

Anlage X

Das Ahnenerbe  
Institut für wehrwissenschaftl.  
Zweckforschung der Waffen-SS  
SS-Hauptsturmführer Dr. Rascher

Dachau, den 15.7.43

Bericht über die im ersten Halbjahr 1943 ausge-  
führten Arbeiten

Im Laufe des ersten Halbjahres 1943 wurden 309 Versuche durch-  
geführt. Davon waren:

- 120 Wasserunterkühlungsversuche
- 95 Luftunterkühlungsversuche
- 25 Versuche mit Wärmepackungen
- 20 Magenversuche
- 35 Insulinversuche
- 14 Heisswasserversuche.

Im Verlaufe dieser Arbeiten wurden 2855 chemisch-physikalische  
Untersuchungen bzw. Bestimmungen vorgenommen. Diese gliedern  
sich in:

- 607 Blutzuckerbestimmungen
- 376 Sauerstoffbestimmungen
- 117 Differentialblutbilder
- 256 Milchsäureuntersuchungen
- 69 Bestimmungen der Durchblutungsgeschwindigkeit
- 197 Erythrocyten-Auszählungen
- 150 Leukocyten-Auszählungen
- 216 Hämoglobinbestimmungen
- 161 Ery-Durchmesser-Bestimmungen
- 6 Bestimmungen des Ery-Volumens
- 29 BKS-Bestimmungen
- 15 NaCl-Bestimmungen aus dem Blut
- 7 CO<sub>2</sub>-Bestimmungen
- 125 Viskositätsbestimmungen
- 48 Urin-Untersuchungen
- 12 Glykogen-Bestimmungen
- 80 Resistenzbestimmungen
- 12 Blutgerinnungsbestimmungen
- 64 Bestimmungen des H<sub>2</sub>O-Gehaltes im Blut
- 10 Serum-Untersuchungen
- 35 Bestimmungen der Absorptionsbande
- 20 O<sub>2</sub>-Differenz-Bestimmungen
- 23 Gesamteiweiss-Bestimmungen refraktometr.
- 54 pH-Bestimmungen des Blutes
- 166 Bestimmungen der Alkali-Reserve, sowie
- 1 blutige Blutdruckmessung

Dr. S. Rascher

SS- Hauptsturmführer

1943

Dresden, den 15.7.43

Das Annehmen  
Institut für physikalische  
Zweckforschung der Wehrmacht  
SS-Hauptamt für Dr. Rastbach

Bericht über die im ersten Halbjahr 1943 ausge-  
führten Arbeiten

In Laufe des ersten Halbjahres 1943 wurden 309 Versuche durch-  
geführt. Davon waren:

- 120 Wasserstoffkathodenversuche
- 92 Luftdruckkathodenversuche
- 22 Versuche mit Wehrpatronen
- 20 Messversuche
- 32 Leuchtversuche
- 14 Heliumversuche

In Vertau dieser Arbeiten wurden 2855 chemisch-physikalische  
Untersuchungen bzw. Bestimmungen vorgenommen. Diese gliedern  
sich in:

- 607 Röntgenbestimmungen
- 378 Sauerstoffbestimmungen
- 117 Differentialbilder
- 258 Milchsaurebestimmungen
- 69 Bestimmungen der Durchdringungsgeschwindigkeit
- 197 Erythrocyten-Auszählungen
- 150 Leukozyten-Auszählungen
- 216 Hämoglobinbestimmungen
- 181 Erythrocyten-Bestimmungen
- 8 Bestimmungen des Ery-Volumens
- 29 KCl-Bestimmungen
- 15 NaCl-Bestimmungen aus dem Blut
- 7 CO<sub>2</sub>-Bestimmungen
- 125 Viskositätsbestimmungen
- 48 Urin-Untersuchungen
- 12 Glykosen-Bestimmungen
- 80 Hämoleukocytenbestimmungen
- 12 Hitzestrombestimmungen
- 64 Bestimmungen des H<sub>2</sub>O-Gehaltes im Blut
- 10 Serum-Untersuchungen
- 32 Bestimmungen der Absorptionsspektren
- 20 O-Differenz-Bestimmungen
- 23 Gesamteiwass-Bestimmungen refraktometr.
- 54 pH-Bestimmungen des Blutes
- 166 Bestimmungen der Alkali-Reserve, sowie  
1 blutige Blutdruckmessung

Dr. Rastbach

SS-Hauptamt für Dr. Rastbach