

Ģeoloģijas maģistrantūras studenta Dmitrija Vorobjova privātkolekcija "Latvijas minerāli"

Kolekcija ir viena no pilnīgākajām Latvijas minerālu kolekcijām valstī un pasaulē. Tajā iekļauti minerālu paraugi, kas ir atrasti dažādās Latvijas vietās. 2023. gada sākumā kolekcijā ir vairāk nekā 200 eksemplāru no aptuveni 40 dažādiem karjeriem un dažāda ģeoloģiskā vecuma iežu atsegumiem (ietverti paraugi no devona, perma un juras perioda iežiem). Lielākā daļa kolekcijas paraugu iegūti karjeros, kuros atsegti devona vecuma iežu slāņi (Daugavas, Salaspils un Pļaviņu svītas). Daži paraugi ir iegūti derīgo izrakteņu atradnēs, kuras jau ir izstrādātas, karjeri šobrīd applūduši un kur paraugu ievākšana vairs nav iespējama, tādēļ šiem paraugiem ir īpaša vērtība.

Vairāk informācijas: vietnē ✕ ej.uz/LVminerali

Lai apskatītu informāciju (nosaukums, foto, apraksts angļu valodā u.c.) par katru paraugu *Mindat* vietnē, noskanējiet QR kodu un ievadiet interesējošā parauga kodu (*piemērs*: paraugam ar 1. numuru kods ir UF6-2Q2) :



Ekspozēto paraugu saraksts

1. Pirīts - FeS_2
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
UF6-2Q2
2. Kalcīts - CaCO_3 , pirīts - FeS_2
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
0HC-1LQ

3. Pirīts - FeS_2 , kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
F7F-C6L
4. Pirīts - FeS_2 (kristālu forma – kuba un oktaedra kombinācija), kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
GPT-X81
5. Pirīts - FeS_2 , kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
MRY-W44
6. Pirīts - FeS_2
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
TV4-V07
7. Pirīts - FeS_2 , kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
J76-H9F
8. Kalcīts - CaCO_3
✕ Lancenieki karjers, Džūkstes pagasts, Tukuma novads, Kurzeme, Latvija
Q99-7N3
9. Kalcīts - CaCO_3
✕ Lancenieki karjers, Džūkstes pagasts, Tukuma novads, Kurzeme, Latvija
FMA-VYA
10. Celestīns - SrSO_4 , ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Lancenieki karjers, Džūkstes pagasts, Tukuma novads, Kurzeme, Latvija
60D-J8J
11. Ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Lancenieki karjers, Džūkstes pagasts, Tukuma novads, Kurzeme, Latvija
WCF-6J6
12. Pirīts - FeS_2
✕ Tūrkalne karjers, Tūrkalnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme,
Latvija
VJK-HP9
13. Meļņikovīts, pirīts - FeS_2
✕ Tūrkalne karjers, Tūrkalnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme,
Latvija
UDH-37L
14. Pirīts - FeS_2
✕ Dārzciems-2 karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
JC9-AH4
15. Kvarcīns - SiO_2 , kvarcs - SiO_2
✕ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
U72-49Y

16. Halcedons - SiO₂, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
8X5-EWE
17. Kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
097-36M
18. Ahāts - SiO₂, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
RT7-LN6
19. Ahāts - SiO₂, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
7HA-X8M
20. Ahāts - SiO₂, ametists - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
N7F-7UH
21. Ahāts - SiO₂, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
DKG-W4Q
22. Ahāts - SiO₂, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
1LD-NGL
23. Kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
LYP-W11
24. Kalcīts - CaCO₃, kvarcs - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
CAR-JA8
25. Ahāts - SiO₂, ametists - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
2NU-6LG
26. Ahāts - SiO₂, ametists - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
T1V-UW4
27. Kvarcs (ametists) - SiO₂, ahāts - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
HDX-H6C
28. Kvarcs (ametists) - SiO₂, ahāts - SiO₂, halcedons - SiO₂
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
7R0-5GK

29. Kvarcs (citrīns, ametists) - SiO_2 , ahāts - SiO_2 , halcedons - SiO_2
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
NG3-G2F
30. Ahāts - SiO_2 , kvarcs - SiO_2
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
JPK-TNG
31. Ahāts - SiO_2 , kvarcs - SiO_2
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
OEP-48X
32. Kvarcs (ametists) - SiO_2 , ahāts - SiO_2
✂ Lace Sunset atsegumi, Ogres novads, Zemgale, Latvija
5GV-351
33. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
KJ3-6UN
34. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
FD8-L95
35. Malahīts - $\text{Cu}_2(\text{CO}_3)(\text{OH})_2$, kvarcs - SiO_2 , nediagnosticēta Fe-Cu oksīda melni sferolīti
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
1N1-QEH
36. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
TR4-6YH
37. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
8G7-HJY
38. Kvarcs (citrīns) - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
YU9-5UL
39. Kalcīts - CaCO_3
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
RL1-RGU
40. Kalcīts - CaCO_3
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
XN6-QCX
41. Kalcīts - CaCO_3 , kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
U3E-CJ8

42. Kalcīts - CaCO_3 , kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
PHL-YPK
43. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
KXU-KVW
44. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
R10-JR0
45. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
X35-HM3
46. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
CT8-U7J
47. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
35A-GHR
48. Kvarcs - SiO_2
✂ Sīļi karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
20T-FLA
49. Halcedons (sferolīti) - SiO_2
✂ Lauce karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
LT3-FDW
50. Kvarcs - SiO_2 (žeoda silicītā)
✂ Lauce karjers, Sērenes pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
2H6-ROC
51. Kalcīts - CaCO_3
✂ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
YR7-YUC
52. Kvarcs - SiO_2
✂ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
18L-JWC
53. Kvarcs - SiO_2
✂ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
XCE-G6K
54. Kvarcs - SiO_2
✂ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
3EK-F38

55. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$ smilšakmenī
✕ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
8GQ-DYC
56. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$, dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Salnas karjers, Skrundas pagasts, Kuldīga novads, Kurzeme, Latvija
P6U-PJ7
57. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
6FJ-KYW
58. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
WAA-4QJ
59. Celestīns - SrSO_4 , ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
HNP-FW3
60. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
D7J-3N5
61. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
3KK-QYD
62. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
J9P-2J8
63. Ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
P6N-1MW
64. Celestīns - SrSO_4 , - ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
EJP-NY4
65. Celestīns - SrSO_4 , ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Salaspils karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
9YX-A4F
66. Pirīts - FeS_2 (pakāpienveida augšanas formas)
✕ Gaitiņi karjers, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
URJ-NAP
67. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Gaitiņi karjers, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
9GM-YX5

68. Pirīts - FeS₂ (sferolīts)
✕ Gaitiņi karjers, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
Q6R-9H1
69. Pirīts - FeS₂ (pakāpienveida augšanas formas)
✕ Gaitiņi karjers, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
K9P-GF7
70. Pirīts - FeS₂ (radiāli starains kristāls ar oksidēšanās uzsūbējumu)
✕ Gaitiņi karjers, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
9MR-4QF
71. Kalcīts - CaCO₃
✕ Saides karjers, Ogresgala pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
2N9-WTM
72. Kalcīts - CaCO₃
✕ Saides karjers, Ogresgala pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
7QF-VNQ
73. Kalcīts – CaCO₃ (ar dzeltenīgām dzelzs hidroksīdu plēvītēm)
✕ Saides karjers, Ogresgala pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
NFK-68L
74. Kalcīts - CaCO₃
✕ Saides karjers, Ogresgala pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
DTL-UJU
75. Kalcīts - CaCO₃
✕ Saides karjers, Ogresgala pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
45N-GV2
76. Pirīts - FeS₂, kalcīts - CaCO₃
✕ Meža Ošāni karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
M2L-PK8
77. Kalcīts - CaCO₃
✕ Meža Ošāni karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
WNU-CQQ
78. Pirīts - FeS₂, kalcīts - CaCO₃
✕ Meža Ošāni karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
FK6-YL5
79. Pirīts - FeS₂, kalcīts - CaCO₃
✕ Meža Ošāni karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
5X8-LWD
80. Kalcīts - CaCO₃
✕ Kūmas karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
1KT-VHX

81. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kūmas karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
G9X-63T
82. Kalcīts - CaCO_3 , pirīts - FeS_2
✂ Kūmas karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
MD3-4YW
83. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kūmas karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
336-FKC
84. Kalcīts - CaCO_3 , pirīts - FeS_2
✂ Kūmas karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
HT9-R57
85. Kalcīts – CaCO_3 (ar brūngani dzeltenu dzelzs minerālu garoziņu)
✂ Līcīši karjers, Mētrienas pagasts, Madonas novads, Vidzeme, Latvija
2XV-VD2
86. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$, kalcīts - CaCO_3
✂ Līcīši karjers, Mētrienas pagasts, Madonas novads, Vidzeme, Latvija
TM7-N7F
87. Hematīts - Fe_2O_3
✂ Līcīši karjers, Mētrienas pagasts, Madonas novads, Vidzeme, Latvija
8CA-YTW
88. Kalcīts - CaCO_3
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
FN1-90T
89. Kalcīts - CaCO_3
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
UNX-56N
90. Kalcīts - CaCO_3
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
XJ6-A6L
91. Kalcīts – CaCO_3 (ar dzeltenīgu dzelzs hidroksīdu plēvīti)
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
XY6-H6K
92. Kalcīts - CaCO_3
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
U0M-7TP
93. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
ME8-358

94. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✕ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
NYA-V70
95. Kalcīts - CaCO_3
✕ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
NE7-1V5
96. Kalcīts - CaCO_3
✕ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
RQ8-CHQ
97. Kalcīts - CaCO_3
✕ Dārzciems karjers, Gaujienas pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
H3A-OTY
98. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
T55-LU2
99. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
NKD-80D
100. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
9CM-HFX
101. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
5RV-4M8
102. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
AV1-3HC
103. Kalcīts - CaCO_3
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
NOC-18J
104. Kalcīts - CaCO_3 (lielākais zināmais kristāls no Latvijas – 5,5 cm)
✕ Jaunbemberi karjers, Iecavas pagasts, Bauskas novads, Zemgale, Latvija
8RL-9Q3
105. Kalcīts - CaCO_3
✕ Ropaži karjers, Remīnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
OUW-T8M
106. Kalcīts - CaCO_3
✕ Ropaži karjers, Remīnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
Q6Y-FJ9

107. Kalcīts - CaCO_3
✕ Ropaži karjers, Remīnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
FK1-3UH
108. Kalcīts - CaCO_3
✕ Saikava karjers, Praulienas pagasts, Madonas novads, Vidzeme, Latvija
A3F-M1E
109. Kalcīts - CaCO_3 , dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Kadiķu Pļava karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
PA6-CJV
110. Kalcīts - CaCO_3 , dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Kadiķu Pļava karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
VDC-AEY
111. Kalcīts - CaCO_3
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
1W5-6MW
112. Kalcīts - CaCO_3 , māli
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
K0Y-FKR
113. Kalcīts - CaCO_3
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
0Q2-R67
114. Kalcīts - CaCO_3
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
W59-DAY
115. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$, limonīts
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
LC5-1VQ
116. Dzelzs hidroksīdu ieaugumi kalcītā - CaCO_3
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
5DE-9DM
117. Dzelzs hidroksīdu ieaugumi kalcītā - CaCO_3
✕ Vārpas karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
L3H-KYH
118. Kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Cēsis pilsētas teritorija, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
Q08-704
119. Kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Cēsis pilsētas teritorija, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
FC9-V9C

120. Kalcīts - CaCO_3
✕ Lauciņi karjers, Cēsis pilsētas teritorija, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
W2E-5V7
121. Dolomīts apīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$, kalcīts - CaCO_3
✕ Ape 1958.g karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
1KC-FGH
122. Kalcīts - CaCO_3
✕ Aiviekste – kreisais krasts karjers, Variešu pagasts, Jēkabpils novads, Zemgale, Latvija
H4U-U3Q
123. Kalcīts - CaCO_3
✕ Aiviekste – kreisais krasts karjers, Variešu pagasts, Jēkabpils novads, Zemgale, Latvija
7GW-GDY
124. Krams, dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Aiviekste – kreisais krasts karjers, Variešu pagasts, Jēkabpils novads, Zemgale, Latvija
N70-RYU
125. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$ (pseudomorfoze pa sūkli *Stromatoporoidea*)
✕ Aiviekste – kreisais krasts karjers, Variešu pagasts, Jēkabpils novads, Zemgale, Latvija
DK2-F92
126. Celestīns - SrSO_4 , ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
QEG-D0M
127. Ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
FRJ-19V
128. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
64K-NL3
129. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$, kalcīts - CaCO_3 , dzelzs hidroksīdi
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
7LY-8MH
130. Dzelzs hidroksīdu ieaugumi kalcītā - CaCO_3
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
Y00-WX5
131. Kalcīts - CaCO_3 , dzelzs hidroksīdi
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
425-VTU
132. Kalcīts - CaCO_3
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
JR9-6DP

133. Kalcīts - CaCO_3 , ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✕ Saulkalne karjers, Salaspils pagasts, Salaspils novads, Vidzeme, Latvija
OGD-H05
134. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Lāsītes karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
WE2-7TR
135. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✕ Lāsītes karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
G XK-F47
136. Kalcīts - CaCO_3
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
4JR-X1P
137. Ogle (lignīts) kaļķakmenī
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
GCP-4XD
138. Kalcīts - CaCO_3 (pseudomorfoze pa amonītu *Kosmoceras castor*)
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
34Y-EDX
139. Kalcīts - CaCO_3 (pseudomorfoze pa amonītu *Kosmoceras castor*), ogle (lignīts) kaļķakmenī
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
6EA-L63
140. Aragonīts - CaCO_3 , kalcīts - CaCO_3 , limonīts
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
QDA-M14
141. Siderīts (?) - FeCO_3
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
63E-XLK
142. Aragonīts - CaCO_3 , kalcīts - CaCO_3 ,
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
WFG-KW7
143. Kalcīts - CaCO_3 , aragonīts - CaCO_3
✕ Zaņas upe, Zaņas pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
43K-77Y
144. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
8C4-6GP
145. Kalcīts - CaCO_3 , illīts - $\text{K}_{0.65}\text{Al}_2\text{O}[\text{Al}_{0.65}\text{Si}_{3.35}\text{O}_{10}](\text{OH})_2$
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
WVH-456

146. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
KMY-GWJ
147. Kalcīts - CaCO_3 , māli
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
2VF-DJE
148. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$, kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
KQ5-7JJ
149. Illīts - $\text{K}_{0.65}\text{Al}_{2.0}[\text{Al}_{0.65}\text{Si}_{3.35}\text{O}_{10}](\text{OH})_2$, kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
VPD-PU2
150. Māli, kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
WD0-0YJ
151. Kalcīts - CaCO_3 māli
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
KA7-5M0
152. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
MPX-400
153. Ģipsis - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
PPA-MMT
154. Celestīns - SrSO_4 , ģipsis (*Satin Spar*) - $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
VHQ-JCT
155. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
NY3-F5H
156. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$, kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
4N6-QQY
157. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
7MX-WUT
158. Kalcīts - CaCO_3
✂ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
DR0-W6M

159. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
NXL-WHU
160. Kalcīts - CaCO_3 , māli
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
62F-VTW
161. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
7LQ-NNU
162. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
NL4-Q4W
163. Māli, kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
42G-YK8
164. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
UEJ-LUW
165. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
L8Y-V6J
166. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
AM1-HGR
167. Kalcīts - CaCO_3
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
GUU-FGC
168. Psilomelāns, kalcīts - CaCO_3 , māli
✕ Kalnciems-2 karjers, Valgundes pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
KKU-JE3
169. Dzintars - $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}+(\text{H}_2\text{S})$
✕ Carnikavas pludmale, Carnikavas pagasts, Ādažu novads, Vidzeme, Latvija
QT8-AAX
170. Dzintars - $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}+(\text{H}_2\text{S})$
✕ Carnikavas pludmale, Carnikavas pagasts, Ādažu novads, Vidzeme, Latvija
E6F-PXL
171. Dzintars - $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}+(\text{H}_2\text{S})$
✕ Carnikavas pludmale, Carnikavas pagasts, Ādažu novads, Vidzeme, Latvija
4LR-1F4

172. Dzintars - $C_{10}H_{16}O+(H_2S)$
✕ Carnikavas pludmale, Carnikavas pagasts, Ādažu novads, Vidzeme, Latvija
V66-366
173. Dzintars - $C_{10}H_{16}O+(H_2S)$
✕ Carnikavas pludmale, Carnikavas pagasts, Ādažu novads, Vidzeme, Latvija
XC9-AG3
174. Dzintars - $C_{10}H_{16}O+(H_2S)$
✕ Ventspils pludmale, Ventspils, Ventspils novads, Kurzeme, Latvija
JKM-T2G
175. Sērs - S_8
✕ Lūžņu grāvja sēravots, Jūrmalas pilsētas teritorija, Vidzeme, Latvija
49U-FMC
176. Kalcīts - $CaCO_3$
✕ Kranciems karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
E5L-K2D
177. Kalcīts - $CaCO_3$
✕ Kranciems karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
W4C-DHK
178. Dolomīts - $CaMg(CO_3)_2$
✕ Kranciems karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
LGE-1TT
179. Illīts - $K_{0.65}Al_{2.0}[Al_{0.65}Si_{3.35}O_{10}](OH)_2$
✕ Kranciems karjers, Tīnūžu pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
DL4-30E
180. Kvarcs - SiO_2 (pseudomorfoze pa sēnēm *Prototaxites loganii*, Dawson, 1859)
✕ Bāle-Bērziņi karjers, Kauguru pagasts, Valmieras novads, Vidzeme, Latvija
W8P-F87
181. Kalcīts - $CaCO_3$
✕ Dutkas karjers, Remīnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
6XW-WDG
182. Kaļķakmens
✕ Nīgrande karjers, Nīgrandes pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
6HK-MX0
183. Halcedons - SiO_2
✕ Jaunsmilktiņas karjers, Klintaines pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
UCJ-5D8
184. Kalcīts - $CaCO_3$
✕ Piekalni karjers, Jumpravas pagasts, Ogres novads, Zemgale, Latvija
10T-T1N

185. Kalcīts - CaCO_3
✂ Jaundutkas karjers, Remīnes karjeru grupa, Ropažu pagasts, Ropažu novads, Vidzeme, Latvija
WE9-4J8
186. Kalcīts - CaCO_3
✂ Dzeņi karjers, Grundzāles pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
YGX-MNN
187. Smilšakmens ar *Trimerophytopsida* nospiedumiem
✂ Klūnu atsegums, Tērvetes pagasts, Dobeles novads, Zemgale, Latvija
Dāvinājums - E. Endzeliņš, atrasts - 2018
8XU-HOE
188. Hidroksilapatīts - $\text{Ca}_5(\text{PO}_4)_3(\text{OH})$
✂ Lode karjers, Liepas pagasts, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
CHD-XFT
189. Psilomelāns (uzsūbējumi smilšakmenī)
✂ Lode karjers, Liepas pagasts, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
1UQ-LKC
190. Psilomelāns (uzsūbējumi smilšakmenī)
✂ Lode karjers, Liepas pagasts, Cēsu novads, Vidzeme, Latvija
R6T-8V0
191. Kalcīts - CaCO_3 (pseudomorfoze pa gliemeni *Pseudobakewellia* sp.)
✂ Sātiņi-Sesile karjers, Novadnieku pagasts, Saldus novads, Kurzeme, Latvija
20U-RDM
192. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Iecava karjers, Salgales pagasts, Jelgavas novads, Zemgale, Latvija
HVE-T3M
193. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
PY7-V7L
194. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
N74-713
195. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
GA5-Y82
196. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
T6Q-TU5
197. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
GYR-8DJ

198. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
Atrasts: 08.09.2018
DQ9-14L
199. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
H2A-AT6
200. Kalcīts - CaCO_3
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
164-KQM
201. Kalcīts - CaCO_3 , dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
3C3-FXJ
202. Kalcīts - CaCO_3 , dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
03L-7NL
203. Dolomīts apīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
HTF-PCA
204. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
VV4-0E3
205. Dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
2UL-ALC
206. Kalcīts - CaCO_3 , getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$, dolomīts - $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
EYM-16F
207. Kalcīts - CaCO_3 , getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
QHW-Q6T
208. Limonīts, kalcīts - CaCO_3 , getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
7QD-LUN
209. Limonīts, getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
VF0-8L7
210. Limonīts, getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O}(\text{OH})$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
KT1-WWF

211. Limonīts, getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
6KA-6D0
212. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
CMG-583
213. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
Q95-N1P
214. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$, limonīts
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
U8W-U4J
215. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
UL6-YP9
216. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
DMC-KYA
217. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
Y8J-EXL
218. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
W64-M5C
219. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
CTK-A2D
220. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
H9P-26M
221. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
7MQ-PGV
222. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
L9F-79G
223. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
✂ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
AMG-VKP

224. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
⌘ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
20J-HVX
225. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
⌘ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
RCL-65K
226. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
⌘ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
VXM-GPM
227. Getīts - $\alpha\text{-Fe}^{3+}\text{O(OH)}$
⌘ Ape-2 karjers, Apes pagasts, Smiltenes novads, Vidzeme, Latvija
L9P-50V
228. Magnetīts - $\text{Fe}^{2+}\text{Fe}^{3+}_2\text{O}_4$, kvarcs - SiO_2
⌘ Staicele 1 urbums, Staicele atradne, Staiceles pagasts, Limbažu novads, Vidzeme, Latvija
No urbuma serdes, iegūts: 1980 (no dziļuma 750 m)
229. Magnetīts - $\text{Fe}^{2+}\text{Fe}^{3+}_2\text{O}_4$, pirīts - FeS_2 , kvarcs - SiO_2
⌘ Subate 2A urbums, Gārsene atradne, Gārsenes pagasts, Jēkabpils novads, Zemgale, Latvija
No urbuma serdes, iegūts: 1979 (no dziļuma 1090 m)
230. Magnetīts - $\text{Fe}^{2+}\text{Fe}^{3+}_2\text{O}_4$, kvarcs - SiO_2
⌘ Inčukalns 2P urbums, Inčukalns atradne, Inčukalna pagasts, Siguldas novads, Latvija
No urbuma serdes, iegūts: 1982 (no dziļuma 1083 m)
231. Šūnakmens
⌘ Staburaga atsegums, Staburaga pagasts, Aizkraukles novads, Zemgale, Latvija
Dāvinājums, atrasts – 1965.gadā