

# Inhaltsverzeichnis.

	Seite		Seite
1. Vorwort . . . . .	5	13. Ergebnisse der Eisengießerei <b>L</b> . . . . .	149
2. Einleitung . . . . .	7	(Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)	
a) Veranlassung und Zweck der Untersuchungen	7	14. Ergebnisse der Eisengießerei <b>M</b> . . . . .	158
b) Vorgänge . . . . .	8	(Bau- und Röhrengußeisen; Schmelzversuche	
c) Umfang der Untersuchungen . . . . .	9	mit Ferrosilizium.)	
d) Untersuchungsmethoden . . . . .	9	15. Ergebnisse der Eisengießerei <b>N</b> . . . . .	169
3. Ergebnisse der Eisengießerei <b>A</b> . . . . .	12	(Versuchschmelzen mit Gußeisenbriketts.)	
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		16. Ergebnisse der Eisengießerei <b>O</b> . . . . .	170
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		(Versuchschmelzen mit Gußeisenbriketts.)	
4. Ergebnisse der Eisengießerei <b>B</b> . . . . .	72	17. Ergebnisse der Eisengießerei <b>P</b> . . . . .	171
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		(Versuchschmelzen mit Gußeisen- und Stahl-	
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		briketts.)	
5. Ergebnisse der Eisengießerei <b>C</b> . . . . .	79	18. Zusammenstellung der Untersuchungsergebnisse .	179
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		a) Durchbiegung und Biegefestigkeit . . . . .	179
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		b) Zugfestigkeit . . . . .	182
6. Ergebnisse der Eisengießerei <b>D</b> . . . . .	88	c) Schlagfestigkeit (Pendelhammer) . . . . .	184
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		d) Schlagfestigkeit (Bär) . . . . .	188
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		Schlagstauchfestigkeit . . . . .	188
7. Ergebnisse der Eisengießerei <b>E</b> . . . . .	97	Druckfestigkeit . . . . .	188
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		Härte . . . . .	188
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		e) Vergleich der Mittelwerte der Ergeb-	
8. Ergebnisse der Eisengießerei <b>F</b> . . . . .	105	nisse aller Untersuchungen in bezug auf	
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit,		Durchbiegung und Biegefestigkeit mit den	
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit		Festigkeitsziffern der zurzeit bestehenden	
und Bau- und Röhrengußeisen.)		Vorschriften für Lieferung von Gußeisen.	188
9. Ergebnisse der Eisengießerei <b>G</b> . . . . .	113	f) Verhältniszahlen der Durchbiegungs-Biege-	
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit und		festigkeit u. Zugfestigkeitsziffern . . . . .	189
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit.)		g) Häufigkeitskurven . . . . .	190
10. Ergebnisse der Eisengießerei <b>H</b> . . . . .	125	h) Anzahl der Untersuchungen . . . . .	191
(Maschinengußeisen von hoher Festigkeit,		19. Folgerungen und Schlußwort . . . . .	192
Maschinengußeisen von mittlerer Festigkeit		20. Anhang	
und Bau- und Röhrengußeisen.)		a) Äußerungen der Dampfkessel- Ueber-	
11. Ergebnisse der Eisengießerei <b>J</b> . . . . .	143	wachungsvereine . . . . .	196
(Bau- und Röhrengußeisen.)		b) Deutsche Vorschriften für Lieferung von	
12. Ergebnisse der Eisengießerei <b>K</b> . . . . .	148	Gußeisen 1909 . . . . .	202
(Bau- und Röhrengußeisen.)			