

Χημικά Χρονικά

CHIMIKA CHRONIKA

ΜΗΝΙΑΙΟΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΝ, ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΙΣ

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ 36ΟΥ ΤΟΜΟΥ
1971

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ
ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΓΡΑΦΕΙΑ: ΟΔΟΣ ΚΑΝΙΓΓΟΣ 27 - ΑΘΗΝΑΙ (Τ.Τ. 147)

Τόμος 36ος
Volume

Έτος 1971
Year

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΥΛΗΣ

A			
*Ανόργανοι πολυμερείς ενώσεις	224	*Επιστημονικής 'Επιτροπής, ή συγκρότησις τής — — παρά τῆ Ε.Ε.Χ.	4
*Αντιδραστήρος, ή ἐγκαίνιασις τοῦ—Κ.Π. Ε. «Δημόκριτος» εἰς τὴν νέαν ἰσχὺν τῶν 5 MW	273	*Ἐρευνα, ή — ἐν Ἑλλάδι	161
*Ανώτατον Χημικὸν Συμβούλιον, ἀποφάσεις αὐτοῦ	86,179,214	*Ἐρεύνης, ἐπὶ τὰ ἴχνη μιᾶς ἐπιστημονικῆς—	5
*Αμμωνίας, ή σημασία τῆς ὑγρᾶς—εἰς τὰς ἀντιδράσεις τῆς ἀνοργάνου καὶ τῆς ἀναλυτικῆς Χημείας	248	*Ἐρεύνης, ή στατιστικὴ πρὸς χρῆσιν τῆς — καὶ τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς ..	48
*Αποθέσεων, τὸ πρόβλημα τῶν ὕδατογενῶν—εἰς τὴν βιομηχανίαν	102	*Ἐρεύνης, ή συζήτησις περὶ βασικῆς καὶ ἐφηρμοσμένης —	119
*Απολογισμὸς τῆς διαχειρίσεως τῆς Ε.Ε.Χ. κατὰ τὸ ἔτος 1970	40	H	
*Απολογισμοῦ, ἔκθεσις ἐπὶ τοῦ οἰκονομικοῦ—τῆς ΕΕΧ ἔτους 1970	82	*Ἡλιακῆς ἐνεργείας, συνελθὼν εἰς Ἀθήνας διεθνὲς συνέδριον — —	241
*Αρακᾶ, παρατηρήσεις ἐπὶ τῆς κονσερβοποιήσεως τοῦ—	109	K	
*Αργίλλου, ὄρυκτᾶ—, μεταβολαὶ καὶ σημασία αὐτῶν	42	Κλαδικῶν Συλλόγων, ή κίνησις τῶν — —	86,116,178,243,280
*Ἀστροναυτικῆς τοῦ διαστήματος, τὸ Γ' Διεθνὲς Σεμινάριον— —εἰς Λευκωσίαν	211	Κυματικῆς ἐξισώσεως, ἀπλαῖ τινες λύσεις τῆς—(τοῦ Schrödinger) διὰ τὰς καταστάσεις S καὶ P τοῦ ἀτόμου τοῦ ὕδρογονοῦ.....	62
B		Λ	
Βασιλόπιττας, τὸ κόσμημα τῆς — εἰς τὴν Ε.Ε.Χ.....	2	Λιπαρῶν ὑλῶν, προβλήματα τὰ κατὰ τὴν ποιοτικὴν ἀνάλυσιν τῶν — — ὑλῶν διὰ τῶν χρωματογραφικῶν μεθόδων ..	55
Βιβλιοθήκην, βιβλία δωρηθέντα εἰς τὴν — τῆς Ε.Ε.Χ.....	86,212	M	
Βιβλιοκρισία.....	30,180,280	Μέλη, νέα — τῆς Ε.Ε.Χ.	39,168
Βιομηχανῶν, ἐπιβεβλημένη ή συνεργασία — καὶ τεχνικῶν (Ὁμιλία τοῦ Προέδρου τοῦ Σ.Ε.Β.)	166	Μελῶν, πίναξ — ὑποχρεωμένων εἰς τὴν τακτοποίησιν τῆς συμμετοχῆς αὐτῶν εἰς τὴν Ε.Ε.Χ	36
Βραβεῖα «Ἀπ. Τσιμπούκη» καὶ «Νικ. Μπούρα»	25,67,165,278	N	
Βραβείων, ἀπονομῆ—εἰς χημικοὺς παρὰ τῆς Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν	25	Νεκρολογία	31,84,128,180,213 245,280
Γ		O	
Γεωργικῶν βιομηχανιῶν, ή συζήτησις μετὰ τῶν Γεωπόνων διὰ τὸν ἔλεγχον τῶν — —	26,121,169,207	Οἰνολόγου, ή ἄδεια ἀσκήσεως τοῦ ἐπαγγελματοῦ τοῦ —	176
Γεωργικῶν προϊόντων, ή ποιότης τῶν — — καὶ τὰ χημικὰ λιπάσματα.....	263	Οἶνος, ὁ — κατὰ τὴν ἀρχαιότητα	163
Γλουτένη, ή — τοῦ σίτου καὶ ὁ ἐπιτυχῆς προσδιορισμὸς αὐτῆς	191,228	*Ὅρων, προτάσεις διὰ τὴν ἀπόδοσιν εἰς τὴν Ἑλληνικὴν τῶν ξένων —	240
Ε		Π	
*Ἐλαίου, ἀνίχνευσις τῆς νοθείας τοῦ — —τοῦ χαλβᾶ δι' ἐσκληρωμένων ἐλαίων Ε.Ε.Χ., Κύρια ἄρθρα τῆς Διοικήσεως τῆς —	41,89,181,247	Παλιγγενεσίας, ὁ ἑορτασμὸς τῆς Ἐθνικῆς — (150ετηρίδος τοῦ 1821) παρὰ τῆς Ε.Ε.Χ.	275
Ε.Ε.Χ., ή δραστηριότης τῆς Διοικήσεως τῆς —	39,69,127,177,211 242,262,279	Παλιγγενεσίας, προκήρυξις συγγραφῆς πραγματειῶν ἐπὶ τῷ ἑορτασμῷ τῆς ἐθνικῆς —	16
*Ἐπιμελητήριον, τὸ Χημικὸν —	131	Πανεπιστημίου, τὰ ἐγκαίνια τοῦ — Πατρῶν	23
*Ἐπιμελητήριον, τὸ ὑπὸ ἴδρυσιν Γεωτεχνικόν —	172	Παραγωγῆς, ή στατιστικὴ πρὸς χρῆσιν τῆς ἐρεύνης καὶ τῆς βιομηχανικῆς — ..	48
*Ἐπιστήμη, παλαιοὶ καὶ νέοι δρόμοι στήν —	11	Πνεύματος, ή σημερινὴ ἐπιβράβευσις τῆς σωματικῆς ἐπιδόσεως καὶ ὁ παραγωνισμὸς τοῦ —	167
*Ἐπιστημονικῆς Ἐπιτροπῆς, ἀνακοίνωσις διὰ τὴν ἀναδιοργάνωσιν τῆς ἐπιστημονικῆς ἐκδόσεως τῶν Χημικῶν Χρονικῶν	66	Πορτοκαλοχυμοῦ, συμβολή εἰς τὴν ἀναγνώρισιν τῆς νοθείας τοῦ —	185
*Ἐπιστημονικῆς Ἐπιτροπῆς, ή δραστηριότης τῆς — — τῆς Ε.Ε.Χ.....	47,85,210 216,223	Προδιαγραφῶν, Σχέδια Ἐθνικῶν Ἑλληνικῶ ν —	38,178,212
		Προὑπολογισμὸς τῆς Ε.Ε.Χ. ἔτους 1971 ..	88

Ρ		Υ	
Ρυπάνσεως, τὸ διεθνὲς πρόβλημα τῆς — τοῦ ὕδατος, τῆς χέρσου καὶ τῆς θαλάσσης καὶ τὰ ἐξ αὐτοῦ καταστροφικὰ ἀποτελέσματα	267	Ὑλης, ἡ προέλευσις τῆς — καὶ ἡ ἐξέλιξις τῶν χημικῶν στοιχείων	198
Ρύπανσις, ἡ — τῆς ἀτμοσφαιράς ἐκ τοῦ διοξειδίου τοῦ θείου καὶ στοιχεῖά τινα ἐκ τῶν συγκεντρώσεων αὐτοῦ εἰς Θεσσαλονικίην	216	Φ	
Σ		Φάρμακα, τὰ — ὡς θερμοδυναμικὰ συστήματα	17
Σεμιναρίου, ὀργάνωσις — ἐπιμορφώσεως εἰς τοὺς ηλεκτρονικοὺς ὑπολογιστὰς	175,269	Φαρμακευτικὰ, τὰ — καὶ ἀρωματικὰ φυτὰ στὴν ἐποχὴ μας	144
Σιτηρῶν, μυκοτοξίναι καὶ ἡ ἐπ' αὐτῶν ἔρευνα τῆς Χημείας καὶ τῆς τεχνολογίας τῶν —	232	Φαρμακοποιῶν, συνέχισις τοῦ διαλόγου μετὰ τῶν —	83
Σιτοπαραγωγῆς, αἱ ἐξελίξεις τῆς Ἑλληνικῆς — καὶ τὰ ἀποτελέσματα ἐκ τῶν δοκιμαστικῶν καλλιεργειῶν τριῶν νέων Ἰταλικῶν ποικιλιῶν	254	Φαρμάκων, μελέτη ἐπὶ τῆς κινητικῆς ἀπεκκρίσεως τῶν —	114
Στατιστικῆ, ἡ — πρὸς χρῆσιν τῆς ἐρεῦνης καὶ τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς	48	Φαρμάκων, μεταβολισμὸς ἐπισημασμένων — Φασματοσκοπίας μάζης, βασικαὶ ἀρχαὶ καὶ ἐφαρμογαὶ τῆς — —	252
Στοιχείων, ἡ προέλευσις τῆς ὕλης καὶ ἡ ἐξέλιξις τῶν χημικῶν —	198	Φθορίου, ὁ ὀγκομετρικὸς προσδιορισμὸς τοῦ — εἰς τὴν π-διφθορο-βοριο-διμεθυλανιλίνην καὶ φθοριοργανικὰς ἐνώσεις	94,132
Συνέδρια, διεθνή —	87,130,164,211,246	Χ	
Τ		Χημείας, συγκέντρωσις τῶν τελειοφοίτων τῆς — εἰς τὴν Ε.Ε.Χ.	118
Συνελεύσεως, πρακτικὰ Γενικῆς — τῶν μελῶν τῆς Ε.Ε.Χ. τῆς 7ης Μαρτίου 1971	280	Χημικῆ Ὠκεανολογία	203
		Χημικῶν, ἀνακοίνωσις διὰ τὸ Μητρώον τῶν —	113
		Χημικῶν, τὰ περὶ — νομοθετήματα	28,80,173,244
		Χρόνου, περὶ τῆς ἐννοίας τοῦ —. Περίληψις διαλέξεως τοῦ Καθηγ. Θ. Κουγιουμζέλη	274
Τροφίμων, ὁ νέος Κώδιξ —	246	Χρωματογραφικῶν μεθόδων, προβλήματά τινα κατὰ τὴν ποιοτικὴν ἀνάλυσιν λιπαρῶν ὕλων διὰ — —	55
Τυροῦ, ἀπομόνωσις καὶ ταυτοποίησις χρωστικῆς ἐκ μαλακοῦ — παρουσιάζοντος ὑποπρασίνην χροιάν	141		

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

ΑΛΕΤΡΑΣ ΔΙΟΝ. Ὁ οἶνος κατὰ τὴν ἀρχαιότητα	163	ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗΣ Π.—ΚΟΥΡΟΥΝΑΚΗ Λ. Μελέτη ἐπὶ τῆς κινητικῆς ἀπεκκρίσεως τῶν φαρμάκων	114
ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΥΓ. Ἀνόργανοι πολυμερεῖς ἐνώσεις	224	ΜΑΚΡΗΣ ΚΩΝ. Τὰ φάρμακα ὡς θερμοδυναμικὰ συστήματα	17
Ἡ σημασία τῆς ὑγρᾶς ἀμμωνίας εἰς τὰς ἀντιδράσεις τῆς ἀνοργάνου καὶ τῆς ἀναλυτικῆς χημείας	248	Τὰ φαρμακευτικὰ καὶ ἀρωματικὰ φυτὰ στὴν ἐποχὴν μας	144
ΒΑΛΤΑΔΩΡΟΣ ΑΝΔΡ. Μυκοτοξίναι καὶ ἡ ἐπ' αὐτῶν ἔρευνα τῆς χημείας καὶ τῆς τεχνολογίας τῶν σιτηρῶν	232	ΜΕΡΚΑΤΗΣ ΙΩΑΝ. Τὸ διεθνὲς πρόβλημα τῆς ρυπάνσεως τοῦ ὕδατος, τῆς χέρσου καὶ τῆς θαλάσσης καὶ τὰ ἐξ αὐτοῦ καταστροφικὰ ἀποτελέσματα	267
ΒΑΡΒΟΓΛΗΣ ΓΕΩΡΓ. Παλαιοὶ καὶ νέοι δρόμοι στὴν Ἐπιστήμη	11	ΜΗΝΑΣ ΘΕΟΧ. Παρατηρήσεις ἐπὶ τῆς κονσερβοποιήσεως τοῦ ἀρακῆ	109
ΒΑΡΝΑΒΑΣ ΜΙΑΤ. Ἡ ποιότης τῶν γεωργικῶν προϊόντων καὶ τὰ χημικὰ λιπάσματα	263	ΜΠΟΣΚΟΣ ΔΗΜ. Ἀνίχνευσις τῆς νοθείας τοῦ ἐλαίου τοῦ χαλβᾶ δι' ἐσκληρυσμένων ἐλαίων	90
ΓΡΙΒΑΣ ΓΕΩΡΓ. Ἀπλὰ τινες λύσεις τῆς κυματικῆς ἐξισώσεως (τοῦ Schrödinger) διὰ τὰς καταστάσεις S καὶ P τοῦ ἀτόμου τοῦ ὕδρογόνου	62	ΠΑΝΕΤΣΟΣ Α. - ΚΙΛΙΚΙΔΗΣ Σ. - ΚΑΛΟΞΥΛΟΣ Π. Ἀπομόνωσις καὶ ταυτοποίησις χρωστικῆς ἐκ μαλακοῦ τυροῦ παρουσιάζοντος ὑποπρασίνην χροιάν	141
ΔΕΡΛΕΡΕΣ ΑΔΑΜ. Ἡ ἔρευνα ἐν Ἑλλάδι	161	ΠΑΞΙΝΟΣ ΣΤ. Ὀρυκτὰ ἀργίλλου, μεταβολαὶ καὶ σημασία αὐτῶν	42
ΔΗΜΟΥΛΑΣ ΚΩΝ. Προβλήματά τινα κατὰ τὴν ποιοτικὴν ἀνάλυσιν τῶν λιπαρῶν ὕλων διὰ χρωματογραφικῶν μεθόδων	55	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣ. Βασικαὶ ἀρχαὶ καὶ ἐφαρμογαὶ τῆς φασματοσκοπίας μάζης	94,132
ΖΕΡΒΑΣ ΛΕΩΝ. Ἐπὶ τὰ ἴχνη μίαις ἐπιστημονικῆς ἐρεῦνης	5	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΣΠ. Ὁ ὀγκομετρικὸς προσδιορισμὸς τοῦ φθορίου εἰς τὴν π-διφθορο-βοριο-διμεθυλανιλίνην καὶ φθοριοργανικὰς ἐνώσεις	182
ΚΑΝΔΗΛΗΣ ΙΩΑΝ. Ἡ γλουτένη τοῦ σίτου καὶ ὁ ἐπιτυχῆς προσδιορισμὸς αὐτῆς	191,228	Ἡ Στατιστικὴ πρὸς χρῆσιν τῆς ἐρεῦνης καὶ τῆς βιομηχανικῆς παραγωγῆς	48
Αἱ ἐξελίξεις τῆς Ἑλληνικῆς σιτοπαραγωγῆς καὶ τὰ ἀποτελέσματα ἐκ τῶν δοκιμαστικῶν καλλιεργειῶν τριῶν νέων Ἰταλικῶν ποικιλιῶν	254	ΠΑΞΕΣΑΣ ΧΑΡ. Μεταβολισμὸς ἐπισημασμένων φαρμάκων	252
ΚΑΤΣΟΥΡΑΣ ΓΕΩΡΓ. Συμβολὴ εἰς τὴν ἀναγνώρισιν τῆς νοθείας τοῦ πορτοκαλοχυμοῦ	185	ΣΒΟΛΟΠΟΥΛΟΣ Σ. Ἡ προέλευσις τῆς ὕλης καὶ ἡ ἐξέλιξις τῶν χημικῶν στοιχείων	198
ΚΟΒΑΤΗΣ ΑΝ.—ΚΟΥΦΙΔΗΣ ΔΗΜ. Ἡ ρύπανσις τῆς ἀτμοσφαιράς ἐκ τοῦ διοξειδίου τοῦ θείου καὶ στοιχεῖά τινα ἐκ τῶν συγκεντρώσεων αὐτοῦ εἰς Θεσσαλονικίην		ΣΙΣΚΟΣ ΠΑΝ. Τὸ πρόβλημα τῶν ὕδατογενῶν ἀποθέσεων εἰς τὴν βιομηχανίαν	102
		ΧΑΤΖΗΚΑΚΙΔΗΣ ΑΘΑΝ. Χημικῆ Ὠκεανολογία	203