

A.

Allgemeine Mitteilungen über die Thätigkeit des analytischen Laboratoriums.

Nachdem wir in den vorigen Annalen das Programm, nach welchem wir unsere chemischen Prüfungen vornehmen, entwickelten, sehen wir von einer Wiederholung ab und beschränken uns darauf, die durch die inzwischen gemachten Fortschritte bedingten Zusätze in Folgendem aufzuführen:

Acetum Digitalis:

Bestimmung der Säure.

Äther:

30 cem desselben lassen wir nach Zusatz einiger Tropfen Wasser verdunsten und prüfen den wässrigen Rückstand mit blauem Lackmuspapier.

Extracta:

Wir bestimmen in neuester Zeit auch den Säuregehalt, werden aber über das Verfahren erst berichten, wenn uns mehr Erfahrungen zu Gebot stehen.

Sapones:

Bestimmung der freien Ölsäure nach dem im speziellen Teil unter „Sapones“ angegebenen Verfahren.

Succus Juniperi:

Quantitative Bestimmung von Wasser, Asche und Kaliumcarbonat in letzterer.

Tincturae:

Bestimmung des Gehaltes an Säure.

Bei der Durchführung unseres Programms wurden im letzten Jahre ausgeführt
bei quantitative

Bestimmungen:

Aceta medicinalia	12
Acida diversa	22
Balsame, Harze und Gummiharze	87
Cera alba et flava	267
Ceresin	12
Charta exploratoria	10
„ sinapisata	76
Essenzen	45
Extrakte	282
Eisensalze	52
Kalisalze	21
Lanolin	15
Liquores der Ph. G. II.	77
Lithargyrum	32
Mel	78
Oleum Cacao	45
„ Olivarum	44
„ Ricini	4
Opium und dessen Präparate	716
Paraffin. liquid. et solidum	28
Pix liquida	8
Pulpa Tamarindorum	36
Sapones	21
Sebum und Adeps	60
Spiritus aromatici decemplices	14
Semen Sinapis	8
Syrupus Ferri jodati decemplex	8
Tincturae	195
Fette Öle nach Hübl	92
Diverse	72

Summa: 2439

Hieran schliessen sich noch 655 qualitative Untersuchungen,

Kleine Prüfungen, wie sie die laufende Arbeit eines jeden Laboratoriums mit sich bringt, werden bei uns nicht gebucht und sind deshalb bei obigen Zahlen nicht mit inbegriffen.