Normal-Eichungs-Kommission aber auch die gesamten administrativen Geschäfte des Eichdienstes übergegangen sind, hat den geänderten Verhältnissen Rechnung tragend, die Eichämter in Stamm- (39) und Nebenämter (77) gruppiert und nur die ersteren mit qualifizierten Beamten besetzt, die die Eichgeschäfte der beigeordneten Nebenämter miterledigten. Die teilweise Einführung mobiler Eichgarnituren hat die Erfassung der eichpflichtigen Gegenstände besonders im Burgenlande wesentlich erleichtert.

In den Wirkungskreis der Zentrale fallen die mit der Überwachung des Eichdienstes verbundenen Geschäfte, die legislativen, fundamentalen und alle Arbeiten, die mit der Zulassung neuer Meß- und Wägemittel verbunden sind. Die wissenschaftliche Abteilung hat auch alle Eichungen durchzuführen, welche besondere Einrichtungen erfordern, sie ist überdies befugt, Meßapparate aller Art zu prüfen und darüber Befundscheine auszustellen, soweit dies ihre Ausrüstung gestattet. Diese letztgenannte spezielle Tätigkeit — der technisch physikalische Prüfungsdienst — dient der Industrie und dem Gewerbe, die bei dem modernen Austauschbau ohne einwandfreie Fabrikationshilfsmittel nicht bestehen können und ein Interesse daran haben, daß diese von einer neutralen Stelle einwandfrei überprüft werden. Das Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen hat daher in den letzten Jahren seine Meßlaboratorien derart ausgerüstet, daß es im Stande ist, die schärfsten Überprüfungen von chemischen und physikalischen Meßgeräten, medizinischen Geräten und allen Arten von Längenmaßen durchzuführen.

Die Gesamtzahl der im Jahre 1931 amtlich behandelten Gegenstände betrug 1,500.000, die der geprüften Gegenstände 3600.

Einer besonderen Abteilung obliegt die Eichung der Elektrizitätszähler und Wasserverbrauchsmesser, die Zulassung neuer Systeme und Typen derselben, sowie die Prüfung von elektrischen Meßinstrumenten aller Art. Bei der steten Erweiterung des Anwendungsbereiches der Elektrotechnik muß die Abteilung