

Indice dell'anno 1965 - Volume XLII

Indice per Autori

		Fasc. Pag.			Fasc. Pag.
A					
AIMINIO DOTT. ING. MARIO. - Sicurezza e continuità di esercizio degli impianti a onde convogliate	6	399	DE MARCHI GIULIO. - Necrologio: Il prof. ing. Mario Marchetti	8	565
ASTUNI PROF. ING. ENRICO - ROTHMAN DIPL. ING. AUREL. - Lettere alla Redazione. Su una nuova trasformazione lineare per i sistemi trifasi sinusoidali	1	42	DI LECCE PROF. ING. FRANCESCO. - Contributo alla determinazione sperimentale delle reattanze transitorie delle macchine sincrone	11	743
B					
BAIA DOTT. ING. FRANCO. - Risposta di un sistema idraulico alle variazioni di regime	8	528	DONATI DOTT. ING. FRANCESCO. - Le equazioni della macchina elettrica generalizzata	3	175
BONOMO DOTT. ING. ANGELO. - Alcune considerazioni sulla manutenzione degli impianti elettrici.	1	28	DONATI DOTT. ING. FRANCESCO - FIORIO DOTT. ING. GIOVANNI. - Alcune considerazioni sul progetto dei regolatori di rete	10	665
BONOMO DOTT. ING. ANGELO. - Pratica degli impianti. Come migliorare il rendimento degli impianti idroelettrici	11	751	DONLEY E. H. - FAVRET L. M. - Tendenze di sviluppo delle centrali termiche	8	543
BOSCOTRECASE DOTT. ING. LUCIANO. - Dinamica dei telai piani in presenza di sforzo assiale	11	728	E		
BOSCOTRECASE DOTT. ING. LUCIANO. - Instabilità dei telai piani in presenza di carichi dinamici	12	799	EVANGELISTI PROF. ING. GIUSEPPE. - Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle caratteristiche (Prima nota)	2	65
C					
CARRARA DOTT. ING. GIANGUIDO - DELLERA P.T. LUIGI. - Sull'innescò dei generatori di impulsi di tensione	1	15	(Seconda nota)	3	145
CASTELLI ING. FRANCO - REGOLIOSI PROF. PIERO - VALAGUSSA ING. CARLO. - Illuminazione diurna degli imbocchi delle gallerie per traffico automobilistico	5	331	F		
CATALIOTTI PROF. ING. VINCENZO - MORANA DOTT. ING. GIUSEPPE. - La trasformazione in banking di reti radiali esistenti. Studio al modello a corrente continua	12	815	FACCHINI DOTT. ING. MARIO - ZANOTTI DOTT. ING. AUGUSTO. - Determinazione sperimentale dell'indice di scabrezza in un canale in terra con sfocio in mare	6	377
CENERINI DOTT. ING. RICCARDO. - I fluidi non-newtoniani	11	713	FACCHINI DOTT. ING. MARIO. - Apparecchiature di rilievo del cuneo salino nei canali con sfocio in mare	7	454
CLARK L. G. - INFANTE E. F. - The simulation of the differential equations of a simple surge-tank	8	520	FANELLI DOTT. ING. MICHELE. - Considerazioni sul controllo a breve scadenza delle misure eseguite su dighe a volta	2	91
COLA DOTT. ING. RAFFAELE. - Onde di vuotamento di un ambiente a pressione	3	163	FAVRET L. M. - DONLEY E. H. - Tendenze di sviluppo delle centrali termiche	8	543
COTECCHIA DOTT. ING. FIORENZO. - Rapporto fra la portata massima giornaliera e quella al colmo nelle piene dei corsi d'acqua italiani	9	581	FIORIO DOTT. ING. GIOVANNI - DONATI DOTT. ING. FRANCESCO. - Alcune considerazioni sul progetto dei regolatori di rete	10	665
CREPAZ DOTT. ING. SERGIO. - La commutazione sotto carico nei trasformatori mediante reattori saturabili	10	653	FOTI DOTT. ING. GUIDO. - Energia Nucleare. Le attrezzature per la taratura degli strumenti radiometrici della centrale nucleotermoelettrica del Garigliano	2	123
D					
DE BERNOCHI DOTT. ING. CESARE - GORINI DOTT. ING. ITALO. - Alcuni problemi relativi a misure su impianti di terra con impulsi di bassa tensione	9	604	FOTI DOTT. ING. GUIDO. - Energia Nucleare. Comportamento del sistema di camera a fissione interne al nocciolo del reattore del Garigliano durante il primo periodo di funzionamento a piena potenza	5	345
DELLERA P.T. LUIGI - CARRARA DOTT. ING. GIANGUIDO. - Sull'innescò dei generatori di impulsi di tensione	1	15	G		
E					
F					
G					
H					
I					

	Fasc. Pag.		Fasc. Pag.
GOFFI DOTT. ING. LUIGI. - Energia Nucleare. Prove di sollecitazioni termiche su tubi in cemento armato precompresso	3 198	PISTILLI PROF. ING. GIUSEPPE - SAVASTANO PROF. ING. GIORGIO. - La risoluzione dei problemi di oscillazione di massa con l'impiego delle calcolatrici elettroniche. Nota IV	6 382
GORINI DOTT. ING. ITALO - DE BERNOCHI DOTT. ING. CESARE. - Alcuni problemi relativi a misure su impianti di terra con impulsi di bassa tensione . .	9 604	PIVA DOTT. ING. A. M. - MARCHI PROF. ING. ENRICO. - Moto di correnti miste aria-acqua in tubazioni orizzontali	1 1
GROSSI DOTT. C. - Controllo statistico della resistenza a compressione del calcestruzzo	4 274	PULSELLI DOTT. ING. URBANO. - Elaborazione dei dati idrologici degli alti bacini del Tanaro e della Bormida	4 236
I			
INDRI PROF. ING. EGIDIO. - Sulla applicazione di procedimenti grafici alla programmazione dei lavori in alcuni casi tipici di grandi opere edili	10 669	Q	
INFANTE E. F. - CLARK L. G. - The simulation of the differential equations of a simple surge-tank.	8 520	QUILICO PROF. ING. GIUSEPPE. - Principi della regolazione degli impianti nucleari di potenza.	9 589
M			
MACCHiarOLI DOTT. ING. BRUNO. - Motori ad induzione lineari	1 21	R	
MARAZIO PROF. ING. ALFREDO. - Analisi statistiche sul comportamento di una grande diga nei primi anni di esercizio	4 225	RAFFA ING. UGO - MARCHETTI PROF. ING. MARIO. - Le risorgenze nell'alveo del fiume Ticino dalla diga della Miorina al ponte di Turbigio	7 441
MARAZIO PROF. ING. ALFREDO. - Un settennio di osservazioni alla diga di Pantano d'Avio	5 297	REGOLIOSI PROF. PIERO - VALAGUSSA ING. CARLO - CASTELLI ING. FRANCO. - Illuminazione diurna degli imbocchi delle gallerie per traffico automobilistico	5 331
MARCHETTI PROF. ING. MARIO - RAFFA ING. UGO. - Le risorgenze nell'alveo del fiume Ticino dalla diga della Miorina al ponte di Turbigio	7 441	ROSSI GIORGIO - Congressi e Riunioni. Relazione sul seminario NATO « Economia delle risorse d'acqua » tenuto a Bifröst in Islanda - giugno 1965	9 624
MARCHI PROF. ING. ENRICO - PIVA DOTT. ING. A. M. - Moto di correnti miste aria-acqua in tubazioni orizzontali	1 1	ROTHMAN DIPL. ING. AUREL - ASTUNI PROF. ING. ENRICO. - Lettere alla Redazione. Su una nuova trasformazione lineare per i sistemi trifasi sinusoidali	1 42
MARIANI DOTT. ING. E. - MAURA DOTT. ING. G. - GIONA DOTT. ING. A. R. - Energia Nucleare. Adsorbimento dello iodio in fase vapore con resine scambiatrici allo stato secco (III)	1 33	S	
MARIN PROF. DOTT. ING. ROBERTO. - Alcuni spunti di economia elettrica.	10 649	SARTI DOTT. ING. EUGENIO. - Determinazione approssimata del dominio di stabilità delle oscillazioni negli impianti idroelettrici con pozzo piezometrico	8 513
MARONE DOTT. ING. VINCENZO. - Stramazzi circolari a larga soglia. (Ricerca sperimentale)	12 789	SAVASTANO PROF. ING. GIORGIO - PISTILLI PROF. ING. GIUSEPPE. - La risoluzione dei problemi di oscillazione di massa con l'impiego delle calcolatrici elettroniche. Nota IV	6 382
MAURA DOTT. ING. G. - GIONA DOTT. ING. A. R. - MARIANI DOTT. ING. E. - Energia Nucleare. Adsorbimento dello iodio in fase vapore con resine scambiatrici allo stato secco (III)	1 33	SUMMO PROF. ING. GIULIO. - Sopra le varie approssimazioni proposte per la formula di Colebrook	1 13
MODONI PROF. ING. VITTORIO. - Apparecchiature per prove di ionizzazione sui dielettrici: Un simulatore di scariche interne	6 414	T	
MORANA DOTT. ING. GIUSEPPE - CATALIOTTI PROF. ING. VINCENZO. - La trasformazione in banking di reti radiali esistenti. Studio al modello a corrente continua	12 815	TOMATIS DOTT. ING. NICOLÒ. - Impianti di messa a terra nelle stazioni elettriche	8 536
N			
NOLI DOTT. ING. ALBERTO - PALMIERI DOTT. ING. ALESSANDRO. - Ricerche sperimentali sui coefficienti di dilatazione di inerti, paste e malto di cemento, calcestruzzi. (Terza serie di esperienze)	10 681	TONINI PROF. ING. DINO. - Attualità scientifica o tecnica dell'idrologia	2 108
P			
PALMIERI DOTT. ING. ALESSANDRO - NOLI DOTT. ING. ALBERTO. - Ricerche sperimentali sui coefficienti di dilatazione di inerti, paste e malte di cemento, calcestruzzi. (Terza serie di esperienze)	10 681	TONINI DINO. - Necrologio: Mario Mainardis	9 622
PAPPALARDO DOTT. ING. SANTO. - Un centro di telecontrollo per le stazioni di alimentazione della città di Palermo	2 115	V	
PATTA DOTT. ING. FRANCESCO. - Due note sul calcolo delle strutture serbatoio aventi sezione meridiana parabolica	4 258	VALAGUSSA ING. CARLO - CASTELLI ING. FRANCO - REGOLIOSI PROF. PIERO. - Illuminazione diurna degli imbocchi delle gallerie per traffico automobilistico	5 331
PIROVANO DOTT. ING. GIUSEPPE. - Pratica degli Impianti. Una linea di distribuzione a media tensione in montagna	8 546	Z	
Q			
R			
S			
T			
V			
Z			
ZANOTTI DOTT. ING. AUGUSTO - FACCHINI DOTT. ING. MARIO. - Determinazione sperimentale dell'indice di seabrezza in un canale in terra con sfocio in mare	6 377		
ZANOTTI DOTT. ING. AUGUSTO. - Correnti di densità. Il cuneo salino nei canali con sfocio in mare	7 462		
ZOCOLI DOTT. ING. FILIPPO. - Contributo allo studio della stabilità nelle correnti stratificate in moto uniforme	6 369		

Indice per Materie

1. —
2. —
3. Apparecchi e dispositivi di manovra, regolazione, protezione.
4. Applicazioni elettriche o apparecchi relativi - Automazione.
5. Associazioni - Congressi - Riunioni - Commissioni di studio - Esposizioni - Fiere.
6. Bibliografia.
7. Bonifiche - Irrigazioni - Acquedotti - Utilizzazioni promiscue - Sistemazioni idrauliche.
8. Canali - Gallerie - Condotte.
9. Condutture elettriche.
10. Dighe e traverse.
11. Economia o finanza.
12. Elettrochimica ed elettrometallurgia.
13. Elettronica.
14. Elettrotecnica generale ed elettrofisica.
15. Energia o sue fonti, sua accumulazione e produzione: a) Fonti tradizionali, b) Energia nucleare.
16. Esercizio e manutenzione.
17. Fisica - Chimica - Matematica.
18. Geologia - Geofisica - Meccanica delle terre.
19. Idraulica - Idrologia - Idrometria.
20. Illuminazione o fotometria.
21. Impianti idroelettrici.
22. Impianti termoelettrici e geotermici.
23. Impianti generatori termonucleari o vari.

24. Industria elettrica.
25. Insegnamento - Istituti - Scuole - Laboratori - Borse di studio - Premi - Fondazioni - Concorsi.
26. Legislazione - Giurisprudenza - Materie fiscali - Materie amministrative.
27. Macchine elettriche.
28. Materie prime o materiali.
29. Meccanica o Tecnologia.
30. Misure - Provo - Collaudi - Apparecchi inerenti.
31. Motori primi - Pompe - Compressori.
32. Necrologie.
33. Norme tecniche - Capitolati - Unificazioni.
34. Opere di presa o di scarico.
35. Paratoie, saracinesche o valvole.
36. Pozzi piezometrici o vasche di carico.
37. Scienza o tecnica delle costruzioni.
38. Serbatoi o laghi.
39. Sottostazioni e cabine.
40. Statistica.
41. Tariffazione e vendita dell'energia.
42. Telefonia - Radio - Televisione.
43. Termotecnica e impianti termici.
44. Trasformazione o conversione dell'energia.
45. Trasmissione e distribuzione dell'energia.
46. Trazione e propulsione.
47. Utilizzazione dell'energia.
48. Varie.

Fasc. Png.

Fasc. Pag.

3) APPARECCHI E DISPOSITIVI DI MANOVRA, REGOLAZIONE, PROTEZIONE

4) APPLICAZIONI ELETTRICHE E APPARECCHI RELATIVI - AUTOMAZIONE

ARTICOLI ORIGINALI

Principi della regolazione degli impianti nucleari di potenza - Prof. ing. Giuseppe Quilico	9	589
— Errata-Corrige	11	750
Alcuni problemi relativi a misure su impianti di terra con impulsi di bassa tensione - Dott. ing. Cesare De Bernochi - Dott. ing. Halo Gorini	9	604
La commutazione sotto carico nei trasformatori mediante reattori saturabili - Dott. ing. Sergio Crepaz	10	653
Alcune considerazioni sul progetto dei regolatori di rete - Dott. ing. Francesco Donati - Prof. ing. Giovanni Fiorio	10	665

ARTICOLI ORIGINALI

Risposta di un sistema idraulico alle variazioni di regime - Dott. ing. Franco Baiu	8	51
---	---	----

NOTE E RIASSUNTI

Il riscaldamento ad accumulazione con acqua dei locali - G. P.	2	137
--	---	-----

NOTIZIARIO

Association Internationale de Cybernetique	4	295
Séminaire International. L'Automatisation dans la Production et la Distribution de l'Energie Electrique	11	784

NOTE E RIASSUNTI

Un nuovo rete per la protezione delle linee compensate mediante condensatori serie - G. P.	1	52
Coordinamento delle protezioni nelle reti rurali a M. T. - A. Cm.	1	54
Raggruppamento delle protezioni per i trasformatori di distribuzione - A. Cm.	2	135
Reattori saturati a corrente continua per aumentare la stabilità dei sistemi di trasporto - G. P.	3	212
Circuiti elettrici a sicurezza intrinseca - G. P.	4	287
Convertitore a volano per impedire lo scatto dei relè di tensione - G. P.	6	433
Protezioni selettive rapido con i riduttori di tensione capacitivi - G. P.	8	570
Successioni di manovre automatiche nelle stazioni alimentanti la rete a 11 kV - A. Cm.	9	643
La protezione dei trasformatori contro le sovratensioni - G. P.	10	703
Calcolo dell'effetto protettivo di parafulmini e piloni - Tom.	11	778
Effetti di risonanza nella propagazione d'onda in linee polifasi dovuti a conduttori di guardia connessi a terra in punti singoli - G. G.	11	780

5) ASSOCIAZIONI - CONGRESSI - RIUNIONI - COMMISSIONI DI STUDIO - ESPOSIZIONI - FIERE

CONGRESSI E RIUNIONI

La riunione autunnale 1964 della CEE. Milano, 5-15 ottobre - Ba. Re.	1	38
La riunione primavera della CEE a Monaco di Baviera (3-13 maggio 1965) - G. Lo.	5	357
11 Congresso Internazionale sulle sorgenti dell'energia elettrica. Napoli, 27-29 giugno 1965 - *	6	419
Symposium sui problemi speciali dovuti all'aumento rapido dei fabbisogni di energia elettrica. Istanbul, 17-20 maggio 1965 - Gel. Bog. In.	7	475
11 IX Convegno Italiano di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Trieste, 29-31 maggio 1965 - D.S./Rol.	7	483
11 VII Convegno di Geotecnica. Trieste, 1-2 giugno 1965 - Bert.	7	492

	Fasc.	Pag.
Relazione sul seminario NATO «Economia delle risorse d'acqua» tenuto a Bifrost in Islanda, giugno 1965 - Giorgio Rossi	9	624
Un convegno di studio promosso dall'ANIE. Gli elettrodomestici, fattore di progresso	9	627
V Congresso internazionale per l'organizzazione del cantiere. Torino 24-25 settembre 1965 - Agu.	10	686
Simposio interregionale sulla valutazione e programmazione dei nuovi insediamenti industriali. Praga 11-29 ottobre 1965 - U. T.	10	687
Il Convegno sulle acque sotterranee in Italia. Milano 28-29-30 ottobre 1965 - Agu./Ber.	10	689
Relazione sulla riunione invernale dell'ASME. Chicago, 7-11 novembre 1965 - Mi. Fa.	11	704
Il VI Congresso Internazionale di Geotecnica. Montreal 8-15 settembre 1965 - Sell.	12	830
La Riunione autunnale della «Commission Internationale de réglementation en vue de l'approbation de l'équipement électrique (CEE)». Atene, 22-30 novembre 1965 - G. Le.	12	833
BIBLIOGRAFIA		
Comitato Nazionale Svizzero delle Grandi Dighe: Comportement des grands barrages suisses. Zurigo, 1964 - Agu.	2	140
Ministero dei Lavori Pubblici - Magistrato per il Po: Atti del 1° Convegno degli Ingegneri idraulici del Genio Civile. Parma, 30 ottobre-1° novembre 1963 - l. g.	4	293
NOTIZIARIO		
Société Hydrotechnique de France: Neuvièmes Journées de l'Hydraulique, 1-4 juin 1966	2	143
La Conferenza Internazionale sulla Produzione Termionica dell'energia elettrica - p.	3	224
IV Congresso internazionale di speleologia. Postumia, Ljubljana, Dubrovnik, 12-26 settembre 1965 - l. g.	4	295
Association Internationale de Cybernotique	4	295
Un simposio sulle pompe centrifughe per centrali - *	6	436
La sicurezza delle dighe allo studio dell'UNESCO	6	436
Société Hydrotechnique de France: Neuvièmes Journées de l'Hydraulique (1-4 juin 1966)	7	510
Il V Convegno Nazionale dell'A.I.C.Q. Milano, 21-22 ottobre - *	7	511
Un Convegno sul problema delle acque in Italia. Milano, 28-30 ottobre 1965 - *	7	512
Il XIV Convegno Nazionale degli Ingegneri Italiani. Milano, 5-7 novembre 1965	8	574
Un Colloquio Internazionale sulla Commutazione Elettronica	8	574
33ª Riunione esecutiva della Commissione Internazionale delle Grandi Dighe. Losanna, 5-7 settembre 1965 - *	9	648
Un Convegno tecnico su l'inserimento degli impianti tecnologici nell'edilizia prefabbricata. Milano, 4 marzo 1966	9	648
Il Congresso Europeo per il Controllo della Qualità. Conférence Internationale des Grands Reseaux Electriques (CIGRE). Paris, 8-18 giugno 1966	9	648
Séminaire International. L'Automatisation dans la Production et la Distribution de l'Energie Electrique	11	784
Association des Ingénieurs AIM. Journées Internationales d'Etude des Centrales Electriques Modernes. 23-27 mai 1966, Liège	11	785
Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata (AIMETA)	11	786
Il 2° Convegno Nazionale dell'AIDI. Milano, 12-13-14 ottobre 1966	11	787
X Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche (3-5 febbraio 1967)	12	851
VIII Convegno di Geotecnica (6-7 febbraio 1967)	12	851
Les Journées de la Lumière 1966 de la Association Française de l'Eclairage. Montpellier, 31 maggio-4 giugno 1966	12	852

6) BIBLIOGRAFIA

NOTE E RIASSUNTI

Qualche aspetto dei problemi dell'insegnamento per gli ingegneri, o l'esperienza del Politecnico di Milano - l. g.	4	292
--	---	-----

BIBLIOGRAFIA

Hydraulische Stroemungsmaschinen (Macchine idrauliche a flusso) - VDI Berichte n. 75 - M. Fe.	1	60
Consiglio Nazionale delle Ricerche: Bollettino del Comitato Glaciologico Italiano, n. 11, II serie. Parte prima (con supplemento), Torino 1964 - l. g.	2	139
Annuario Idrografico della Svizzera: Anno 1963 - a cura dell'Ufficio Federale dell'Economia delle Acque - l. g.	2	139
ASEA: Binnenschifffahrt und Gewässerschutz - Agu. Ministerio de Obras Publicas - Dirección General de Obras Hidraulicas: Catalogo oficial de las presas de embalse con altura superior a los 15 metros en 1° enero de 1964 (Elenco ufficiale delle dighe di altezza superiore ai 15 metri al 1° gennaio 1964) - Agu. Ministerio de Obras Publicas - Dirección General de Obras Hidraulicas: Regulation de los rios españoles - Agu.	2	140
El Gobierno informa - Las Obras Publicas - a cura di una Giunta interministeriale spagnola - l. g.	2	140
Comitato Nazionale Svizzero delle Grandi Dighe: Comportement des grands barrages suisses. Zurigo, 1964 - Agu.	2	140
D. Russo: Elettrotecnica generale: teoria e pratica. Vol. II - G. P.	2	141
P. Forti: Studio di ottimizzazione in relazione al calcolo delle macchine rotative - G. P.	2	141
A. Bandini Buti, M. Bertolini: Misure Elettriche. Vol. II, Prove o Collaudi industriali - F. N.	2	141
G. Rocchi: Macchine termiche. Vol. II, Termodinamica e impianti frigoriferi - G. P.	2	142
Th. Reis e collaboratori: Technologie des réacteurs nucléaires. Tome 3, Réacteurs nucléaires à uranium naturel et eau lourde - G. P.	2	142
AIDI - Associazione Italiana di Illuminazione: Elementi di Illuminotecnica, a cura dell'ing. L. Richard - G. P.	2	142
Istituto di economia delle fonti di energia della Università Commerciale «L. Bocconi»: I bilanci energetici sotto l'aspetto statistico economico - L.O.V.	3	220
F. Schiller: Elektrische Antriebe in der Zellstoff- und Papierindustrie (Azionamenti elettrici nell'industria della cellulosa o della carta) - G. P.	3	222
M. Knoll, J. Eichmeier: Technische Elektronik - Erster Band: Grundlagen und Vakuumtechnik (Elettronica tecnica, vol. I: Fondamenti e tecnica del vuoto) - G. P.	3	222
W. Gumlz: Kurzes Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik (Breve manuale della tecnica dei combustibili o della combustione) - m. c.	3	223
Ministero dei Lavori Pubblici - Magistrato per il Po: Atti del 1° Convegno degli Ingegneri idraulici del Genio Civile. Parma, 30 ottobre-1° novembre 1963 - l. g.	4	293
E. Mosonyi: Water power development. Vol. II: High Head Power Plants. II Edizione inglese - Agu.	4	293
Jefatura de Servicios Electricos de Obras Publicas: Avanco de la publicacion estadística sobre embalses y producción de energia eléctrica en 1964 y años anteriores. Febbraio 1965 - l. g.	4	294
M. Renier: Moderni criteri di calcolo delle linee aeree esterne a bassa tensione - G. P.	4	294
G. Evangelisti: Impianti idroelettrici. - Vol. I: Opere di derivazione - l. g.	5	365
J. Cábella - P. Novák: Hydrotechnický výzkum, 1º, Modulový výzkum (Ricerche di idraulica, 1º, Ricerche su modelli) - l. g.	6	435
F. Cahon: Electrotechnique. - Tome 4: Machines tournantes à courants alternatifs - G. P.	6	435
M. Mary: Les barrages - Agu.	7	507

Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 8, giugno 1964 - Pu.	7	508
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. Supplémento al N. 8, ottobre 1964 - Pu.	7	508
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 9, ottobre 1964 - Pu.	7	508
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 10, dicembre 1964 - Pu.	7	509
Pflier - Jahn: Elektrische Messgeräte und Messverfahren (strumenti e procedimenti elettrici di misura) - G. P.	7	509
Mémoires et Travaux de la Société Hydrotechnique de France, Vol. I, 1965 - l. g.	8	572
G. Quadri: Technique d'emploi des moteurs asynchrones industriels et de leur appareillage - G. P.	8	573
Magistrato alle Acque - Ufficio Idrografico (Direttore dott. ing. Livio Dorigo): La Laguna di Grado e le sue foci - l. g.	9	645
J. Larras: L'aménagement des cours d'eau - l. g.	9	645
G. Régnérias: L'hydrologie de l'ingénieur - l. g.	9	646
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou - N. 11, aprile 1965 - Pu.	9	646
G. B. Angeletti: Il manuale del radio meccanico - p. Min. LL.PP. Servizio Idrografico: Memorie o Studi Idrografici. - Pubbl. n. 2 del Servizio, Vol. 3º (Nuova Serie) - *	10	707
R. Rooper: Le correnti di cortocircuito negli impianti trifasi - G. P.	10	708
ENEL: L'attività costruttiva nel 1964 - l. g.	11	781
CNR: Bollettino del Comitato Glaciologico Italiano. - N. 12, II serie - Parte I - Ghiacciai - Anno 1962. Torino 1966 - l. g.	11	781
Ufficio Federale dell'Economia delle Acque: Annuario Idrografico della Svizzera - Anno 1964 - l. g.	11	782
G. Battistini: Lezioni di elettrotecnica generale. Vol. I: La corrente continua - Il campo elettrico - Il campo magnetico - Concatenamento fra campi elettrici e campi magnetici - G. P.	11	782

NOTIZIARIO

Société Hydrotechnique de France: Neuvièmes Journées de l'Hydraulique. 1-4 juin 1966	2	143
--	---	-----

7) BONIFICHE - IRRIGAZIONI - ACQUEDOTTI - UTILIZZAZIONI PROMISCUE - SISTEMAZIONI IDRAULICHE

ARTICOLI ORIGINALI

Le risorgenze nell'alveo del fiume Ticino dalla diga della Miorina al ponte di Turbigio - Prof. ing. Mario Marchetti - Ing. Ugo Raffa	7	441
---	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

L'importanza della navigazione interna per il Centroeuropa - Gus.	9	633
---	---	-----

BIBLIOGRAFIA

ASEA: Binnenschiffahrt und Gewässerschutz - Agu. Ministerio de Obras Publicas - Dirección General de Obras Hidráulicas: Regulación de los rios españoles - Agu.	2	140
El Gobierno informa - Las Obras Publicas - a cura di una Giunta interministeriale spagnola - l. g.	2	140
Ministero dei Lavori Pubblici - Magistrato per il Po: Atti del 1º Convegno degli Ingegneri idraulici del Genio Civile. Parma, 30 ottobre-1º novembre 1963 - l. g.	4	293
Magistrato alle Acque - Ufficio Idrografico (Direttore dott. ing. Livio Dorigo): La Laguna di Grado e le sue foci - l. g.	9	645
J. Larras: L'aménagement des cours d'eau - l. g.	9	645

8) CANALI - GALLERIE - CONDOTTE

ARTICOLI ORIGINALI

Onda di vuotamento di un ambiente a pressione - Dott. ing. Raffaele Cola	3	163
Determinazione sperimentale dell'indice di scabrezza in un canale in terra con sfocio in mare - Dott. ing. Augusto Zanotti - Dott. ing. Mario Facchini	6	377
Apparecchiature di rilievo del cuneo salino nei canali con sfocio in mare - Dott. ing. Mario Facchini	7	454
Correnti di densità. Il cuneo salino nei canali con sfocio in mare - Dott. ing. Augusto Zanotti	7	462
Errata-Corrige. Trasporto di materiale solido in correnti a fondo fisso e liscio - Prof. ing. Ugo Maione, pubblicato nel fasc. 11 1964	1	39

ATTUALITÀ

Il nuovo sistema idroelettrico franco-italiano del Moncenisio: l'apertura del diaframma terminale della galleria di derivazione agli impianti del Cenischia	5	351
---	---	-----

9) CONDUTTURE ELETTRICHE

ARTICOLI ORIGINALI

Alcune considerazioni sulla manutenzione degli impianti elettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	1	28
Una linea di distribuzione a media tensione in montagna - Dott. ing. Giuseppe Pirovano	8	546
La trasformazione in banking di reti radiali esistenti. Studio al modello a corrente continua - Dott. ing. Vincenzo Cataliotti - Dott. ing. Giuseppe Morana	12	815

ATTUALITÀ

Il più lungo collegamento del mondo con cavi a 200 kV c.c. - *	9	630
- Errata-Corrigo	10	709

NOTE E RIASSUNTI

Un nuovo relè per la protezione delle linee compensate mediante condensatori serie - G. P.	1	52
Coordinamento delle protezioni nelle reti rurali a M.T. - A. Cm.	1	54
Reattori saturati a corrente continua per aumentare la stabilità dei sistemi di trasporto - G. P.	3	212
La riflessione dello ondo del fulmine sui tralicci di grande altezza - G. P.	3	218
Vibrazioni dei conduttori. Ricerche teoriche e sperimentali su una campata di prova - A. Cm.	8	564
Il trattamento superficiale degli isolatori - G. P.	8	567
La rota di trasmissione a 735 kV della Hydro-Quebec - G. G.	9	641
La prima linea a 400 kV della Polonia - G. P.	10	702
L'equilibratura delle costanti delle linee di trasmissione con conduttori a fascio senza ricorso alle trasposizioni - G. G.	11	777
Un nuovo sistema per impedire la formazione di ghiaccio su conduttori di linee elettriche - G. G.	12	846

BIBLIOGRAFIA

M. Renier: Moderni criteri di calcolo delle linee aeree esterne a bassa tensione - G. P.	4	294
--	---	-----

10) DIGHE E TRAVERSE

ARTICOLI ORIGINALI

Considerazioni sul controllo a breve scadenza delle misure eseguite su dighe a volta - Dott. ing. Michele Fanelli	2	91
Analisi statistico sul comportamento di una grande diga nei primi anni di esercizio - Prof. ing. Alfredo Marazio	4	225

	Fasc.	Pag.
Due note sul calcolo dello strutturo serbatoio aventi sezione moridiana parabolica - Dott. ing. Francesco Patta	4	258
Un settennio di osservazioni alla diga di Pantano d'Avio - Prof. ing. Alfredo Marazio	5	297
NOTE E RIASSUNTI		
La diga di Menjil sul Sefid-Roud in Iran - Idr.	1	47
Impianto di Yellowtail - Diga e galleria (USA, Montana) - Idr.	1	48
Il sistema di impianti idroelettrici del Caroni nel Venezuela o l'impianto di Guri - C. Ma.	3	208
Nuova diga appoggiata su altra preesistente - Pu.	3	212
L'impianto sul Volta (Ghana) e la diga di Akosombo - Agu./Ro.	7	497

BIBLIOGRAFIA

Ministerio de Obras Publicas - Dirección General de Obras Hidraulicas: Catalogo oficial de las presas de embalse con altura superior a los 15 metros en 1º enero de 1964 (Elenco ufficiale delle dighe di altezza superiore ai 15 metri al 1º gennaio 1964) - Agu. Comitato Nazionale Svizzero delle Grandi Dighe: Comportement des grands barrages suisses. Zurigo, 1964 - Agu.	2	140
M. Mary: Les barrages - Agu.	2	140
M. Mary: Les barrages - Agu.	7	507

NOTIZIARIO

Lo sbarramento di Vouglans creerà uno dei maggiori laghi artificiali francesi - G. P.	4	296
La sicurezza delle dighe allo studio dell'UNESCO	6	436
3ª Riunione esecutiva della Commissione Internazionale delle Grandi Dighe. Losanna, 5-7 settembre 1965 - *	9	648

1) ECONOMIA E FINANZA

ARTICOLI ORIGINALI

Alcuni apunti di economia elettrica - Prof. ing. Roberto Marin	10	649
--	----	-----

NOTE E RIASSUNTI

Uno studio sui costi di trasporto dell'energia - G. P.	3	215
--	---	-----

BIBLIOGRAFIA

Istituto di economia delle fonti di energia della Università Commerciale « L. Bocconi »: I bilanci energetici sotto l'aspetto statistico economico - L.O.V.	3	220
---	---	-----

13) ELETTRONICA

ARTICOLI ORIGINALI

La risoluzione dei problemi di oscillazione di massa con l'impiego delle calcolatrici elettroniche. Nota IV - Prof. ing. Giuseppe Pistilli - Prof. ing. Giorgio Savastano	6	382
---	---	-----

BIBLIOGRAFIA

M. Knoll, J. Eichmeier: Technische Elektronik - Erster Band: Grundlagen und Vakuumtechnik (Elettronica tecnica, vol. I: Fondamenti e tecnica del vuoto) - G. P.	3	222
G. B. Angeletti: Il manuale del radiomeccanico - p.	9	646

NOTIZIARIO

Un Colloquio Internazionale sulla Commutazione Elettronica	8	574
Corsi di perfezionamento in ingegneria elettronica presso il Politecnico di Milano	10	710

14) ELETTROTECNICA GENERALE ED ELETTROFISICA

ARTICOLI ORIGINALI

Sull'innescò dei generatori di impulsi di tensione - Dott. ing. Gianguido Carrara - P. i. Luigi Dellera	1	15
Motori ad induzione lineari - Dott. ing. Bruno Macchiaroli	1	21
Le equazioni della macchina elettrica generalizzata - Dott. ing. Francesco Donati	3	175
Contributo alla determinazione sperimentale delle reattanze transitorie delle macchine sinerone - Prof. ing. Francesco Di Lecce	11	743

LETTERE ALLA REDAZIONE

Su una nuova trasformazione lineare per i sistemi trifasi sinusoidali - Dipl. ing. Aurel Rothman - Prof. ing. Enrico Astuni	1	42
Ancora a proposito di una nuova trasformazione lineare per i sistemi trifasi sinusoidali - Prof. ing. Enrico Astuni	6	421

NOTE E RIASSUNTI

Misuro e risultati della ricerca sui fulmini nella stazione sul monte San Salvatore nel periodo 1955-63 - Tom.	4	278
I notevoli aspetti della superconduttività - Nuovo ricerche per la pratica applicazione del fenomeno - I. m.	4	290
Le armoniche nelle reti di distribuzione - G. P.	5	362
Misura delle correnti che attraversano il corpo umano durante i lavori sotto tensione - **	7	503
La costruzione geometrica dei limiti di stabilità delle macchine sinerone - G. G.	11	774

BIBLIOGRAFIA

D. Russo: Elettrotecnica generale: teoria o pratica. Vol. II - G. P.	2	141
F. Cahon: Electrotechnique. - Tome 4: Machines tournantes à courants alternatifs - G. P.	6	435
G. Battistini: Lezioni di elettrotecnica generale. Vol. I: La corrente continua - Il campo elettrico - Il campo magnetico - Concatenamento fra campi elettrici o campi magnetici - G. P.	11	782

NOTIZIARIO

Ohm « Italia » (Ω_i) e volt « Italia » (V_i)	4	296
Corso di perfezionamento in elettrotecnica presso l'Istituto Elettrotecnico Nazionale « G. Ferraris » - Sezione Elettromeccanica	10	711

15) ENERGIA E SUE FONTI, SUA ACCUMULAZIONE E PRODUZIONE

a) Fonti tradizionali

CONGRESSI E RIUNIONI

Il I Congresso Internazionale sulle sorgenti dell'energia elettrica. Napoli, 27-29 giugno 1965 - *	6	419
--	---	-----

b) Energia nucleare

ARTICOLI ORIGINALI

Adsorbimento dello iodio in fase vapore con resino scambiatrici allo stato secco (III) - Dott. ing. A. R. Giona - Dott. ing. E. Mariani - Dott. ing. G. Maura	1	33
---	---	----

Lo attrezzatura per la taratura degli strumenti radio-			
metrici della centrale nucleotermoelettrica del Ga-			
rigliano - Dott. ing. Guido Foti	2	123	
Prove di sollecitazioni termiche su tubi in cemento			
armato precompresso - Dott. ing. Luigi Goffi	3	198	
Comportamento del sistema di camera a fissione in-			
terne al nocciolo del reattore del Garigliano durante			
il primo periodo di funzionamento a piena potenza			
- Dott. ing. Guido Foti	5	345	
Principi della regolazione degli impianti nucleari di			
potenza - Prof. ing. Giuseppe Quilico	9	589	
- Errata-Corrige	11	750	

CONGRESSI E RIUNIONI

II Congresso Internazionale sulle sorgenti dell'energia			
elettrica, Napoli, 27-29 giugno 1965 - *	6	410	

NOTE E RIASSUNTI

La prima centrale atomica svizzera - G. P.	5	361	
Problemi relativi alla ubicazione delle centrali nucleari			
in Svizzera - G. P.	8	562	
Confronto tra il costo dell'energia nucleare e quello			
dell'energia convenzionale - G. P.	9	560	

BIBLIOGRAFIA

Th. Reis e collaboratori: Technologie des reacteurs			
nucleaires. Tome 3, Reacteurs nucleaires a uranium			
naturel et eau lourde - G. P.	2	142	

NOTIZIARIO

La seconda centrale nucleare della Svezia - *	10	711	
Zorita, la prima centrale nucleare della Spagna - p.	11	788	

16) ESERCIZIO E MANUTENZIONE

ARTICOLI ORIGINALI

Alcune considerazioni sulla manutenzione degli im-			
pianti elettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	1	28	
Alcune considerazioni sul progetto dei regolatori di			
rete - Dott. ing. Francesco Donati - Prof. ing.			
Giovanni Fiorio	10	665	
Come migliorare il rendimento degli impianti idro-			
elettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	11	751	

NOTE E RIASSUNTI

La riflessione delle onde del fulmine sui tralicci di			
grande altezza - G. P.	3	218	
Misura delle correnti che attraversano il corpo umano			
durante i lavori sotto tensione - **	7	503	
Il grande disservizio - G. Ro.	11	769	
Calcolo dell'effetto protettivo di parafulmini o piloni			
- Tom.	11	778	
Effetti di risonanza nella propagazione d'onda in linee			
polifasi dovuti a conduttori di guardia connessi a			
terra in punti singoli - G. G.	11	780	
Sulle sovratensioni provocate dalla disinsorzione di			
trasformatori a vuoto - G. P.	12	845	
Un nuovo sistema per impedire la formazione di			
ghiaccio su conduttori di linee elettriche - G. G.	12	846	

17) FISICA - CHIMICA - MATEMATICA

ARTICOLI ORIGINALI

Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle			
caratteristiche - Prof. ing. Giuseppe Evangelisti	2	65	
Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle			
caratteristiche (Seconda nota) - Prof. ing. Giuseppe			
Evangelisti	3	145	

LETTERE ALLA REDAZIONE

Ancora a proposito di una nuova trasformazione			
lineare per i sistemi trifasi sinusoidali - Prof. ing.			
Enrico Astuni	6	421	

18) GEOLOGIA - GEOFISICA - MECCANICA DELLE TERRE

CONGRESSI E RIUNIONI

Il VII Convegno di Geotecnica, Trieste, 1-2 giugno			
1965 - Bert.	7	492	
Il VI Congresso Internazionale di Geotecnica, Mon-			
tréal 8-15 settembre 1965 - Sell.	12	830	

BIBLIOGRAFIA

Consiglio Nazionale delle Ricerche: Bollettino del			
Comitato Glaciologico Italiano, n. 11, II serie. Parte			
prima (con supplemento), Torino 1964 - I. g.	2	139	
Id., n. 12, II serie, Parte I - Ghiacciai - Anno 1962,			
Torino, 1966 - I. g.	11	781	

NOTIZIARIO

IV Congresso internazionale di speleologia, Postumia,			
Ljubljana, Dubrovnik, 12-26 settembre 1965 - I. g.	4	295	
VIII Convegno di Geotecnica (6-7 febbraio 1967)	12	851	

19) IDRAULICA - IDROLOGIA - IDROMETRIA

ARTICOLI ORIGINALI

Moto di correnti miste aria-acqua in tubazioni oriz-			
zontali - Prof. ing. Enrico Marchi - Dott. ing. A. M.			
Piva	1		
Sopra le varie approssimazioni proposte per la formula			
di Colebrook - Prof. ing. Giulio Supino	1	13	
Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle			
caratteristiche - Prof. ing. Giuseppe Evangelisti	2	65	
Attualità scientifica o tecnica dell'idrologia - Prof.			
ing. Dino Tonini	2	108	
Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle			
caratteristiche (Seconda nota) - Prof. ing. Giuseppe			
Evangelisti	3	145	
Onde di vuotamento di un ambiente a pressione -			
Dott. ing. Raffaele Cola	3	163	
Elaborazione dei dati idrologici degli alti bacini del			
Tanaro o della Bormida - Dott. ing. Urbano Pulselli	4	236	
Un settennio di osservazioni alla diga di Pantano			
d'Avio - Prof. ing. Alfredo Marazio	5	297	
Contributo allo studio della stabilit� nelle correnti			
stratificate in moto uniforme - Dott. ing. Filippo			
Zoccolini	6	369	
Determinazione sperimentale dell'indice di scurezza			
in un canale in terra con sfocio in mare - Dott. ing.			
Augusto Zanotti - Dott. ing. Mario Facchini	6	377	
La risoluzione dei problemi di oscillazione di massa			
con l'impiego delle calcolatrici elettroniche. Nota			
IV - Prof. ing. Giuseppe Pistilli - Prof. ing. Giorgio			
Savastano	6	382	
Le risorgenze nell'alveo del fiume Ticino dalla diga			
della Miorina al ponte di Turbigo - Prof. ing. Mario			
Marchetti - Dott. ing. Ugo Raffa	7	441	
Apparcehiatura di rilievo del cono salino nei canali			
con sfocio in mare - Dott. ing. Mario Facchini	7	454	
Correnti di densit�. Il cono salino nei canali con sfocio			
in mare - Dott. ing. Augusto Zanotti	7	462	
Determinazione approssimata del dominio di stabilit�			
delle oscillazioni negli impianti idroelettrici con			
pozzo piezometrico - Dott. ing. Eugenio Sarti	8	513	
The simulation of the differential equations of a simple			
surge-tank - E. F. Infante - L. G. Clark	8	520	
Risposta di un sistema idraulico alle variazioni di			
regime - Dott. ing. Franco Baia	8	528	

Sopra alcune esperienze sulla propagazione di perturbazioni nel corso medio del Tevere - Prof. ing. Luigi Gherardelli	9	577
Rapporto fra la portata massima giornaliera e quella al colmo nelle piene dei corsi d'acqua italiani - Dott. ing. Firenze Cotechia	9	581
I fluidi non-newtoniani - Dott. ing. Riccardo Cenerini	11	713
Stramazzi circolari a larga soglia. Ricerca sperimentale - Dott. ing. Vincenzo Marone	12	789
Errata-Corrige. Trasporto di materiale solido in correnti a fondo fisso e liscio - Prof. ing. Ugo Maione, pubblicato nel fasc. 11 1964	1	39
Errata-Corrige. Elaborazione dei dati idrologici nel bacino dell'alto Po dall'Orco alla Maira - Dott. ing. Urbano Pulselli, pubblicato nel fasc. 3 1964	4	257

CONGRESSI E RIUNIONI

Il IX Convegno Italiano di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Trieste, 29-31 maggio 1965 - D. S./Rol. Relazione sul seminario NATO «Economia delle risorse d'acqua» tenuto a Bifröst in Islanda - giugno 1965 - Giorgio Rossi	7	483
Il Convegno sulle acque sotterranee in Italia. Milano 28-29-30 ottobre 1965 - Agu./Ber.	9	624
Relazione sulla riunione invernale dell'ASME. Chicago, 7-11 novembre 1965 - Mi. Fa.	10	689
	11	764

NOTE E RIASSUNTI

La traversa di Sidhrai nel Pakistan occidentale - G. P. L'importanza della navigazione interna per il Centro-europa - Gus.	9	633
	9	633

BIBLIOGRAFIA

Hydraulische Stroeinungsmaschinen - VDI Berichte, n. 75 - M. Fe.	1	60
Consiglio Nazionale delle Ricerche: Bollettino del Comitato Glaciologico Italiano, n. 11. II serie, Parte prima (con supplemento), Torino 1964 - I. g.	2	139
Annuario Idrografico della Svizzera: Anno 1963 - a cura dell'Ufficio Federale dell'Economia delle Acque - I. g.	2	139
ASEA: Binnenschiffahrt und Gewässerschutz - Agu. Ministerio de Obras Publicas - Direccion General de Obras Hidraulicas: Regulacion de los rios espagnoles - Agu.	2	140
El Gobierno informa - Las Obras Publicas - a cura di una Giunta interministeriale spagnola - I. g.	2	140
Ministero dei Lavori Pubblici - Magistrato per il Po: Atti del 1° Convegno degli Ingegneri idraulici del Genio Civile. Parma, 30 ottobre-1° novembre 1963 - I. g.	4	293
G. Evangelisti: Impianti idroelettrici. - Vol. I: Opere di derivazione - I. g.	5	365
J. Cúbelka - P. Novák: Hydrotechnický výzkum, 19, Modelový výzkum (Ricerche di idraulica, 19, Ricerche su modelli) - I. g.	6	435
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 8, giugno 1964 - Pu.	7	508
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. Supplemento al N. 8, ottobre 1964 - Pu.	7	508
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 9, ottobre 1964 - Pu.	7	509
Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou. N. 10, dicembre 1964 - Pu.	7	509
Mémoires et Travaux de la Société Hydrotechnique de France, Vol. I, 1965 - I. g.	8	572
Magistrato alle Acque - Ufficio Idrografico (Direttore dott. ing. Livio Dorigo): La Laguna di Grado o le sue foci - I. g.	9	645
J. Larras: L'aménagement des cours d'eau - I. g.	9	645
G. Rémériéras: L'hydrologie de l'ingénieur - I. g.	9	646

Electricité de France: Bulletin du Centre de Recherches et d'Essais de Chatou - N. 11, aprile 1965 - Pu.	9	646
Min. LL.PP. Servizio Idrografico: Memorie e Studi Idrografici. - Pubbl. n. 2 del Servizio, Vol. 3° (Nuova Serie) - *	10	707
CNR: Bollettino del Comitato Glaciologico Italiano. - N. 12, II serie - Parte I - Ghiacciai - Anno 1962, Torino, 1966 - I. g.	11	781
Ufficio Federale dell'Economia delle Acque: Annuario Idrografico della Svizzera. - Anno 1964 - I. g.	11	782

NOTIZIARIO

Société Hydrotechnique de France: Neuvièmes Journées de l'Hydraulique, 1-4 juin 1966	2	143
IV Congresso internazionale di speleologia. Postumia, Ljubljana, Dubrovnik, 12-26 settembre 1965 - I. g. Corso internazionale post-universitario di Idrologia sotto gli auspici del CNR o dell'UNESCO. Padova, 15 gennaio-15 luglio 1966	7	510
Société Hydrotechnique de France: Neuvièmes Journées de l'Hydraulique, 1-4 juin 1966	7	510
Un Convegno sul problema delle acque in Italia. Milano, 28-30 settembre 1965 - *	5	512
X Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche (3-5 febbraio 1967)	12	851

20) ILLUMINAZIONE E FOTOMETRIA

ARTICOLI ORIGINALI

Illuminazione diurna degli imbocchi delle gallerie per traffico automobilistico - Ing. Franco Castelli - Prof. Piero Regoliosi - Ing. Carlo Valuggusa	5	331
---	---	-----

BIBLIOGRAFIA

AIDI - Associazione Italiana di Illuminazione: Elementi di Illuminotecnica a cura dell'ing. L. Richard - G. P.	2	142
--	---	-----

NOTIZIARIO

Il 2° Convegno Nazionale dell'AIDI. Milano, 12-13-14 ottobre 1966	11	787
Les Journées de la Lumière 1966 de la Association Française de l'Eclairage. Montpellier, 31 maggio-4 giugno 1966	12	852

21) IMPIANTI IDROELETTRICI

ARTICOLI ORIGINALI

Considerazioni sul controllo a breve scadenza delle misure eseguite su dighe a volta - Dott. ing. Michele Fanelli	2	91
Risposta di un sistema idraulico alle variazioni di regime - Dott. ing. Franco Baia	8	528
Sulla applicazione di procedimenti grafici alla programmazione dei lavori in alcuni casi tipici di grandi opere edili - Prof. ing. Egidio Indri	10	669
Come migliorare il rendimento degli impianti idroelettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	11	751

ATTUALITÀ

Il nuovo sistema idroelettrico franco-italiano del Moncenisio: l'apertura del diaframma terminale della galleria di derivazione agli impianti del Cenischia - *	5	351
---	---	-----

CONGRESSI E RIUNIONI

Relazione sul seminario NATO «Economia delle risorse d'acqua» tenuto a Bifröst in Islanda - giugno 1965 - Giorgio Rossi	9	624
---	---	-----

	Fasc.	Pag.
V Congresso internazionale per l'organizzazione del cantiere. Torino 24-25 settembre 1965 - Agu. . .	10	686
Relazione sulla riunione invernale dell'ASME. Chicago, 7-11 novembre 1965 - Mt. Fa.	11	764

NOTE E RIASSUNTI

La diga di Manjil sul Sofid-Roud in Iran - Idr.	1	47
Impianto di Yellowtail - Diga e galleria (USA, Montana) - Idr.	1	48
Il sistema di impianti idroelettrici del Caroni nel Venezuela e l'impianto di Guri - C. Ma.	3	208
I gruppi a bulbo negli impianti idroelettrici - Ar.	5	360
I problemi posti all'elettrotecnico dai nuovi gruppi per accumulazione con pompe - G. P.	6	429
L'impianto sul Volta (Ghana) e la diga di Akosombo - Agu./Ro.	7	497
Impianti a sifone per l'alimentazione delle turbine idrauliche - Agu./G. P.	8	558
La centrale maremotrice della Rance - V. B.	10	692
L'utilizzazione dei gruppi bulbo negli impianti a bassa caduta - Ar.	11	770
Gli impianti di Manicouagan nel Canada - F. Mil.	12	840
L'utilizzazione del fiume Sharavathi in India - F. Mil.	12	843

BIBLIOGRAFIA

Ministerio de Obras Publicas - Direccion General de Obras Hidraulicas: Catalogo oficial de las presas de embalse con altura superior a los 15 metros en 1º enero de 1964 (Elenco ufficiale delle dighe di altezza superiore ai 15 metri al 1º gennaio 1964) - Agu.	2	140
E. Mosonyi: Water power development. Vol. II: High Head Power Plants. II Edizione inglese - Agu.	4	293
G. Evangelisti: Impianti idroelettrici. - Vol. I: Opere di derivazione - I. g.	5	365
J. Čábelka - P. Novák: Hydrotechnický výzkum, 1º, Modelový výzkum (Ricerche di idraulica, 1º, Ricerche su modelli) - I. g.	6	435

NOTIZIARIO

Un Simposio sulle pompe centrifughe per centrali - *	6	436
Le più grandi turbine idrauliche nel mondo occidentale - p.	10	712
Gli alternatori da 195 MVA per la centrale francese del Moncenisio - p.	11	788

22) IMPIANTI TERMOELETTRICI E GEOTERMICI

ARTICOLI ORIGINALI

Tendenze di sviluppo delle centrali termiche - E. H. Dunloy - L. M. Favret	8	543
--	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

Le moderne centrali termiche francesi - m. c.	2	132
Particolarità di centrali termiche raffreddate ad aria - m. c.	2	133
Un nuovo ciclo binario per turbino a vapore - G. P.	8	563
Centrali termiche francesi - m. c.	9	634
La centrale a gruppo a gas di Villomandour - m. c.	10	700
L'equipaggiamento dei blocchi termici per l'utilizzazione del vapore allo stato ipercritico - m. c.	10	701
La centrale termica di Vouvy - m. c.	11	773

BIBLIOGRAFIA

W. Günthz: Kurzes Handbuch der Bronnstoff- und Feuerungstechnik (Breve manuale della tecnica dei combustibili e della combustione) - m. c.	3	223
--	---	-----

NOTIZIARIO

Un Simposio sulle pompe centrifughe per centrali - *	6	436
La potenza della centrale francese di Montorouau ha raggiunto 750 000 kW - p.	7	512
Una batteria da 200 kW con cella a combustibile	10	712

23) IMPIANTI GENERATORI TERMONUCLEARI E VARI

NOTE E RIASSUNTI

La prima centrale atomica svizzera - G. P.	5	361
Problemi relativi alla ubicazione delle centrali nucleari in Svizzera - G. P.	8	562
Un nuovo ciclo binario per turbine a vapore - G. P.	8	563
La centrale maremotrice della Rance - V. B.	10	692
Confronto tra il costo dell'energia nucleare e quello dell'energia convenzionale - G. P.	9	560

NOTIZIARIO

La Conferenza Internazionale sulla Produzione Termionica dell'energia elettrica - p.	3	224
La seconda centrale nucleare della Svezia - *	10	711
Una batteria da 200 kW con cella a combustibile	10	712
Zorita, la prima centrale nucleare della Spagna - p.	11	788

24) INDUSTRIA ELETTRICA

ARTICOLI ORIGINALI

Alcune considerazioni sulla manutenzione degli impianti elettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	1	28
Alcuni spunti di economia elettrica - Prof. ing. Roberto Marin	10	649
Come migliorare il rendimento degli impianti idroelettrici - Dott. ing. Angelo Bonomo	11	751
L'industria elettrica italiana nel 1964 - *	12	821

CONGRESSI E RIUNIONI

Simposium sui problemi speciali dovuti all'aumento rapido dei fabbisogni di energia elettrica. Istanbul, 17-20 maggio 1965 - Gel. Bag. In.	7	471
--	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

Produzione e consumo di energia elettrica in Svizzera nell'annata idrologica 1963/64 - G. P.	2	131
L'industria elettrica della Spagna - G. P.	6	423
L'attività dell'industria elettrica in Belgio nell'anno 1964 - **	6	427
L'industria elettrica negli Stati Uniti nel 1964 - **	7	500
Confronto tra il costo dell'energia nucleare e quello dell'energia convenzionale - G. P.	9	500
Studio dei sistemi di impianti industriali - M. G.	11	770
Produzione e consumo di energia elettrica in Svizzera nell'anno idrografico 1964-65 - G. P.	12	839

BIBLIOGRAFIA

Istituto di economia delle fonti di energia della Università Commerciale «L. Bocconi»: I bilanci energetici sotto l'aspetto statistico economico - L.O.V.	3	220
Jefatura de Servicios Electricos de Obras Publicas: Avance de la publicacion estadística sobre embalses y producción de energía eléctrica en 1964 y años anteriores. Febbraio 1965 - I. g.	4	294
ENEL: L'attività costruttiva nel 1964 - I. g.	11	781

NOTIZIARIO

La produzione di energia elettrica in Italia nel 1964. (Dati del Servizio Idrografico Italiano)	11	783
Séminaire International. L'Automatisation dans la Production et la Distribution de l'Energie Electrique	11	784
Association des Ingénieurs AIM. Journées Internationales d'Etude des Centrales Electriques Modernes. 23-27 mai 1966, Liège	11	785

25) INSEGNAMENTO - ISTITUTI - SCUOLE -
LABORATORI - BORSE DI STUDIO - PREMI
- FONDAZIONI - CONCORSI

NOTE E RIASSUNTI

Qualche aspetto dei problemi dell'insegnamento per gli ingegneri, e l'esperienza del Politecnico di Milano - I. G.	4	292
--	---	-----

NOTIZIARIO

Concorsi a premi banditi dall'Istituto Lombardo per l'anno 1965 - *	3	224
Fondazione « Angelo Della Riccia »	5	367
Bandi di concorso a borse per studi e ricerche, offerte dalla NATO e dal CNR	6	436
Corso internazionale post-universitario di Idrologia sotto gli auspici del CNR e dell'UNESCO. Padova, 15 gennaio-15 luglio 1966	7	510
Bando per la borsa di studio « Sarcà-Molvèno » destinata a figli dei dipendenti dell'impresa già della SISMI	10	710
Corsi di perfezionamento in ingegneria elettronica presso il Politecnico di Milano	10	710
Corso di perfezionamento in elettrotecnica presso l'Istituto Elettrotecnico Nazionale « G. Ferraris » - Sezione Elettromeccanica	10	71
Corso di specializzazione in Telecomunicazioni	11	783
Concorsi a premi banditi dall'Istituto Lombardo per l'anno 1966 - *	12	852

7) MACCHINE ELETTRICHE

ARTICOLI ORIGINALI

Motori ad induzione lineari - Dott. ing. Bruno Macchiarioli	1	21
Le equazioni della macchina elettrica generalizzata - Dott. ing. Francesco Donati	3	175
La commutazione sotto carico nei trasformatori mediante reattori saturabili - Dott. ing. Sergio Crepaz Contributo alla determinazione sperimentale delle reattanze transitorie delle macchine sincrone - Prof. ing. Francesco Di Lecce	11	743

NOTE E RIASSUNTI

Le coppie transitorie nei motori a induzione all'atto dell'inserzione - G. G.	7	505
Confronto economico tra utensili elettrici ad alta frequenza e utensili ad aria compressa - G. P.	7	506
Comportamento dinamico dei generatori sincroni con eccitazione dipendente dal carico - G. P.	9	635
Variatori di frequenza ad induzione - G. P.	9	639
La costruzione geometrica dei limiti di stabilità delle macchine sincrone - G. G.	11	774

BIBLIOGRAFIA

P. Forti: Studio di ottimizzazione in relazione al calcolo delle macchine rotative - G. P.	2	141
F. Cahen: Electrotechnique. - Tome 4: Machines tournantes à courants alternatifs - G. P.	6	435
G. Quadri: Technique d'emploi des moteurs asynchrones industriels et de leur appareillage - G. P.	8	573

NOTIZIARIO

Il più potente generatore elettrico di costruzione italiana	5	366
Il più grande motore del Mondo, senza spazzole né anelli	8	575
Gli alternatori da 195 MVA per la centrale francese del Moncenisio - p.	11	788

28) MATERIE PRIME E MATERIALI

ARTICOLI ORIGINALI

Controllo statistico della resistenza a compressione del calcestruzzo - Dott. C. Grossi	4	274
Apparecchiature per prove di ionizzazione sui dielettrici: Un simulatore di scariche interne - Prof. ing. Vittorio Modoni	6	414
Ricerche sperimentali sui coefficienti di dilatazione di inerti, paste e malte di cemento, calcestruzzi. (Terza serie di esperienze) - Dott. ing. Alessandro Palmieri - Dott. ing. Alberto Noli	10	681

30) MISURE - PROVE - COLLAUDI - APPARECCHI INERENTI

ARTICOLI ORIGINALI

Sull'innescio dei generatori di impulsi di tensione - Dott. ing. Gianguido Carrara - P. i. Luigi Dellerà Illuminazione diurna degli imbocchi delle gallerie per traffico automobilistico - Ing. Franco Castelli - Prof. Piero Regohosi - Ing. Carlo Vulagussa	1	15
Apparecchiature per prove di ionizzazione sui dielettrici: Un simulatore di scariche interne - Prof. ing. Vittorio Modoni	6	414
Alcuni problemi relativi a misure su impianti di terra con impulsi di bassa tensione - Dott. ing. Cesare De Bernoehi - Dott. ing. Italo Gorini	9	604

ENERGIA NUCLEARE

Le attrezzature per la taratura degli strumenti radiometrici della centrale nucleotermoelettrica del Garigliano - Dott. ing. Guido Foti	2	123
---	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

Trasmissione a distanza di somme e differenze negli scambi di energia - G. P.	10	705
---	----	-----

BIBLIOGRAFIA

A. Bandini Buti, M. Bertolini: Misure Elettriche. Vol. II, Prove e Collaudi industriali - F. N.	2	141
Pflier-Jahn: Elektrische Messgeräte und Messverfahren (Instrumenti e procedimenti elettrici di misura) - G. P.	7	509

NOTIZIARIO

Ohm « Italia » (Ω_1) e volt « Italia » (V_1)	4	296
---	---	-----

31) MOTORI PRIMI - POMPE - COMPRESSORI

CONGRESSI E RIUNIONI

Relazione sulla riunione invernale dell'ASME, Chicago, 7-11 novembre 1965 - Mi. Fa.	11	764
---	----	-----

NOTE E RIASSUNTI

I gruppi a bulbo negli impianti idroelettrici - Ar.	5	360
I problemi posti all'elettrotecnico dai nuovi gruppi per accumulazione con pompe - G. P.	6	429
L'utilizzazione dei gruppi bulbo negli impianti a bassa caduta - Ar.	11	770

BIBLIOGRAFIA

Hydraulische Stromungsmaschinen (Macchine idrauliche a flusso) - VDI Berichte n. 75 - M. Fe.	1	60
--	---	----

	Fasc. Pag.
NOTIZIARIO	
Un Simposio sulle pompe centrifughe per centrali - *	6 436
Le più grandi turbine idrauliche nel mondo occidentale	10 712
- p.	

32) NECROLOGIE

Il dott. ing. Leonardo Maggi	2 129
Il dott. ing. Piero Anfossi	4 277
Il dott. ing. Camillo Banfi	5 359
Il dott. ing. Cesare Roggiapano	6 422
Il prof. ing. Mario Marchetti	8 555
Il prof. ing. Mario Mainardis	9 622

33) NORME TECNICHE - CAPITOLATI - UNIFICAZIONI

ARTICOLI ORIGINALI

Controllo statistico della resistenza a compressione del calcestruzzo - Dott. C. Grossi	4 274
---	-------

CONGRESSI E RIUNIONI

La riunione autunnale 1964 della CEE. Milano, 5-15 ottobre - Ba. Re.	1 38
La riunione primaverile della CEE a Monaco di Baviera, 3-13 maggio 1965 - G. Le.	5 357
La riunione autunnale della Commission Internationale de réglementation en vue de l'approbation de l'équipement électrique (CEE). Atene, 22-30 novembre 1965 - G. Le.	12 833

NOTE E RIASSUNTI

Circuiti elettrici a sicurezza intrinseca - G. P.	4 287
---	-------

NOTIZIARIO

Il Commonwealth si prepara ad adottare il sistema metrico	8 574
---	-------

MARCHIO DI QUALITÀ

Bollottino n. 23 - 1° luglio 1965	6 437
---	-------

CEI

Progetti di norme - Fascicoli di norme, pubblicati	1 64
Progetti di norme - Fascicoli di norme, pubblicati	3 224
Progetti di norme	5 367
Progetti di norme - Variante di norme	6 437
Progetti di norme - Variante di norme - Fascicoli di norme, pubblicati	10 712

UNEL

Tabelle di unificazione, pubblicate	1 64
Progetti di unificazione	3 224
Progetti di unificazione - Tabelle di unificazione pubblicate	5 368
Progetti di unificazione	6 437

UNI

Nuovo unificazioni (pubblicato dal 1° luglio al 30 settembre 1965).	8 575
Nuovo unificazioni	11 787

34) OPERE DI PRESA E DI SCARICO

NOTE E RIASSUNTI

La traversa di Sidhnai nel Pakistan occidentale - G. P.	9 633
Impianti a sifone per l'alimentazione delle turbine idrauliche - Agu./G. P.	8 558

36) POZZI PIEZOMETRICI E VASCHE DI CARICO

ARTICOLI ORIGINALI

Teoria generale del colpo d'ariete col metodo delle caratteristiche - Prof. ing. Giuseppe Evangelisti (Prima nota)	2 65
(Seconda nota)	3 145
La risoluzione dei problemi di oscillazione di massa con l'impiego delle calcolatrici elettroniche. Nota IV - Prof. ing. Giuseppe Pistilli - Prof. ing. Giorgio Savastano	6 382
Determinazione approssimata del dominio di stabilità delle oscillazioni negli impianti idroelettrici con pozzo piezometrico - Dott. ing. Eugenio Sarti	8 513
The simulation of the differential equations of a simple surge-tank - E. F. Infante - L. G. Clark	8 520

37) SCIENZA E TECNICA DELLE COSTRUZIONI

ARTICOLI ORIGINALI

Due note sul calcolo delle strutture serbatoio aventi sezione meridiana parabolica - Dott. ing. Francesco Patta	4 258
Dinamica dei telai piani in presenza di sforzo assiale - Dott. ing. Luciano Boscotrecase	11 728
Instabilità dei telai piani in presenza di carichi dinamici - Dott. ing. Luciano Boscotrecase	12 799

ENERGIA NUCLEARE

Prove di sollecitazioni termiche su tubi in cemento armato precompresso - Dott. ing. Luigi Goffi	3 198
--	-------

BIBLIOGRAFIA

M. Mary: Les barrages - Agu.	7 507
--------------------------------------	-------

NOTIZIARIO

La sicurezza delle dighe allo studio dell'UNESCO	6 436
33ª Riunione esecutiva della Commissione Internazionale delle Grandi Dighe. Losanna, 5-7 settembre 1965 - *	9 648

38) SERBATOI E LAGHI

ATTUALITÀ

Il nuovo sistema idroelettrico franco-italiano del Moncenisio: l'apertura del diaframma terminale della galleria di derivazione agli impianti del Cenischia - *	5 351
---	-------

BIBLIOGRAFIA

Comitato Nazionale Svizzero delle Grandi Dighe: Comportement des grands barrages suisses. Zurigo, 1964 - Agu.	2 140
---	-------

NOTIZIARIO

Lo sbarramento di Vouglans creerà uno dei maggiori laghi artificiali francesi - G. P.	4 296
---	-------

39) SOTTOSTAZIONI E CABINE

ARTICOLI ORIGINALI

Impianti di messa a terra nelle stazioni elettriche - Dott. ing. Nicolò Tomatis	8 536
---	-------

NOTE E RIASSUNTI

L'impiego di solfato di calcio per migliorare la conducibilità del terreno	8 534
--	-------

40) STATISTICA

ARTICOLI ORIGINALI

Analisi statistiche sul comportamento di una grande diga nei primi anni di esercizio. - Prof. ing. Alfredo Marazio	4	225
L'industria elettrica italiana nel 1964 - *	12	821

NOTE E RIASSUNTI

Produzione e consumo di energia elettrica in Svizzera nell'annata idrologica 1963/64 - G. P.	2	131
L'industria elettrica negli Stati Uniti nel 1964 - **	7	500
Produzione e consumo di energia elettrica in Svizzera nell'anno idrografico 1964-65 - G. P.	12	839

BIBLIOGRAFIA

Ministerio de Obras Publicas - Dirección General de Obras Hidraulicas: Catalogo oficial de las presas de embalse con altura superior a los 15 metros en 1º enero de 1964 (Elenco ufficiale delle dighe di altezza superiore ai 15 metri al 1º gennaio 1964) - Agu.	2	140
Istituto di economia delle fonti di energia della Università Commerciale «L. Bocconi»: I bilanci energetici sotto l'aspetto statistico economico - L.O.V. Jefatura de Servicios Electricos de Obras Publicas: Avance de la publicacion estadística sobre embalses y produccion de energia electrica en 1964 y años anteriores. Febbraio 1965 - l. g.	3	220
ENEL: L'attività costruttiva nel 1964 - l. g.	4	294
	11	781

NOTIZIARIO

La produzione di energia elettrica in Italia nel 1964. (Dati del Servizio Idrografico Italiano)	11	783
---	----	-----

41) TARIFFICAZIONE E VENDITA DELL'ENERGIA ELETTRICA

NOTE E RIASSUNTI

Trasmissione a distanza di somme e differenze negli scambi di energia - G. P.	10	705
---	----	-----

42) TELEFONIA - RADIO - TELEVISIONE

ARTICOLI ORIGINALI

Un centro di telecontrollo per le stazioni di alimentazione della città di Palermo	2	115
Sicurezza e continuità di esercizio negli impianti a onde convogliate - Dott. ing. Mario Aiminio	6	399

BIBLIOGRAFIA

G. B. Angelotti: Il manuale del radiomeccanico - p.	9	646
---	---	-----

NOTIZIARIO

Corso di specializzazione in Telecomunicazioni	11	783
--	----	-----

43) TERMOTECNICA E IMPIANTI TERMICI

ARTICOLI ORIGINALI

Tendenze di sviluppo delle centrali termiche - E. H. Donley - L. M. Favret	8	543
--	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

La centrale a gruppo a gas di Villemandour - m. c.	10	700
L'equipaggiamento dei blocchi termici per l'utilizzazione del vapore allo stato ipercritico - m. c.	10	701
La centrale termica di Vouvy - m. c.	11	773

BIBLIOGRAFIA

G. Rocchi: Macchine termiche. Vol. II. Termodinamica e impianti frigoriferi - G. P.	2	142
W. Gumhz: Kurzges Handbuch der Brennstoff- und Feuerungstechnik (Breve manuale della tecnica dei combustibili o della combustione) - m. c.	3	223

44) TRASFORMAZIONE E CONVERSIONE DELL'ENERGIA

ARTICOLI ORIGINALI

Impianti di messa a terra nelle stazioni elettriche - Dott. ing. Nicolò Tomatis	8	536
La commutazione sotto carico nei trasformatori mediante reattori saturabili - Dott. ing. Sergio Crepez	10	653

NOTE E RIASSUNTI

Raggruppamento della protezioni per i trasformatori di distribuzione - A. Cm.	2	135
Funzionamento in parallelo di trasformatori con commutatore sotto carico con regolazione negativa di reattanza - G. G.	6	432
Convertitore a volano per impedire lo scatto dei relé di tensione - G. P.	6	433
Variatori di frequenza ad induzione - G. P.	9	639
Sulle sovratensioni provocate dalla disinserzione di trasformatori a vuoto - G. P.	12	845

NOTIZIARIO

Trasformatori con spire superaffreddate - p.	6	437
--	---	-----

45) TRASMISSIONE E DISTRIBUZIONE DELL'ENERGIA

ARTICOLI ORIGINALI

Un centro di telecontrollo per le stazioni di alimentazione della città di Palermo - Dott. ing. Santo Pappalardo	2	115
Una linea di distribuzione a media tensione in montagna - Dott. ing. Giuseppe Pirovano	8	546
Alcuni problemi relativi a misure su impianti di terra con impulsi di bassa tensione - Dott. ing. Cesare De Bernoichi - Dott. ing. Italo Gorini	9	604
La trasformazione in banking di reti radiali esistenti. Studio al modello a corrente continua - Dott. ing. Vincenzo Cataliotti - Dott. ing. Giuseppe Morana	12	815

ATTUALITÀ

Il più lungo collegamento del mondo con cavi a 200 kV c.c. - *	9	630
— Errata-Corrige	10	709

CONGRESSI E RIUNIONI

Simposium sui problemi speciali dovuti all'aumento rapido dei fabbisogni di energia elettrica. Istanbul, 17-20 maggio 1965 - Col. Bag. In.	7	475
--	---	-----

NOTE E RIASSUNTI

L'effetto di abbassamenti di tensione o di frequenza sugli azionamenti elettrici e sullo apparecchiature - G. P.	1	49
Un nuovo relé per la protezione delle linee compensate mediante condensatori serie - G. P.	1	52
Coordinamento delle protezioni nelle reti rurali a M.T. - A. Cm.	1	54
Anche la rete svizzera adotta il 380 kV - G. P.	2	132

	Fasc. Pag.		Fasc. Pag.
Raggruppamento delle protezioni per i trasformatori di distribuzione - A. Cm.	2 135	Riscaldamento elettrico degli ambienti - A. Cm.	1 56
Reattori saturati a corrente continua per aumentare la stabilit� dei sistemi di trasporto - G. P.	3 212	Il riscaldamento ad accumulazione con acqua dei locali - G. P.	2 137
Uno studio sui costi di trasporto dell'energia - G. P.	3 215	Le coppie transitorie nei motori a induzione all'atto dell'inserzione - G. G.	7 505
La riflessione delle onde del fulmine sui tralicci di grande altezza - G. P.	3 218	Confronto economico tra utensili elettrici ad alta frequenza e utensili ad aria compressa - G. P.	7 506
Misuro e risultati della ricerca sui fulmini nella stazione sul monte San Salvatore nel periodo 1955÷63 - Tom.	4 278	Alimentazione elettrica dei satelliti per telecomunicazioni - A. Cm.	12 848
Lo armonico nelle reti di distribuzione - G. P.	5 362	BIBLIOGRAFIA	
L'impiego di solfato di calcio per migliorare la conducibilit� del terreno	8 554	F. Schiller: Elektrische Antriebe in der Zellstoff- und Papierindustrie (Azionamenti elettrici nell'industria della cellulosa e della carta) - G. P.	3 222
Vibrazioni dei conduttori. Ricerche teoriche e sperimentali su una campata di prova - A. Cm.	8 564		
Il trattamento superficiale degli isolatori - G. P.	8 567	48) VARIE	
Protezioni selettive rapide con i riduttori di tensione capacitivi - G. P.	8 570	ARTICOLI ORIGINALI	
La rete di trasmissione a 735 kV della Hydro-Quebec - G. G.	9 641	Sulla applicazione di procedimenti grafici alla programmazione dei lavori in alcuni casi tipici di grandi opere edili - Prof. ing. Egidio Indri	10 669
Successioni di manovre automatiche nelle stazioni alimentanti la rete a 11 kV - A. Cm.	9 643		
La prima linea a 400 kV della Polonia - G. P.	10 702	CONGRESSI E RIUNIONI	
La protezione dei trasformatori contro le sovratensioni - G. P.	10 703	Simposio interregionale sulla valutazione e programmazione dei nuovi insediamenti industriali. Praga 11-29 ottobre 1965 - U. T.	10 687
Trasmissione a distanza di somme o differenze negli scambi di energia - G. P.	10 705		
Il grande disservizio - G. Ro.	11 769	PERSONALIA	
La costruzione geometrica dei limiti di stabilit� delle macchine sinerone - G. G.	11 774	Il premio C. Castellani al prof. ing. Mario Mainardis - *	1 40
L'equilibratura delle costanti delle linee di trasmissione con conduttori a fascio senza ricorso alle trasposizioni - G. G.	11 777	NOTE E RIASSUNTI	
Calcolo dell'effetto protettivo di parafulmini o piloni - Tom.	11 778	Misuro e risultati della ricerca sui fulmini nella stazione sul monte San Salvatore nel periodo 1955÷63 - Tom.	4
Effetti di risonanza nella propagazione d'onda in linee polifasi dovuti a conduttori di guardia connessi a terra in punti singoli - G. G.	11 780	I mutevoli aspetti della superconduttivit� - Nuove ricerche per la pratica applicazione del fenomeno - f. m.	4 290
		Misura delle correnti che attraversano il corpo umano durante i lavori sotto tensione - **	7 503
		Studio dei sistemi di impianti industriali - M. G.	11 770
		Alimentazione elettrica dei satelliti per telecomunicazioni - A. Cm.	12 848
		BIBLIOGRAFIA	
		ASEA: Binnschiffahrt und Gew�sserschutz - Agu.	2 140
		ENEL: L'attivit� costruttiva nel 1964 - l. g.	11 781
		NOTIZIARIO	
		Assunzione di ingegneri elettrotecnici da parte della Banca Internazionale per la Ricostruzione e lo Sviluppo	4 294
		La Fiora internazionale di Ljubljana	4 295
		Ohm « Italia » (Ω_1) e volt « Italia » (V_1)	4 296
		Il V Convegno Nazionale dell'A.I.C.Q. Milano, 21-22 ottobre - *	7 511
		Il XIV Convegno Nazionale degli Ingegneri Italiani. Milano, 5-7 novembre 1965	8 574
		Il nuovo Presidente dell'ANIE	8 574
		Il Commonwealth si prepara ad adottare il sistema metrico	8 574
		Un convegno tecnico su l'inserimento degli impianti tecnologici nell'edilizia prefabbricata. Milano, 4 marzo 1966	9 648
		Il Congresso Europeo per il Controllo della Qualit� Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata (AIMETA)	9 648
			11 786