



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Die neue Stadt

Feder, Gottfried

Berlin, 1939

1. Gewerblich Betriebszählung 1933

[urn:nbn:de:hbz:466:1-84833](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-84833)

Gewerbliche Betriebszählung 1933.

(Statistik des Deutschen Reiches, Bd. 462.)

Verzeichnis der Gewerbegruppen und Gewerbeklassen.

- | | |
|--|--|
| <p>A. Nichtlandwirtschaftliche Gärtnerei und Tierzucht und Küsten- und Hochseefischerei</p> <p>B. Industrie und Handwerk</p> <p>C. Handel und Verkehr</p>
<p>I. Nichtlandwirtschaftliche Gärtnerei und Tierzucht</p> <p>II. Küsten- und Hochseefischerei</p> <p>III. Bergbau, Salinenwesen und Torfgräberei</p> <p>IV. Industrie der Steine und Erden</p> <p>V. Eisen- und Stahlgewinnung</p> <p>VI. Metallhütten und -halbzeugwerke</p> <p>VII. Herstellung von Eisen-, Stahl- und Metallwaren</p> <p>VIII. Maschinen-, Apparate- und Fahrzeugbau</p> <p>IX. Elektrotechnische Industrie</p> <p>X. Optische und feinmechanische Industrie</p> <p>XI. Chemische Industrie</p> <p>XII. Textilindustrie</p> <p>XIII. Papierindustrie</p> <p>XIV. Vervielfältigungsgewerbe</p> <p>XV. Leder- und Linoleumindustrie</p> <p>XVI. Kautschuk- und Asbestindustrie</p> <p>XVII. Holz- und Schnitzstoffgewerbe</p> <p>XVIII. Musikinstrumenten- und Spielwarenindustrie</p> <p>XIX. Nahrungs- und Genußmittelgewerbe</p> <p>XX. Bekleidungsgewerbe</p> <p>XXI. Baugewerbe und Baunebengewerbe</p> <p>XXII. Wasser-, Gas-, Elektrizitätsgewinnung und -versorgung</p> <p>XXIII. Reinigungsgewerbe</p> <p>XXIV. Großhandel</p> <p>XXV. Einzelhandel</p> <p>XXVI. Verlagsgewerbe, Handelsvermittlung, Hilfgewerbe des Handels.</p> <p>XXVII. Geld-, Bank-, Börsen- und Versicherungswesen</p> <p>XXVIII. Verkehrswesen</p> <p>XXIX. Gaststättenwesen</p>
<p>I₁. Nichtlandwirtschaftliche Gärtnerei</p> <p>2. Nichtlandwirtschaftliche Tierzucht</p>
<p>II₁. Dampfhochseefischerei</p> <p>2. Küstenfischerei, Haifischerei und kleine Hochseefischerei</p>
<p>III₁. Gewinnung von Steinkohlen, -briketts und Koks</p> <p>3. Gewinnung von Braunkohlen und -briketts</p> <p>4. Gewinnung von Erzen</p> <p>5. Salzbergbau</p> <p>7. <i>Kalialzbergbau mit chemischer Industrie</i></p> <p>8. Salinenwesen</p> <p>9. Gewinnung von Erdöl</p> <p>10. Gewinnung und grobe Bearbeitung von Bernstein</p> <p>11. Torfgräberei und -aufbereitung</p> <p>12. Gewinnung von Graphit, Asphalt usw.</p> <p>13. Bergbauliche Aufschließungsarbeiten</p>
<p>IV₁. Gewinnung von natürlichen Gesteinen (auch grobe Bearbeitung)</p> <p>2. Feine Steinbearbeitung</p> | <p>IV₃. Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin</p> <p>4. Kalk-, Gips-, Traß- und Zementindustrie</p> <p>5. Betonwaren- und Betonwerkssteinindustrie</p> <p>6. Ziegelindustrie und Herstellung von sonstigen künstlichen Mauersteinen</p> <p>7. Grobkeramische Industrie</p> <p>8. Feinkeramische Industrie</p> <p>9. Glasindustrie (ausgenommen Instrumente und Spielwaren)</p>
<p>V₁. Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke</p> <p>2. Kaltwalz-, Hammerwerke, Ziehereien und Gießereien</p> <p>3. <i>Mit Eisengewinnung kombinierte Werke</i></p>
<p>VI₁. Metallhütten</p> <p>2. Metallhalbzeugwerke</p>
<p>VII₁. Herstellung von Eisen-, Stahl- und Metallwaren aller Art</p> <p>2. Herstellung von Eisen- und Stahlwaren</p> <p>3. Herstellung von Metallwaren (ausgenommen Eisen- und Stahlwaren)</p> <p>4. Schmiederei</p> <p>5. Schlosserei</p> <p>6. Klempnerei, Gas- und Wasserinstallationsgewerbe</p>
<p>VIII₁. <i>Maschinen-, -Apparate- und Fahrzeugbau mit Hilfe von Eisen-, Stahl- und Metallwaren.</i></p> <p>2. <i>Kombinierte Werke des Maschinen-, Apparate- und Fahrzeugbaues</i></p> <p>3. Maschinenbau</p> <p>4. Kessel- und Apparatebau</p> <p>5. Eisenbau (Eisenkonstruktionen)</p> <p>6. Schiffbau (einschl. -kesselbau) und Abwrackbetriebe</p> <p>7. Bau von Land- und Luftfahrzeugen</p> <p>8. Eisenbahnwagenbau</p> <p>9. Maschinen- und Fahrzeugreparaturwerkstätten</p> <p>10. Technische Büros der Maschinenindustrie</p>
<p>IX₁. <i>Elektrische Industrie mit Maschinen-, Apparate- und Fahrzeugbau</i></p> <p>2. Herstellung von elektrotechnischen Erzeugnissen aller Art</p> <p>3. Elektrotechnische Installations- und Reparaturwerkstätte</p>
<p>X₁. Optische Industrie</p> <p>2. Feinmechanische Industrie</p> <p>3. Uhrenindustrie</p>
<p>XI₁. <i>Kombinierte Werke der chemischen Industrie</i></p> <p>2. Chemische Industrie im engeren Sinne</p> <p>3. Industrie sonstiger chemischer Erzeugnisse</p>
<p>XII₁. Herstellung von Kunstseide (auch mit Zwirnerei)</p> <p>2. Seidenindustrie (einschl. Verarbeitung von Kunstseide)</p> |
|--|--|

Verzeichnis der Gewerbegruppen und Gewerbeklassen. (Fortsetzung.)

- XII₃. Wollindustrie
 4. Baumwollindustrie
 5. Bastfaserindustrie
 6. Teppich- und Möbelstoffindustrie
 7. Posamenten- und Bandherstellung
 8. Wirkerei und Strickerei
 9. Gardinenherstellung, Spitzenweberei, Stickerei
 10. Textilveredlung und -ausrüstung
 11. Herstellung von Seilen, Netzen, Bindfaden usw.
 12. Andere Zweige der Textilindustrie
- XIII₁. Papiererzeugung
 2. Papierveredlung
 3. Papierverarbeitung
 4. Tapetenindustrie
- XIV₁. Druckgewerbe
 2. Verlags- und Druckgewerbe
 3. Filmindustrie und photographisches Gewerbe
- XV₁. Herstellung von Leder
 2. Herstellung von Leder- und Sattlerwaren
 3. Herstellung von Kunstleder, Linoleum und Linkrusta
- XVI₁. Herstellung von Kautschuk-, Guttapercha- und Balatawaren
 2. Herstellung von Asbestwaren
- XVII₁. Säge- und Furnierwerke
 2. Herstellung von Holzbauten und Möbeln
 3. Herstellung von Holzwaren
 4. Herstellung von Verpackungsmitteln
 5. Stellmacherei von Holzwagenbau
 6. Herstellung von Turn- und Sportgeräten
 7. Herstellung von Stöcken und Schirmen
 8. Herstellung von Bernstein-, Bein- usw. -Waren
 9. Herstellung von Geflechten aus Holz, Stroh usw.
 10. Herstellung von Bürsten und Pinseln
 11. Veredlung von Holz- und Schnitzwaren
 12. Herstellung von Korkmehl, -waren und Kunstholz
- XVIII₁. Herstellung von Musikinstrumenten
 2. Herstellung von Spielwaren
- XIX₁. Mühlenindustrie
 2. Bäckerei und Backwarenindustrie
 3. Zuckerindustrie
 4. Kakao-, Schokoladen- und Zuckerwarenindustrie
 5. Fleischerei und Fleischwarenherstellung
 6. Fischindustrie
 7. Melkerei, Molkerei, Butter- und Käseherstellung
 8. Herstellung von pflanzlichen Ölen, Margarine usw.
 9. Herstellung von Obst- und Gemüsekonserven
 10. Stärkeindustrie, Herstellung von Suppenwürfeln, Teigwaren, Nahrungsmittelpräparate.
 11. Kaffeerösterei und -Ersatzherstellung
 12. Brauerei und Mälzerei
 13. Herstellung von Wein, Branntwein usw.
 14. Tabakindustrie
- XX₁. Kleider- und Wäscheherstellung
 2. Rauchwarenzurichtung und Kürschnerei
 3. Mützen-, Hut- und Putzmacherei
 4. Herstellung von künstlichen Blumen, Früchten usw.
 5. Herstellung von Korsetten, Binden, Kravatten und Hosenträgern
 6. Herstellung von Lederhandschuhen
 7. Schuhmacherei und Schuhindustrie
- XXI₁. Bauunternehmungen und Bauhandwerk
 2. Baunebengewerbe
- XXII₁. Wassergewinnung und -versorgung
 2. Gasgewinnung und -versorgung
 3. Elektrizitätsgewinnung und -versorgung
 4. Fernheizwerke
 5. *Elektrizitätsgewinnung und -versorgung mit Braunkohlenbergbau*
 7. *Wasser- mit Elektrizitäts- und Gaswerk*
 8. *Wasser- mit Elektrizitätswerk*
 9. *Elektrizitäts- mit Gaswerk*
 10. *Wasser- mit Gaswerk*
- XXIII₁. Barbiergewerbe (einschl. Perückenmacher)
 2. Reinigung von Textilerzeugnissen
 3. Schornsteinfegergewerbe und sonstige Reinigung
- XXIV₁. Aus- und Einfuhrhandel
 2. Handel mit Nahrungs- und Genußmitteln
 3. Handel mit Rohstoffen und Halbfabrikaten
 4. Handel mit Fertigfabrikaten
 5. Handel mit Vieh
- XXV₁. Einzelhandel mit Waren aller Art
 2. Einzelhandel mit Lebens- und Genußmitteln
 3. Einzelhandel mit Bekleidungsgegenständen
 4. Einzelhandel mit Haus- und Küchengeräten
 5. Einzelhandel mit Maschinen und Fahrzeugen
 6. Einzelhandel mit Gegenständen der Körperpflege
 7. Sonstiger Facheinzelhandel
 8. Hausierhandel
- XXVI₁. Verlagsgewerbe
 2. Immobilienwesen
 3. Vermittlung, Verwaltung, Beratung
 4. Markt- und Messewesen
 5. Versteigerung und Verleihung
 6. Aufbewahrung, Spedition, Bewachung usw.
- XXVII₁. Geld-, Bank- und Börsenwesen
 2. Versicherungswesen
 3. Gewerbliche Verwaltungsbetriebe
- XXVIII₁. See- und Küstenschifffahrt
 2. Binnenschifffahrt und Flößerei
 3. Küsten-, Kanal- und Hafenwesen
 4. Deutsche Reichspost
 5. Deutsche Reichsbahn
 6. Bahnwesen (ausgenommen Deutsche Reichsbahn)
 7. Sonstige Landbeförderung
 8. Luftverkehr
- XXIX₁. Beherbergungs- und Verpflegungsgewerbe
 2. Verpflegungsgewerbe (ohne Beherbergung)

Zum besseren Verständnis werden eingangs die Typenblätter, die wir für jedes Gewerbe der beiden ersten Gruppen entworfen haben, näher beschrieben. Das Typenblatt setzt sich aus vier Teilen zusammen:

1. Anzahl der Betriebe,
2. Anzahl der Beschäftigten insgesamt,
3. Betriebsgröße (Anzahl der Beschäftigten je Betrieb),
4. für die neu zu errichtende 20000er Stadt gewählte Werte.

Zunächst ist im 1. und 2. Abschnitt jeweils der Reichsdurchschnitt für 20000 Einwohner ermittelt worden. Diese Werte dienen als erste Anhaltspunkte.

Ferner ist für die Betriebe und Beschäftigten jeweils in folgender Weise ein Gruppenbild dargestellt. Auf einer horizontalen Achse ist die Zahl der Betriebe (auch der Beschäftigten) aufgetragen und darüber die Anzahl der Städte durch Buchstaben erkennbar gemacht, welche dieselbe Anzahl von Betrieben bzw. Beschäftigten aufweisen. Die verschiedenen Buchstaben bezeichnen die Charaktertypen der Städte, die wir im 1. Teil, in der Abhandlung über „Die Städtecharaktere“ ermittelt haben. Nach dieser Methode erkennt man deutlich die Gruppenbildung und kann ablesen, welche Betriebs- bzw. Beschäftigtenzahl am häufigsten vorkommt. Auffallend ist, daß sich meist für die Betriebe eine deutlichere Gruppenbildung erkennen läßt, als bei den Beschäftigten. Ist die Anzahl der Betriebe konstant, so verbleibt doch eine ziemliche Elastizität dadurch, daß die einzelnen Betriebe zeitweise mit mehr oder weniger Beschäftigten arbeiten können. Daher ist dem Städtebauer die Möglichkeit gegeben, eine gewisse Anzahl von Betrieben in den Organismus der Stadt einzubauen, während dann die freie Wirtschaft sich in diesem gegebenen Rahmen immer noch ungehindert entfalten kann.

Da in den Typenblättern für die Betriebe und Beschäftigten häufig starke Streuungen eintreten, haben wir die Zwischenräume zwischen den Werten durch senkrechte Striche gekennzeichnet. Tritt bei den Beschäftigtenzahlen sprunghafte Steigerung auf, so kann man auf eine industrielle Entwicklung schließen, die der Betrieb mit den hohen Belegschaftsziffern genommen hat. Unverhältnismäßig hohe Beschäftigtenzahlen in einzelnen Städten deuten auf das Auftreten von Großbetrieben hin. Industrielle und handwerkliche Betriebe sind in der Statistik zusammen erfaßt worden.

Um die Einflüsse, durch die das Gewerbe sich besonders stark oder besonders schwach in einer Stadt entwickelt, zu erkennen, ist an die Städte, in denen die Höchst- und Mindestwerte auftreten, eine Umfrage ergangen. Die Antworten der Gemeinden sind der Beschreibung des Typenblattes beigelegt, soweit sie wichtig erschienen.

Ebenso haben wir durch Anfragen bei den Reichsinnungs-Handwerksmeistern oder den Reichsorganisationen der Handelszweige zu erkunden versucht, ob die von uns ermittelten Werte auch nach der Ansicht der Fachgruppen ungefähr richtig sind. Die Antworten sind bei der Behandlung der betreffenden Gewerbe eingearbeitet worden.

Um im 3. Teil des Typenblattes einen Überblick über die Betriebsgrößen zu geben, in denen das Gewerbe angesetzt werden muß, haben wir zunächst die Verteilung der Beschäftigten und Betriebe auf die Betriebsgrößenklassen im ganzen Reich dargestellt. Als Ergänzung hierfür sind auch die durchschnittlichen Betriebsgrößen der untersuchten Städte angegeben, und zwar die niedrigste, die höchste durchschnittliche Betriebsgröße und zuletzt der Mittelwert für alle Städte zusammen.

In der 4. Abteilung ist auch noch angegeben, *für wieviel Einwohner ein Beschäftigter in dem Gewerbe* bei den drei angegebenen Werten arbeitet, um daraus dem Leser Möglichkeiten zu geben, auch für andere Gemeinschaftsgrößen Anhaltspunkte abzuleiten. Deshalb ist auch in den bei den letzten Zeilen der Beschreibung zu jedem Typenblatt die *Tendenz für kleinere und größere Gemeinden* als 20000 angegeben. Leider war eine ausgesprochene Tendenz nicht immer zu erkennen.

Hierbei muß ausdrücklich darauf hingewiesen werden, daß die von uns ermittelten Werte für die Gewerbe sich nicht etwa für kleinere oder größere Siedlungseinheiten einfach durch prozentuale Ermittlung errechnen lassen. Die Struktur für andere Gemeindegroßen verändert sich im allgemeinen außerhalb des Verhältnisses der Einwohnerzahlen. Jedoch kann man die für die 20000er Stadt geltenden Werte mit entsprechenden Abwandlungen, auch auf Siedlungen von 15000—25000 Einwohnern anwenden.

Auf die vier Teile des Typenblattes ist in der nachfolgenden Erläuterung bei jedem Gewerbe näher eingegangen worden. Ferner ist auch ein Abschnitt jeweils über die allgemeine Tendenz

des Gewerbes, für das ganze Reich betrachtet, eingefügt. Hier wird beschrieben, ob das Gewerbe im allgemeinen statisch ist, sich im Rückgang oder in Aufwärtsentwicklung befindet und ob in Zukunft der Bedarf mehr durch die industrielle Produktion statt der handwerklichen gedeckt werden wird. Alle diese Hinweise sind für den Planer wichtig, da sie bei der Dimensionierung der einzelnen Gewerbe berücksichtigt werden müssen.

Ganz allgemein soll noch einmal ausdrücklich darauf hingewiesen werden, daß die von uns gegebenen Zahlenwerte lediglich als Richtwerte zu betrachten sind, die von Fall zu Fall unter Ansehen der örtlichen Verhältnisse entsprechenden Abwandlungen unterliegen.

Anschließend an die Erläuterungen zum Typenblatt wird ein *Grundrißbeispiel* für einen normalen Betrieb dargestellt. Hieraus soll sich der Städtebauer ein ungefähres Bild über den Haustyp machen, in dem man ein solches Gewerbe unterbringen kann. Die Beispiele sind in der Hauptsache der Stadt Prenzlau entnommen, die wir zu diesem Zwecke eingehend studiert haben. Selbstverständlich sind die Grundrißangaben nicht als Idealtypen zu betrachten. Vielleicht dienen jedoch unsere Ermittlungen dazu, einige Architekten auf das Studium dieser Typen aufmerksam zu machen. Wir waren leider nicht in der Lage, die einzelnen Grundrisse in jedem Falle neu zu entwerfen, da jeweils die landschaftlichen Gepflogenheiten und die landesübliche Bauweise zu berücksichtigen sind.

Verzeichnis der behandelten Gewerbe.

Größenmäßig geordnet nach I. Nahrung — II. Kleidung — III. Wohnung — IV. Handel usw. — V. Verkehr und Geld usw. — VI. Verschiedenes.

I. Nahrung

1. Einzelhandel mit Lebens- und Genußmitteln XXV ₂	255
2. Bäckerei XIX ₂	261
3. Fleischerei XIX ₃	265
4. Großhandel mit Nahrungsmitteln XXIV ₂	269
5. Gärtnerei I ₁	272
6. Herstellung von Wein und Spirituosen XIX ₁₃	275
7. Handel mit Vieh XIV ₅	278
8. Molkerei XIX ₇	279
9. Brauerei XIX ₁₂	281
10. Mühlenindustrie XIX ₁	283

II. Kleidung

1. Schneiderei XX ₁	287
2. Schusterei XX ₇	290
3. Barbiergewerbe XXIII ₁	294
4. Handel mit Bekleidungsgegenständen XXV ₃	297
5. Wäscherei XXIII ₂	299
6. Einzelhandel mit Gemischtwaren XXV ₁	302
7. Herstellung von Leder- und Sattlerwaren XV ₂	305
8. Hut- und Putzmacher XX ₃	307
9. Wirkerei und Strickerei XII ₈	309
10. Kürschnerei XX ₂	313

III. Wohnung

1. Baubewerke XXI ₂	315
2. Baugewerbe XXI ₁	319
3. Bau- und Möbeltischlerei XVII ₂	321
4. Elektroinstallation IX ₃	324
5. Schlosserei VII ₅	328
6. Klempnerei VII ₆	331
7. Großhandel mit Rohstoffen und Halbfabrikaten XXIV ₃	334
8. Schmiederei VII ₄	336
9. Feine Steinbearbeitung IV ₂	339
10. Korbmacherei XVII ₉	341
11. Zement- und Betonwaren IV ₅	344

IV. Handel usw.

1. Vermittlung und Verwaltung XXVI ₃	346
2. Sonstiger Facheinzelhandel XXV ₇	348
3. Einzelhandel mit Haus- und Küchengeräten XXV ₄	351
4. Einzelhandel mit Gegenständen der Körperpflege XXV ₆	353
5. Einzelhandel mit Maschinen XXV ₅	355
6. Großhandel mit Fertigfabrikaten XXIV ₄	358
7. Versicherungswesen XXVII ₂	361
8. Aufbewahrung, Lagerei und Bewachung XXVI ₂	363
9. Versteigerung und Verleihung XXVI ₅	366
10. Immobilienwesen XXVI ₁	368

V. Verkehr und Geld, Gaststätten usw.

1. Verpflegungsgewerbe XXIX ₂	370
2. Personen- und Lastenbeförderung XXVIII ₇	373
3. Beherbergung und Verpflegung XXIX ₁	375
4. Banken, Sparkassen XXVII ₁	378
5. Buchbinder XIII ₃	380
6. Druckerei XIV ₁	382
7. Verlag und Druck von Tageszeitungen XIV ₂	385

VI. Verschiedenes

1. Maschinenreparaturen VIII ₉	387
2. Uhrenwerkstätten X ₃	390
3. Photogewerbe XIV ₃	392
4. Drechslerei XVII ₃	395
5. Herstellung von Edelmetall VII ₃	397
6. Stellmacherei XVII ₆	399
7. Herstellung von Geräten für Haus- und Landwirtschaft VII ₂	402
8. Schornsteinfeger XXIII ₃	405
9. Bürstenmacher XVII ₁₀	407
10. Böttcherei XVII ₄	409
11. Sägerei XVII ₁	411
12. Seilerei XII ₁₁	413