

einheitlichen Weltanschauung näheren, welches allein verträglich ist mit der Ökonomie eines gesunden Gemüts”.

19) Vgl. E. Haeckel, *Freie Wissenschaft und freie Lehre*, p. 9 en 10: „Die allgemeine Entwicklungslehre..... nimmt an, dasz in der ganzen Natur ein groszer, einheitlicher, ununterbrochener und ewiger Entwicklungsvorgang stattfindet, und dasz alle Naturerscheinungen ohne Ausnahme, von der Bewegung der Himmelskörper und dem Fall des fallenden Sternes bis zum Wachsen der Pflanze und zum Bewusstsein des Menschen, nach einen und denselben groszen Kausalgesetze erfolgen, dasz alle schliesszich auf Mechanik der Atome zurückzuführen sind”.

20) Mach, E. u. I., p. 104: „Indem nun der sehr vernünftige Versuch gemacht wird, die *ganze* Natur durch *einen* dem Forscher leichter verständlichen Teil zu begreifen, wird allmählich eine animistisch-dämonologische Naturmythologie durch eine Mythologie der Stoffe oder Kräfte, durch eine mechanisch-atomistische oder durch eine dynamische Naturmythologie gelöst. Vgl. ook Ö. N. P. F. in P. W. V., p. 237.

21) Hoofdzakelijk wordt hier de uiteenzetting in Leitgedanken gevolgd. Zie ook A. d. E., p. 6 e.v., p. 235 e.v.; *Mechanik*, p. 484.

22) Mach, U. A. N. D., in P. W. V., p. 263. Vgl. ook Leitgedanken a.w., p. 600.

23) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 217 e.v. Leitgedanken a.w., p. 600.

24) Mach, A. d. E., p. 250.

25) Mach, A. d. E., p. 252, 276.

26) Mach, A. d. E., p. 32 e.v.

27) Mach, P. V. P. in P. W. V., p. 282.

28) Mach, E. d. A., p. 2.

29) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 237; zie ook noot 20.

30) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 235; E. u. I., p. 426 e.v.

31) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 238.

32) Mach, A. d. E., p. 239 e.v.

33) Mach, U. A. N. D., in P. W. V., p. 259.

34) Mach, P. V. P., in P. W. V., p. 274.

35) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 221; U. A. N. D., in P. W. V., p. 258.

36) Mach, P. V. P., in P. W. V., p. 272.

37) Mach, E. d. A., p. 46.

38) Mach, E. u. I., p. 10; A. d. E., p. 276.

39) Mach, Ö. N. P. F., in P. W. V., p. 242.

40) Mach, A. d. E., p. 252, 253.

41) Mach, E. u. I., p. 441 e.v.

42) Mach, *Wärmelehre*, 2e uitg. (1900), p. 437.

43) Mach, E. u. I., p. 271.

44) Mach, A. d. E., p. 238.