

Inhalt

Vorwort des Herausgebers	13
I. Einleitung	15
II. Entstehung des Wassers (I. Engler)	17
1. Kreisläufe im Kosmos und Entstehung des Wasserstoffs 17 · 2. Die Uratmosphäre und Urerde 18 · 3. Symbolik des Wassers 20	
III. Der Kreislauf des Wassers (I. Engler)	25
1. Kreisläufe der Natur 25 · 2. Zerstörung des Wasserkreislaufs 30 · 3. Saurer Regen – Saures Wasser – Totes Wasser – Tote Lebewesen – Wann kommt der Mensch an die Reihe? 32 · 4. Medien und Umweltkatastrophen 35 · 5. Einige Empfehlungen für wassersparende, wasserschützende und umwelterhaltende Maßnahmen für Natur und Mensch 39	
IV. Physikalische Grundlagen des Wassers und biologische Rückschlüsse (I. Engler und W. Hainschwang)	40
1. Grundbausteine des Wassers 41 · 2. Symmetrie des Wassermoleküls 45 · 3. Dipolcharakter des Wassermoleküls 45 · 4. Die spezifische Wärme des Wassers 49 · 4.1 Siedepunkt des Wassers 49 · 5. Schallwellen im Wasser 50 · 6. Dissoziation von Wasser 50 · 7. Physikalische Methoden zur Untersuchung der Wasserstruktur 51 · 7.1 Die Infrarot-Spektroskopie 52 · 7.2 Rotationsspektren 53 · 7.3 UV-Spektrum 53 · 7.4 Kernmagnetische Resonanz-Spektroskopie 54 · 7.5 Röntgenstrahlbeugung 55 · 8. Das Wasser als Lösungsmittel 55 · 9. Viskositätseigenschaft des Wassers 56 · 10. Dia- und Paramagnetismus 57 · 11. Die Härte des Wassers 58 · 12. Die Reinheit des Wassers 58 · 13. Osmotischer Druck 59 · 14. Zusammenfassung 59	
V. Dynamik der »intelligenten« Wasserstrukturen (I. Engler)	61
1. Kymatik 61 · 2. Tropfenbildmethode 62 · 3. Urphänomen und Bewegung 64 · 4. Systemorganisation 65 · 5. Grundsubstanz 70	
VI. Wasserstruktur und Wassergedächtnis im Spiegel des Gesetzes der biologischen Thermodynamik (I. Engler)	73
1. Anomalien des Wassers und Temperaturbereich des Lebens 73 · 2. Strukturisierung des Wassers in der Embryogenese 76 · 3. Intra- und extrazelluläres Wasser am Beispiel des Erythrozyten 77	
VII. Verschiedene Wasserformen nach Herkunft, Reinheit, Trinkfähigkeit und Anwendung (I. Engler)	79
1. Natürliches Wasser 79 · 2. Durch den Menschen verändertes oder aufbereitetes Wasser 80 · Destilliertes Wasser (Aqua destillata) 81 · Schweres Wasser (D ₂ O) 82 · H ₂ O ₂ -(Hydrogenii peroxidum) 83	

VIII. Ordnung des Lebens und Hierarchie der medizinischen Behandlungen (I. Engler)	84
1. Geschichte der Wasseranwendungen 84 · 2. Die hippokratische Medizin 85 · 3. Sebastian Kneipps Wasserkur 86 · 4. Hierarchie der medizinischen Anwendungen 87 · 5. Wasser und Naturheilverfahren 89 · 5.1 Bernhard Aschner 90 · 5.2 P. G. Seeger 91 · 6. Balneologie und Hydrotherapie 92 · 7. Meereswasser 94 · 8. Elektroakupunktur und Wasser 96	
IX. Wasser als Informationsträger (I. Engler)	97
X. Information durch elektromagnetisches Feld (I. Engler)	101
1. Magnetisiertes Wasser 101 · 2. Homöopathie 105	
XI. Anreicherung des Wassers mit Informationen, deren Charakter und Wirkungsnachweis derzeit wissenschaftlich noch offen ist (I. Engler)	107
1. Hildegard von Bingen 107 · 2. Jakob Lorber 108 · 3. Paracelsus 108 · 4. Wilhelm Reich 108 · 5. »Phantastische« Geschichten 108 · 6. Colortherapie und Wasser 111 · 7. Wasser und Schallwellen: Flyborg-Wasser 111 · 8. Spagyrik und Wasser 113 · 9. Terrestrische und extraterrestrische Strahlungen und Speicherung dieser im Wasser als Diagnose – Therapiemöglichkeit im Rahmen der EAV (H. G. Mücke) 113 · 10. Bach-Blüentherapie 115 · 11. Wasser und Wallfahrtsorte 115	
XII. Géopathische Belastung und die Rolle des Wassers dabei (I. Engler) .	117
XIII. Informationsbearbeitung durch Technik (I. Engler)	119
1. Geschichte des Informationsempfangs und der Informationsübertragung in der Biologie 119 · 2. Medikamenten-Informationsübertragung (K. Milde) 121	
XIV. Wasserqualität und Bioelektronik (I. Engler)	124
1. pH-Wert 124 · 2. rH ₂ -Wert 124 · 3. R-Wert 125	
XV. Ionisierter Sauerstoff – Integrierte Therapie mit Aerosole (I. Engler) . .	130
XVI. Anreicherung des Wassers mit Gasen (I. Engler)	137
XVII. Ionisierter Sauerstoff – Integrierte Therapie mit Wasser als Informationsträger und Heilmittel (I. Engler)	140
XVIII. Die Stelle des Wassers im Rahmen einer ganzheitlichen Behandlung (I. Engler)	144
XIX. Wasser – eine Schlüsselstellung in der Geriatrie (I. Engler)	152
XX. Literaturliste (I. Engler)	156
XXI. Inhalationstherapie mit IO₂ITh bei Patienten mit bilateralen Carotis Interna-Verschlüssen (P. Pohl, S. Engler-Plörer, I. Engler)	162
XXII. Einige Aspekte der Regulation des Wasserhaushalts (K. Kauffmann)	166
XXIII. Funktionelle Einheit Grundsubstanz – Wasser (H. Heine)	180

XXIV. Wissenschaftliche Grundlagen des Wassers als Informationsträger (G. Resch, V. Gutmann)	193
1. Einleitung 193 · 2. Informationsverarbeitung in künstlichen Systemen 193 ·	
3. Informationsgehalt natürlicher Systeme und Grenzen des Molekularkonzepts 195 ·	
4. Existentielle Voraussetzungen für flüssiges Wasser 196 · 5. Fragen der Systemorganisation 197 · 6. Anomalien und Systemorganisation in unterkühltem Wasser 203 ·	
7. Potenzierung (Verdünnungs- und Schütteleffekte) 207 · 8. Die Rolle des Wassers als Informationsträger im menschlichen Organismus 210	
XXV. Trinkwasseraufbereitung der Zukunft – hoffentlich nicht unsere letzte und einzige Chance! (Chr. Atzmüller)	217
XXVI. TMRP-Messungen an menschlichen Fibroblasten (Chr. Atzmüller)	218
XXVII. Wasser im Licht der einheitlichen Quantenfeld-Theorie und Frequenzspektroskopie (W. Ludwig)	220
1. Clusterstrukturen 220 · 2. B. Heimsche einheitliche Quantenfeld-Theorie 221 ·	
3. Ungleichgewichtszustände in höheren Organismen 222 · 4. In-vitro-Messungen an Wasserproben und Homöopathika 223 · 5. In-vivo-Messungen 226 · 6. Zusammenfassung und Ergänzungen 226 · 7. Literatur 227	
XXVIII. Messung von EVIAN-Wasser (W. Ludwig)	229
XXIX. Kernmagnetische Untersuchungen des Einflusses von Sauerstoff im Zusammenhang mit der O₂-Therapie nach Engler (E. Moser)	236
XXX. Wasserstrukturen in dissipativen Systemen (H. Klima)	238
1. Konservative und dissipative Systeme 238 · 1.1 Information und Struktur 238 ·	
1.2 Stabilität und Strukturen in konservativen Systemen 239 · 1.3 Stabilität und Strukturen in dissipativen Systemen 241 · 1.4 Kohärente Anregungen in Biosystemen 246 ·	
2. Wasserstrukturen in dissipativen Systemen 256 · 2.1 Dipolnatur und thermische Strukturen des Wassers 256 · 2.2 Weitreichende Korrelationen zwischen Wassermolekülen 258 · 2.3 Kohärente Wasserstrukturen in Biosystemen 261 ·	
3. Literatur 265	
XXXI. Wasser und biologische Information (F. A. Popp)	267
XXXII. Bericht über die Röntgenstreuwinkelmessungen an Wasser (A. Jánosi)	279
XXXIII. Schlußwort (I. Engler)	281