

Wykaz publikacji za rok 2012

1. Bergel T. Analiza wskaźnikowa strat wody wodociągowej w gminach wiejskich i miejsko-wiejskich w Polsce (cz. 1). *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 8/2012, s. 322-325.
2. Bergel T. Analiza wskaźnikowa strat wody wodociągowej w gminach wiejskich i miejsko-wiejskich w Polsce (cz. 2). *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 10/2012, s. 413-415.
3. Bergel T. Awaryjność sieci wodociągowych małych wodociągów grupowych w Polsce. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 12/2012, (w druku)
4. Bergel T. Poprawność doboru i montażu wodomierzy mieszkaniowych w budynkach wielorodzinnych. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2/2012, s. 46-48.
5. Bergel T. Struktura wiekowa i materiałowa małych wodociągów grupowych w Polsce. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 10/2012, s. 416-418.
6. Bugajski P. Jednostkowe ładunki zanieczyszczeń w ściekach z wybranych wiejskich systemów kanalizacyjnych. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2/2012, s. 51-53.
7. Bugajski P. Kaczor G. Wpływ wybranych czynników na temperaturę ścieków w bioreaktorze przepływowym. *Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich* 1(2)/2012, s.75-85
8. Bugajski P. Zmienność temperatury ścieków w tranzytowym kolektorze kanalizacyjnym. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2/2012, s. 53-55.
9. Bugajski P., Kaczor G. Podatność na biodegradację ścieków pochodzących z budynków użyteczności publicznej. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 8/2012, s. 325-328.
10. Bugajski P., Kaczor G. Zakres oraz zmienność temperatury ścieków w bioreaktorze sekwencyjnym. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 8/2012, s. 328-330.
11. Bugajski P., Wałęga A. 2012. Niezawodność i stabilność procesu oczyszczania ścieków z wykorzystaniem statystycznej kontroli jakości. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 10, 421-424
12. Bugajski P., Wałęga A., Kaczor G. 2012. Zastosowanie metody Weibulla do analizy niezawodności działania przydomowej oczyszczalni ścieków. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2, 56-58
13. Cupak A., 2012, Określenie przepływów niskich w zlewniach niekontrolowanych z wykorzystaniem regionalizacji, *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2.
14. Cupak A., 2012, Zawartość wybranych wskaźników zanieczyszczeń w wodzie małego zbiornika retencyjnego, *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 2.
15. Cupak A., Wałęga A., 2012, Wykorzystanie syntetycznego hydrogramu jednostkowego NRCS oraz konceptualnego modelu Wackermanna do symulacji fali wezbraniowej w zlewni niekontrolowanej. *Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich* 2/1, PAN o/Kraków, 65-73.

16. Kaczor G., Bugajski P. Impact of Snowmelt Inflow on Temperature of Sewage Discharged to Treatment Plants. *Pol. J. Environ. Stud.* Vol. 21, No. 2 (2012), 381-386.
17. Kaczor G., Bugajski P. Wpływ wód przypadkowych na jakość ścieków oczyszczonych odprowadzanych do odbiornika podczas pogody mokrej. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 8/2012, s. 334-337.
18. Kaczor G., Bugajski P. Zastosowanie metody minimum nocnego do oszacowania natężenia dopływu wód infiltracyjnych do kanalizacji sanitarnej podczas pogody suchej. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 10/2012, s. 432-435.
19. Kaczor G., Bugajski P. Zastosowanie metody ruchomego minimum do obliczania objętości wód infiltracyjnych i przypadkowych w kanalizacji sanitarnej. *Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich* 1(2)/2012, s.163-172.
20. Kotowski T., Satora S., 2012 - Wody podziemne zlewni Gwdy – struktura wykorzystania i zagrożenia. *Gaz Woda i Tech. Sanitarna*, t. LXXXVI nr 2:81-84
21. Kotowski T., Satora S., 2012 - Wpływ eksploatacji wód termalnych na zmiany ich chemizmu oraz możliwości wykorzystania na przykładzie Bańskiej Niżnej. *Gaz Woda i Tech. Sanitarna*, t. LXXXVI nr 8:338-341
22. Miernik W., Chmielowski K., Wałęga A.. 2012. O niektórych problemach ochrony wód na obszarach wiejskich wybranych regionów UE w Niemczech i w Polsce. [W:] Wybrane aspekty ochrony wód i gospodarki wodnej południowo-wschodniej Polski, wschodniej Słowacji i zachodniej Ukrainy. Redakcja Janusz R. Rak. Wyd. Muzeum Regionalnego im. Fastnachta w Brzozowie, Brzozów, 17-33
23. Satora S., Kotowski T., 2012 – Stężenia jonów wapnia i magnezu w zwykłych wodach podziemnych województwa małopolskiego. *Gaz Woda i Tech. Sanitarna*, t. LXXXVI nr 2:94-97
24. Satora S., Kotowski T., 2012 – Wody podziemne Karpat Zachodnich. [w:] Rak J.R., (red.) Wybrane aspekty ochrony wód i gospodarki wodnej południowo-wschodniej Polski, wschodniej Słowacji i zachodniej Ukrainy, ISBN 978-83-86801-68-8, s:35-47
25. Satora S., Kotowski T., Chmielowski K., Pietrucin D., 2012 - Wpływ czasu eksploatacji na zmienność wielkości wybranych składników chemicznych ujmowanych wód podziemnych na przykładzie dużego ujęcia. *Gaz Woda i Tech. Sanitarna*, t. LXXXVI nr 10:457-460.
26. Ślizewski B., Woźniak-Vecchie R., Ziółkowski L., Szczęśniak M., Wałęga A., Ziółkowska E. 2012. Oddziaływanie zrzutów z kanalizacji deszczowej na zagrożenie powodziowe na przykładzie miasta Kielce. *Mat. Sympozjum „Hydrotechnika XIV 2012”*, 22-24 maja Ustroń.
27. Wałęga A. 2012. Próba opracowania zależności regionalnych do obliczania parametrów syntetycznego hydrogramu jednostkowego Snydera. *Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich* 2/III, 5-16
28. Wałęga A., Cupak A., 2012, Kinetyka przemian zanieczyszczeń w ściekach opadowych w seminaturalnej oczyszczalni w trakcie procesu infiltracji. *Gaz, Woda i Technika Sanitarna* 8, 345-347.
29. Wałęga A., Cupak A., 2012, Wpływ suchych zbiorników retencyjnych na zmniejszenie zagrożenia powodziowego w małych zlewniach zurbanizowanych. *Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich* 2/1, PAN o/Kraków, 131-142

30. Wałęga A., Cupak A., 2012, Zastosowanie geomorfoklimatycznego chwilowego hydrogramu jednostkowego Clarka do symulacji wezbrań opadowych. Acta Scientiarum Polonorum, Formatio Circumectus (12) 3.
31. Wałęga A., Drożdżal E., Piórecki M., Radoń R. 2012. Wybrane problemy związane z modelowaniem odpływu ze zlewni niekontrolowanych w aspekcie projektowania stref zagrożenia powodziowego. Acta Scientiarum Polonorum, Formatio Circumectus 11 (3), 57-68
32. Wałęga A., Kaczor G. 2012. Wstępne badania nad wpływem wód przypadkowych na aktywność osadu czynnego oraz podatność ścieków na biodegradację. Gaz, Woda i Technika Sanitarna 2, 100-102
33. Woźniak-Vecchie R., Wałęga A., Ślizewski B., Ziółkowski L., Szczęśniak M., Ziółkowska E. 2012. Modelowanie oddziaływania odpływu z kanalizacji deszczowej na odbiorniki w zlewniach zurbanizowanych. Mat. III Międzynarodowej konferencji naukowo-technicznej pod patronatem Komitetu Inżynierii Środowiska PAN „Infrastruktura komunalna i gospodarka wodna” INFRAEKO 2012, Rzeszów
34. Chmielowski K. 2012 Usuwanie zanieczyszczeń w zablokowanej biologicznej oczyszczalni ścieków typu „SUPERBOS 200” w miejscowości Szczerów. Gaz, Woda i Technika Sanitarna 8/2012
35. Wąsik E., Chmielowski K. 2012 Ocena sprawności oczyszczania ścieków w oczyszczalniach dla miasta i gminy Sanok w świetle zmian wybranych czynników klimatu. Gaz, Woda i Technika Sanitarna 2/2012