

3 POUŽITÁ A DOPORUČENÁ LITERATURA

1. Pekárková K, Lischke P: Metody chemické analýzy vod. Skriptum VŠCHT v Praze, 2. vydání, SNTL, Praha, 1977
2. Hofmann P. et al: Jednotné metody chemického rozboru vod. SNTL, Praha, 1965
3. Hofmann P. et al: Jednotné metody chemického rozboru vod. 2. vydání. SNTL, Praha - v tisku
4. Klikorka J. et al: Názvosloví anorganické chemie. Skriptum VŠCHT v Praze a VŠCHT v Pardubicích. 3. vydání. SNTL, Praha, 1978
5. Holzbecher Z. et al: Základy analytické chemie. Skriptum VŠCHT v Praze a VŠCHT v Pardubicích, SNTL, Praha, 1978
6. Zýka J. et al: Analytická příručka. 2. vydání. SNTL, Praha 1972
7. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 14th Edit., American Public Health Association. Washington, 1975
8. Unificirovannyje metody issledovaniya kačestva vod. Moskva, 1966
9. Ausgewählte Methoden der Wasseruntersuchung. VEB G.Fischer Verlag, Jena, 1971
10. Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlamm- untersuchung. Verlag Chemie, Weinheim/Bergatr., 1971
11. Maděra V. et al: Příručka pro analýzu vody. SNTL, Praha, 1961
12. Methods for Chemical Analysis of Water and Wastes. Enviromental Protection Agency, Water Quality Office, Cincinnati, Ohio, 1971
13. Heyrovský J, Zuman P: Úvod do praktické polarografie. Naklad. ČSAV, Praha, 1964
14. Doležal J. et al: Polarografie v analytické chemii vody. Bulletin Metodického střediska chemicko-technologických laboratoří. Dům techniky ČVTS, Pardubice, 1971
15. Pitter P: Hydrochemie. Skriptum VŠCHT v Praze, SNTL, Praha, 1980
16. Eckschlager K: Chyby chemických rozborů. 2. vydání, SNTL, Praha, 1971
17. Eckschlager K: Grafické metody v analytické chemii. SNTL, Praha 1966
18. Eliášek J: Úprava vody pro parní kotle. Skriptum vydavatelství ČVUT, Praha, 1971
19. Fähnrich V: Chemický rozbor průmyslových vod. SNTL, Praha, 1955
20. Freier R.K: Wasseranalyse. Walter de Gruyter Co., Berlin, 1964
21. Kobrová M: Metody chemické analýzy podzemních vod. Výzkumná zpráva Ústředního ústavu gwologického. Praha, 1970
22. Leithe W: Die Analyse der organischen Verunreinigungen in Trink-, Brauch- und Abwässern. Wissent. Verlagsges., Stuttgart, 1972
23. ČSN 830611: Pitná voda. Účinnost od 1.1.1975
24. ČSN 830611: Pitná voda, změna a. Účinnost od 1.10.1978
25. ČSN 830602: Posuzování jakosti povrchové vody a způsob její klasifikace. Účinnost od 1.4.1966
26. ČSN 830520: Fyzikálně chemický rozbor pitné vody. Část 1-46.
27. ČSN 830530: Chemický a fyzikální rozbor povrchové vody. Část 3-28.
28. Nařízení vlády ČSSR 25: Ukazatelé přípustného stupně znečištění povrchových vod - příloha. Sbírka zákonů 1975, částka 8, vydáno 28.3.1975
29. Malát M: Absorpční anorganická fotometrie. Academia, Praha, 1973
30. Přibil R: Komplexony v chemické analýze. Nakladatelství ČSAV, Praha, 1953

31. Očenášek M. et al: Hodnocení a posuzování měničů iontů jejich uživatelem. Šborník přednášek z konference "Vlastnosti a hodnocení měničů iontů". Ústí n.L., 1971
32. Purnell H: Plynová chromatografie. SNTL, Praha, 1966
33. Adam J: Metody chemické analýzy vod. Skriptum přírodovědecké fakulty UK v Praze. SPN, Praha, 1977
34. Kuthan J: Úvod do fyzikálních metod organické chemie. Skriptum VŠCHT v Praze, SNTL, Praha, 1968
35. Samuelson O: Měníče iontů v analytické chemii. SNTL, Praha, 1966
36. Lendacká M: Hydrochémia '76, 107-116, Bratislava, 1976
37. Moudrý V, Fadrus H, Malý J: Hydrochémia '72, 81-108, Bratislava, 1972
38. Elmore H.L., Hayes T.W: J.San.Eng.Division, Proc.An.Soc.Civil Engineers 86, 41-53, 1960 /podle³/
39. Pavlík M., Mach M: Hydrochémia '74, 185-203, Bratislava, 1974
40. Kleinzeller A, Málek J. et al: Manometrické metody. Státní zdravotnické nakladatelství, Praha, 1964
41. Jenkins D: The use of Manometric Methods in the Study of Sewage and Trade Effluents. Symp. of the Treat. of Waste Waters, University of Durham, 1955
42. Montgomery H.A.C: Water-Research 1, 1967, s.631
43. Mädlér K: Acta hydrochim. hydrobiol. 1, 335, 1973
44. Simpson J.R., Nellist G.R: Eater Pollut.Control No 5, 596, 1970
45. O'Brien W.J: Biotechnol.Bioeng. 13, 721, 1971
46. Fleps W: Hydrochémia '70, 279, Bratislava, 1970
47. Liebmann H., Offhaus K: Abwassertechnik 17, Nr.3, s.IV-VI, 1966
48. Eye J.D., Ritchie C.C: J.Water Pollut.Control Feder. 38, 1430, 1966
49. Eden R.E: Water Pollut.Control 66, 537, 1967
50. Kolektiv: Návodý ke cvičením z technologie vody. Skriptum VŠCHT, SNTL, Praha, 1980
51. Pitter P: Vodní hospodářství 9 B, 247-250, 1974
52. Siddigui R.H. et al: J.Wat.Pollut.Control Fed. 39, 579, 1967
53. Wood L.B., Morris H: J.Proc. Inst. Sew.Purif., 350, 1966
54. Montgomery H.A.C., Born B.J: J.Inst. Sew.Purif. 357, 1966
55. Sedláček M., Effenberger M: Hydrochémia '71, 119-139, Bratislava, 1971
56. Remy H: Anorganická chemie, II.díl, 485-486, SNTL, Praha, 1971
57. Bolleter W.T, Bushman C.J, Tidwell P.W: Anal. Chem. 33, 592-594, 1961
58. Nichols M.S, Foote M.E: Ind. Eng. Chem. Anal. Edit. 3, 311, 1931
59. Kjeldahl J: Z.Anal.Chem. 22, 366/, 1883 - cit. z prospektu fy. Foss Electric
60. Horáková M, Pekárková K: Závěrečná zpráva etapy úkolu P-16-331-273/3 "Metody stanovení bílkovin", VŠCHT, Praha, 1977
61. Malý J, Fadrus H: Hydrochémia '71, 191-208, Bratislava, 1971
62. Fadrus H, Malý J: Hydrochémia '71, 209-231, Bratislava, 1971
63. Wagner R: Stuttgarter Ber. zur Siedlungswasserwirtschaft 37, 1969
64. Unificirovannyje metody issledovaniya kačestva vod, Moskva, 1977
65. Barnes H, Folkard A.R: Analyst 76, 599, 1951
66. Rider B.F, Mellon M.G: Ind. Eng. Chem., Anal. Ed. 18, 96, 1946
67. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 12th Edit, New York, 1965

68. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 13th Edit., Washington, 1971
69. Mayer J, Kortus J: Hydrochémia '69, 39-49, Bratislava, 1969
70. Schinn M.B: Ind. Eng. Chem. Anal. Ed. 13, 33, 1941
71. Methods for chemical analysis of Water and Wastes. EPA 16020... 07/71, Water Quality Office, Analytical Quality Control Laboratory, Cincinnati, Ohio, 1971
72. Bratton A.C., Marshall E.K: J. of Biol. Chemistry 128, 537-557, 1939
73. Deyl Z, Effenberger M: Collection 24, 1954
74. Fadrus H, Malý J: Hydrochémia '68, 3-23, Bratislava, 1968
75. Fadrus H, Malý J: Hydrochémia '74, 20-38, Bratislava, 1974
76. Hubáček J, Bernatzik K: Hydrochémia '73, 41-62, Bratislava, 1973
77. Procházková L: Z. anal. Chem. 167, 254, 1959
78. Kamphake L.J. et al: Water Research, Pergamon Press, 1, 205-216, 1967
79. Lendacká M, Petr J, Šenkýř J: Hydrochémia '79, 55-64, Bratislava, 1979
80. Hlucháň E, Mayer J: Chem. zvesti 10, 387, 1956
81. Edwards G.P. et al: J. Wat. Pollut. Fed. 34, 1112-1116, 1962
82. Horáková M: Metody stanovení celkového obsahu nižších mastných kyselin v kalu a kalové vodě. Fakultní úkol VŠCHT Praha, 1975
83. Di Lallo R, Albertson O.E: J. Wat. Pollut. Control Fed. 33, 4, 365, 1961
84. Horáková M. et al: Hydrochémia '69, 129-161, Bratislava, 1969
85. Horáková M, Hronová N: Hydrochémia '70, 133-153, Bratislava, 1970
86. Montgomery J.A.C. et al: Analyst 87, 949, 1962
87. Horáková M, Kalaš V: Sborník VŠCHT, fakulta technologie paliv a vody, F 20, 5, 1976
88. Horáková M, Goliánová D: Sborník VŠCHT, F 21, 5, 1977
89. Horáková M, Švarc T: Hydrochémia '76, 141, Bratislava, 1976
90. Frook J.E: Sewage and Ind. Wastes 29, 18, 1957
91. Heukelekian H, Kaplowski A.J: Sewage Works J. 21, 974, 1949
92. Kaplowski A.J: Sewage and Ind. Wastes 23, 6, 713, 1951
93. Mueller H.F. et al: Sew. and Ind. Wastes 28, 255, 1956
94. Scherbig J. et al: Wat. and Sew. Works 115, 7, 316, 1968
95. Mrva M: Závěrečná zpráva VÚV Ostrava, s. 69, 1974
96. Šabata J. et al: Sborník VŠCHT, F 23, 145-179, 1980
97. Goliánová D: Diplomová práce, VŠCHT Praha, katedra technol. vody a prostředí, 1969
98. Turková J: Diplomová práce, VŠCHT Praha, katedra technol. vody a prostředí, 1968
99. Hronová N: Diplomová práce, VŠCHT Praha, katedra technol. vody a prostředí, 1969
100. Popl M. et al: Základy instrumentální analýzy. Skriptum VŠCHT v Praze, SNTL, Praha, 1979
101. Prospekt "Měřič vodivosti Zepacond, ZPA Jinonice
102. Hofmann P. et al: Bulletin metodického střediska chemicko technologických laboratoří č. 15, vydal Vodohospodářský rozvoj a výstavba, Praha, 1971
103. Asmus E, Garshagen H: Über die Verwendung der Barbitursäure für die photometrische Bestimmung von Cyanid und Rhodanid. Z.anal. Chem. 138, 414, 1953
104. Šůcha L, Kotrlý S: Teoretické základy analytické chemie, SNTL, Praha a ALFA Bratislava, Praha, 1971
105. Schwabe K: Moderní způsoby měření pH, SNTL, Praha, 1959

106. Pitter P: Jednotka látkového množství mol a vyjadřování celkového obsahu iontů, výměnné kapacity ionexů a neutralizační kapacity, Vodní hospodářství 28, 220, 1978
107. Helfferich F: Ionenaustauscher I., Verlag Chemie, Weinheim/Bergstr., 1959
108. Somogyi M: Notes on Sugar Determination I., J. Biolog. Chem. 195, 19, 1952
109. Helbert J.R, Brown K.D: Factors Influencing Quantitative Determination of Methylpentoses and Ketohexoses with Anthrone, Anal. Chem. 27, 1791, 1955
110. Loewus F.A: Improvement in Anthrone Method for Determination of Carbohydrates, Anal. Chem. 24, 219, 1952
111. Dubois M, Gilles K.A, Hamilton J.K, Rebers P.A, Smith F: Colorimetric Method for Determination of Sugars and Related Substances, Anal. Chem. 28, 350, 1956
112. Erlebach J, Lischke P, Kučera Z: Příspěvek k polarografickému stanovení ligninsulfonů, Chem. listy, 64, 984, 1970
113. Bíliková A: Stanovenie lignínových látok vo vodách, Práce a štúdie /83/, VÚVH Bratislava, 1976
114. Staník V: Zmeny elektrokinetického potenciálu kyseliny lignínsulfonovej počas jej koagulácie s $\text{Ca}(\text{OH})_2$, Zborník výsk. prác z odboru papiera a celulózy, 8, 85, 1963
115. Pitter P: Návrh nového způsobu vyjadřování kvantitativního a kvalitativního složení vody, Vodní hospodářství 27, 315, 1977
116. Hömig H.E: Physikochemische Grundlagen der Speisewasserchemie, Vulkan - Verlag, Essen, 1959
117. Palatý J: Provozní kolorimetrické stanovení kyanidů, Sborník VŠCHT, oddíl FTPV 4, část 1, 259, 1960
118. Pitter P: Hydrochémiá '73, 205, 1973
119. Longwell J, Maniece W.O: Analyst 80, 167, 1955
120. Abbott D.C: Analyst 87, 1033, 1962
121. Waters J, Taylor C.G. in J. Cross /Ed./ Surfactant Science Series, Anionic Surfactants - Analytical Chemistry, New York, 1977
122. Reid V.W. et al: Tenzide 4, 292, 1967
123. Bareš M: Tenzide 6, 312, 1969
124. Vavrouch Z: Výzkumná zpráva úkolu VÚV Ostrava 10922, 1970
125. Heinerth E: Tenzide 3, s. 110, 1966
126. Pitter P: Sborník VŠCHT F 12, s. 17, 1967
127. Pitter P: Hydrochémiá '68, s. 99, 1968
128. Patterson S.S. et al: Journ. Inst. Sew. Purif. s. 190, 1966
129. Pitter P, Baxantová J: Hydrochémiá '72, 125, Bratislava, 1972
130. Michelsen E.R: Tenside Detergents 15, s. 169, Mnichov, 1978
131. Calzolari G. et al: Analyst 99, s. 171, 1974
132. Pitter P, Banovičová J: Sborník VŠCHT, F, 1978
133. Materiály C.I.A. /Comité International des Derivés Tensio-Actifs, BNCA /1971/ a BNCA - 196 /1973/
134. Horáková M. et al: Vodní hosp. B 11, 282, 1979
135. Horáková M, Pitter P: Hydrochémiá '79, 217, Bratislava, 1979
136. Michelsen E.R: Analytic determination of cation surfactants in water and wastewater, EAWAG, Dübendorf, 1977

137. Kunkel in R. Wickbold: Die Analytik der Tenside, s. 102-106, Chemische Werke Huls, 1977
138. Horáková M. et al: Hydrochémiá '78, 225, Bratislava, 1978
139. Pitter P: Chemistry and Industry, 1217, 1966
140. Pitter P, Horáková M: Metody stanovení tenzidů, Výzkumná zpráva, Praha, 1978
141. Seznam československých státních a oborových norem a norem RVHP, 2, Úřad pro normalizaci a měření, 1979