

# Gasschutz und Luftschutz

ZEITSCHRIFT FÜR DAS GESAMTE GEBIET DES GAS-UND LUFTSCHUTZES DER ZIVILBEVÖLKERUNG  
MITTEILUNGSBLATT AMTLICHER NACHRICHTEN

Schriftleitung Dr. Rudolf Hanslian, Hauptschriftleiter, und Präsident i. R. Heinrich Paetsch

Mit Unterstützung von

von **Altrock**, Generalleutnant a. D., Berlin; **Bleidorn**, General der Artillerie a. D., Berlin; **Dr. Brandenburg**, Min.-Dir. im Reichsverkehrsministerium; **Dr. jur. Bruns**, Univ.-Prof., Berlin; **von Cochenhausen**, Generalleutnant, Berlin; **Delvendahl**, Präsident, Reichspostdirektion Oppeln; **Dr. Dräger**, Lübeck; **von Düring**, Reichsgruppe Industrie, Berlin; **Dr. Ebeling**, Reichsbahndirektor bei der Hauptverwaltung der Deutschen Reichsbahngesellschaft; **Dr. Flury**, Univ.-Prof., Würzburg; **Dr. Forstmann**, Leiter der Hauptstelle für das Grubenrettungswesen, Essen; **Dr. Frank**, Bayer. Staatsmin. der Justiz und Reichsjustizkommissar, München; **Großkreutz**, Ministerialrat im Reichsluftfahrtministerium; **Hampe**, Stellvertr. Reichsführer der Techn. Nothilfe, Berlin; **Dr. Jeserich**, Geschäftsführer des Deutschen Gemeindetages; **Justrow**, Oberstleutnant a. D., Berlin; **Dr. Knipfer**, Min.-Rat im Reichsluftfahrtministerium; **Dr. Kremer**, Ministerialrat; **Lindner**, Ministerialrat im Reichsluftfahrtministerium; **Linnebach**, Ob.-Reg.-Rat im Reichsarchiv; **Dr. Mielenz**, Regierungsbaurat im Reichsluftfahrtministerium; **Dr. Muntsch**, Oberstabsarzt, Berlin; **Dr. Nernst**, Geheimrat, Professor; **Neubrand**, Direktor, Luftschutzreferent der Stadt Berlin; **Proksch**, Landesleiter, München; **Dr. Quasebart**, Professor, Berlin; **Rumpf**, Branddirektor, Leipzig; **Dr. Rüth**, Professor an der Technischen Hochschule Dresden; **Sachsenberg**, Direktor, Dessau; **von Seeckt**, Generaloberst, Berlin; **Dr. Tübben**, Bergrat, Professor an der Technischen Hochschule Berlin; **Wagner**, Adolf, Bayer. Staatsminister des Innern; **Wagner**, Ministerialrat im Reichsministerium des Innern; **Weineck**, Generalstabsarzt a. D., Deutsches Rotes Kreuz, Berlin; **Dr. Wirth**, Professor an der Technischen Hochschule Berlin; **Woltersdorf**, Professor an der Technischen Hochschule Breslau; **Dr. Zernik**, Würzburg,

herausgegeben von Dr. August Schrimppff.



V. Jahrgang

1935

Verlag Gasschutz und Luftschutz G. m. b. H., Berlin NW 40, In den Zelten 21 a

Nachdruck und Übersetzung der Aufsätze sind  
nur mit Genehmigung der Schriftleitung gestattet.  
Copyright 1935 by Gasschutz und Luftschutz  
G. m. b. H. Berlin.



# INHALTSVERZEICHNIS

## I. Originalarbeiten

Agona: Der Einsatz des Rettungsamtes der Stadt Berlin und des Deutschen Roten Kreuzes an der Einsturzstelle am Brandenburger Tor . . . . .	231	Luz: Luftschutz und Hausbau . . . . .	88
Basset: Der Luftschutz auf der Dresdner Jahreschau 1935 „Der Rote Hahn“ . . . . .	181	Matuscheck: Technische Vorrichtungen zur Sicherung der Schutzraumfenster und Gasschutztüren . . . . .	314
Berliner Städtische Gaswerke A. G.: Die Verdunkelungsübung am 19. März 1935 in Berlin . . . . .	178	May: Die Sicherung von Mineralöl-Großtanklagern gegen Luftangriffe . . . . .	285
— Maßnahmen zur Sicherung der Gasversorgung im Luftschutz . . . . .	288	Me.: Zur Frage des Schutzes gegen Quecksilberdämpfe . . . . .	20
Baum: Tagung der Auskunfts- und Zentralstelle für Leiter und Dezerenten des Feuerschutz- und Sicherheitsdienstes industrieller Unternehmen (A.- und Z.-Stelle) am 23. und 24. September 1935 in Braunschweig . . . . .	262	Meyer: Über den Schutz der Museen und Geschichtsdenkmäler . . . . .	199
B. P.: Amerikanische Stadtbrände . . . . .	75	Mielenz: S-Maske und Sauerstoffschutzgerät . . . . .	183
Das Deutsche Luftschutzgesetz . . . . .	169	Moser: Absperrorgane in Gas- und Wasserleitungen . . . . .	289
Deutscher Normenausschuß: Normung der Bezeichnungsschilder . . . . .	188	Muntsch: Zur Behandlung von Phosphorbrandwunden . . . . .	103, 297
Dolzmann: Die „Fachtrupps (Elektrizität)“ im zivilen Luftschutz . . . . .	121	— Das Guttadiaphot-Verfahren als diagnostisches Hilfsmittel bei der Gelbkreuzkampfstoffschädigung . . . . .	134
Engelhaupt: Zur Hafenvdunkelung im Luftschutz . . . . .	305	Nagel: Bombenflugzeuge und Bombenunternehmungen gegen das feindliche Hinterland . . . . .	3
Erdmann: Die erste Gefechtsübung der Luftwaffe . . . . .	277	— Das Räumungsproblem im zivilen Luftschutz: Einführung . . . . .	113
Friedrich: Ausbau eines Schutzraumes in massiver Bauart . . . . .	311	1. Das Räumungsproblem in der Kriegsgeschichte . . . . .	114, 143
Gaudlitz: Eigene Beobachtungen bei Werkluftschutzübungen und ihre Folgerungen . . . . .	225	2. Räumung und Unterkunft . . . . .	249
Geitmann: Verhalten des Publikums bei Luftangriffen in Eisenbahnen und auf Bahnhöfen . . . . .	254	3. Räumung und Lebensmittelversorgung . . . . .	308
Gemkow †: Normung und Feuerschutz . . . . .	151	Nielsen: Zur Ausbildung der Gasspürer . . . . .	48
Gerdes: Die Gasentgiftungsanlage in Hameln . . . . .	157	— Riechausbildung der Gasspürer . . . . .	214
Giesler: Der Luftschutz-Warndienst . . . . .	85	Noskoff: Der deutsche Blasangriff gegen russische Stellungen bei Baranowitschi in der Nacht vom 24. zum 25. September 1916 . . . . .	128, 153
Groher: Beleuchtung und Werkluftschutz . . . . .	209	— Zur Geschichte des Luftkrieges: Der Zeppelinangriff auf das russische Hauptquartier in Siedlee am 3. August 1915 . . . . .	197
Gutdeutsch: Luftschutz im Bergbau . . . . .	32	Obwald: Über den therapeutischen Wert der Inhalation bei der durch Dichlordiäthylsulfid gesetzten Erkrankung der oberen Atemwege . . . . .	295
Hamacher: Demonstrationsversuche über Vorgänge im Atemfilter . . . . .	71	Paetsch: Der Luftschutz auf den Berliner Ausstellungen 1935 . . . . .	62
Hampe: Der Einsatz der Instandsetzungstrupps der Technischen Nothilfe an der Einsturzstelle am Brandenburger Tor . . . . .	228	— Erkenntnisse aus der Luftschutzübung Berlin im März 1935 . . . . .	173
Hanne: Anwendungsmöglichkeit von Kohlenoxyd als chemischer Kampfstoff nach französischer Ansicht. (Deutsche Bearbeitung von Mz.) . . . . .	263	Peres: Baurümpfer und Schutzraumdecke . . . . .	280
Hanslian: Die gastechnischen Rüstungen der Fremdstaaten . . . . . 17, 40, 65,	95	Rittau: Luftschutz durch Lockerung der Wohndichte . . . . .	14
Herrmann: Völkerrechtliche Luftkriegsregeln und einzelstaatliche Luftschutznormen . . . . .	29	Schnepfel: Der Luftschutz im neuen Steuerrecht des Reiches . . . . .	10
H.-Lpe.: Die Luftschutzausstellung Zürich . . . . .	21	Schriftleitung: Zum 5. Jahrgange von „Gasschutz und Luftschutz“ . . . . .	1
Hüller: Elektrizitätsversorgung und Luftschutz . . . . .	91	Sellien: Luftschutz und Schule . . . . .	35
Hütten: Die Führerschulung im Werkluftschutz . . . . .	118	Teschner: Die zivilen Luftschutzübungen in Ostpreußen am 7. und 8. Mai 1935 . . . . .	221
— Schiedsrichter bei Werkluftschutzübungen . . . . .	59	Toepell: Arbeitsplan für Geländeentgiftung . . . . .	316
Justrow: Die Entwicklung der deutschen Gasgranate im Weltkriege . . . . .	291	Unger: Lost, ein psychologisches Problem im Luftschutz . . . . .	238
Kalaß, P.: Luftschutz der Lager brennbarer Flüssigkeiten . . . . .	259	Vieser: Ein neues Verfahren zur Berechnung von Eisenbetonplatten gegen die Wirkung von Geschossen und Fliegerbomben . . . . .	233
Klich.: Der Akkumulator im Dienste des Luftschutzes . . . . .	38	Weiß: Wände und Decken im Hochbau. Beitrag zu ihrer kritischen Betrachtung im Luftschutz . . . . .	200
Klöpper: Das Schiedsrichterwesen bei zivilen Luftschutzübungen . . . . .	11	Wendland: Beitrag zur Untersuchung der Standicherheit von Hochbauten bei Luftangriffen . . . . .	256
— Die Obdachlosenfrage im Rahmen des zivilen Luftschutzes . . . . .	57	Wenten: Die „Fachtrupps (Kanalisation)“ im zivilen Luftschutz . . . . .	147
— Gedanken über Führung und Einsatz an der Großschadenstelle . . . . .	205	Wollin: Über Kritik an der S-Maske . . . . .	98
Knauß: Die „Fachtrupps (Wasser)“ im zivilen Luftschutz . . . . .	60	Zaps: Die Wasserversorgung in Städten bei und nach Luftangriffen . . . . .	211
Knipper: Zum neuen Luftschutzgesetz . . . . .	170	* Das französische Luftschutzgesetz . . . . .	101, 160
Kümmel: Über den Luftschutz der Museen und Geschichtsdenkmäler . . . . .	141	* Das tschechoslowakische Luftschutzgesetz . . . . .	74, 102
Kuhlmann: Die Atemregulierung beim Filterwechsel der Gasmaske . . . . .	100	* Der Washingtoner Vertrag von 1922 seitens Japans gekündigt . . . . .	21
Langbeck: Warenhaus und Luftschutz . . . . .	124	* Die großpazifischen Flotten- und Luftmanöver der Vereinigten Staaten . . . . .	184
Lehmann: Zu: Der Zeppelinangriff auf das russische Hauptquartier in Siedlee am 3. August 1915, von General A. A. Noskoff . . . . .	241	* Die Luftmanöver über London 1935 . . . . .	240
		* Kriegsschemische und luftschutztechnische Vorbereitungen im Abessinienkonflikt . . . . .	240





- Dovifat . . . . . 322  
 „Dräger-Hefte“ . . . . . 112, 220  
 Dräger-Werk . . . . . 36  
 „Druckluft“ . . . . . 53  
 Drugow . . . . . 274  
 Duchène . . . . . 42, 113, 326  
 v. Düring . . . . . 227  
 Duhme . . . . . 263  
 Dundonald XII., Earl of . . . . . 328  
 Duisberg . . . . . 94
- E**cker . . . . . 243  
 École militaire du Génie . . . . . 40  
 Edgewood Arsenal . . . . . 95  
 Edmonds . . . . . 246  
 Ehrhardt . . . . . 25, 194, 274  
 Eidgenössische Gasschutzkommission . . . . . 28  
 Eidgenössische Luftschutzstelle . . . . . 69, 323 f.  
 Empire Air Day . . . . . 186  
 Engelhard . . . . . 217  
 Engelhaupt . . . . . 305  
 Erdely . . . . . 243  
 Erdmann . . . . . 277  
 „Esercito e Nazione“ . . . . . 135  
 Etablissements Fernez . . . . . 41  
 „Evening Standard“ . . . . . 40
- „Fabrikfeuerwehr“** . . . . . 52  
 Fabry . . . . . 163  
 Falek, R. . . . . 27  
 v. Falkenhayn, E. . . . . 247  
 vom Feld . . . . . 287  
 Felicetti . . . . . 31  
 Fernez . . . . . 41  
 Ferrario . . . . . 28  
 Ferry . . . . . 193  
 Feßler . . . . . 56  
 „Feuerschutz“ . . . . . 24, 289  
 Feuerwehrtechnische Normenstelle . . . . . 151  
 Fierz . . . . . 69  
 v. Fischer . . . . . 324  
 Fischmann . . . . . 67  
 Fleischlen . . . . . 246  
 Flandin . . . . . 137  
 Flury 27, 107, 140, 217, 244, 303, 325  
 Flury-Zernik . . . . . 53  
 Förster . . . . . 236  
 Foertsch . . . . . 194, 245, 332  
 Föppl . . . . . 106  
 Fokker . . . . . 164  
 de la Fond . . . . . 115  
 Forest Laboratory Madison U.S.A. . . . . 27  
 Forschungsinstitut für Kriegs- und Friedensaufgaben der Chemie, polnisches . . . . . 66  
 Forstmann . . . . . 297  
 Foulkes . . . . . 19, 165, 217  
 „La France Militaire“ . . . . . 40  
 Frank Kao . . . . . 293  
 Franz Ferdinand, Erzherzog . . . . . 246  
 French . . . . . 329  
 Freundlich . . . . . 71  
 Friedrich, Erzherzog . . . . . 247  
 Friedrich, H. . . . . 111  
 Friedrich, W. . . . . 311  
 Friedrich Wilhelm I. . . . . 194  
 Fries . . . . . 95, 165  
 Friis . . . . . 243  
 Fritsch . . . . . 243  
 Fromherz . . . . . 168  
 Fürth . . . . . 291  
 Fuller . . . . . 19, 25, 81  
 Fuselli . . . . . 192
- v. Gablenz** . . . . . 216  
 Gabriel . . . . . 40  
 Gackenholtz . . . . . 25  
 Gadow . . . . . 25  
 Gallicus . . . . . 195  
 Gambetta . . . . . 29  
 Gandenberger v. Moisy . . . . . 248  
 Ganow . . . . . 18  
 Garke . . . . . 291  
 Gasag s. Berliner Städtische Gaswerke A. G.  
 Gasabwehrverein, finnischer . . . . . 20  
 Gas Light and Coke Company . . . . . 328  
 „Gasmaske“ . . . . . 38, 220, 298  
 Gaßner . . . . . 276  
 Gaudlitz . . . . . 225  
 de Gaulle . . . . . 195  
 „Gaz de combat, défense passive, feu et sécurité“ . . . . . 193, 272  
 „Gazzetta Ufficiale“ . . . . . 44, 216  
 Gck. . . . . 244  
 Geitmann . . . . . 254  
 Gemkow † . . . . . 151  
 Gemischte Kommission für den Bevölkerungsschutz (Japan) . . . . . 98  
 „General Electric Review“ . . . . . 80  
 Generalinspektion der Luftverteidigung des Heimatgebietes (Frankreich) . . . . . 42  
 Gerdes . . . . . 157, 303  
 Gerlach . . . . . 24, 248  
 Gesell . . . . . 182  
 Gi. . . . . 53, 80, 83, 274  
 Giesler . . . . . 85  
 Giliaux . . . . . 267  
 Gillert . . . . . 53  
 Gilmour . . . . . 133  
 v. Gneisenau . . . . . 116  
 Goebbels . . . . . 231  
 Gömbös . . . . . 216  
 Göring . . . . . 36, 54, 84, 110, 170, 325, 330  
 Goos . . . . . 288  
 Goz . . . . . 327  
 Grignard . . . . . 220  
 Grimme . . . . . 84, 251, 322, 325  
 Groeneveld . . . . . 244  
 Groscurth . . . . . 327  
 Griechische Vereinigung zum Schutze der nichtkämpfenden Bevölkerung . . . . . 43  
 Grüne Woche Berlin 1935 . . . . . 62  
 Gudjonsson . . . . . 134  
 Günther, Dr. W. . . . . 138  
 Gutdeutsch . . . . . 32  
 Guyonner . . . . . 5
- Haager Friedenskonferenzen** . . . . . 30, 324  
 Haager Luftkriegsrechtsentwurf . . . . . 32  
 Haase-Lampe . . . . . 243  
 Haber . . . . . 238, 291  
 Hackmann . . . . . 79  
 Haensel . . . . . 302  
 Haggard . . . . . 158  
 Haig . . . . . 81, 329  
 Haile Selassie . . . . . 240  
 Hailsham . . . . . 185  
 Halbergerhütte . . . . . 290  
 Haldane . . . . . 19  
 Hamacher . . . . . 71  
 Hamel . . . . . 302  
 Hamilton . . . . . 162, 328  
 Hammeran . . . . . 263  
 Hampe . . . . . 110, 228  
 Handledning Gasbeschermdienst . . . . . 43  
 Hanne . . . . . 263
- Hanseatische Apparatebaugesellschaft . . . . . 49  
 Hansen (Norwegen) . . . . . 65  
 Hansen (Dänemark) . . . . . 18  
 Hanslian . . . . . 8, 17, 40, 65, 95, 238, 298, 322  
 Hantzsch . . . . . 94  
 Harrington . . . . . 80  
 Haselmayr . . . . . 108  
 Haucke . . . . . 302  
 Hauptstelle für das Grubenrettungswesen Essen . . . . . 297  
 Haushofer . . . . . 162  
 Havemann . . . . . 327  
 Heeresforschungsinstitut für Kriegskemie (Tokyo) . . . . . 97  
 Heeresgasschule Berlin . . . . . 298  
 Héderer . . . . . 140  
 Heinicke . . . . . 26, 136  
 Heinrich I. . . . . 115  
 Helbig . . . . . 332  
 Henderson . . . . . 158, 244  
 Hennequin . . . . . 192  
 Hepburn . . . . . 184  
 Herbert . . . . . 55  
 Herriot . . . . . 187  
 Herrmann . . . . . 29  
 Heubner . . . . . 295  
 Hevea A. G. . . . . 43  
 Heye . . . . . 245  
 Higashi-Kuni, Prinz . . . . . 323  
 Hilfgemeinschaft für Kriegsbeschädigte (Frankreich) . . . . . 42  
 v. Hindenburg . . . . . 247  
 H.-Lpe. . . . . 23  
 Hn. 26 f., 56, 80 ff., 109, 135 ff., 163, 167 f., 194, 196, 218, 245 ff., 270, 272, 275 f., 301 f., 326, 332  
 Hocheisen . . . . . 56  
 Hohm . . . . . 248  
 Hoffmann, General . . . . . 247  
 Hofmann, K. A. . . . . 78  
 Hofmann, Ulrich . . . . . 55, 303  
 Hollely . . . . . 220  
 Holzmann . . . . . 295  
 Houston, Lady . . . . . 186  
 v. Hülgerth . . . . . 332  
 Hüller . . . . . 91  
 Hunke . . . . . 195  
 Hütten . . . . . 59, 118
- „L'Industrie chimique“** . . . . . 263  
 „De Ingenieur“ (Holland) . . . . . 52  
 Institut de Droit international . . . . . 301  
 Institut Gazowy . . . . . 66  
 Instruction générale sur le Tir de l'Artillerie . . . . . 190  
 Internationaler Kongreß für Feuerwehr und Rettungswesen in Dresden . . . . . 243  
 VII. Internationaler Kongreß für militärische Medizin u. Pharmazie . . . . . 31  
 XII. Internationaler Kongreß für Pharmazie in Brüssel . . . . . 268, 297  
 VII. Internationaler Kongreß für Unfallheilkunde und Berufskrankheiten in Brüssel . . . . . 217, 243  
 Internationales Technisches Komitee CTIF (Comité technique internationale de la Prévention et de l'Extinction du Feu) . . . . . 243  
 International Law Association . . . . . 32  
 „L'Intransigeant“ . . . . . 196  
 Istin . . . . . 140  
 „Iswestija“ . . . . . 77  
 Iswolsky . . . . . 137  
 Izquierdo . . . . . 70  
 Izzo . . . . . 80, 276

Jackson	219	Leithäusl	168	Meyer, A.	199, 301
Jäger	248	Leitner	66	Meyer, J.	195
v. Jagow	137	Lentz	276	Meyer, V.	219
Jander	27, 94	Leonardi	80	Meyer-Bierast	134
Januschkiewitsch	137	Lepsius	263	Middleton	243
Jany	327	Leroux-Robert	80	Mielenz	16, 53, 64, 183, 217
Jasper	303	Levittoux	140	Milch	54, 243
Jaubert	23, 193	Liddell Hart	19, 103, 246, 281, 328	Miljutin	196
Jellicoe	81	Liebig	328	Militärärztliche Akademie Berlin	103, 134, 295
„Le Journal“	40	Liedtke	244	„Militärwochenblatt“	202
Jürgens	135	Liese	27	„Military Surgeon“	193, 274
Justrow	25, 112, 236, 270, 291	Liga antiaeroquimica	136	Mine Safety Appliances Co.	96
„Kaasatorjunta“	20	Liga Obrony Powitrony Paustawa s. LOPP		Moll	28
Kabisch	246	Ligue de Défence aérienne de France	42	Moltke, H. v.	247
Kaiser	287	Ligue suisse contre le Péril aéromchimique	69	Monaco, Mediziner und Juristentagung in	31
Kaiser Karl v. Österreich	247	Lindner, H.	64, 80	„Monatshefte für Baukunst und Städtebau“	191
Kaiser-Wilhelm-Institut für physikalische Chemie u. Elektrochemie	292	Linnebach	25	Monclar	115
Kalaß, P.	217, 259, 325	Liprandi	118	Moretta	14
v. Kamptz	116	Lloyd George	81, 109	Moser	289
Kapferer	187	„v. Löbells Jahresberichte über das Heer- und Kriegswesen“	109	Moureu	40
Keck	276	Löfken	105, 262, 327	Mu. 24, 56, 80, 107 f., 140, 168, 193, 244, 248, 274, 276, 299, 303,	327
Kernmayr	332	Löhr	168	Zur Mühlen	56
Kerschmann	168	v. Loeper	325	Müller	243
v. Kersting	291	Londonderry	185	Müller-Loebnitz	109
Kiesel	262	LOPP (Polnische Luftschutzliga)		Muntsch	16, 28, 53, 64, 80, 83, 103, 134, 139, 217, 274, 295, 297
King	168	L. P. A.	66, 133, 242	Mussolini	43, 45, 194
Kipling	167	Lu.	304	Murphy	273
Kitchener	329	„Luchtgevaar“	112, 304	Murray	329
Klagges	262	Lucke	243, 262 f.	Mz.	78 f., 106, 267
Klarenbeek	106	Ludendorff	246 f.	Nagel	3, 113, 114, 143, 249, 308
Klh.	38	Ludorf	191	„Naturwissenschaften“	80
Klein, Pitt	168	Lücke	81	Nationalverband der Amerikanischen Feuerversicherer	76
„Klinische Wochenschrift“	298	„Luftfahrt und Schule“	332	Nehring	194
Klöpfer	11, 57, 59, 205	„Luftschutz, Der“	66, 332	Nerger	262
Klumb	111	Luftschutzbund, Dänischer	19	Nernst	109
Knauß	60	—, Danziger	39	Neubrand	24
Knipfer	110, 170, 331	—, Österreichischer	66	„News Chronicle“	240
Knipfer-Hampe	195, 226	Luftschutzkommission, gemischte		Nikolai Nikolajewitsch, Großfürst	137, 197
König, Ing.	324	— des österreichischen Roten Kreuzes	66	Nicollé	135
Koeth	327	Luftschutzseminar der Technischen Hochschule, Dresden	52, 181	Nicolson	56
Kohsan	243	Luftschutzverband, schweizerischer	28, 69	Nicloux	266
Kranenburg	244	Lustig	44	v. Niedermayer	25
Kriegsgeschichtliche Abteilung des Reichsarchivs	39, 270	Luz	88	Nielsen	48, 214
Kriegs- und Heeresgeschichte, Forschungsanstalt für	270	Lypniewski	83	„Niemeyers Zeitschrift für internationales Recht“	326
Kriwoschein	275	Mac Arthur	21, 77	Niessel	192
Krohn	297	Magnus, A.	13	NIRA	180
Krynski	83	Magnus, Prof.	83	Noll	168
Kryshanowski	275	Magrone	135	Noskoff	128, 153, 197, 241
KTA, Kriegstechnische Abteilung der Schweiz	22	Maltese	8, 43, 78	Nowak	248
Kuan	331 f.	„Manchester Guardian“	20	N.S.-Bund deutscher Techniker	326
Küchler	168, 332	Manieri	44	N.S.-Lehrerbund	36
Kümmel	141, 199	Margis	300	„Obrana Obywatelstva“	332
Kuhlmann	100	Mariani	303	v. Oertzen	7, 109
Kunisch	325	Martini	244	Österreichischer Luftschutzbund	168
Kunz	299	Martineau	192	Office générale du Bâtiment et des Travaux publics	192
Kurtzinski	275	Matthias, J.	111	Officer Training Corps (England)	19
Kusmanec	145	Matthias, Prof.	93	Ohliger	196
Lacmann	302	Matuscheck	314	Ordnance Department (U. S. A.)	96
Lämmerhirt	140	Maurin	108	Orlovius	54, 244
Landkriegsordnung, Brüsseler	30	May	285	„Osaka Mainichi Shimbun“	323
Landkriegsordnung, Haager	29	Mayer	40	„Ossoawiachim“	67, 219
Landwehrkorps Woyrsch	245	Me.	20, 24, 80, 83 f., 110 f., 163, 249, 245, 248, 275 f., 303, 327	OBwald	295
Langbeck	124	Mears	80	P.	25, 54, 110, 194, 245, 275, 300, 302, 331
Langnamverein	59	„Médizinische Welt“	53, 274	Paetsch	62, 173, 226
Lautmann	135	Mehlrose	275	Palla	52
Lawrence, T. E.	81, 162	Melac	115	Paléologue	135
Lefebure	19	Melun	41		
Lehmann, E. A.	199, 241	Metz	25		
Lehmann, O.	196	v. Metzsch	162		
Lehmann, W.	167				
Lehr	168				
Lehweß	195				

## VIII

Pan American Airways . . . . .	184	„Revue Internationale de la Propriété Bâtie“ . . . . .	192	Sellien . . . . .	<b>35</b> , 332
Parviainen . . . . .	20	Riebesell . . . . .	302	Servizio Chimico Militare 18, 43,	268,
Parski . . . . .	129	Riesch . . . . .	326	Siebe, Gorman & Co. . . . .	19
Patterson . . . . .	27	Rink . . . . .	311	Siedler . . . . .	55
Peiner Walzwerk . . . . .	277	Rittau . . . . .	<b>14</b>	Sikorski . . . . .	219
Pellegrini . . . . . 43,	276	Ritter . . . . .	24	Silbermann . . . . .	327
Penna . . . . .	43	„Rivista di Fanteria“ . . . . .	78	Simons . . . . .	32
Peres . . . . . 26, 88, 256, <b>280</b> ,	332	Röder . . . . .	245	Sladkowski . . . . .	66
Pershing . . . . .	95	Rökinstruktion för Armén . . . . .	54, 190	Smolczyk . . . . .	110, 267
„Pester Lloyd“ . . . . .	216	Roosevelt . . . . .	185	Smuts . . . . .	108
Pétain . . . . .	42	de Rosa . . . . .	294	Société belge de l'Azote de Hougrée . . . . .	267
Petersburger Deklaration . . . . .	29 f.	Rosenberg . . . . .	325	Société des Etudes et de Con- struction de Matériel de Pro- tection . . . . .	41
Petzold . . . . . 52, 109,	140	Rosenthaler . . . . .	168	Société Gaz et Protection . . . . .	187
v. Petroczy . . . . .	332	Rothe . . . . .	302	Sörensen . . . . .	19
Petry . . . . . 233,	303	Der Rote Hahn . . . . . 84, <b>181</b> ,	243	Soldan . . . . . 138,	238
Plessler . . . . .	303	Rotes Kreuz, Abessinisches . . . . .	240	Soltau . . . . .	299
Piegler . . . . .	164	— Belgisches . . . . .	18	Soria y Mata . . . . .	196
Pirelli . . . . .	44	— Britisches 186, 268, 19 f.,	84	Spaigt . . . . .	14
Playfair . . . . .	328	— Deutsches . . . . . 83,	231	Special-Brigade, englische . . . . .	165 f.
Poncelet . . . . .	233	— Estländisches . . . . .	19	Speyer . . . . .	290
Poincaré . . . . .	40	— Französisches . . . . .	42	Spindler . . . . .	298
Policard . . . . .	244	— Internationales . . . . . 32, 170,	301	Stegemann . . . . .	105
Pouderoux . . . . . 82 f.,	243	— Japanisches . . . . . 98,	242	Steinacher . . . . .	332
Pourtalès . . . . .	137	— Schweizerisches . . . . .	28	Stettbacher . . . . .	107
Prentzel . . . . .	332	Rot-Kreuz Konferenz. XIV. Internationale . . . . .	277	St. John's Ambulance Brigade 19, 186, 268,	322
„Presse Médicale“ . . . . .	80	Rovida . . . . .	44	Stock . . . . .	20
„Protar“ . . . . . 28,	304	Royal Engineers . . . . .	165	Strahl . . . . .	302
„Protection Aérienne“ . . . . .	304	Roy Tucket . . . . .	240	Strunk . . . . .	299
Pütter . . . . .	20	de Rueda . . . . .	189	Stuart-Blackmore . . . . .	84
P. W. O. (Protiwo- Wosduschnaja-Oborona) . . . . .	20	Ruff . . . . .	56	Studienkommission für die Neu- organisation der schwedischen Landesverteidigung . . . . .	242
<b>Q</b> uade . . . . . 322		Ruhe . . . . .	263	v. Stülpnagel . . . . .	325
Quasebart . . . . . 53,	64	„Rundschau technischer Arbeit“ . . . . .	326	Stürgkh . . . . .	247
<b>R</b> abanus . . . . .	56	Rumänische Luft- und Gawab- wehrliga . . . . .	67	Suchomlinov . . . . .	137
Reefes . . . . .	21	Rumpf . . . . .	56	Süpfle . . . . .	158
Reeves . . . . .	184	<b>„S</b> apere“ . . . . . 80,	164	Suomen Kaasusuojelujärjestö (Finnische Gasschutzliga) . . . . .	20
Reichsanstalt für Luftschutz . . . . .	216	Sarrau . . . . .	265	<b>v. T.</b> . . . . . 54 f., 189 f.	
Reichsarchiv . . . . . 39,	270	Sasonov . . . . .	137	Taittinger . . . . .	101
Reichsbauausschuß für Luft- schutz . . . . . 52		Savelli . . . . . 44, 114,	294	Takaori . . . . .	134
Reichsgruppe Industrie . . . . .	225	Sagebiel . . . . .	244	Tappen . . . . .	291
Reichsfachverbandsgruppe „Druckluftindustrie“ . . . . .	53	Schaper . . . . .	232	Taylor . . . . .	274
Reichsgemeinschaft der tech- nisch-wissenschaftlichen Arbeit . . . . .	326	Scharf . . . . .	109	v. Taysen . . . . .	332
Reichsluftfahrtministerium 35,		Scharnhorst . . . . .	194	Technische Nothilfe 61, 84, 170,	<b>228</b>
54, 64, 217, 244,	325	Schief . . . . .	56	Teetzmann . . . . .	110
Reichsluftschutzbund 36, 251,	325	Schilling . . . . .	134	v. Tempelhoff . . . . .	322
Reichsminister der Luftfahrt 16,		Schimank . . . . .	327	Teschner . . . . .	<b>221</b>
36, 51, 64, 94, 110, 159, <b>170</b> ,		Schlegel . . . . .	28	„Therapie der Gegenwart“ . . . . .	53
172, 217, 243, 269, 290,	325	Schlieffen . . . . .	246	Thiessen . . . . .	217
Reichsministerium für Wissen- schaft, Erziehung und Volks- bildung . . . . . 36		Schmidt, Dr. . . . .	291	Thomann . . . . . 28,	324
Reichspatentamt . . . . .	244	Schmidt, Jürgen . . . . .	303	Thomas . . . . .	180
Reichsstelle zur Förderung des deutschen Schrifttums . . . . .	325	Schnepfel . . . . .	<b>10</b>	Thuillier . . . . .	165
Reichsverband der öffentlich- rechtlichen Versicherungsan- stalten . . . . .	302	Scho. 26 f., 51 ff., 105 ff., 136, 191 f., 219, 248, 298, 302 f.		Thürauf . . . . .	103
Reichsverband Deutscher mathe- matischer Gesellschaften und Vereine . . . . .	302	Scholtz-Klink . . . . .	56	Tiburtius . . . . .	287
Reichsverein Deutscher Feuer- wehringenieur E. V. 24, 259,	289	Schoßberger 24, 88, 164 256,	270	„Times“ . . . . . 103,	267
Reichswirtschaftsministerium . . . . .	52	Schrafl . . . . .	192	Timpe . . . . .	302
Reisemann . . . . .	55	Schulz, M. . . . .	275	Tischer . . . . .	26
Remy . . . . .	50	v. Schumacher . . . . .	302	TL . . . . .	219 f.
Renwanz . . . . .	208	Schuster . . . . .	303	Toepell . . . . .	<b>316</b>
Reserve-Officers-Training- Corps (R. O. T. C.) . . . . .	96	Schwalbe . . . . .	27	Tollen . . . . .	233
Rettungsamt der Stadt Berlin . . . . .	231	Schwarte . . . . . 94, 112,	298	Tokugawa, Prinz . . . . .	98
„Revista de Aeronautica“ . . . . .	136,	Schwarz . . . . .	298	„Tokyo Asahi Shimbun“ . . . . .	242
189,	274	„Schweizer Aero-Revue“ . . . . .	70	Treuggolnik Gummifabrik, russische . . . . .	68
„Revue des Forces Aériennes“ . . . . .	5	„Schweizer Medizinische Wochenschrift“ . . . . .	299	Trevelyan . . . . .	330
„Revue Internationale de la Croix Rouge“ . . . . . 96, 163,	326	„Schweizerische Bauzeitung“ . . . . .	106	Trochu . . . . .	117
		„Schweizerische Monatsschrift für Offiziere aller Waffn“ . . . . .	192, 271	Tschersich . . . . .	111
		„Schweizerische technische Zeitschrift“ . . . . .	107	Tsi Lun Tsai . . . . .	331
		Schweizerischer Apothekerverein . . . . .	324	<b>U</b> fficio Chimico Militare, siehe Servizio Chimico Militare.	
		Section technique des Etudes et Expériences chimiques (Frankreich) . . . . .	40	Uhrich . . . . .	117
		Seidl . . . . .	38	Unger . . . . .	<b>238</b>
		Sellei . . . . .	327	Union Civique Belge . . . . .	18

Union des Femmes de France	42, 161	Wagner, Oberbranddirektor	243, 262	v. Woyrsch	245
L'Unione nazionale per la Protezione antiaerea (UNPA)	44, 276	Wagner, Oberstleutnant a. D.	194	Wscieklica-Pollak	83
Union nationale pour la Défense aérienne (UNDA, Frankreich)	42, 187, 192, 332	Waldkirch	28		
Universitätsinstitut zur Bekämpfung der Berufskrankheiten	134	Wallauer	263	<b>Y</b> ablick	220
„Unterrichtsblätter für Mathematik und Naturwissenschaften“	52	War Office	19, 329	Yang Dsie	331
		Warburg	274, 327	Yü Wen Kao	331
<b>V</b> accas	43	Wasterlein-Pirelli	267		
Vaciago	276	„Wehr und Waffen“	6, 112	<b>Z</b> 12 (Luftschiff)	241
del Val	274	„Wehrtechnische Monatshefte“	112	Zahle	134
Vanderbilt-Universität	219	v. Wegerer	109, 135, 137	Zaps	<b>211</b>
Vatikan	294	Weiß	105, 191, <b>200</b> , 281	Zeitler-Stiftung	180
Vauthier	300	Wells	193	„Zeitschrift des Verbandes der Architekten- und Ingenieurvereine“	283
Vázquez-Garriga	136	Wendland	<b>256</b>	„Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure“	106
V. D. I.	106	Wendt	192	„Zeitschrift des österreichischen Ingenieur- und Architektenvereins“	51
Vegezzi	168	Wester	268	„Zeitschrift für Gewerbehygiene und Unfallverhütung“	52
Venuto-Venuti	243	v. Westernhagen	111	„Zeitschrift für das gesamte Krankenhauswesen“	24
Vereinigung für die ständige Verteidigung Stockholms	69	Wever	325	„Zeitschrift für das gesamte Schieß- u. Sprengstoffwesen“	112, 220
Vereinigung zum passiven Schutz der Bevölkerung (China)	97	Whytlaw-Gray	27	„Zement“	51
Vieille	265	Wickham Steed	135	Zentralausschuß f. passive Luftabwehr (Tschechoslowakei)	70
Viera	111	„Wiener Medizinische Wochenschrift“	193	„Zentralblatt der Bauverwaltung“	105, 135, 219, 270
Vieser	<b>233</b> , 248	Wille, R.	326	Zentralinstitut für Erziehung und Unterricht	275
Vigliani	134	Wilson	166	Zernik	103
de Virgin	185, 240	Winkel	27	Zimmer	193
Viskonti-Prasca	138	Winston Churchill	108	Zimmerle	245
„Völkerbund, die Abrüstungskonferenz“	163, 218	Winter	195	Zörner	243
Volkart	271	Wirth, F.	28	Zschucke	327
Volkmann	326	Wirth, W.	140, 267	Zürcherischer Luftschutzverband	21, 28
„Vom wirtschaftlichen Bauen“	202	Wissenschaftliches Forschungsinstitut für Sanitätswesen der Roten Armee	327		
		Wit	81		
<b>W</b> abnitz	233	Wizinger	110		
Waetzmann	54	„Wjestyk protivowosduschnoi oborony“	304		
Wagner, A.	276	Woenno chimitscheskoje djelo (kriegschemischer Dienst)	18, 67		
Wagner, Ministerialrat	245	„Wojenno sanitarnoe djelo“	274, 327		
		Wolf, P.	105		
		Wolf, Prof.	191		
		Wollin	38, <b>98</b>		
		Woltersdorf	270		
		Woroschilow	67, 194, 218		

## III. Sachverzeichnis.

Die **fettgedruckten** Ziffern beziehen sich auf **Originalarbeiten**, die mit einem \* bezeichneten betreffen Bücher- bzw. Zeitschriftenbesprechungen. Fußnoten sind nicht berücksichtigt.

## A.

- Abblasen von Kampfstoffen  
s. Blasangriff
- Abblasen von Rauch und Nebel  
aus Flugzeugen . . . . . 55, 189\*
- Abdichten zerstört. Gasleitungen . . . . . 288
- Abregnen von Kampfstoffen . . . . . 48
- Absperrtopf . . . . . 189, 288 f.
- Abwärmevernichtung . . . . . 35
- Abwanderung, freiwillige 114, 249 ff.
- Abwerfen von Schwelkörpern . . . . . 48
- Aceton . . . . . 50, 292
- Achtung! Achtung! Flieger-  
alarm! . . . . . 111\*
- Achtung! Bomben fallen! . . . . . 168\*
- Acrolein . . . . . 327
- Adamsit (s. a. Blaukreuzkampfstoffe) . . . . . 107
- Adhäsionsapparat nach Greenberg-Smith . . . . . 243
- Adrenalin . . . . . 78
- Adreßbuch der chemischen Industrie . . . . . 84\*
- Adsorption . . . . . 55, 71
- Aerochemischer Krieg . . . . . 8, 16, 219, 238, 273, 300
- Aerei, bombe, gas sulle città . . . . . 276\*
- Aerosole . . . . . 27
- Ärztetum, Deutsches — im Weltkrieg  
kriege . . . . . 139\*
- Äthan . . . . . 244
- Äther . . . . . 50, 327
- Äthylalkohol . . . . . 50, 108
- Äthylarsindichlorid . . . . . 327
- Äthylen, Äthylenchlorhydrin . . . . . 219
- Äthylenoxyd . . . . . 78, 276
- Akkumulator im Dienste des Luftschutzes . . . . . **38 ff.**
- Aktivkohle . . . . . 187
- Aktive Kohle und ihre Verwendung . . . . . 55\*
- Albertine . . . . . 53
- Alkaloide . . . . . 78
- Allgemeine Anleitung z. Schutze der Bevölkerung gegen Luftangriffe (chinesisch) . . . . . 331\*
- Allgemeine Wehrpflicht . . . . . 245\*
- Allylsenföf . . . . . 49 f., 215
- Altfortville (Seine) . . . . . 41
- Ambulance Service . . . . . 267
- Ammoniak . . . . . 50, 108
- Amtliche Mitteilungen d. Reichsluftfahrtministeriums 16, 51, 64, 94, 159, 172, 217, 243, 269, 290
- Angoulême . . . . . 41
- Antifermente . . . . . 78
- Antiphlogistine . . . . . 53, 106
- Antivirustherapie . . . . . 140
- Arbeitsbeschaffung durch Luftschutzmaßnahmen . . . . . 80\*
- Arbeitsgemeinschaften, wehrwissenschaftliche . . . . . 269
- Arbeitsmaske s. Gasmasken
- L'Arme chimique et ses Blessures . . . . . 140\*
- Arsine (s. a. Blaukreuzkampfstoffe) . . . . . 45
- Arsinfilter Fernez . . . . . 42
- Artillerie-Prüfungskommission . . . . . 291
- Atemregulierung beim Filterwechsel . . . . . **100**
- Aubervilliers . . . . . 41
- Auflockerung der Städte . . . . . 192, 249
- Aufruf des Luftschutzes 37, 209, 305
- Aufstand in der Wüste . . . . . 163\*
- Auftreffenergie von Geschossen . . . . . 53, 107, 201, 233
- Auftreffgeschwindigkeit . . . . . 107, 281
- Auftriebwinde . . . . . 35
- Augensalbe, alkalische . . . . . 49
- Ausatemventil . . . . . 48, 55, 99, 183
- Ausfachung von Wänden . . . . . 204
- Auskunfts- und Zentralstelle, Tagung der . . . . . 27, 99, 217, **262**
- Auslandsnachrichten:**
- Ägypten . . . . . 185, 240
- Ägypten . . . . . 97, 322
- Afrika . . . . . 97
- Alaska . . . . . 183
- Argentinien . . . . . 96
- Australien . . . . . 97, 216
- Belgien . . . . . 18, 267
- Bolivien . . . . . 96
- China . . . . . 97, 293
- Columbien . . . . . 96
- Dänemark . . . . . 77, 161, 185, 293
- England 36, 77, 103, 133, 185, 216, 239, 267, 293, 322
- Frankreich . . . . . 40, 77, 100, 131, 186, 241, 293
- Französisch-Marokko . . . . . 187
- Griechenland . . . . . 43
- Italien . . . . . 43, 129, 187, 216, 239, 241, 268, 294
- Japan . . . . . 97, 133, 187, 216, 242, 294, 323
- Jugoslawien . . . . . 65
- Lettland . . . . . 65
- Liberia . . . . . 97
- Litauen . . . . . 65, 187
- Luxemburg . . . . . 162
- Niederlande (Holland) . . . . . 43, 268
- Norwegen . . . . . 65, 242, 268
- Österreich . . . . . 66, 294
- Paraguay . . . . . 96
- Polen . . . . . 66, 133, 294
- Portugal . . . . . 67
- Rumänien . . . . . 67
- Schweden . . . . . 68, 242
- Schweiz . . . . . 68, 187, 324
- Spanien . . . . . 70, 268
- Sowjetrußland . . . . . 67, 77, 103, 162, 269
- Südafrikanische Union . . . . . 97
- Tschechoslowakei 70, 102, 188, 324
- Türkei . . . . . 30, 71
- Ungarn . . . . . 71, 216
- U. S. A. . . . . 95, 133, 180, 183, 268
- Aussiedlung der Industrie . . . . . 192
- Ausstellungen, Berlin . . . . . **62**
- Budapest . . . . . 216
- Danzig . . . . . 39
- „Das wehrhafte Deutschland in Zeugnissen deutschen Schrifttums“ . . . . . 325
- „Der Rote Hahn“ 84, **181**, 243
- 3. Internationale, für Feuerwehr und Rettungswesen in Paris 1934 . . . . . 101
- Zürich . . . . . 21, 28
- Ausweichflugplätze . . . . . 5
- Außenpolitisches Abc . . . . . 302\*
- Auxtotoxe . . . . . 79
- Avertin . . . . . 327
- Bahnhöfe, Luftangriff auf . . . . . 6
- Luftschutz auf . . . . . 254
- Bakteriologischer Krieg . . . . . 135, 238
- Bandstadt . . . . . 24, 104, 196
- Baranowschi, Deutscher Blasangriff bei . . . . . **128, 153**
- Baulicher Luftschutz . . . . . 135\*
- Base hospitals . . . . . 267
- Baustatische Methoden, Anwendung der — im Luftschutz . . . . . 88
- Baustoffe, Entgiftung der . . . . . 271\*
- Bautechnischer Luftschutz . . . . . 106\*
- Baurümmen und Schutzraumdecke . . . . . **280**
- Befehlstelle . . . . . 204 ff., 231
- Befehlstechnik . . . . . 120
- Befuerung der Wasserstraßen 305 f.
- Begiftungsgeräte . . . . . 40
- Behörden, Luftschutz in . . . . . 224
- Belehrungsplanspiel . . . . . 174
- Beleuchtung des Arbeitsplatzes **209 f.**
- Beleuchtung, eingeschränkte 175, 178, 209, 305 f.
- Belüftung von Schutzräumen . . . . . 53
- Benetzungsvermögen . . . . . 48 f.
- Benzingerflecht . . . . . 312
- Bergungstruppe . . . . . 212
- Bergwerksbetriebe, Luftschutz d. **33**
- Berieselungsvorrichtung . . . . . 76, 286
- Berufskrankheiten . . . . . 134
- Beton, Druckfestigkeit . . . . . 51, 204
- fragen im Schutzraumbau . . . . . 51\*
- Stampf- . . . . . 106
- Stoffbeiwert . . . . . 233
- Würfelfestigkeit . . . . . 234, 285
- Zugfestigkeit . . . . . 51
- Betriebsführer und Werkluftschutz . . . . . 227
- Bevölkerungsdichte . . . . . 15, 249, 252
- Bevölkerung, Verteilung der 83, 253
- Bewehrung . . . . . 203
- Biegungsfestigkeit . . . . . 203, 219
- spannung . . . . . 89, 235, 258, 283
- Blasangriff, Blasverfahren 49, 128, 153, 272
- beweglicher . . . . . 166
- Blaszylinder, automatische . . . . . 166
- Blauglas . . . . . 176, 210
- Blaukreuzkampfstoffe 49, 72, 78, 107, 110, 246
- Blausäure 83, 108, 165, 264, 276, 292, 327
- Blitzflugstrecken . . . . . 104
- Bluteisen bei Vergiftungen . . . . . 298\*
- gasanalysen . . . . . 274
- Bolimow . . . . . 128
- Bomben auf Kohlenstadt . . . . . 196\*
- abwurf . . . . . 6 ff., 48, 223
- flugzeuge . . . . . 3, 33
- Bordschwellen, Kenntlichmachung der . . . . . 175 ff.
- Borsäure . . . . . 53, 106
- Brandabschnitte . . . . . 126
- bomben . . . . . 8, 18, 24, 268
- decke, versteifende . . . . . 191, 302
- Brandenburger Tor, Einsturz-unglück am **228 ff.**
- Brandklappen im Bergbau . . . . . 34
- mauer . . . . . 192, 263
- Braunkohlentagebau . . . . . 34
- kraftwerke . . . . . 92
- Brest-Litowsk . . . . . 197
- Brom . . . . . 20, 73
- azeton . . . . . 56
- benzylcyanid . . . . . 110
- cyan . . . . . 327

## B.

- Baby-Koffer . . . . . 188
- Backsteinwände . . . . . 90, 200

— essigester-Gewehrgranate . . . 140  
 — trifluorid . . . 140  
 Bruchlast . . . 88  
 — moment . . . 236  
 — widerstand . . . 204  
 Brückengasleitungen . . . 289  
 Büchsenatmer s. Gasmasken,  
 französische  
 Buntschießen der Artillerie . . . 246

**C.**

Calciumarsenid . . . 165  
 — salze in der Therapie . . . 295  
 Cardiazol . . . 276  
 Casualty clearing hospitals . . . 267  
 Centre d'Instructions de  
 Parachutisme . . . 294  
 Centocelle . . . 187  
 Ce qu'il faut faire pour vous  
 protéger . . . 196\*  
 Cersalze in der Therapie . . . 295  
 Chemiewelthandel . . . 270  
 Chemische Fachausdrücke, eng-  
 lische und deutsche . . . 168\*  
 — Kampfstoffe, Einsatzmittel f.  
 16, 56

Chemischer Krieg u. Infanterie  
 — — der Zukunft . . . 272\*  
 Chemische Plaudereien . . . 109\*  
 — Truppen s. Gastruppen  
 Chemisch-technische Bezugs-  
 quellen . . . 84\*  
 — Reichsanstalt, Aufgaben d. —  
 bei Prüfung von Gasschutz-  
 geräten . . . 263  
 Chirurg, Verhalten des — zu  
 gasvergifteten Verwundeten . . . 140\*  
 Chlor . . . 20, 107, 109  
 — acetophenon . . . 47, 50, 80  
 Chloräthylgruppe . . . 80  
 — flaschen s. Gasflaschen  
 — gasgranaten . . . 165  
 — — unfall . . . 180  
 — kalk . . . 49, 106, 298  
 Chloroform 50, 108, 165, 299, 327  
 Chlorpikrin . . . 45, 48, 166  
 — sulfonsäure . . . 55  
 Clark (s. a. Blaukreuzkampf-  
 stoffe) . . . 107  
 Conrad von Hötzendorff, Mein  
 Leben mit — . . . 246\*  
 ct-Wert . . . 78, 295 f.  
 Curzon: The last phase  
 1919—1925 . . . 56\*

**D.**

Decken im Hochbau . . . 200, 236\*  
 Decontamination centres . . . 267  
 De eerste gaskelder in den Haag  
 52\*  
 Defensa antiaeroquimica de la  
 poblacion civil . . . 136\*  
 Deformationsarbeit von  
 Geschossen . . . 258  
 Demonstrationsversuche für  
 Atemfilter . . . 71, 109\*  
 Deutsche Luftfahrt im Dritten  
 Reich . . . 54\*  
 Deutsch. Luftschutzkalender 1935  
 Deutsche Technik — Deutsche  
 Wehr . . . 84\*, 326\*  
 Dichlorbenzol . . . 50, 214  
 Dichlordiäthylenselen . . . 140  
 Dichlordiäthylsulfid (Gelbkreuz-  
 kampfstoff, Lost, Senfgas,  
 Yperite) 8, 48 f., 78, 80, 106,  
 134, 140, 219 ff., 238, 246,  
 273, 295, 298, 327

Dichlorformoxim . . . 79  
 Dicke Berta, Die — u. der Krieg  
 25\*  
 Dienstleistungen im Luftschutz . . . 169  
 Difesa della Popolazione civile  
 contro la Guerra aerocimica  
 276\*  
 Diphenylarsinchlorid (s. a.  
 Blaukreuzkampfstoffe) . . . 78  
 Diphenylarsincyamid (s. a.  
 Blaukreuzkampfstoffe) . . . 327  
 Dixmuiden . . . 166  
 Douhetismus . . . 82, 300\*  
 Dräger-Sauerstoff-  
 KG-Gerät 130/1934 . . . 112  
 Drei Soldaten . . . 167\*  
 Drecheranlagen . . . 127  
 Druckluft im Tunnelbau . . . 328  
 — rohre (Gas) . . . 147, 213  
 — welle der Detonation . . . 179  
 DS-Gerät (s. a. Gasspürgeräte)  
 49 ff., 262  
 Durchbiegung des Tragewerks  
 in Hochbauten . . . 284  
 Dundonalds Gaspläne . . . 329\*  
 Duschanlage, tragbare . . . 327\*

**E.**

Edgewood . . . 95, 190  
 Eindringungstiefe v. Geschossen  
 107, 233, 281  
 Einführung in den militärischen  
 Luftschutz (chinesisch) . . . 331\*  
 Einheitsgasschutzgerät . . . 183  
 Einsturzlasten . . . 52 f.  
 Ein Volk! Ein Vaterland! . . . 111\*  
 Einziehschächte für Bergwerks-  
 bewetterung . . . 34  
 Eisenbahnzüge, Luftschutz der . . . 254  
 Eisencarbonyl . . . 79, 264  
 — beton 50, 88, 90, 210, 271, 283  
 — — platten, Berechnung von . . . 233  
 — — rippendecken . . . 136, 257  
 — — konstruktionen . . . 88  
 Elastizitätstheorie . . . 234, 281, 283  
 Elektrizitätsversorgung . . . 91  
 Elektronbrände, Flüssigkeits-  
 löscher für . . . 263  
 Enteignung für Luftschutz-  
 zwecke . . . 102, 169  
 Entgiftung . . . 35, 238, 286, 316  
 — von verlosteten Bauten . . . 298\*  
 — Vorläufige Vorschrift für  
 die — in Rußland . . . 271  
 Entgiftungsfahrzeuge . . . 42, 63  
 — tisch für Personenentgiftung . . . 193  
 — trupp, Gliederung des . . . 317  
 Entscheidungskrieg . . . 138\*  
 Entwässerungsanlagen . . . 147, 189  
 Entwarnung . . . 222  
 Epithensalbe . . . 104  
 Erdbebenwirkung . . . 88, 200  
 — beobachtung, Unterbindung d. . . 55  
 — stoß der Detonation 50, 88, 219  
 Erfindungsbilanz . . . 244  
 Erinnerungen an meine  
 Botschafterzeit . . . 137\*  
 Ernährungsgifte . . . 56  
 Erste Hilfe bei Flugunfällen . . . 83\*  
 Evipannatrium . . . 327  
 Explosionen . . . 34, 88, 265  
 Expirationsdruck . . . 99  
 Exzenterpreßring für  
 Gasschutztüren . . . 315

**F.**

Fabrikbauten und Luftschutz . . . 258  
 Fachausschuß für Holzfragen . . . 27  
 — berater der Luftschutzleitung . . . 223  
 — führer im Luftschutz . . . 61

Fachtrupp (Elektrizität) . . . 121  
 — (Gas) . . . 63  
 — (Kanalisation) . . . 147  
 — (Wasser) . . . 60  
 Fachtruppführer . . . 123  
 Fachwerkbauten im Luftschutz . . . 88  
 Fallenergie . . . 201  
 — geschwindigkeit der Trümmer . . . 282  
 Fall River . . . 76  
 Fallschirmabsprünge . . . 269, 293  
 Fensterblenden (Splitterschutz)  
 64, 172, 217, 243, 314.  
 Fernmeldeanlagen . . . 38  
 — — übungen . . . 175  
 Fertiggalkendecken . . . 136  
 Festungskrieg . . . 115, 145  
 Feuerlöschbomben . . . 80  
 — — brausen . . . 126  
 Feuerschutzschlängel . . . 286  
 — — woche . . . 151  
 Feuerwehren, ländliche . . . 224  
 Feuerwehrsonderfahrzeuge . . . 63  
 — — trupps . . . 212  
 Filterbüchse . . . 45, 47, 79  
 First-aid-centres . . . 267  
 First Aid in Defense against  
 Chemical Warfare . . . 84\*  
 Flammenwerfer . . . 18, 40  
 Flammenmanöver, englische . . . 91  
 Flatterminen . . . 18  
 Fliegeralarm . . . 87, 221  
 — bomben u. deren Wirkungen . . . 52\*  
 — — Endgeschwindigkeit . . . 107  
 — — Sprengbomben . . . 180, 248  
 Fliegerlieder . . . 248\*  
 — warnflaggen . . . 223  
 — bombentechnik und Wirkung  
 der Fliegerbomben . . . 107\*  
 Fliehbuben . . . 115  
 Flottenmanöver, englische . . . 103  
 Flüchtlingskolonnen . . . 253  
 Flüssigkeiten, brennbare . . . 259  
 Flugeigenschaften der Flugzeuge  
 — geschwindigkeiten . . . 33  
 — meldedienst . . . 38, 85, 171, 221, 278  
 Flugzeugfibel . . . 248\*  
 — schall . . . 54  
 Fluorerkrankung . . . 134  
 Fluorsalze . . . 28, 55, 134  
 Forschungsausschuß,  
 gastechnischer (U. S. A.) . . . 96  
 — ergebnisse, kriegstechnische . . . 272  
 Forstverwaltung und Luftschutz . . . 62  
 Frankreichs Stoßarmee . . . 195\*  
 Führerschulung . . . 118

**G.**

Gasartillerieschießen . . . 273  
 — detachment im Sanitäts-  
 dienst (Schweiz) . . . 192  
 — dienstorganisation . . . 18  
 — dienstschule, englische . . . 19  
 — disziplin . . . 238  
 — druckschalter . . . 179  
 — erkennungsapparat  
 „Detektor“ . . . 166  
 — fernversorgung . . . 262  
 — flagge . . . 322  
 — flasche . . . 16, 40, 56, 166  
 — fliegerbombe . . . 16, 326  
 — gangrän . . . 295  
 — gefahr, sekundäre 34, 157, 263, 275  
 — gewehrgranate . . . 16  
 — granate, Entwicklung der  
 deutschen . . . 291  
 Gas, Granaten und Soldaten . . . 275\*  
 Gashandgranate . . . 16, 165

Gaskampfgeschütze, deutsche — im Weltkrieg	292	Gas- und Luftschutzgesetz, polnisches	66	Handstreuarkarren für Chlorkalk	318
Gaskampf und Gasschutz	56*	Gas- und Luftschutzschule London	322	Hauptgasarsenal, englisches	19
Gaskriegsschule, Edgewood	96	Gasversorgung, Sicherung der	288	Hausfeuerwehr	126, 171, 177
— laboratorium (laboratoire Z)	42	Gaswaffen:		Hausrat, Sicherstellung des —	207
— leitungen, Sicherung der	289	Gaswerfer, Livens	166	Hausschwammforschung	27*
— Luft-Gemisch	159, 285	—, Stokes	17, 40, 190	Hautgifte s. Dichlordiäthylsulfid	55*
Gasmaskenappell für Kinder	20	Gas-Fliegerbomben	8, 107	Heeresgasmasken s. Gasmasken	
Gasmaskenaufbewahrungskessel	22	Gaswolke, Konzentration der	217	Heere von morgen	194*
<b>Gasmasken:</b>		Gebäudeinstandsetzungsgesetz	10 f.	Helianthin-Detektor	161
Heeresgasmasken,		Gefahren der Luft und ihre Bekämpfung	28*	Herbstmanöver, England	293
amerikanische	95	Gefechtskalender des deutschen Heeres im Weltkrieg 1914/1918	275*	Herren der Welt privat	56*
—, belgische	18	Geländebegiftung	271	Hexachloräthan	50, 54, 214
—, deutsche	111	Geländekampfstoffe siehe Dichlordiäthylsulfid	316	Hg-Kohle	20
—, englische	19	Gelbkreuz siehe Dichlordiäthylsulfid		Hilfskrankenhaus	178
—, französische	41	Gelbkreuzschädigungen	134	Hilfspolizei	224
—, holländische (Hevea-Maske)	43	Generäle von morgen	25*	Hilfsrettungsstelle	231
—, italienische	44	Général Inspecteur du Service des Gaz de Combat	41	History of the Great War 19, 165, 246*	
—, japanische	98	Generalship. Its Diseases and their Cure	25*	Hochbautagung der Leipziger Messe	105
—, polnische	66	Generalstabswerk, englisches	246	Hochdruck-Gasleitungen	289
—, russische	68, 131	Genfer Gaskriegsprotokoll	216, 302	Holz als Baustoff	55, 191, 201
—, tschechische	70	— Konvention des Roten Kreuzes	301	Holzkrankheiten und Holzschutz	55*
—, ungarische	71	Gerippbau	191, 219	Holzschutz im Hochbau	55*
GEP-Vollblickmaske	187	German-englisch terminologies	168*	Hooksches Gesetz	234
Industriemaske	56	Geruchssinn	49, 54, 214	Hopcalite	265, 303
Narkosemaske	327*	Geschichte der Gasentgiftung	106*	HSS-Gerät	111
Rauchschutzmaske R. S. C. S. P.	41	Geschichte des Weltkrieges 1914—1918	39		
Zelinsky-Kummandt-Maske	68, 131	Geschichte Englands	330*	<b>I.</b>	
Zivilgasmasken, belgische	267	Geschichtsdenkmäler, Luftschutz der	141, 199	Il Dominio dell'aria	299*
—, italienische, Ruhemasken	44	Geschwindigkeitslineal	87	Industrieanlagen, Dezentralisation der	262, 302
—, schweizerische	69	Gesichtsteil des Gasschutzgerätes s. Gasmasken		— —, Massierung der	177
—, S-Maske	98, 183, 290	Gesundheitsstörungen durch kleine Leuchtgasmenngen	274*	Industrielle Vergiftung durch Kohlenoxyd und Ätzgase	274*
—, tschechische Volksgasmasken	70	Giftgaserkrankungen und Gasschutz	83*	Industrieluftschutz (Schweiz)	324
—, Zulassung für die Zivilbevölkerung	290	Giftrauchkerze	17, 110	Industriemaske s. Gasmasken	
Gasmaskendepots	43	Giftwirkung, Grenzen der	78*	Industriestaube	27
Gasmaskendesinfektion	214	Glyzerin	53, 106	Infirmières Z	42
Gasmine	16, 292	Großalarmgeräte	223	Inhalation b. Gelbkreuz-Gasvergiftung	295
Gasmörser, amerikanische	190	Großexplosion	201	Injektor-Sauggerät	49
Gasnetz, japanisches	323	Großfeuerhydrant	189	Inspecteur Z d'Armée	40 f.
Gaspendelanlagen	286	Großpazifische Flotten- und Luftmanöver	183	Inspektion der Fliegertruppen (Deutschland)	39
Gassanitätsdienst	18, 42	Großraumfilter	101	Instandsetzungsdienst	228
Gasschutzarzt	83	Großschadenstelle	205 ff.	Instruktion über den passiven Luftschutz der Zivilbevölkerung (Schweiz)	324
Gasschutz beim Kraftwagen	13	Großschutzräume	33	Instruction sur la Défense passive	264
Gasschutzfibel	111*	Großviehhöfe Chikago	74		
Gasschutz... Gashilfe	56*	Grünkreuzkampfstoffe	49, 246	<b>J.</b>	
Gasschutzgeräte, Vereinheitlichung der —	241	Grünsterngas, englisches	166	Jagd in Flanderns Himmel	330*
Gasschutzgerätelager	112	Grundlagen des bautechnischen Luftschutzes	248*	Jahresbericht 1933/34 des Deutschen Roten Kreuzes	56*
Gasschutz im Luftschutz	109*	Guerra batteriologica	135*	Jod	20, 53, 106
Gasschutz in der schweizerischen Armee	192*	Guerre et protection	81*	Jugendliche im Luftschutz	37
Gasschutzraum aus Ballonstoff	187	Guillaume et Nicolas II.	135*	Juristenkommission der Washingtoner Konferenz im Haag	199
Gasschutztüren 16, 51, 64, 94, 159, 172, 217, 243, 269,	314	Gummiformmaske	19, 43		
Gasschutzübung London	293	Guttadiaphotverfahren	134	<b>K.</b>	
Gasschutz und Gasmasken	111*			Kalium-Natrium-Superoxyd	23, 41
Gasschutzvorschrift, französische	41			Kamerad Schnürschuh	332*
Gassichere Felduniformen	273*			Kammerfilter	72
Gasspürer 48 ff., 214, 238, 319 f.				Kampfer	50, 214
Gasspürgerät	49, 51, 262			Kampfstoffe, Anwendung von — im Gebirge	192
— —, radioaktives	101			— —, neue	79*, 273
Gastaktische Fragen	271*			Kampfstoffbekämpfung in Schächten	35
Gastankstelle	262			Kampfstoffherzeugung, russische	77
Gastechnische Rüstungen der Fremdstaaten	17, 40, 65, 95			Kapillarchemie	71*
Gas. The Story of the Special-Brigade	165*			Kapillarkondensation	55
Gastruppen, allgemeines	18			Kapsaizin	165
Gastruppen, amerikanische	95			Kastenspundbohlen	271
—, englische	165			Katakomben von Paris	133, 187
—, französische	40			Katalysin	327*
—, italienische	44				
—, japanische	97, 294				
—, jugoslawische	65				
—, russische	68				

Katastrophendienst bei Massen-  
unfällen . . . . . 263  
Kinderwagen, gasdichter . . . . . 188  
Kleinkrieg . . . . . 194\*  
Kohle, aktive . . . . . 55\*  
Kohlenoxyd 83, 106, 108, 157, 266,  
— als chemischer Kampfstoff . . . . . 263  
— gerät . . . . . 111  
— hämoglobin . . . . . 265, 298  
— nachweis . . . . . 267  
— vergiftung . . . . . 53\*, 266, 298,  
—, chronische . . . . . 274  
Kohlensäure . . . . . 83, 108 f., 157,  
Kollektivschutz s. Sammelschutz  
Kommission für chemische  
Kriegführung (England) . . . . . 19  
Kongreß, IV. Internationaler —  
für Rettung und Hilfe . . . . . 196  
Körperschutz, Gasanzüge . . . . . 162,  
—, Gasumhänge, russische . . . . . 162  
—, Schutzstrümpfe . . . . . 162  
Kraft, lebendige — von Ge-  
schossen . . . . . 256, 282  
Kraftwagenhalle als Schutzraum . . . . . 164  
Kraftwerke . . . . . 93, 212  
Krankfahrzeuge . . . . . 64  
Krankenhausproblem im Luft-  
schutz . . . . . 24, 80\*, 178  
Krankentrage, Patent-  
Kriegsschuldfrage . . . . . 135\*  
Kryolith . . . . . 134  
Kupferphosphid . . . . . 24  
Kunstwerke, Luftschutz der — 142 ff.

L.

Laboratoriumskrankheiten . . . . . 20  
Laien Helfer im Sanitätswesen . . . . . 171  
Landwehrkorps im Weltkriege  
1914—1918 . . . . . 245\*  
Latenzzeit . . . . . 49, 79  
Lawrence in Arabia and after . . . . . 81\*  
Lebensmittelversorgung im Luft-  
schutz . . . . . 308  
Lechlerdüse . . . . . 318  
Ledermasken . . . . . 111  
Légyvédelmi Képes-Katé (Luft-  
schutzfibel; ungarisch) . . . . . 332\*  
Leuchtgasentgiftung . . . . . 106, 157,  
262, 303  
Lewisit . . . . . 79, 83  
Lichtdisziplin . . . . . 255  
Lichtöfen in Warenhäusern . . . . . 125 ff.  
Lichtwarte (-zentrale) . . . . . 179  
Livens-Projektor s. Gaswerfer  
Lizenz für Herstellung und Ver-  
trieb von Gasschutzgeräten . . . . . 45  
Lobelin . . . . . 53, 327  
Löschwasser-Leitungsnetz . . . . . 213  
Loos . . . . . 166, 218  
Lost s. Dichlordiäthylsulfid  
Luftangriffe, Form zukünftiger . . . . . 163  
Luftbild . . . . . 133  
Luftbildlesebuch . . . . . 137\*  
Lufterneuerung in Schutzräumen . . . . . 53\*  
Luftfahrt und Luftschutz . . . . . 195\*  
Luftgeographie . . . . . 133  
Luftgeschütztes Haus . . . . . 26\*  
Lufttherrschaft . . . . . 299\*  
Luftinfanterie . . . . . 269  
Luftkampf im Weltkriege . . . . . 39  
Luft, komprimierte, in Atem-  
schutzgeräten . . . . . 101  
Luftkriegführung . . . . . 9 f.  
Luftkriegsregeln, völkerrechtliche . . . . . 29  
Luftkrieg — Zukunftskrieg? . . . . . 248\*  
Luftmanöver, englische (London) . . . . . 240  
—, französische . . . . . 293  
—, großpazifische der USA. . . . . 184  
—, italienische . . . . . 241

—, japanische . . . . . 216  
Luftschutzarzt . . . . . 49  
Luftschutzausbildung . . . . . 39, 118, 170  
Luftschutzbau, praktischer . . . . . 302\*  
Luftschutz, bautechnischer . . . . . 26  
— bauvorhaben . . . . . 10  
— bei Neubauten . . . . . 270\*  
— beleuchtung . . . . . 209  
— der Bahnanlagen . . . . . 254  
— der Museen . . . . . 199  
—, die deutsche Schicksalsfrage . . . . . 109\*  
— durch Selbstschutz . . . . . 268\*  
— forderungen und Baupolizei . . . . . 192\*  
—, Führung im . . . . . 83, 173  
— für Lazarette . . . . . 248\*  
— gemeinschaft . . . . . 212  
Luftschutzgesetz, Abessinisches . . . . . 241  
—, Deutsches . . . . . 169  
—, Französisches . . . . . 101, 160  
—, Holländisches . . . . . 242  
—, Lettisches . . . . . 21, 65  
—, Litauisches . . . . . 187  
—, Polnisches . . . . . 66  
—, Schweizerisches . . . . . 70  
—, Tschechisches 21, 74, 102, 324  
—, Ungarisches . . . . . 216  
Luftschutzhandbuch Nr. 7  
(englisches) . . . . . 322  
Luftschutzhauswart . . . . . 224  
Luftschutz im Bauwesen . . . . . 51\*  
— in Bildern . . . . . 331\*  
— in Molkereien . . . . . 275\*  
— im Bergbau . . . . . 32  
— maßnahmen, bauliche . . . . . 303\*  
— maßnahmen in Häfen 305, 322  
— merkkblätter des Deutschen  
Zementbundes . . . . . 302\*  
— militärischer . . . . . 6, 14  
— normen . . . . . 29  
Luftschutzorte, Unterteilung der . . . . . 173  
Luftschutz, passiver, Gegenwärtige  
Bestrebungen des — . . . . . 326\*  
Luftschutzpflicht . . . . . 169  
Luftschutzplanspiel . . . . . 119, 174  
Luftschutz, praktische Möglich-  
keiten im . . . . . 191\*  
Luftschutzpreisaufgaben . . . . . 180  
Luftschutzpropaganda . . . . . 102, 242  
Luftschutzräume für die Zivil-  
bevölkerung . . . . . 26\*  
Luftschutzhule Osaka . . . . . 324  
Luftschutzschulung s. Luft-  
schutzausbildung  
Luftschutzsirenen . . . . . 51  
Luftschutztrage . . . . . 232  
Luftschutzübungen Berlin . . . . . 173  
— Japan . . . . . 242, 323  
— Lyon . . . . . 187  
— Ostpreußen . . . . . 221  
— Paris . . . . . 161, 187  
— Wien . . . . . 294  
— Zürich . . . . . 21  
Luftschutz und Bauwesen . . . . . 105\*  
Luftschutz und Hausbau . . . . . 88  
— — Hausbesitzer . . . . . 10  
— — herkömmliche Bauweise . . . . . 219\*  
— — Landesplanung . . . . . 24  
— — Schule . . . . . 35, 140\*  
— — Städtebau . . . . . 105\*, 191 f.  
Luftschutzwardienst . . . . . 37 f., 85 f., 171, 221, 331  
Luftsog . . . . . 89, 212  
Luftstoß . . . . . 51, 106, 200, 219, 256  
Luftstreitkräfte, Waffen der — . . . . . 248\*  
Luftverteidigungsgesetz,  
japanisches . . . . . 21, 98  
Luftwaffe, Gefechtsübung der  
deutschen — . . . . . 277  
Lungenödem . . . . . 49, 299, 303

M.

Manöver, kriegsschemische . . . . . 187  
Manual of Treatment of Gas  
Casualties . . . . . 19  
Marneschlacht . . . . . 247  
Maskenbrecher . . . . .  
(s. a. Blaukreuzkampfstoffe) 110  
Maskennendruck . . . . . 99  
Massenabwanderung . . . . . 113  
Massenangriff auf Erdziele . . . . . 299  
Massenflucht . . . . . 113, 144, 253, 310  
Massenkampfstoff . . . . . 264  
Massivbau . . . . . 89, 191, 201, 219  
Massivdecke . . . . . 105, 136  
Massivdecken-Wettbewerb . . . . . 202  
Maßnahmen, städtebauliche —  
zum Schutze der Wohnsied-  
lungen . . . . . 195\*  
Materialien zur deutschen  
Sicherheit . . . . . 108\*  
Mathematik im Dienste natio-  
nalpolitischer Erziehung . . . . . 302\*  
Médecin Z . . . . . 41  
Mein Anteil am Weltkriege . . . . . 81\*  
Meldetechnik . . . . . 120  
Merkblatt für Hilfeleistung bei  
Gaserkrankungen . . . . . 83  
Metallkohlenoxydverbindungen  
Methan . . . . . 106, 244, 264, 265  
Methanol . . . . . 50  
Methylenblau-Injektion . . . . . 140, 327  
Michael, die große Schlacht in  
Frankreich . . . . . 246\*  
Militärluftschutzgesetz,  
japanisches . . . . . 242  
Militär- und Luftschutzzeit-  
schriften, Neue . . . . . 332\*  
Minenbomben s. Fliegerbomben  
Mineralöl-Großtankanlagen,  
Sicherung der . . . . . 285  
Mineralölvorratswirtschaft . . . . . 259 f.  
Mobile first aid parties . . . . . 267  
Motorisierungsproblem  
moderner Armeen . . . . . 194\*  
Motorisierung und Landheer . . . . . 326 f.\*  
Mustardgas s. Dichlordiäthyl-  
sulfid  
My Army Life . . . . . 328\*

N.

Nachkrankheiten b. Kampfstoff-  
vergiftung . . . . . 139  
Nachrichtenübermittlung . . . . . 220, 307  
Nachrichtenübung . . . . . 175  
Naphthalin . . . . . 50, 214  
Nasenreizstoffe s. a. Blaukreuz-  
kampfstoffe . . . . . 83  
Natriumbikarbonat . . . . . 49, 103, 296  
Natriummekaptide . . . . . 220  
Natriumsuperoxydgerät . . . . . 23  
NC-Mischung . . . . . 298  
Nebel, künstlicher . . . . . 18, 27, 41,  
54 f., 109, 285  
Nebelgranaten . . . . . 54, 291  
— handgranaten . . . . . 54  
— kerzen . . . . . 48, 54  
— minen . . . . . 54  
— versuche bei Shoeburyness . . . . . 329  
— vorschritt, schwedische . . . . . 54\*  
— zerstäuber . . . . . 54  
— züge, englische . . . . . 19  
Nesselwirkung v. Kampfstoffen . . . . . 79  
Neue Kampfstoffe, Suche nach . . . . . 79\*  
Neunkirchen . . . . . 201, 219  
Neue Chapelle . . . . . 140, 329  
Nickelcarbonyl . . . . . 264  
Nitrobenzol . . . . . 50, 108

Nord-Süd-S-Bahn Berlin . . . . . 228  
 Normal-Löschzüge . . . . . 212  
 Normung der Atemgeräte . . . . . 56  
 — der Bezeichnungsschilder . . . . . 188  
 — und Feuerschutz . . . . . 151  
 — von Schutzraumbauteilen . . . . . 105  
 Notausgang aus Schutzräumen . . . . . 314  
 Notbeleuchtung . . . . . 38, 255

O.

Obdachlose im Luftschutz . . . . . 57, 206, 250  
 Oberleitung im Luftschutz . . . . . 231  
 Oberleitungsbusse als Transportmittel . . . . . 64  
 Objectif militaire . . . . . 301  
 Öle, ätherische . . . . . 53, 106  
 Officier chimiste Z . . . . . 41  
 Oil-projectors . . . . . 166  
 Optische Gläser bei angelegter Gasmasken . . . . . 168\*  
 Ortsanweisung, vorläufige — für den Luftschutz der Zivilbevölkerung 37, 48, 57, 87, 228, 280, 323  
 Osaka-Kobe-Nara-Distrikt . . . . . 323  
 l'Oxyde de Carbone comme Gaz de Combat . . . . . 263\*  
 Oxyhämoglobin . . . . . 265, 298  
 Oxylythgerät . . . . . 23, 41

P.

Paraffintherapie bei Gelbkreuzschädigungen . . . . . 274  
 Paris sous les gaz . . . . . 196\*  
 Pathologie und Therapie der Kampfgaserkrankungen . . . . . 139\*  
 Peacemaking 1919 . . . . . 56\*  
 Perstoff (s. a. unter Grünkreuz und Phosgen) . . . . . 78  
 Phenarsazinchlorid . . . . . 80  
 Phenol . . . . . 214, 220  
 Phosgen 45, 48 f., 78, 110, 156, 292, 299  
 Phosphor . . . . . 24, 54, 103, 165  
 — brändwunden . . . . . 103, 297  
 — minen . . . . . 18  
 Pilzkrankheiten des Holzes . . . . . 55\*  
 Piperidin . . . . . 50, 214  
 Preußische Akademie d. Wissenschaften, Sitzungsbericht der Produktionsausfall bei Luftangriffen . . . . . 77\*  
 Prüfung und Schutzwertbestimmung der Feuerschutzmittel des Holzes . . . . . 27\*  
 Psychologische Probleme im Luftschutz . . . . . 238  
 Publikum bei Luftangriffen in Eisenbahnen . . . . . 254  
 Pumpstationen . . . . . 211

Q.

Quartierlisten für Flüchtlinge . . . . . 253  
 Quecksilberdampf, Schutz gegen . . . . . 20  
 Querschnittsenergie von Geschossen . . . . . 234

R.

Rachenreizstoffe (s. a. Blaukreuz) . . . . . 140  
 Räumungsproblem im zivilen Luftschutz 14, 113, 143, 249, 294, 308

Rahmenübung . . . . . 120, 175, 222  
 Rauchschutzmaske s. Gasmasken  
 Rauchtarnung . . . . . 329  
 Raumabschlüsse, gassichere 64, 94, 172, 217, 243  
 Raum als Waffe . . . . . 302\*  
 Reagenzpapier für Gasspürer . . . . . 49  
 Reichsenteignungsgesetz . . . . . 171  
 — flugtag, britischer . . . . . 133, 186  
 — heer im Dritten Reich . . . . . 194\*  
 Reichsluftfahrtministerium, Neubau des . . . . . 244  
 Reichsminister der Luftfahrt 85, 169 ff., 173, 325  
 Reichsminister der Luftfahrt, Amtliche Mitteilungen 16, 51, 64, 94, 159, 172, 217, 243, 269, 290  
 Reichspolizeiverwaltungsgesetz . . . . . 171  
 — versicherungsordnung . . . . . 170  
 Reizschwelle . . . . . 78  
 — wirkung von Kampfstoffen . . . . . 49  
 Resorption gasförmiger Stoffe durch die Haut . . . . . 107\*  
 Richtlampen . . . . . 178  
 Richtungshören . . . . . 50, 54  
 Riechausbildung . . . . . 48, 214  
 Ringleitungssystem . . . . . 91, 121, 290  
 Rökinstruktion für Armén 54\*, 190  
 Rotsterngas, englisches . . . . . 166  
 Rüstung der Welt . . . . . 109\*  
 Rüstungsindustrie, französische — — russische . . . . . 218  
 Rundkonimeter . . . . . 243  
 Rundspruecheinrichtung . . . . . 87

S.

Sachleistungspflicht im Luftschutz . . . . . 169  
 Salisbury Plain . . . . . 186  
 Salmiaknebel . . . . . 74  
 Salzsäure . . . . . 50, 74  
 Sammelschutzräume . . . . . 34, 51, 176  
 Sandsackmauer . . . . . 126  
 Sanitätsentgiftungszug . . . . . 42  
 Sauerstoffgeräte, tragbare . . . . . 101, 182, 183  
 Schädlingsbekämpfung mit hochgiftigen Stoffen . . . . . 276\*  
 Schalenbauweise im Betonbau . . . . . 90  
 Schallwolken . . . . . 54  
 Schaumkanone . . . . . 263  
 — löschanlagen, ortsfeste . . . . . 286  
 Schauübungen . . . . . 226  
 Scherfestigkeit von Beton . . . . . 51  
 — von Mauerwerk . . . . . 203, 257 f.  
 Schichtwechsel b. Luftgefahr 35, 178  
 Schiedsrichter bei Luftschutzübungen . . . . . 11, 227  
 Schiedsrichter bei Werkluftschutzübungen . . . . . 59  
 Schlachthöfe, Räumung der . . . . . 308  
 Schleuderkonimeter . . . . . 243  
 Schnappdeckel . . . . . 111  
 Schnüffelventil . . . . . 50, 215  
 Schöpfer und Gestalter der Wehrkraft . . . . . 194\*  
 Schottenwirtschaft . . . . . 302  
 Schubspannung . . . . . 90, 258  
 Schule des Horchens . . . . . 54\*  
 Schule im Dienste des Luftschutzes . . . . . 275\*  
 Schulversuche aus dem Gebiete des Luftschutzes . . . . . 52\*  
 Schutzbehandlung des Holzes mit chemischen Mitteln . . . . . 56\*  
 Schutz der Haut gegen Dichlordiäthylsulfid durch Glycerin . . . . . 106\*  
 Schutzraumbau, massiver . . . . . 311

— bau in Neubauten . . . . . 164\*  
 — bauten, neuartige . . . . . 263  
 — decke . . . . . 191, 302  
 — fenster . . . . . 314  
 — für Eisenbahnbedienstete . . . . . 255  
 — gassicherer Abschluß des — . . . . . 180  
 — im Brennofen . . . . . 135\*  
 — lotrechter . . . . . 52  
 Schutzsalben . . . . . 53  
 Schutzstrümpfe s. Körperschutz  
 Schwammenschutzmittel . . . . . 55  
 Schwebstoff s. Blaukreuz-kampfstoffe  
 Schwefelchlorür . . . . . 27\*  
 — dioxyd . . . . . 108, 165, 329  
 — kohlenstoff . . . . . 165 f.  
 — trioxyd . . . . . 54, 291  
 — wasserstoff . . . . . 107, 157, 166  
 Schweizer Bevölkerung in einem Luftkrieg . . . . . 168\*  
 Schwelpapier . . . . . 71  
 Schwelkörper . . . . . 50  
 Schwemmstein für Luftschutzbauten . . . . . 203  
 Schwerentflammarmachen von Holz . . . . . 180  
 Schwindelgase . . . . . 48  
 Selbstschutz im Luftschutz 13, 35, 171, 177  
 Selbstvernebelung . . . . . 55  
 Seltene Erden . . . . . 296  
 Senfgas s. Dichlordiäthylsulfid  
 Senfgas für die schweizerische Landesverteidigung . . . . . 272  
 Senfgassperren . . . . . 162  
 Séquelles oesophagiennes par les Gaz de Combat . . . . . 80\*  
 Sheddächer . . . . . 192  
 Sicherheitsfaktoren im Bauwesen . . . . . 88  
 Sicherheits- und Hilfsdienst 57, 61, 171 ff., 207, 223, 228  
 Siebeimer für Chlorkalk . . . . . 318  
 Siedlee . . . . . 197, 241  
 Silikose . . . . . 134  
 Skelettbau . . . . . 90, 201, 204  
 Slownik-Bron Chemiczna . . . . . 83\*  
 S-Maske s. Gasmasken  
 Soldiers Three . . . . . 167\*  
 Sommeschlacht . . . . . 166  
 Sonderfahrzeuge für Fachtrupps . . . . . 63  
 Spätfolgen von Kampfstoffvergiftungen . . . . . 139  
 Splitterschutz . . . . . 258  
 Splitterwirkung von Sprengbomben . . . . . 53, 107, 314  
 Sprengbomben s. Fliegerbomben  
 — ladungsformel . . . . . 223  
 — ladung der Gasgeschosse . . . . . 291  
 Sprinkleranlagen . . . . . 76, 126  
 Spüleffekt . . . . . 182  
 Stadtbrände, amerikanische . . . . . 75  
 Stadtgas-Entgiftung . . . . . 303\*  
 Stadtplanung . . . . . 331  
 Städtebau, feuerbeständiger . . . . . 76  
 Städteschutzprogramm, japan. . . . . 242  
 Stahlbetonrippen . . . . . 257  
 — lamellen für Schutzräume . . . . . 271  
 — spundwände . . . . . 258, 271  
 — trägerdecken . . . . . 203  
 Standsicherheit von Hochbauten bei Luftangriffen . . . . . 256  
 Stanowisko zagazowanych . . . . . 140\*  
 Staube, gewerbliche . . . . . 27, 243, 297  
 Staubfilter . . . . . 244  
 Staublunge . . . . . 134  
 Stearinsäure . . . . . 50, 215  
 Steineisendecken . . . . . 136, 203  
 Steuererleichterungen für Luftschutzzwecke . . . . . 10

Stickdioxyd . . . . . 303  
 — oxyd . . . . . 265, 267  
 Stickstoff . . . . . 244  
 — monoxyd und Vergiftung  
 durch nitrose Gase . . . . . 303\*  
 — narkose . . . . . 112  
 Stinkstoffe . . . . . 48  
 Störungsplan bei Luftschutz-  
 übungen . . . . . 12, 59, 119  
 Störungsstrups der öffentlichen  
 Versorgungsbetriebe . . . . . 61, 122  
 Stofffilter . . . . . 242  
 Stoffwechsel der Zelle und  
 giftige Gase . . . . . 327\*  
 Stokes-Werfer . . . . . 16, 40, 273  
 Stoßdruck des Geschosses . . . . . 234, 256  
 Stoßwirkung eines Fallkörpers . . . . . 281  
 Straßenbahnen, Ablendung der . . . . . 176  
 Straßenbeleuchtung, Abschalt-  
 tung der . . . . . 176, 178  
 Streukohle . . . . . 20  
 Stromquellen, vom Ortsnetz  
 unabhängige . . . . . 38  
 Stromversorgung, Sicherung der . . . . . 121  
 Sturzbombenangriff . . . . . 4, 240  
 Sudanpapier . . . . . 49 f.

**T.**

Taktik schneller Verbände . . . . . 275\*  
 Tanke, gasdichte (Behälter) . . . . . 286  
 Tankschlacht bei Cambrai . . . . . 81  
 Tarnbataillone . . . . . 195  
 Tarnungsvermögen d. Nebelstoffe . . . . . 189  
 Taschenbuch für Bauingenieure . . . . . 236  
 Tau Sagis (Gummipflanze) . . . . . 218  
 Technische Anwendungen der  
 physikalischen Chemie . . . . . 109\*  
 Technische Einzelheiten beim  
 Bau von Luftschutzräumen . . . . . 136\*  
 Technische Einzelheiten im  
 Wohnhausbau . . . . . 105\*  
 Territorial-Armee, englische . . . . . 240, 293  
 Terrorangriff . . . . . 7, 31  
 Tetrachlorkohlenstoff . . . . . 49 f., 263  
 Thermitbombe . . . . . 24, 109  
 Thermo-Paraffin-Therapie  
 bei Yperitverletzungen . . . . . 274\*  
 Thiodiglykol . . . . . 219  
 Thionin . . . . . 327\*  
 Tiefangriff . . . . . 278  
 Tiefstrahler für Luftschutz-  
 leuchten . . . . . 210, 306  
 Titantetrachlorid . . . . . 55  
 Tödlichkeitsprodukt s. c.t.-Wert  
 Toluol . . . . . 292  
 Toluolsulfochlorid . . . . . 50, 214  
 Trägheitsmoment . . . . . 283  
 Tränengase . . . . . 180, 293  
 Traktorenverwendung im  
 Luftschutz . . . . . 64  
 Treffwahrscheinlichkeit . . . . . 8, 240  
 Treibstoffbeschaffung für  
 Luftschutzzwecke . . . . . 194

Treppenhaus als Schutzraum . . . . . 52  
 Trichloracetophenon . . . . . 80  
 Trichloräthylen . . . . . 299\*  
 Trichlormethan . . . . . 299  
 Trümmerlast . . . . . 280 f.

**U.**

Überdruckventil . . . . . 52  
 Überlandkraftwerke . . . . . 131  
 Überprüfungsübungen . . . . . 225  
 Übungen, kriegsmäßige . . . . . 226  
 Ultragifte . . . . . 79\*, 326\*  
 Umspannwerke, elektrische . . . . . 92, 121  
 Unfallversicherung i. Luftschutz . . . . . 172  
 Unter flatternden Fahnen . . . . . 111\*  
 Unterkunftproblem bei  
 Räumungen . . . . . 249  
 Untersuchung der Luft-  
 beschaffenheit . . . . . 80\*  
 Untersuchung Gaskranker . . . . . 42  
 — Wehrpflichtiger . . . . . 139\*

**V.**

Vakuum-Druckventil . . . . . 286  
 Verbund-Bauweise . . . . . 89  
 Verdämmungsbeiwert . . . . . 235  
 Verdunkelung . . . . . 85, 175, 178, 210, 305, 331  
 Verdunkelungsübung . . . . . 224  
 — Berlin . . . . . 178  
 — in Häfen . . . . . 307  
 — Paris . . . . . 161  
 — Warschau . . . . . 294  
 Verteidigung von Luftschutz-  
 amtsträgern . . . . . 325  
 Verkehrsdisziplin . . . . . 255, 331  
 Verkehrsrechtliche Schriften . . . . . 301\*  
 Verkehr, Stilllegung des . . . . . 176  
 Verkehrsumleitungen . . . . . 206  
 Verluststatistik der Alliierten . . . . . 193  
 Vermaschung von Versorgungs-  
 leitungen . . . . . 60, 92, 121  
 Versuche zum Luftschutz . . . . . 112\*  
 Versuchsinstitut, militärisches  
 (Prag) . . . . . 102  
 Veterinärdienst im Luftschutz . . . . . 208  
 Viehbestände, Sicherstellung der . . . . . 208  
 Völkerrechtlicher Schutz fried-  
 licher Personen und Sachen  
 gegen Luftangriffe . . . . . 301\*  
 Voiture D. D. . . . . 42  
 Volksgasmaske s. Gasmaske  
 Volltrefferschutz . . . . . 136  
 Vollübung . . . . . 176  
 Vorräte, Bergung der . . . . . 254  
 Vorsichtsmaßregeln bei Luft-  
 überfällen, englische Vor-  
 schriften . . . . . 267  
 Vorwarnung . . . . . 33  
 Vor 20 Jahren . . . . . 139\*  
 Vulkazit P. s. Piperidin

**W.**

Wände und Decken . . . . . 105\*  
 — — — im Hochbau . . . . . 200 ff.  
 Waffenlehre . . . . . 245\*  
 Waldbrandgerätewagen . . . . . 62  
 War memoirs . . . . . 81\*  
 Warenhaus und Luftschutz . . . . . 124 f.  
 Warndienst s. Luftschutz-  
 warndienst  
 Washingtoner Abkommen . . . . . 95  
 Wasser-Rettung . . . . . 276\*  
 Wasserversorgung, Sicherung  
 der . . . . . 60 f., 211  
 Wehrgesetz, Deutsches . . . . . 272  
 Wehrmacht im national-  
 sozialistischen Staat . . . . . 245\*  
 Wehrpflicht-Fibel . . . . . 194\*  
 — publizistik . . . . . 322  
 — sportliche Zahlen . . . . . 276\*  
 — wissenschaften der Gegenwart . . . . . 25\*  
 Weißbuch, englisches . . . . . 163\*  
 Weitraumsiedlung . . . . . 83  
 Weltkrieg, Vorgeschichte des . . . . . 109\*  
 Werkluftschutz . . . . . 33, 61, 171,  
 177, 225 f.  
 Werkluftschutzleiter . . . . . 32, 118, 227  
 — — plan . . . . . 32  
 — — üben . . . . . 59, 225  
 Winddruck auf Hochbauten . . . . . 51,  
 88, 106  
 Windgeschwindigkeit . . . . . 55  
 Wirkungsprodukt . . . . . 295  
 Wörterbuch d. chemischen Waffe . . . . . 83\*  
 Wohndichte, Lockerung der . . . . . 14  
 W sprawie korzystania . . . . . 168\*  
 Wundstreifen bei Großbränden . . . . . 206

**X.**

Xylol . . . . . 292

**Y.**

Ypern . . . . . 56, 110, 165  
 Yperit s. Dichlordiäthylsulfid  
 Yokohama . . . . . 242

**Z.**

Zeitschriften, pädagogische —  
 und Luftschutz . . . . . 36  
 Zelinsky-Kommandt-Maske  
 s. Gasmaske, russische  
 Zeppelinangriff auf das  
 russische Hauptquartier . . . . . 197, 241  
 Zeppelinkriegsfahrten . . . . . 168\*  
 Zerstörungszone von Spreng-  
 bomben . . . . . 88  
 Zielphotographie . . . . . 278  
 Zinkpulver . . . . . 54  
 Zisterne . . . . . 212  
 Ziviler Luftschutz . . . . . 195\*  
 Zuzugsverbot in Großstädten . . . . . 250  
 Zweiwegatmung . . . . . 182