

Χημικά Χρονικά

CHIMIKA CHRONIKA

ΕΠΙΣΗΜΟΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΝ ΚΑΙ ΕΙΔΗΣΕΟΓΡΑΦΙΚΟΝ ΟΡΓΑΝΟΝ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ 34^{ΟΥ} ΤΟΜΟΥ

ΔΙΟΙΚΟΥΣΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Διευθυντής Συντάξεως

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΣ

Μέλη

ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΒΑΡΝΑΒΑΣ, ΠΑΣΧΑΛΗΣ ΜΟΣΧΟΣ,
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΟΡΟΣ, ΕΡΝΕΣΤΟΣ ΤΟΥΛΑ

Ἐκ τοῦ Δ. Σ. τῆς Ε.Ε.Χ.

ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΣ, ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΣΑΤΣΑΡΩΝΗΣ

$\frac{\text{Τόμος}}{\text{Volume}}$ 34ος

$\frac{\text{Ἔτος}}{\text{Year}}$ 1969

ΕΛΛΗΝΙΚΟΝ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ

Α

Ἀκτίνες Χ : Χημική ἀνάλυσις δι' αὐτῶν. Μέθοδος φθορισμοῦ.....	82
Ἀκτινιδῶν ὀργανομεταλλικαὶ ἐνώσεις : Οὐράνιον (IV) τρικυκλοπενταδιενυλ - βοριοῦδριδίου.....	96
Ἀλογονοξέων σύμπλοκα.....	133
Ἀμινοξέα περιέχοντα σελήνιον.....	77
I - Ἀσπαραγινάση : Καταπολέμησις τῆς λευχαιμίας ..	73

Β

Βενζυλομηλονικοῦ ὀξέος σύμπλοκοὶ ἐνώσεις χαλκοῦ : Πολαρογραφικὴ μελέτη.....	55
Βουτυλαμίνης Δι - κ φασματοφωτομετρικὸς προσδιορισμὸς σταθερῶν ἰσορροπίας ἐπὶ ναφθολῶν καὶ νιτροναφθολῶν.....	103

Γ

Γλυκοζίται καρδιακοὶ : Χρωματογραφίας λεπτῆς στιβάδος εἰς βιολογικὰ ὑγρά.....	72
---	----

Δ

Δηλητηριάσεις καὶ Βιοχημεία : Τοξικολογία χλωροφορμίου - τετραχλωράνθρακος.....	14
---	----

Ε

Ἐδάφη ἑλληνικά : Ἀφομοιώσιμος φωσφόρος καὶ αἱ ἀνόργανοι μορφαὶ τοῦ.....	37
Ἐδαφος καὶ ὀργανικὴ λίπανσις.....	21
Ἐκχυλιστικὰ συστήματα τριῖσοπεντυλαμίνης - ἀραιώτου - ὑδροχλωρικοῦ ὀξέος - ὕδατος.....	154
Ἐλαία ἐξουδετερωθέντα : Θερμικὴ σταθερότης διὰ φυσικῆς προσροφήσεως τῶν ὀξέων αὐτῶν ἐπὶ ἀνιονανταλλακτικῆς ρητίνης.....	46
Ἐλαία : Ἐφαρμογαὶ τῆς ὑπεριώδους φασματοφωτομετρίας εἰς τὴν περιοχὴν τῶν 315 mμ εἰς τὸν ἔλεγχον - Ἀνίχνευσις τῆς διὰ πυρηνελαίου νοθείας.....	13
Ἐννέανια ἰσομερῆ : Προσδιορισμὸς διὰ τῆς χρωματογραφίας καὶ τοῦ φασματογράφου μάζης.....	12
Ἐσπεριδοειδῆ : Ὁ προσλαμβανόμενος Zn ἐν σχέσει μὲ τὸν διὰ Mg Cl ₂ ἐκχυλιζόμενον ἐκ τοῦ ἔδαφους.....	59

Θ

Θεῖον : Παραγωγή ἀπὸ γύψου διὰ χρησιμοποίησεως μικροοργανισμῶν πρὸς ἀποξείδωσιν τῆς γύψου..	73
---	----

Κ

Κυκλοεξανοκαρβονικὸν ὀξύ : Ἀγωγιμότης τοῦ μετὰ νατρίου ἔλατος.....	109
Κις - π - Κυκλοπενταδιενυλ - διχλωροτιτανίου ἀντιδράσεις μετὰ τριμεθυλαμίνης.....	44

Λ

Λευχαιμία : Καταπολέμησις μὲ I - Ἀσπαραγινάσην..	73
Λίπανσις : Ὄργανικὴ καὶ ἔδαφος.....	21

Ν

Νεπτούνιον : Τετράκις (κυκλοπενταδιενυλ).....	71
Νιτρώδους ὀξέος : Ἀναγωγή ὑπὸ τῆς ο - διανισιδίνης. Κινητικὴ μελέτη.....	80

Ο

Ὄργανομεταλλικῶν ἐνώσεων τετρασθενοῦς Νεπτούνιου: Μαγνητικὴ ἐπιδεκτικότητα.....	156
Οὐράνιου διοξειδίου - Χαλκός. Μελέται ἐπὶ τοῦ συστήματος.....	96
Οὐράνιου τετρασθενοῦς παραμαγνητικαὶ ἐνώσεις : Μελέται πρωτονιακοῦ συντονισμοῦ.....	155
Οὐρανιοῦχων λιγνιτοφόρων κοιτασμάτων ἐκμετάλλευσις.....	62
Οὐρανυλοχλωριδίου ὀξειδωσις.....	70

Π

Παραμαγνητικῶν συστημάτων 4f καὶ 5f μελέται ἐπὶ πρωτονιακοῦ συντονισμοῦ.....	97
Πορτοκαλοχυμοὶ : Μελέτη χημικῶν συστατικῶν.....	119
Ργυνε Κυανοῦν : Φασματοφωτομετρικαὶ καὶ ἠλεκτροφορητικαὶ ἔρευναι.....	118
Πρωτακτίνιον : Τετράκις (κυκλοπενταδιενυλ).....	72
Πρωτεϊνῶν : Παραγωγή ἀπὸ ὑδρογονάνθρακος.....	73
Πυρηνικὰ Καύσιμα : Μελέται κατεργασίας διὰ χλωρίωσης.....	71
Πυρηνικὸς Μαγνητικὸς Συντονισμὸς.....	153
Πυρηνικὸς Μαγνητικὸς Συντονισμὸς : Μετατοπίσεις εἰς ὀργανομεταλλικὰς ἐνώσεις τῶν ἀκτινιδῶν.....	70

Ρ

Ραδιόλυσις διαλυμάτων ἑξασθενοῦς χρωμίου.....	35
Ραδιοφάρμακα.....	151

Σ

Σελήνιον : Εἰς ἀμινοξέα.....	77
------------------------------	----

Τ

Τροφοπενία ψευδαργύρου εἰς τὴν μηλέαν.....	145
--	-----

Υ

Ὑπερουράνια νουκλίδια : Τεχνικὴ ὑπολογισμοῦ παραγωγῆς.....	31
Ὑποφωσφορῶδες ὀξύ : Ποτενσιομετρικὴ μελέτη διαστάσεως εἰς διαλυτικὰ μέσα διαφόρου διηλεκτρικῆς σταθερῆς.....	1

Φ

ο - Φαιναιθρολίνης : Σύμπλοκοὶ μικταὶ ἐνώσεις Cu (II) μεθ' ἑτέρων χημικῶν μέσων.....	53
Φθορίζουσαι ἐνώσεις εἰς τὴν <i>Plodia interpunctella</i> Φωσφόρου τριφαινυλοδιχλωριοῦχου : Διμερῆς εἰς διαλύματα ἀλογονοφορμίου.....	139
Φωσφορῶδες ὀξύ. Ποτενσιομετρικὴ μελέτη διαστάσεως εἰς διαλυτικὰ μέσα διαφόρου διηλεκτρικῆς σταθερῆς.....	97
	1

Χ

Χαλκοῦ - βενζυλομηλονικοῦ ὀξέος : Πολαρογραφικὴ μελέτη τῶν συμπλόκων ἐνώσεων.....	55
Χημικὰ φαινόμενα εἰς δυαδικὰ ὀργανικὰ μίγματα προκαλούμενα ὑπὸ βρωμίου ἐνεργοποιηθέντος διὰ τῆς ἰσομεροῦς μεταπτώσεως βρωμίου - 82.....	68, 69
Χρυσοιδίνης μονοαζόχρωμα : Φασματοφωτομετρικαὶ καὶ ἠλεκτροφορητικαὶ ἔρευναι.....	94
Χρωμίου ἑξασθενοῦς : Ραδιόλυσις διαλυμάτων.....	35

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

Α		Λ	
Ἀναγνωστόπουλος Α.	140	Λεοντιάδης Ι.	69
Ἀρζουμανίδης Γ.	94	Λυκουρέζος Π.	32
Β		Μ	
Βουδούρης Ε.	13	Μανουσάκης Γ.	1, 78
Βραχνού - Ἀστρά Ε.	32	Μαυρογιαννάκης Ε.	25
		Μπέλλας Η.	154
Γ		Ν	
Γαλανός Δ.	13	Ναθαναήλ Β.	99
Γαληνός Α.	133		
Γιαννακούδακης Δ.	99, 105	Ο	
Θ		Οἰκονομόπουλος Ι.	62
Θεοδωρόπουλος Δ.	75	Π	
Ι		Παπαβασιλείου Ο.	49
Ἰορδανίδης Χ.	82	Παπαναστασίου Γ.	105
Ἰσόπουλος Π.	133	Σ	
Κ		Σταμούλη Μαρία	68, 69
Καρβασιάδης Κ.	1, 49	Στογιάννη Γ.	21
Καλλίνης Θ.	37	Τ	
Κανελλακόπουλος Β.	70, 71, 72, 96, 97, 155, 156, 157	Τοσσίδης Ι.	1, 78
Καπούλας Β.	13	Τσέκος Ι.	90, 111
Καραγκούνης Γ.	153	Χ	
Κατάκης Δ.	32	Χατζηγεωργίου - Γιαννακάκη Δ.	56, 145
Κατσάνος Ν.	68, 69	Χατούπης Α.	46
Κατσούρας Γ.	119	Χούλης Ν.	151
Κιούσης Δ.	6		
Κοβάτσης Α.	14, 72		
Κοκόλης Ν.	136		
Κουϊμτζής Θ.	49, 53		

INDEX

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΟΝ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ

Amino Acids containing Selenium	75	Orange Juice adulteration.....	132
Apple Orchards : Zinc deficiency	150	Phenoxazinfarbstoffs : Spectrophotometrische und elektro- phoretische Untersuchungen zur Bestimmung der Molekülformen des Amphoteren Phenoxazinfarbstoffs Prume Pure	111
Benzylnalonate: Copper complexes Polarographic Study	53	Phosphoriger Säure : Potentiometrische Untersuchung über die Dissoziation von.....	4
Butylamin : Spectrophotometrische Bestimmung der Gleichgewichts - Konstanten und der H - Werte bei der Einwirkung des D - n - Butylamins	99	Phosphorus and inorganic fractions in greek soils.....	45
Cardiac Glycosides : Thin layer chromatography.....	72	Polarographic study of copper benzylnalonate complexes.....	53
Chemical Effects of Bromine Activated by the Isomeric Transition	68, 69	Radiolysis of hexavalent chromium solutions.....	32
Chromium Hexavalent Solution : Radiolysis.....	32	Radiomedicaments	153
Chrysoidin : Spectrophotometrische und electrophoretische Untersuchungen zur Bestimmung der Molekülformen des basischen Monoazofarbstoffes.....	90	Selenium - containing amino acids	75
Conductance of the sodium salt of cyclohexane - carboxylic acid	105	Tetrachlorbismuthsäure : Darstellung von : a. Tetrachlorbismuthsäure und b. Trichlor - bromthalliumsäure	135
Cu - Ortho - Phenantrolin : Untersuchung einiger Komplexe von mit zweizaehnligen Liganden	49	Transuranium Nuclides : A. Technique for the buildup calculations	25
bis - p - cyclopentadienyltitanium dichloride reactions with trimethylamine	140	Trichlor-bromthallium: Darstellung von: a - Tetrachlorbismuthsäure und b - Trichlor - bromthallium Säure	135
Huiles neutralisés : La stabilité thermique	48	Unterphosphoriger Säure : Potentiometrische Untersuchung über die Dissoziation von	4
Lignite uraniferous deposits mining	67	Uraniferous lignite deposits mining	67
Nitrous acid reduction by o - dianisidine	78	Zinc deficiency in apple orchards	150
Nonane isomers : Identification by gas chromatography and mass spectrometry	6	Zinc uptake in orange orchards	61

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

Ammon R.	70, 96, 97, 155	Fischer R.D:	70, 72, 76, 97, 155, 156
Baumgärtner F.	71, 72	Laubereau P.	71, 72, 76, 97, 156
Fischer E. O.	71, 72	Parthey H.	70, 71