



| |
|---------------------|
| Dnr. |
| 1997 -01- 29 |
| RIKSKRIMINALPOLISEN |

MEDDELANDE

Datum
1997-01-27
Ert datum
1996-06-03
1996-09-20

XA17627-2

1(1)

Vårt diarienummer
2726-96
Er beteckning
Ai 574-96

Rikskriminalpolisen
Utredningsroteln
Krinsp Jan-Åke Andersson
Box 12256
102 26 STOCKHOLM

5 Kap 1 §
30/5 96

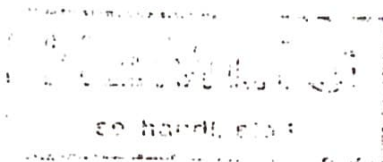
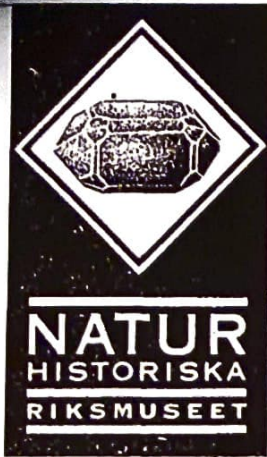
Härmed översänds originalprotokollet från Naturhistoriska Riksmuseets analys av 33 blyisotopmätningar samt kodbeteckningarna på proverna som skickades till museet. Två av mätningarna, prov P5 och P25 är kontrollprov som undersökts tidigare och som därför har en för oss känd blyisotopsammansättning. Resultatet av mätningarna redovisas enligt önskemål i separata protokoll (SKL dnr mellan 432-97 och 462-97).

Med vänlig hälsning

Christer Andersson

~~13~~ 13/3-97 Had

TV.

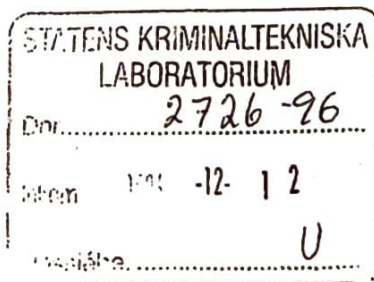


SEKTIONEN FÖR MINERALOGI
 LABORATORIET FÖR ISOTOPGEOLOGI
 DEPARTMENT OF MINERALOGY
 LABORATORY FOR ISOTOPE GEOLOGY

Dr Torbjörn Skiöld
 Laboratory for Isotope Geology
 voice: Int +46 8 666 4059
 fax: Int +46 8 666 4031
 e-mail: torbjorn.s@nrm.se

Stockholm 1996 12 10

Jan Andrasko
 SKL - Kriminaltekniska laboratoriet
 581 94 Linköping



Hej,

Bifogar enligt överenskommelse resultat från blyisotopmätningar av prov P1-33. Kvoterna har korrigerats för att jämföras med tidigare prover analyserade enligt norm för Palme-undersökningen, dvs de har korrigerats mot resultat vid omanalys av tidigare körda prov men ej mot internationella standarder.

Faktura sändes i nästa vecka omfattande 33 analyser a 1700 kr.

Med vänlig hälsning, i tjänsten

Torbjörn Skiöld, 1e intendent

Naturhistoriska riksmuseet Swedish Museum of Natural History

Postadress, Mailing address
 Box 50007, S-104 05 Stockholm
 Sweden

Besöksadress, Visiting address
 Svante Arrhenius väg 1

Telefon, Telephone
 + 46 (0)8 666 40 00

Telefax, Fax
 + 46 (0)8 666 40 31

Blyprover skickade till blyisotopanalys 1996-10-29.

| Provbeteckning | Materialbeteckning | Kod på asken |
|----------------|--------------------|--------------|
| P1 | XAA | |
| P2 | XAA | |
| P3 | XAB | |
| P4 | XAB | |
| P5 | Z 7 (kontrollprov) | A4 MK I |
| P6 | XAC | |
| P7 | XAC | |
| P8 | XAC | |
| P9 | XAD | |
| P10 | XAF | |
| P11 | XAH | |
| P12 | XAI | |
| P13 | XAI | |
| P14 | XAJ | |
| P15 | XAJ | |
| P16 | XAJ | |
| P17 | XAK | |
| P18 | XAL | |
| P19 | XAL | |
| P20 | XAL | |
| P21 | XAN | |
| P22 | XAO | |
| P23 | XAR | |
| P24 | XAR | |
| P25 | Z 5 (kontrollprov) | 39 TA 91 |
| P26 | XAR | |
| P27 | XAR | |
| P28 | XAS | |
| P29 | XAS | |
| P30 | XAS | |
| P31 | D | |
| P32 | IV | |
| P33 | XAK | |

SKL P1-33

| Laboratoriet för isotopgeologi | | | |
|---|-------------------|------------------|------------------|
| 1996 12 10 | | | |
| Sammanställning av blyisotopkvoter | | | |
| SKL-prov | 204Pb/206Pb | 207Pb/206Pb | 208Pb/206Pb |
| Generell osäkerhet | (± 0.00010) | (± 0.0006) | (± 0.0022) |
| P-1 a | 0.05220 | 0.8173 | 2.0101 |
| P-2 | 0.05300 | 0.8275 | 2.0292 |
| P-3 | 0.05223 | 0.8172 | 2.0096 |
| P-4 | 0.05207 | 0.8146 | 2.0039 |
| P-5 | 0.05300 | 0.8274 | 2.0286 |
| P-6 | 0.05233 | 0.8183 | 2.0109 |
| P-7 | 0.05243 | 0.8195 | 2.0127 |
| P-8 | 0.05235 | 0.8182 | 2.0104 |
| P-9 | 0.05241 | 0.8195 | 2.0126 |
| P-10 | 0.05267 | 0.8229 | 2.0197 |
| P-11 | 0.05227 | 0.8173 | 2.0091 |
| P-12 | 0.05227 | 0.8172 | 2.0089 |
| P-13 | 0.05234 | 0.8182 | 2.0105 |
| P-14 | 0.05300 | 0.8275 | 2.0289 |
| P-15 | 0.05237 | 0.8185 | 2.0110 |
| P-16 | 0.05265 | 0.8230 | 2.0250 |
| P-17 | 0.05313 | 0.8293 | 2.0326 |
| P-18 | 0.05267 | 0.8229 | 2.0203 |
| P-19 | 0.05210 | 0.8150 | 2.0056 |
| P-20 | 0.05224 | 0.8171 | 2.0093 |
| P-21 | 0.05302 | 0.8274 | 2.0283 |
| P-22 a | 0.05236 | 0.8181 | 2.0100 |
| P-23 | 0.05234 | 0.8183 | 2.0108 |
| P-24 b | 0.05319 | 0.8298 | 2.0348 |
| P-25 | 0.05207 | 0.8144 | 2.0039 |
| P-26 | 0.05236 | 0.8186 | 2.0113 |
| P-27 | 0.05173 | 0.8099 | 1.9952 |
| P-28 a | 0.04839 | 0.7647 | 1.9131 |
| P-28 | 0.04841 | 0.7646 | 1.9122 |
| P-29 | 0.05302 | 0.8274 | 2.0285 |
| P-30 a | 0.05268 | 0.8228 | 2.0193 |
| P-31 | 0.05268 | 0.8229 | 2.0199 |
| P-32 | 0.05214 | 0.8153 | 2.0067 |
| P-33 b | 0.05227 | 0.8172 | 2.0088 |
| Isotopkvoterna ovan är korrigerade att jämföras med serierna G1-5, M1-10 och N1-5 | | | |
| Förhöjd osäkerhet för provnummer märkta med: | | | |
| a | ± 0.00018 | ± 0.0010 | ± 0.0038 |
| b | ± 0.00014 | ± 0.0008 | ± 0.0030 |
| Prov P-28 har mätts vid två tillfällen | | | |

Handwritten signature