservare: bună
124	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3040	Stare de conservare: bună
125	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3041	Stare de conservare: bună
126	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3042	Stare de conservare: bună
127	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3043	Stare de conservare: bună
128	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3044	Stare de conservare: mediocră
129	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3045	Stare de conservare: bună
130	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3046	Stare de conservare: fragmente





131	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3047 ✓	Stare de conservare: bună
132	Almandin	Almandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3048 ✓	Stare de conservare: bună
133	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3049 ✓	Stare de conservare: bună
134	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3050 ✓	Stare de conservare: bună
135	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3051 ✓	Stare de conservare: bună
136	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3052 ✓	Stare de conservare: bună
137	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3053 ✓	Stare de conservare: bună
138	Skarn granatifer	Skarn granatifer, rocă metamorfică	documentară, memorială Nr. inv.: 3054 ✓	Stare de conservare: bună
139	Grossular	Grossular;	documentară, memorială	Stare de conservare: bună

		Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	Nr. inv.: 3055 ✓	
140	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3056 ✓	Stare de conservare: bună
141	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3057 ✓	Stare de conservare: bună
142	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3058 ✓	Stare de conservare: bună
143	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3059 ✓	Stare de conservare: bună
144	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3060 ✓	Stare de conservare: bună
145	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3061 ✓	Stare de conservare: bună
146	Grossular	Grossular; Ca ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3062 ✓	Stare de conservare: bună
147	Almandin	Almandin; Fe ₃ Al ₂ (SiO ₄) ₃ ; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3063 ✓	Stare de conservare: bună



148	Alamandin	Alamandin; $\text{Fe}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3064 ✓	Stare de conservare: bună
149	Grossular	Grossular; $\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3065 ✓	Stare de conservare: bună
150	Grossular	Grossular; $\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3066 ✓	Stare de conservare: bună
151	Andradit	Andradit; $\text{Ca}_3\text{Fe}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3067 ✓	Stare de conservare: bună
152	Grossular	Grossular; $\text{Ca}_3\text{Al}_2(\text{SiO}_4)_3$; Nezosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3068 ✓	Stare de conservare: bună
153	Epidot	Epidot; $\text{Ca}_2\text{FeAl}_2(\text{Si}_2\text{O}_7)(\text{SiO}_4)(\text{O}, \text{OH})$; Nezo-sorosilicați	documentară, memorială ✓	Stare de conservare: Nr. inv.: 3070 ✓ deterioară
154	Epidot	Epidot; $\text{Ca}_2\text{FeAl}_2(\text{Si}_2\text{O}_7)(\text{SiO}_4)(\text{O}, \text{OH})$; Nezo-sorosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3071 ✓	Stare de conservare: bună
155	Epidot	Epidot;	documentară, memorială	Stare de conservare: bună



$\text{Ca}_2\text{FeAl}_2(\text{Si}_2\text{O}_7)(\text{SiO}_4)(\text{O}, \text{OH})$; Nezo-sorosilicați
Nr. inv.: 3072 ✓



156	Epidot	Epidot; $\text{Ca}_2\text{FeAl}_2(\text{Si}_2\text{O}_7)(\text{SiO}_4)(\text{O}, \text{OH})$; Nezo-sorosilicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3073 ✓	Stare de conservare: bună
157	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3074 ✓	Stare de conservare: bună
158	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3075 ✓	Stare de conservare: bună
159	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3076 ✓	Stare de conservare: bună
160	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3077 ✓	Stare de conservare: bună
161	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3078 ✓	Stare de conservare: bună
162	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3079 ✓	Stare de conservare: bună
163	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3080 ✓	Stare de conservare: bună
164	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3081 ✓	Stare de conservare: bună

165	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3083 ✓	Stare de conservare: bună
166	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3084 ✓	Stare de conservare: bună
167	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3085 ✓	Stare de conservare: bună
168	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3086 ✓	Stare de conservare: bună
169	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3087 ✓	Stare de conservare: bună
170	Disten	Disten; $\text{Al}_2(\text{SiO}_4)\text{O}$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3088 ✓	Stare de conservare: bună
171	Staurolit	Staurolit; $\text{FeAl}_4(\text{SiO}_4)_2\text{O}_2(\text{OH})_2$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3089 ✓	Stare de conservare: bună
172	Staurolit	Staurolit; $\text{FeAl}_4(\text{SiO}_4)_2\text{O}_2(\text{OH})_2$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3090 ✓	Stare de conservare: bună
173	Staurolit	Staurolit; $\text{FeAl}_4(\text{SiO}_4)_2\text{O}_2(\text{OH})_2$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3091 ✓	Stare de conservare: bună
174	Sillimanit	Sillimanit; $\text{Al}(\text{AlSiO}_5)$; Silicați	documentară, memorială Nr. inv.: 3092 ✓	Stare de conservare: bună



175 Beril

Beril; $\text{Be}_3\text{Al}_2(\text{Si}_6\text{O}_{18})$; documentară, memorială
Ciclosilicați Nr. inv.: 3093



Stare de conservare: bună

176 Turmalină

Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li) $3(\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})(\text{OH}, \text{F})_4$; Ciclosilicați Nr. inv.: 3094

documentară, memorială

177 Turmalină

Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li) $3(\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})(\text{OH}, \text{F})_4$; Ciclosilicați Nr. inv.: 3095

documentară, memorială

178 Turmalină

Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li) $3(\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})(\text{OH}, \text{F})_4$; Ciclosilicați Nr. inv.: 3096

documentară, memorială

179 Turmalină

Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li) $3(\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})(\text{OH}, \text{F})_4$; Ciclosilicați Nr. inv.: 3097

documentară, memorială

180 Turmalină

Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li) $3(\text{Al}, \text{Fe}, \text{Ti})_6(\text{BO}_3)_3(\text{Si}_6\text{O}_{18})(\text{OH}, \text{F})_4$; Ciclosilicați Nr. inv.: 3098

documentară, memorială



181 Turmalină
Stare de conservare: bună

F)4; Ciclosilicați

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3099 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați

documentară, memorială

182 Turmalină
Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3100 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați

documentară, memorială

183 Turmalină
Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3101 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați

documentară, memorială

184 Turmalină
Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3102 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați

documentară, memorială

185 Turmalină
Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3103 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați

documentară, memorială

186 Turmalină
Stare de conservare: bună

Turmalină; (Na, Ca)(Mg,

documentară, memorială

Fe, Mn, Li)3(Al, Fe, Nr. inv.: 3104 ✓
Ti)6(BO3)3(Si6O18)(OH,
F)4; Ciclosilicați



187 Olivină
Stare de conservare: bună

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3105 ✓

documentară, memorială

188 Olivină
Stare de conservare: bună

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3106 ✓

documentară, memorială

189 Olivină
Stare de conservare:

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3107 ✓

documentară, memorială

190 Olivină
Stare de conservare: bună

relativ bună

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3108 ✓

documentară, memorială

191 Olivină
Stare de conservare: bună

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3109 ✓

documentară, memorială

192 Olivină
Stare de conservare: bună

Olivină; (Mg, Fe)2(SiO4);

Nezosilicați Nr. inv.: 3110 ✓

documentară, memorială

lipsește din lot



Ministerul Culturii

Direcția Patrimoniu Cultural

Nr. 1122/29.11.2016

COMISIA NAȚIONALĂ A MUZEELOR ȘI COLECȚIILOR

HOTĂRÂRE DE CLASARE

În ședința din data de 29.11.2016, în urma analizării Rapoartelor de expertiză și a documentației specifice, Comisia Națională a Muzeelor și Colecțiilor a hotărât clasarea în patrimoniul cultural național mobil, 192 bunuri culturale de importanță științifică, în categoria juridică Tezaur, aflate în patrimoniul Muzeului Național Brukenthal – Muzeul de Istorie Naturală.

Dr. Ernest Oberländer-Târnoveanu

PREȘEDINTE COMISIA NAȚIONALĂ A
MUZEELOR ȘI COLECȚIILOR

Nr. exemplare .../2

T: +40 21 2244421

F: +40 21 2233157

www.cultura.ro

Bulevardul Unirii, nr. 22,

Sector 3, 030833, O.P.4, C.P.15

București, România