
OUDE VOORWERPEN VAN ANTIMOON.

Eenige jaren geleden werd in het *Album* (1887, 161) vermeld, dat een te Tello opgegraven stuk van eene vaas uit zuiver antimoon bestond. In *Naturwissenschaftliche Rundschau* VIII, 119, vindt men de volgende berichten, waaruit blijkt, dat antimoon in de oudheid meer gebruikt werd.

In 1891 werd in een graf met beenderen, dicht bij Planin in Krain, een metalen kruikje gevonden. Een door ALEXANDER BAUER gedaan kwalitatief onderzoek leerde, dat het uit tin en antimoon bestond en bij 20° een soort. gewicht 7.223 had. Het is zóó week, dat het zich met een mes laat snijden. Daar legeringen van tin en 9 à 12 pct. antimoon zich door weekheid onderscheiden en voor dergelijke legeringen door LONG een s. g. van 7.208 genoemd wordt, bestaat het

metaal van bedoeld kruikje hoogst waarschijnlijk uit tin met ongeveer 10 pct. antimoon.

Niet minder belangstelling wekt het scheikundig onderzoek van twee stukken van oude armringsen, die in het museum te Krain worden bewaard en uit graven bij Zirknitz afkomstig zijn. Deze voorwerpen bestaan uit *zuiver antimoon*. In Krain vindt men op vier plaatsen antimoniet; de armbanden werden waarschijnlijk uit dat erts vervaardigd, dat misschien voor eene soort van lood aangezien werd.

Eenige jaren geleden verklaarde VIRCHOW van sieradiën, die uit een transkaukasische doodenstad afkomstig waren, dat ook deze uit zuiver antimoon bestonden.

D. v. C.