

GAZ I WODA

ORGAN ZRZESZENIA GAZOWNIKÓW I WODOCIĄGOWCÓW POLSKICH, ZWIĄZKU GOSPODARCZEGO GAZOWNI I ZAKŁADÓW WODOCIĄGOWYCH W PAŃSTWIE POLSKIM ORAZ POLSKIEGO KOMITETU TECHNIKI SANITARNEJ I HIGJENY MIAST

KOMITET REDAKCYJNY: Inż. STANISŁAW ALEXANDROWICZ, Inż. ANTONI DZIURZYŃSKI, Dr TADEUSZ ORZELSKI, Inż. WŁODZIMIERZ RABCZEWSKI, Inż. ZYGMUNT RUDOLF, Inż. MIECZYŚLAW SEIFERT, Inż. CZESŁAW SWIERCZEWSKI, Inż. KAZIMIERZ ŻARDECKI

REDAKTOR: Dr Inż. JAROSŁAW DOLIŃSKI
SEKRETARZ REDAKCJI: Inż. JÓZEFA CZAPLICKA

ROCZNIK XIII
1933

KRAKÓW

Nakładem Zrzeszenia Gazowników i Wodociągowców Polskich oraz Związku Gospodarczego Gazowni i Zakładów Wodociągowych w Państwie Polskiem

1.2. 746



7.19

Treść rocznika XIII z r. 1933.

A. Gazownictwo.

	Strona
Szulce Aleksander dr inż.: Oczyszczanie gazu z domieszek siarki *	16, 48
VI Zjazd Naftowy	20
Piotrowski W. J. i Winkler J.: O nowym środku zapobiegającym osadzeniu się naftalenu w rurociągach gazowych	25
Laboratorium Krakowskiej Gazowni Miejskiej: Usuwanie naftalenu z gazu zapomocą pary tetraliny *	37
Wysocki Janusz inż.: O ekonomicznej konwersji gazu wodnego*	49
Malecki Jerzy inż.: Uwagi o gazownictwie amerykańskim. List 2	52
Doliński J. i Drozdowski E.: Próba normalizacji oznaczania części lotnych w paliwach stałych *	73
Dziurzyński Antoni inż.: W sprawie wybuchu zbiornika bezwodnego w Neunkirchen	79
Kowalew Piotr: Gazownia Wileńska — zakład produkcji gazu z drzewa	80
Siwik M.: Finansowanie inwestycji komunalnych	81
Malecki Jerzy inż.: Uwagi o gazownictwie amerykańskim. List 3 *	89
Gieleżyński Czesław inż.: Bezpiecznik do instalacji gazu świetlnego w mieszkaniach *	117
Projekt norm najmniejszych wartości średniej jasności wewnątrz	147
Seifert Mieczysław inż.: Konieczność uzgodnienia taryf gazowni i elektrowni komunalnych — a kryzys *	153
Pisula Juljusz: Poziome piece małokomorowe w Gnieźnieńskiej Gazowni miejskiej *	170
Malecki Jerzy inż.: Uwagi o gazownictwie amerykańskim. List 4 *	186
Instytut Gazowy we Lwowie: Nowy typ grzejnika wodnego opalanego wewnątrz *	194
Sulimowski Stefan inż.: Aktualne zagadnienia gazownictwa a przemysł gazu ziemnego	199
Wieleżyński Ignacy: Budowa gazowni w Gdyni	213
Ankieta w sprawie usuwania wody amonjalkalnej z gazowni	216
Żardecki Kazimierz inż.: Projekt gazyfikacji miasta Lwowa gazem ziemnym	223
Josse Zofja dr i Rojek Józef: Termometr srebrny *	246
Rabczewski Włodzimierz inż.: Związek Zrzeszeń Gazowników i Wodociągowców Słowiańskich	291
Doliński Jarosław dr inż.: Rozdział węgla na części o różnej zawartości popiołu *	307
Instytut Gazowy we Lwowie: Zastosowanie grzejnika wodnego opalanego wewnątrz dla gazu węglowego *	311
Rabczewski Włodzimierz inż.: XIV Zjazd Gazowników i Wodociągowców Czechosłowackich w Bratisławie	312
Sprawozdanie dotyczące Oddziału Gazowniczego na Wydziale Chemicznym przy Państwowej Szkole Przemysłowej w Bydgoszczy	316
Jedlička Karol inż.: O bezpieczeństwie przy niskoprężnych bezwodnych zbiornikach gazowych	323
Statystyka Gazowni Polskich za lata 1928-1932 oraz ceny gazu za lata 1932 i 1933	336
Rabczewski Włodzimierz inż.: VIII Zjazd Gazowników i Wodociągowców Jugosłowiańskich w Mariborze	345

Nadesłane.

Generator wbudowany czy centralny?	66
W sprawie ankiety o usuwaniu wody amonjalkalnej z gazowni	247

Sprawozdania z ruchu i zarządu.

Nowa taryfa gazowa w Warszawie	118
Koło Inżynierów i Techników Gazowni Warszawskiej	119, 148, 195
Pokaz gotowania na gazie w Oświęcimiu	119
Budowa nowej kotłowni w Gazowni Bydgoskiej	196
Wypadek złamania wadliwie ułożonego rurociągu gazowego w Działdowie *	196
Kradzieże gazu w Oświęcimiu	218
Nowa taryfa gazowa w Krakowie	247
Sprawozdanie Krakowskiej Gazowni Miejskiej za r. 1932/33	248
Sprawozdanie Bydgoskiej Gazowni Miejskiej za r. 1932/33	249

* Artykuły ilustrowane są oznaczone gwiazdką.

Orzeczenie N. T. A. w sprawie ubezpieczenia pracowników przedsiębiorstw miejskich na wypadek braku pracy	250
Możliwości rozwoju oddania gazu w Krakowie	316
Rozbudowa sieci gazowej w Warszawie	317
Zatrucie gazem uniemożliwione przez automat	317
Sprawozdanie Gazowni Miejskiej w Poznaniu za r. 1932/33	317
Sprawozdanie Gazowni Miejskiej w Łodzi za r. 1932/33	318
Akcja propagandowa Gazowni Warszawskiej	350
Wadliwe odprowadzenie spalin z pieców kąpielowych	350

Wydawnictwa nadesłane.

W. Ostwald : Zasady chemii nieorganicznej	68
R. Ellissen : Gaz w życiu nowoczesnym	197

Przegląd czasopism.

Zasoby gazu ziemnego w okręgu Jasielskim	252
Automatyczna regulacja spalania przy piecach generatorowych	252
Oczyszczanie gazu	252
O zbiornikach wysokoprężnych w Gazowni w Lucernie	252
Sposób uszczelniania zbiorników	253
Nomogramy do obliczania średnic stalowych przewodów gazowych	253
Postępy w usuwaniu naftalenu zapomocą rozpylania rozpuszczalnika	319
Wytyczne dla rozmieszczenia podziemnych przewodów w ulicach	351
Gazomierze-automaty w dzisiejszej sytuacji gospodarczej	351
Sprawozdanie Komisji Technicznej o próbach z gazomierzami przeciążalnymi	351
Szwajcarskie normy jakości gazu	352
Przybory gazowe i zmiana powietrza w pomieszczeniu	352
Cecha Szwajcarskiego Zrzeszenia Gazowników i Wodociągowców dla przyborów gazowych	352

Wiadomości bieżące.

III Zjazd Chemików Polskich	42
XIV Zjazd Lekarzy i Przyrodników Polskich	43
Opłaty na Fundusz Pomocy Bezrobotnym	43
Wzrost konsumpcji gazu ziemnego we Lwowie	43
Prace Polskiego Komitetu Energetycznego	69
Polityka taryfowa gazowni	96
II Zjazd Odlewniczy	97
Wystawa Gazowniczo-Wodociągowa w Gdyni	97
Przepisy techniczne dotyczące wykonywania wewnętrznych urządzeń gazowych	119
Zjazd Elektryków Polskich i Czechosłowackich w Warszawie	218
Muzeum Przemysłu i Techniki	219
VII Zjazd Naftowy	319
Ćwiczenia szkolne z dziedziny gazu węglowego	353

Ustawy i rozporządzenia.

Ustawa o Funduszu Pracy	119
Ustawa o nadzorze nad zbiornikami pod ciśnieniem	219
Granice uchybień obiegowych dla narzędzi mierniczych	219

Kronika zagraniczna.

XIV Zjazd Gazowników i Wodociągowców Czechosłowackich	69
Wybuch zbiornika gazowego w Neunkirchen*	69
Zagraniczne Zjazdy Gazownicze i Wodociągowe	148
Pożar na ścianie zbiornika gazowego	219
Planowe rozmieszczenie rurociągów ulicznych*	353
Sprzedaż gazu w butlach w Niemczech	354

B. Wodociągarstwo.

	Strona
Troskoleński A. T. inż.-mech.: O wodomierzach sprzężonych, ich działaniu i budowie*	1, 27, 55
Pierwszy Pomorski Zjazd Wodomierzowy w Tczewie	40
Rabczewski Włodzimierz inż.: Budowa Zakładu filtrów pośpiesznych w Warszawie*	76
Siwik M.: Finansowanie inwestycji komunalnych	81
Orzeczenie ekspertów dr M. Matakiewicza, dr O. Nadolskiego i dr R. Rosłońskiego w sprawie wyników badań terenów wodonośnych pod Kamienobrodem i Gródkiem Jagiellońskim*	102
Troskoleński A. T. inż.-mech.: O projektowanych zmianach w przepisach wodomierzowych	125
Skoraszewski Włodzimierz inż.: Kryzys a inwestycje wodociągowo-kanalizacyjne w Polsce	156
Piotrowski Ignacy: Chlorowanie wody na podstawie praktyki Wodociągu Warszawskiego*	161
Wojnarowicz Stanisław inż.: Organizacja biura Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji*	180
Nowy sposób umieszczania plomb legalizacyjnej na wodomierzach*	217
Chramiec Witold inż. i Bujwidowa J.: Urządzenia filtracyjne Państwowego Wodociągu w Maczkach w ruchu i kontroli*	231
Rabczewski Włodzimierz inż.: Związek Zrzeszeń Gazowników i Wodociągowców Słowiańskich	291
Eile Henryk: Polityka a inwestycje*	296, 326
Gembarzewski L. inż.: Dawne wodociągi w Kaliszu*	309
Rabczewski Włodzimierz inż.: XIV Zjazd Gazowników i Wodociągowców Czechosłowackich w Bratisławie	312
Rabczewski Włodzimierz inż.: VIII Zjazd Gazowników i Wodociągowców Jugosłowiańskich w Mariborze	345
Otwarcie chlorowni i pracowni badawczej w Wodociągu Krakowskim*	348

Nadesłane.

Urządzenia filtracyjne Wodociągu Państwowego w Maczkach w ruchu i kontroli	288
--	-----

Sprawozdania z ruchu i zarządu.

Pierwsze trzecie Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie	95
Budowa nowego odcinka kanału w Warszawie	96
Nieszczęśliwy wypadek przy układaniu przewodu wodociągowego w Bogucicach	218
Wyrok w sporze o prawny charakter należności za zużycie wody	249
Orzeczenie N. T. A. w sprawie ubezpieczenia pracowników przedsiębiorstw miejskich na wypadek braku pracy	250
Usunięcia wodomierza z sieci w celu zgłoszenia go w Urzędzie Miar do dokonania ekspertyzy	350

Wydawnictwa nadesłane.

Inż. A. T. Troskoleński: Podręcznik dla sprawdzających wodomierze	41
---	----

Przegląd czasopism.

Sposób uszczelniania zbiorników	253
W sprawie obliczania wartości pII	253
Przyczynę do kwestji oczyszczania wody związkami glinu	253
Wyniki prób oczyszczania wody metodą elektroaluminową	319
Próby ze sproszkowanym węglem aktywowanym	319
Wtyczne dla rozmnieszczenia podziemnych przewodów w ulicach	351

Wiadomości bieżące.

XIV Zjazd Lekarzy i Przyrodników Polskich	43
Kurs Wodomierzowy dla pracowników zakładów wodociągowych	96
II Zjazd Wodomierzowy	96
II Zjazd Odlewniczy	97
Wystawa Gazowniczo-Wodociągowa w Gdyni	97
Muzeum Przemysłu i Techniki	219
Uroczyste otwarcie Muzeum Przemysłu i Techniki	289
Komisja Statystyczna wodociągowo-kanalizacyjna	352

Ustawy i rozporządzenia.

Ustawa o Funduszu Pracy	119
Granice uchybień obiegowych dla narzędzi mierniczych	219

Kronika zagraniczna.

Strona

NIV Zjazd Gazowników i Wodociągowców Czechosłowackich	69
Zagraniczne Zjazdy Gazownicze i Wodociągowe	148
Planowe rozmieszczenie rurociągów ulicznych *	353

C. Technika sanitarna.

W sprawie badań nad rzekami	65
Brodzic-Lipiński A.: Szwajcarskie ustawodawstwo przeciwdymowe	93
Konopka Józef inż. cyw.: Ustawowe zwalczanie dymu i wyliewów przemysłowych w Niemczech	140
Rudolf Z. inż. i Kowalczyk T.: Rys porównawczy nowoczesnych metod usuwania śmieci	172, 222
Rudolf Z. inż. mag.: Zadania techniczno-sanitarne w administracji publicznej	202

Wydawnictwa nadesłane.

K. Imhoff: Zasady kanalizacji miast i oczyszczania ścieków	251
--	-----

Wiadomości bieżące.

NIV Zjazd Lekarzy i Przyrodników Polskich	43
---	----

D. Z życia organizacji.

Protokół z posiedzenia Zarządu Związku G. G. i Z. W. w dniu 19 września 1932 r.	21
Protokół z posiedzenia Zarządu Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 28 listopada 1932 r.	22
Zamierzone obniżenie cen gazu	43
W sprawie opodatkowania benzolu	44, 98
Protokół z posiedzenia Zarządu Związku G. G. i Z. W. w dniu 28 listopada 1932 r.	46
Stały Komitet Łącznikowy	71, 97
Protokół z posiedzenia Prezydium Związku G. G. i Z. W. w dniu 3 lutego	71
Protokół z posiedzenia Prezydium Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 3 lutego	72
Komisja Techniczna dla Oddymiania Miast	97
Sprawozdanie z posiedzenia Zarządu Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 18 marca	98
Regulamin obowiązujący Komitety Zjazdowe G. i W. P.	100
Program ogólny XV Zjazdu Gazowników i Wodociągowców Polskich w Gdyni	101
Protokół z posiedzenia Zarządu Związku G. G. i Z. W. w dniu 18 marca	121, 253
Spis alfabetyczny członków Zrzeszenia G. i W. P.	122
Polski Komitet Techniki Sanitarnej i Higjenu Miast	148
W sprawie zakazu zamykania wody	149
Protokół z posiedzenia Prezydium Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 28 kwietnia	150
Protokół z posiedzenia Zarządu Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 12 maja	150
Posiedzenie Rady Międzynarodowego Związku Przemysłu Gazowniczego	197
W sprawie tabliczek z metryką gazownierzy	197, 220
Regulamin Sekcyj Zrzeszenia G. i W. P.	198
Produkcja benzolu w gazowniach w Polsce i jej dalsze losy	220
Protokół z posiedzenia Zarządu Związku G. G. i Z. W. w dniu 12 maja	221
Protokół z posiedzenia Związku Zrzeszeń Gazowników i Wodociągowców Polskich, Czechosłowackich i Jugosłowiańskich w dniach 15 i 16 czerwca	222
Statut Związku Zrzeszeń Gazowników i Wodociągowców Polskich, Czechosłowackich i Jugosłowiańskich	253
Protokół z posiedzenia Zarządu Zrzeszenia G. i W. P. w dniach 28 i 29 czerwca	253
Protokół z posiedzenia Zarządu Związku Zrzeszeń Gazowników i Wodociągowców Polskich, Czechosłowackich i Jugosłowiańskich w dniu 2 lipca	254
Sprawozdanie z XV Zjazdu Gazowników i Wodociągowców Polskich w Gdyni *	255
Protokół z XV Walnego Zebrania Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 30 czerwca	260
Protokół z XV Walnego Zgromadzenia Związku G. G. i Z. W. w dniu 30 czerwca	267
Protokół z posiedzenia Zarządu Związku G. G. i Z. W. w dniu 22 września	289
Protokół z posiedzenia Zarządu Zrzeszenia G. i W. P. w dniu 22 września	319
Z prac Komisji Technicznej dla Oddymiania Miast	354

E. Przegląd czasopism.

	Strona
Bulletin de l'Association des Gaziers Belges, 54, Nr. 6 (1932)	41
Gas- u. Wasserfach, 75, Nr. 36—53 (1932)	69, 251
Journal des Usines à Gaz, 56, Nr. 15—24 (1932)	41
Plyn a Voda, 12, Nr. 7—12 (1932)	68
Schweizer. Verein v. Gas- u. Wasserfachmännern Monatsbulletin, 12, Nr. 5—12 (1932)	42
Zeitschrift d. Oesterr. Vereines v. Gas- u. Wasserfachmännern, 72, Nr. 5—12 (1932)	42

F. Osobiste.

Inż. Antoni Dziurzyński, nominacja na przewodniczącego Komisji Oszczędnościowej	42
Inż. Czesław Swierczewski, odznaczenie	119
Inż. Kazimierz Żardecki, przejście w stan spoczynku	289

G. Nekrologja.

Ś. p. inż. Konrad Franciszek Billewicz	120
--	-----

H. Dział pośrednictwa pracy.

Str. 152.

Sprawozdawcy sygnują: (A. S.) dr inż. Aleksander Szulce. — (J. Cz.): inż. Józefa Czaplicka. — (J. D.): dr inż. Jarosław Doliński. — (J. K.): inż. Józef Konopka. — (J. P.): Juliusz Pisula. — (W. R.): inż. Włodzimierz Rabczewski.



