

Übersicht 24 Zusammenstellung von Datenbanken, Informationssystemen und -quellen mit für ernährungsepidemiologischen Studien relevanter Information *en*

A) Übersicht zu internationalen EDV-Datenbank-Bibliographien  
(aus: W.Pfannhauser, B.Sanftl: EDV-unterstützte Literatursuche für die Lebensmittelwissenschaft, -wirtschaft, -industrie Ernährung/Nutrition 8(3): 158-164 (1984) Lit. 11.807

Datenbank	Datenbankhersteller	Zitate bis 1983	Zeitraum	Zahl der dokumentierten Zeitschriften	Abstracts	Chemie	Biologie	Medizin	Landwirtschaft	Lebensmittelwissenschaften	Analytik	Wirtschaft	Patente
ABI-INFORM	Data Courier Inc.	214.000	August 1971 bis heute	500	X							X	
AGRICOLA	National Agricultural Library of the USA	1.720.000	1970 bis heute	6.000		X	X	X	X			X	
AQUALINE	Water Research Centre, UK	35.475	1974 bis heute	400	X						X	X	
AQUATIC Sci. & Fisheries Abstr. (ASFA)	FAO, Intergovernmental Oceanographic Commission of Unesco, Ocean Economics and Technol. Office	76.800	1978 bis heute	5.000	X	X						X	
ARTHUR D. LITTLE/ ONLINE	Arthur D. Little Inc.	435	1977 bis heute	Publikationen Arthur D. Little		X		X	X			X	
ASI (American Statistics Index)	Congressional Information Service	4.013.000	1959 bis heute		X		X	X				X	
AGLINE	DOANE Agricultural Service	30.000	1977 bis heute			X		X					
AGRIS	Agris Processing Unit		1975 bis heute					X	X				X
APTIC	U. S. Environmental Protection Agency	89.000	1966 bis heute		X								
AQUACULTURE	National Oceanic and Atmospheric Adimin.									X			
BIOTECHNOLOGY	SDC	1.000	1983 bis heute			X							X
BIOSIS PREVIEWS	Bio Sciences Inform. Service	4.013.000	1969 bis heute		X	X	X	X					
CA SEARCH	Chemical Abstract Service	6.108.000	1967 bis heute	10.000		X	X	X	X	X	X	X	X
CAB Abstracts	Commonwealth Agricultural Bureaux	1.350.000	1972 bis heute	8.500	X	X		X	X	X	X	X	X
CASSI Chemical Abstracts Source Index	Chem. Abstr. Service	50.000	1981 bis heute			X	X	X	X	X	X	X	X
CDI-Comprehensive Dissertation Index	University Microfilms International	1.180.000	1961 bis heute			X	X	X	X	X	X	X	
CHEMICAL ABSTRACTS PATENT CONCORDANCE	Chemical Abstracts Service			Patente		X							X
CHEMNAME	Dialog Information Retrieval Service, USA	1.416.000	1972 bis heute heute	Verzeichnis von Verbindungen		X							
CHEM SDI	Chemical Abstracts Service		seit Jänner 1983 immer die letzten 6 Wochen			X							
CHEMSEARCH	Dialog, USA					X							
CHEMSIS	Dialog, USA					X							
CIN Chemical Industry Notes	Chemical Abstracts Service	476.000	1974 bis heute	80	X	X						X	
CLAIMS/CITATION	IFI/Plenum Data Comp. Search Check, Inc., Arlington/USA	1.757.000	1974 bis heute			X							X
CLAIMS/CLASS	IFI/Plenum Data Comp.		Juni 1979 bis heute			X							X
CLAIMS PATENT FILES	IFI/Plenum Data Comp.	1.300.000	1950 bis heute		X	X							X
COMPENDEX	Engineering Index, Inc., USA	1.110.000	Sommer 1970 bis heute	1.800	X	X	X						
CONFERENCE PAPERS INDEX	Cambridge Scientific Abstracts, USA	1.170.000	1973 bis heute	1.000 Konferenzen pro Jahr		X	X	X					
CRIS/USDA	Current Research	24.000	laufende oder vor kurzem abgeschlossene Projekte			X	X	X	X	X		X	
DOANE	Doane Agricultural Service	40.000	1977 bis heute			X	X	X	X	X		X	

Datenbank	Datenbankhersteller	Zitate bis 1983	Zeitraum	Zahl der dokumentierten Zeitschriften	Abstracts	Chemie	Biologie	Medizin	Landwirtschaft	Lebensmittel-wissenschaften	Analytik	Wirtschaft	Patente
EIS Manufacturing Establishments	Economic Information Systems Inc., USA	200.000	laufend									X	
Enviroline	Environmental Information Center, Inc.	1.360.000	Jänner 1971 bis heute	3.000	X	X	X	X		X		X	
EPB Environmental Periodicals Bibliography	Environmental Studies Institute	248.000	Jänner 1974 bis heute	750	X			X		X		X	
EXCERPTA Medica Embase	Excerpta Medica Foundation, Niederlande	2.250.000	1973 bis heute	43 Referateorgane, 3.500	X	X	X	X					
FOODS ADLIBRA	Komp. Information Services Louisville, USA	149.000	Jänner 1974 bis heute	750	X			X		X		X	
FSTA FOOD Science and Technology Abstracts	International Food Information Service (IFIS) Commonwealth Agricultural Service (CAB) Institute of Food Technologists (IFT)	226.000	1969 bis heute	1.200	X				X	X			X
IRL Life Sciences Collection	Information Retrieval Limited USA	350.000	1978 bis heute	5.000	X	X	X	X		X			X
MEDLINE	National Library of Medicine Bethesda, USA	4.250.000	1964 bis heute	3.200	X		X	X		X			
PASCAL	Informa Science Centre National de la Recherche Scientifique, Frankreich	4.800.000	1973 bis heute			X	X	X	X	X			X
Pollution Abstracts	Cambridge Scientific Abstracts	200.000	1970 bis heute	2.500	X	X							
PTS International Forecasts	Predicasts, Inc., USA	300.000	1971 bis heute			X			X	X		X	
PTS Prompt	Predicasts, Inc.	400.000	1972 bis heute	500	X	X			X	X		X	
PTS U. S. Time Series	Predicasts, Inc.	Zeitreihen	1948 bis heute	Faktendatenbank		X			X	X		X	
SCI Search	Institute for Scientific Information	5.300.000	1974 bis heute	4.100		X	X	X	X	X	X	X	X
TITUS	Institut Textile de France	120.000				X	X	X	X	X		X	
SWRA (Selected Water Resources Abstracts)	Water Resources Scientific Information Series	130.000	1968 bis heute						X				X
TROPAG	Koninklijk Instituut voor den Tropen	45.000	1975 bis heute				X		X	X		X	
TSCA Initial Inventory	Environmental Protection Agency	43.278	ab 1979 bis heute	Faktendatenbank		X							
WATERLIT	South African Water Information Centre	51.000	ab 1976 bis heute			X	X						
WPI Central Patents Index, World Patents Index	Derwent Publications Index, U. U.	2.350.000	ab 1973			X			X	X			X

Von diesen Datenbanken können (mit Hilfe von Stichworten) EDV-gestützte Literatur-Recherchen (gegen ein Entgelt) angefordert werden; dabei kann man einmal die zurückliegende Literaturquellen (Zitat und häufig, jetzt auch dazu eine Zusammenfassung "abstracts") erhalten (retrospektive Recherche), man kann dazu auch periodisch (zu den Stichworten) die Zusendung von neuen bibliographischen Quellenangaben abonnieren (periodische Profildienste). Man kann sich zwar auch direkt an die einzelnen Datenbanken wenden, dazu gibt es noch extra Informationsdienste und die meisten deutschen Universitätsbibliotheken verfügen auch über Zugang zu zumindest einigen der genannten Datenbanken.

In der Bundesrepublik Deutschland sind die Informations- und Dokumentationszentren in zwei Organisationen zusammengeschlossen:  
 Gesellschaft für Information und Dokumentation mbH (GID)  
 Lyoner Str. 44-48 Postfach 71 03 70  
 6000 Frankfurt/M. 71 069/668 7363

Arbeitsgemeinschaft der Fachinformationszentren (AG-FIZ)  
Herriotstr.5, 6000 Frankfurt/M. 71 Tel. 069/ 668 7319

Die eigentliche Literatur kann man teilweise auch über die an den Informationszentren angeschlossenen Bibliotheken erhalten bzw. man erhält von dort Hilfe bei der Beschaffung in anderen Bibliotheken. Es ist noch darauf hinzuweisen, daß die verschiedenen (Universitäts)bibliotheken sich in bestimmte Schwerpunktsbereiche organisiert haben:

- Medizin: Zentralbibliothek der Medizin  
Joseph-Stelzmann-Str.9, 5000 Köln 41, Tel. 0221/478-560
- Ernährung, Land- und Fortwirtschaft:  
Zentralbibliothek der Landesbauwissenschaft  
Meckenheimer Allee 172, 5300 Bonn Tel. 0228/73 2896
- Umweltfragen:  
Bibliothek des Umweltbundesamtes  
Bismarckplatz 1, 1000 Berlin 33 Tel. 030/89031
- Biologie: Senckenbergische Bibliothek  
Bockenheimer Landstr.134-138, 6000 Frankfurt/M  
Tel. 069/799 3369
- Sozialwissenschaften:  
Universitäts- und Stadtbibliothek Köln  
Universitätsstr.33, 5000 Köln 41 Tel.0221/470 2214

Datenbanken, die direkt die Daten von Studien speichern, sogenannte "Fakten-Datenbanken" sind bisher noch viel seltener vertreten, doch die Entwicklung wird diesen Zweig verstärken (weil Datenspeicher immer größer und Zugriffe immer schneller möglich sind - Entwicklung der EDV-Hardware; und, weil Informationsflut mit dem Datenträger Papier nicht mehr auf lange Sicht zu bewältigen ist).

Datenbänder sind heute bereits von vielen staatlichen statistischen Behörden zu erwerben, z.B. in USA

- Food and Nutrition Information Center, HNIS/USDA (United States Department of Agriculture), Room 304,  
National Agricultural Library Building, Beltsville, MD 20705
- Daten von USDA Nutrient Data Bank, USDA Nationwide Food Consumption Survey und ähnliche
- National Center of Health Statistics (USA):  
Scientific and Technical Information Branch, Division of Data Services, National Center for Health Statistics  
3700 East-West Highway, Hyattsville, MD 20782 Lit.14.278
- dort z.B. Daten der Health and Nutrition Examination Surveys (HANES)

Lit. über Bestrebungen zur Intensivierung dieser Faktendatenbanken:

Rand, W.M., V.R. Young: International Network of Food Data Systems (INFOODS): Report of a small international Planning Conference  
Food and Nutrition Bulletin (UNU): 5(2) 15-23(1983) Lit.11.382  
Nutrient Data Base Conference (EUROFOODS), Amherst, U.K.,  
July 1984 (Satellite Conference to International Congress of Nutrition, Brighton) Lit. 13.230  
Arab, L., Karg, G. (Hrsgb): Entwicklung und Benutzung von Nährstoff-Datenbanken in der BRD. Berichte der Bundesforschungsanstalt für Ernährung, BfE-R-84-04, 210 S., 1984

Nationale "Fakten-Datenbanken", d.h. Organisationen die Daten und Studienergebnisse dokumentieren und zugänglich machen sind im Bereich:

Medizin: Institut für Dokumentation und Information über Sozialmedizin und öffentliches Gesundheitswesen (idis)  
Westerfeldstr. 15-17 , 4800 Bielefeld 1  
Tel. 0521/86033-35

Sozialwissenschaften:  
Zentralarchiv für empirische Sozialforschung  
Universität zu Köln, Bachemer Str.40  
5000 Köln 41, Tel. 0221/444086, 4703155

Umwelt: Umweltbundesamt: Informations- und Dokumentations-  
system Umwelt (UMPLIS)  
Bismarckplatz 1, 1000 Berlin 33  
Tel. 030/8903-291

~~und x d o k k x a n z~~  
Zentrale Erfassungs- und Bewertungsstelle für  
Umweltchemikalien (ZEBS) des Bundesgesundheitsamtes  
Postfach 1000 Berlin Tel.030/8308-0

(Lit.: R.C.Frank: Information resources for food and human  
nutrition. J.Amer.Diet.Assoc. 80(4): 344-350 (1982)  
Dokumentationszentren: Wo werd' ich fündig? 9.128  
UNI-Berufswahl-Magazin, Nr.2/1983, S.17-24 (Lit.9867)

B) Hinweise für Datenquellen für Sekundärdaten aus den  
Bereichen Gesundheit und Umwelt

- unter A) genannte Datenbanken und Informationszentren,  
besonders: BIOSIS  
MEDLINE  
Excerpta Medica  
SCISEARCH

Diese produzieren auch gedruckte Bibliographien, wie

- Biological Abstracts
- Excerpta Medica
- Index Medicus
- Current Contents,

die praktisch in jeder Universitätsbibliothek verfügbar sind.

Wichtigstes Informationszentrum für die Bundesrepublik im  
Bereich Medizin:

Deutsches Institut für medizinische Dokumentation und  
Information (DIMDI), Weißhausstr.27, 5000 Köln 41  
Tel. 0221/4724-1

- Publikationen der internationalen Gesundheitsbehörden  
World Health Organization, Genf  
- World Health Statistics Report  
- Weekly Epidemiological Record  
- Technical Report Series  
- WHO Food Additives Series  
- WHO Pesticide Residue Series

International Agency for Research on Cancer (IARC)  
150 Cours Albert Thomas, F-69008 Lyon

- Annual Reports
- IARCS Scientific Publications and Monographs

United Nations Environment Programme (UNEP)  
P.O.Box 30552, Nairobi, Kenya Lit.10.296

- UNEP Publication Series

Publikationen der nationalen Gesundheitsbehörden,  
Beispiele aus dem anglo-amerikanischen Raum:

- Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR), Center for Disease Control, Atlanta, Georgia, 30333
- FDA Bulletin, Food and Drug Administration, Washington, D.C.
- Monthly Vital Statistics Reports  
National Health Interview Survey  
National Health and Nutrition Examination Survey  
Advance Data from Vital and Health Statistics  
alles von: National Center for Health Statistics,  
Hyattsville, Maryland
- Statistical Bulletin, Metropolitan Life Insurance Co,  
New York
- EPA Journal, Environmental Protection Agency,  
Washington, D.C.
- Annual Cancer Statistics, American Cancer Society, New York
- National Surveys of Drinking, Laboratory for Epidemiology  
and Population Studies, National Institute on Alcohol Abuse  
~~and~~ and Alcoholism, 5600 Fishers Lane, Rockville, Md. 20857

(aus Health USA, und

S.H.Schuman: Practice-based Epidemiology, Gordon & Breach, 1986

Beispiele aus der Bundesrepublik:

- Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden  
Gustav-Stresemann-Ring 11, Postfach 5528, 6200 Wiesbaden  
Tel. 06121/751 - Fachgruppe Medizin: VII D Lit. 15.743
- Mikrozensus - Teilweise: Gesundheitsdaten, dabei wie z.B. 198
- Zeitschrift "Wirtschaft und Statistik", enthält regelmäßig  
Gesundheitswesendaten
- Fachserie 12, Reihe 1 - jährlich, ausgewählte Zahlen für  
das Gesundheitswesen
- Veröffentlichungen des Bundesministeriums für Jugend, Familie  
und Gesundheit, Postfach, 5300 Bonn 2  
Schriftenreihe, publiziert im Kohlhammer-Verlag, Stuttgart,  
Berlin, Köln, Mainz  
z.B. Band 154: Daten des Gesundheitswesens, Ausgabe 1985  
Band 152: Daten des Gesundheitswesens, Ausgabe 1983
- Veröffentlichungen der Bundesregierung auf Anfrage des  
Bundestages, erhältlich als Bundestagsdrucksache,  
z.B. Drogenbericht, Bundestagsdrucksache 10/5856, 16.7.86  
Lit. 15.863  
Rat von Sachverständigen für Umweltfragen: Umweltprobleme  
der Landwirtschaft, Bundestagsdrucksache 10/3613 3.7.85  
Umweltgutachten 1978, Drucksache 8/1938, vom 19.9.78  
Umweltgutachten 1974, Bundestagsdrucksache 7/2802 vom 17.11.74  
Gesundheitsbericht 1970, Bundestagsdrucksache, VI/1667, 18.12.7  
Vertrieb: Verlag Dr. Hans Heger, Postfach 20 0821 5300 Bonn 2

Hinweise für weitere Datenquellen in der Bundesrepublik,  
vorallem hinsichtlich von internen Sekundärdaten (Falldaten)

- Krebsregister (Saarland, Hamburg; nicht bundesweit; in DDR  
seit 1953), Krebsatlas: Deutsches Krebsforschungszentrum  
Im Neuenheimer Feld 280, 6900 Heidelberg, Tel. 06221/48-4380
- Sozialversicherungsdaten: Kranken- und Rentenversicherungen
- Krankheitsfrüherkennungsmaßnahmen-Daten: Schwangerschaft,  
Säuglinge, Kleinkinder, Krebsfrüherkennung bei Erwachsenen
- Gesundheitsamt-Daten: Schuleingangsuntersuchung, Schulzahn-  
arztuntersuchungen, Jugend~~schutz~~arbeiterschutzuntersuchung
- Bundeswehrr-Daten: Musterrung
- Krankenhausdaten
- Arztpraxendaten

LA. 16.12

C) Hinweise für Datenquellen für Sekundärdaten aus dem Bereich Ernährung

- unter A) und B) genannte Datenbanken und Informationszentren, besonders: AGRIS (FAO)  
CAB Abstracts/NAR - Nutrition Abstracts and Reviews  
FSTA (Food Science and Technology Abstracts)  
SciSEARCH

Diese produzieren auch gedruckte Bibliographien, wie  
- Current Contents  
- Food Science and Technology Abstracts  
- Nutrition Abstracts and Reviews,  
die in vielen Universitätsbibliotheken verfügbar sind.

Wichtige Informationszentren und -stellen für die Bundesrepublik sind im Bereich Ernährung:

Zentralstelle für Agrardokumentation und -information (ZADI)  
Villichgasse 17, 5300 Bonn 2, Tel. 0228/35 70 97/99  
Bundesforschungsanstalt für Ernährung, Informationszentrum  
Engesserstr.20, 7500 Karlsruhe 1, Tel. 0721/60114/15  
Informations- und Dokumentationsstelle Ernährung am  
Institut für Ernährungswissenschaft der Justus-Liebig-  
Universität Gießen, Goethestr.55, 6300 Gießen, Tel.0641/702 6021/

- Publikationen von internationalen Organisation, wie  
WHO (s.unter B) und  
FAO (Food and Agricultural Organization of United Nations  
Systems; via delle terme di Caracalla, I-00100 Rom, Italien)
  - Monthly statistical bulletin
  - Food balance sheets
  - Codex Alimentarius Commission
  - Production Yearbooks
  - World Food Surveys
  - Reports of Committee on Food Additives
- Publikationen von nationalen Organisationen
  - Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten  
jährliches statistisches Jahrbuch und jährlicher  
Agrarbericht (als Bundestagsdrucksache erhältlich)
  - Ernährungsbericht der Deutschen Gesellschaft für Ernährung,  
Feldbergstr.28, 6000 Frankfurt/M 069/720146
- Publikationen von privatwirtschaftlichen Organisationen  
(Marketingabteilungen der Lebensmittelindustrie, Markt-  
forschungsinstitute; sind aber oftmals interne Sekundär-  
daten)  
Es gibt rund 120 Markt- und Meinungsforschungsinstitute  
ADM - Arbeitskreis Deutscher Marktforschungsinstitute e.V.  
Sekretariat: Burgschmietstr.2, 8500 Nürnberg  
u.a.: Gesellschaft für Konsumforschung-, Markt- und  
Absatzforschung e.V., (GfK), Burgschmietstr.2, 8500 Nürnberg  
EMNID, Bodelschwinghstr.25a, 4800 Bielefeld  
GFM (Gesellschaft für Marktforschung) Langelohstr.134,  
2000 Hamburg 53  
G&I Forschungsgemeinschaft für Marketing GmbH&CoKG  
Lange Zeile 30, 8500 Nürnberg  
IFAK, Georg-Ohm-Str. 1, 6204 Taunusstein 5  
INFRATEST FORSCHUNG und INFRATEST Gesundheitsforschung  
Landsberger Str.338, 8000 München 21  
MARPLAN, Marktplatz 9, 6050 Offenbach  
Sample Institut, Ellerneck 73, 2000 Hamburg 73

Zentrale Marketing Organisationen von Verbände, wie  
CMA - Centrale Marketinggesellschaft der deutschen Agrar-  
wirtschaft mbH, Koblenzer Str.148, 5300 Bonn2,  
z.B. CMA-MaFo-Briefe  
ISB-Institut für Selbstbedienung und Warenwirtschaft e.V., Köln,  
und Jahresberichte und ähnliches der verschiedenen  
Bundesverbände der Deutschen Ernährungsindustrie:  
Bundesvereinigung der Deutschen Ernährungsindustrie e.V.:  
Rheinallee 18, 5300 Bonn 2  
Bund für Lebensmittelrecht und Lebensmittelkunde e.V. (BLL)  
Godesberger Allee 157, 5300 Bonn 2  
Bundesverband der diätetischen Lebensmittelindustrie e.V.  
Kelkheimer Str.10, 6380 Bad Homburg v.d.H.1  
und viele weitere Verbände der einzelnen Zweige von  
Außer-Haus-Verpflegungsverband, Stefsmayerstr.15, 6000 Frankfurt/M  
bis Zuckerindustrie e.V. Am Hofgarten 8, 5300 Bonn 1

Ernährungsrelevante Daten sind auch von einigen ~~Verlagen~~  
Zeitschriften-Verlagen publiziert,  
z.B. Spiegel, Branstwierte19/Ost-West-Str., 2000 Hamburg 11  
(z.B. Getränke-Studien) 36  
Gruner&Jahr (Essen & Trinken-Studien), Alsterufer 1, 2000 Hamburg  
Brigitte, Warburgstr.50, 2000 Hamburg 36  
Bravo (Jugend-Studien), Charles-de-Gaulle-Str.8, 8000 München 83

Adressenverzeichnisse:

Presse-Taschenbuch Ernährung (Hrsgb) Bundesvereinigung der  
Deutschen Ernährungsindustrie; erschienen: Kroll-Verlag,  
Garmisch-Partenkirchen  
Adressbücher aus dem Verlag Hoppenstedt & Co.; Darmstadt,  
Haarlem, Wien, Zürich, z.B.: Verbände - Behörden - Organisationen  
der Wirtschaft  
Poretschkin,P., J.M.Raeder: International Guide to Market  
Research, Behr's Verlag, Hamburg, 1985, 514 S. lit. 14.288  
R.C.Frank (Ed): Directory of Food and Nutrition Information  
Services and resources. Oryx Press, Phoenix,Arizona, 1984  
(ref. NAR 55: 5326 (1985))