

- DIREZIONE E AMMINISTRAZIONE: TORINO - VIA ARSENALE, N. 21 - TELEFONO 55 UN NUMERO SEPARATO L. 0,80 - ABBONAMENTO ITALIA E COLONIE L. 36 - PER GLI ABBONATI DELL'ETAR L. 30 - ESTERO L. 75 PUBBLICITÀ SOCIETÀ S.I.P.R.A. - TORINO - VIA BERTOLA, N. 40 - TELEFONO 55





RADIOCORRIERE

– DIREZIONE E AMMINISTRAZIONE: TORINO - VIA ARSENALE, N. 21 - TELEFONO 55 —

La Mostra Nazionale della Radio

MILANO, 13 settembre.

Anche quest'anno la Mostra nazionale della Radio ha avuto la consueta inaugurazione tranquilla e raccolta, senza solennità esteriore, come si conviene a una festa di famiglia. E veramente una famiglia, una grande famiglia si può chiamare questa della radio italiana, nella quale, pur se qualche attrito può talora prodursi come inevitabilmente accade tutte le volte che vitali interessi si trovano in ballo, la cordialità regna, generalmente, aperta e schietta, e la reciproca stima, consolidata dalla reciproca conoscenza del travaglio e delle lotte d'ognuno, rende più chiari e simpatici i rapporti. In ogni riunione di nomini della radio, al di sopra e al di fuori degl'interessi di ciascuno, regna una confortevole atmosfera di solidarietà; è una massa compatta, che non si sgretola per qualche eventuale incrinatura e che sente profondamente la fraternità per questa strenna battaglia comune che ha fasi e aspetti diversi, ma un solò nobilissimo intento: emancipare l'Italia dalla produzione straniera

Tutti in famiglia dunque, sabato scorso, nei vasti locali della Permanente; e la famiglia era veramente al completo per la presenza ambitissima di quanti nel mondo della radiofonia hanno rango ed autorità.

La cerimonla inaugurale, semplice, austera, s'è svolta con le stesse modalità degli anni precodenti. In rappresentanza del Governo è intervenuto S. E. il Prefetto di Milano, gr. uff. Bruno Fornaciari, mentre a rappresentare il Podestà era presente il vice-Podestà nob. comm. Innocenzo Pini. Erano intervenuti anche le principali autorità civili e milituri della città, i senatori Cornaggia e Treccani, il Console generale di Francia a Milano. Il Comitato organizzatore della Mostra era al completo, col presidente ing. Montù e il segretario ing. Fassio. L'Eigr era rappresentata, oltre che dal consigliere delegato on. G. G. Ponti e dal consigliere d'amministrazione professore Ettore Moiraghi, dal direttore generale ing. Raoul Chiodelli, dal vice-direttore ing. Gatti o da parecchi alti funzionari. Numerosissimi gli esponenti dell'industria radiofonica: l'ing. Cesare Bacchini, consigliere delegato della « Allocchio e Bacchini », l'ingegnere Giacomo Levine, consigliere delegato della « Siti », il ragioniere Aroldo Moscatelli, consigliere delegato della «Safar», l'ingegnere Carenzi, direttore tecnico della stessa Società, il rag. Attilio Defrise, direttore generale della « Zenith », l'ing. Jacobacci della « Siemes », il dott. Gian Piero Corbellini della « Fimi », l'ing. Giuseppe Ramazzotti della «Società Scientifica Radio Brevetti Durati, il sig. Th. Mohwinckel della ditta omonima, il sig. Valdo Bossi della « Società Anonima Nazionale del

Grammofono», il sig Vignati Menotti della «Crosley-Vignati», il sig. Bruni della «Cresa», e moltissimi altri.

L'ing. Month, presidente del Comitato, ha rivolto alle autorità e a tutti i presenti brevi parole di saluto, mettendo in evidenza le finalità della Mostra e illustrandone gli sviluppi. Ha avuto quindi inizio il giro dei varii saloni, durante il quale il rappresentante del Governo e le varie autorità hanno potuto ammirare i molti e notevoli progressi della nostra industria. Particolare interesse ha avuto la visita all'impianto di televisione dell'Eiar: i significativi e riuscitissimi esperimenti, compiuti sotto l'esperta guida dell'ingegnere Alessandro Banfi, hanno suscitato nei presenti il più schietto entusiasmo, dimostrando loro come anche questa mirabile invenzione si sia ormai efficacemente affermata nel campo pratico. S. E. il Prefetto, anzi, ne è rimasto talmente anmirato, che è tornato la sera stessa, in compagnia della gentile consorte, ail assistere in forma privata a movi esperimenti di questo eccellente impianto dell'Eiar.

Compiuta la cerimonia, o mentre le autorità cittadine e quindi Fon. Ponti si allontanavano tra rimovate manifestazioni d'omaggio, il pubblico è stato ammesso alla visita.

Questa IV Mostra si amunzia al visitatore, già sin dalla prima occhiata, con un confortevole aspetto di forza e di organicità. Quadrata nella struttura, solida nel contenuto, appare - quale realmente è - una manifestazione di energie operanti. Lo stesso spazio da essa occupato ha una chiara eloquenza. Nel 1929 pochi saloni del pian terreno nel medesimo palazzo erano stati più che sufficienti a ospitare i rari posteggi, che, generosamente distanziati l'uno dall'altro, non riuscivano a evitare nel visitatore una desolante impresione di vuoto; e degli espositori le statistiche caritatevolmente tacciono il numero. Nel 1930 gli stessi ambienti risultavano gremiti, tanto che apparve opportuna una prima timida occupazione parziale del salone posteriore, che allora era di dimensioni non molto grandi; e gli espositori erano saliti a 17: cifra che, considerata col senso di relatività, si dimostrava già notevolissima. Nel 1931, allargato nelle attuali vastissime proporzioni il salone posteriore, anche esso, per la partecipazione di ben-32 ditte espositrici, rimase totalmente occupato, tanto che qualcuno dovette malinconicamente rassegnarsi alla fredda e muta solitudine del piano superiore. Quest'anno oltre 60 espositori si assiepano nei due piani, occupandone ogni angolo, ogni andito, ogni saletta. In mancanza di meglin - chè il palazzo è tutto li -, anche i sotterranei sono stati invasi. Se si va avanti di questo



L'a Eier » alla Mostra della Radio.

passo, l'anno venturo sarà un

Interessante è l'aspetto dei saloni anche dal lato estetico. Tutti gli espositori si sono ingegnati di addobbare il proprio posteggio con una sfarzonità coreografica che non escludesse il buon gusto; e parecchi vi sono riusciti. Manco a dirsi, il Novecento impera. Un primo saggio, al visitatore che giunge, ne dà l'Eiar con la facciata della cabina di ricezione per la televisione e con la dinamica decorazione della sala riservata al suo posteggio e a quello della «Sipra». Elegante e garbata la Mostra della « Zenith », che in questa materia può vantare una tradizione di buon gusto; sobrin e efficace quella della « Siemens »; originale e di buon effetto quella dei fratelli Ducati, fedeli come sempre al loro rosso e nero; non priva di ardimento, ma gradita ai buongustai del genere. quella della ditta « Mohwinckel ». Notevoli per diverse ragioni, ma sempre di buon effetto pubblicitario, i posteggi della « Philips », della «Società Nazionale del Grammofono », della « Compagnia Generale di Elettricità », della « Cresa ». L'« Ansaldo-Lorenz » ha tutta una saletta arredata con gradevole ricercatezza e con molta ricchezza di mobili. Qualche altra ditta, dal canto suo, non nasconde la propria preferenza per stili meno nuovi e battaglieri; ma, a parte il più o meno felice raggiungimento d'un intento artistico, la presenza di certe linee tradizionali è severe in mezzo alla ridda chiassosa delle modernissime sagome ribelli a ogni freno fa pensare un poco alla tristezza di un crepnecolo...

Comunque, il pregio principale d'ogni singola Mostra non può essere quello esteriore, si hene è da ricercare nella bontà del materiale esposto. Da questo punto di vista è facile esser tutti concordi nell'ammirare e nel riconoscere come anche i mesi estivi siano stati spesi dai nostri industriali nel più fecondo e operoso dei modi. Cl troviamo dinanzi a un'industria che - riconosciamolo ancora una volta - va evolvendosi e affinandosi sempre più; dinanzi a una lavorazione magnificamente accurata e precisa; dinanzi a prodotti che al pregio scientifico uniscono le seduzioni di un'esteriorità impeccabife nella linca e nella finitura. Dalla Fiera d'aprile a oggi altro cammino è stato compiuto, e vittoriosamente. C'è veramente da rimanere ammirati. Più ammirati ancora - bisogna confessarlo — dinanzi ai risultati raggiunti dai piccoli, perchè i grandi hanno una compagine, una tempra, un'organizzazione, mentre i piccoli, assai spesso, non hanno che la propria fede, la propria passione e un coraggio temerario, un coraggio da leoni, che tormenta, assilla, incita

ABBONATEVI AL "RADIOCORRIERE,

PER LA MOSTRA NAZIONALE DELLE INDUSTRIE

RADIOFONICHE

11

RADIOCORRIERE

APRE DUE SPECIALI TIPI DI ABBONAMENTO

Dal 15 Settembre al 31 Dicembre 1932 . . Lit. 7
Dal 15 Settembre 1932 al 31 Dicembre 1933 Lit. 35

alla lotta e non si placa e non si acqueta se non quando ha raggiunto il successo, sia pur questo destinato a durare un'ora soltanto.

Ma perchè - in certi casi prodigare energie in un travaglio di cui è preventivamente noto che sarà per essere glorioso, sì, ma non altrettanto fecondo di risultati durevoli?... Siano franche le parole rivolte agli amici. In questa Mostra vediamo che i singoli hanno progredito più della collettività, che gli industriali hanno trionfato più dell'industria. Il cammino di questa non può misurarsi soltanto dagli apparecchi venduti o dalle braccia impiegate: fattori, senza dubbio, esternamente importanti, ma non tali da determinare da soli il più pieno successo morale. V'è, nel campo della produzione, una splendente hellezza che non può essere trascurata: e consiste nella versatilità - oserei dire - della produzione medesima, sì che questa non abbracci solamente pochi prodotti, ma si estenda a tutti quelli che son compresi in un dato Ambito, Racchiudere la propria attività entro più o meno ristretti limiti immutabili può essere industrialmente proficuo, ma non è industrialmente decorativo. Guardate certe stazioni ferroviario di provincia, nereggianti di fitte reti di manovra, ma con un solo binario di corsa; saranno ricche di traffici, ma non daranno mai l'idea del movimento. Anche il lavoro ha una sua estetica, che è, fra tutte, la meno platonica e la più redditizia. Il lavoro socialmente più utile è quello che tende ansioso lo aguardo verso orizzonti più vasti e non quello che si attarda lungo le strade battute a cogliere allori dai rami meno alti.

Noi abbiamo, in Italia, una grande industria radiofonica che ha inteso profondamente l'opportunità, anzi il dovere, di allargare la propria produzione e di volgerla, in giuste proporzioni, verso move conquiste; ma la piccola industria ha saputo, con eguale compattezza, fare altrettanto? Pur troppo, sono numerosissimi i casi in cui energic sane vengono spese nel meno conveniente dei modi lungo le scie lasciate dagli altri. Tu fai la supereterodina a cinque valvole? E allora la costruisco anch'io. Vi aggiungi il motorino del fonografo? E allora ve lo metto anch'io. Lotta di uomini e di aziende, insomma, e non lotta di espansione industriale. Vi sono le eccezioni, e non poche, ma la regola è questa. E il mercato ne rimane disorientato. Come avviene in simili casi, vince il più forte, cioè quello che gode di maggior credito. E tante generose energie - che, se più opportunamente impiegate, avrebbero potuto dare frutti eccellenti - rimangono sciupate in modo praticamente infecondo.

No: il mondo della radio è grande e v'è posto per tutti, pei grandi e pei piccoli. Più agili e più snelli in virtù della loro stessa piecolezza, questi ultimi potrebbero, anzi, volgersi con più obbediente elasticità verso i campi dove la falce non è ancor giunta. Occhio limpido e cuore fermo: e le messi cadranno come benedizioni. Un'industria radiofonica che riesca a differenziarsi nella propria compagine, potrà riuscire più varia, più ricca e più interessante, e potrà assicurare una più salda stabilità e una più rigogliosa prosperità a ciascuno dei suoi componenti, grande o piccolo che

Le novità?... Qui il còmpito del cronista si fa arduo. Il cronista ammira, si entusiasma talora, riconosce e esalta i progressi raggiunti; ma poi, messo alle stretto dal proprio dovere di fedeltà verso i lettori, è costretto ad ammettere che tali progressi sono più dell'industria che non della 1ecnica pura. Questa, da tempo, sembra segnare il passo -quanto riguarda la pratica della radioricezione - così in Italia come da per tutto. La novità più saliente è data dai nuovi tipi di valvole americane, the cominciano ora a essere adottate nei nostri montaggi industriali e i cui risultati pratici non hanno perció avuto il tempo d'essere collaudati dall'esperienza del radioamatore. Ma i tecnici, generalmente, ne dicono bene; e giova prenderne

Quanto ai circuiti, trionfa su tutta la linca - e meritamente la supereterodina, sia essa del tipo che si può chiamare classico, cioè a sette o otto valvole, o sia del nuovissimo tipo a quattro valvole, più la raddrizzatrice. Quest'ultimo tipo è quello in piena voga: rendimento soddisfacente e prezzo modico lo fanno preferire alla gran maggioranza dei consumatori; e i costruttori hanno dedicato alla sua realizzazione le cure più attente e più vigili, per modo che qualche apparecchio si può davvero considerare come un piccolo capolavoro. Insomina, è il radioricevitore del giorno, e si può dire che non manca in alcun posteggio.

Ma appunto questa sua larga diffusione e questa sua netta prevalenza osteggiano l'opera consucta del cronista, il quale, se volesse anche quest'anno ripetere la lieta fatica di dare per ogni espositore delle indicazioni sia pure sommarie (di giudizi non si parla neppure, perchè questa non potrebbe essere la sede), finirebbe per compilare un'elencazione edificante si, ma terribilmente monotona, che potrebbe nutrire assai scarse speranze di trionface della longanine sopportazione del lettore. Così ingente ormai è, poi, la quantità del materiale esposto, che, anche a volor darne fuggevole cenno, ci sarebbe da fare i conti con l'inflessibile tiranno che è lo spazio. Del resto, da un punto di vista più clevato, la produzione è notevole, non tanto in sò e per sè, quanto como indizio inequivocabile del progresso di un'industria. E questo, sopra ogni altra cosa, preme riconoscere e segnalare.

Non può non interessare il lettore il ricordare come, ad esempio, la «Allocchio, Bacchini e C.s, pioniera dell'industria radiofonica italiana, esponga, oltre a nuovissimi tipi di radioricevitori, una imponente quantità di apparecchi di collaudo, di misura, ecc., costruiti con rigorosa scrupiolosità



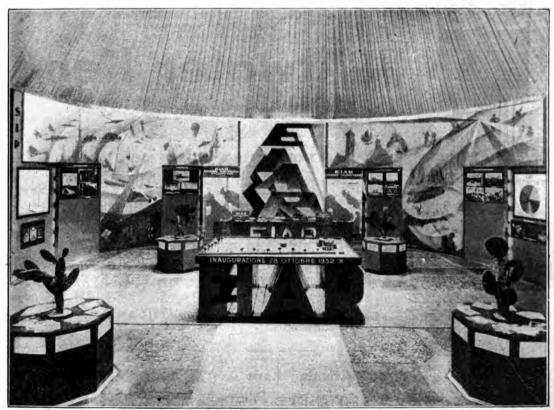
scientifica; come la « Siti», altra antichissima ditta, presenti una produzione vasta e di prim'ordine, che va dal piccolo radioricevitore al trasmettitore da 750 Watt; come la « Safar », essa pure antica e accreditata fabbrica nostra, che con le sue cuffie e i suoi altoparlanti s'era già acquistata una fama che valica le frontiere, si sia da poco dedicata, con entu-

sinsmo e con lictissimo successo alla costruzione degli apparecchi riceventi dei tipi più moderni e sia ora l'unica ditta che esponga alla Mostra - all'infuori dell'analogo impianto dell'Eiar un complesso trasmettitore-ricevitore per televisione, costruito nelle sue ingrandite officine: come la « Philips » e la « Siemens » - marche straniere larghissimamente apprezzate fra noi presentino con meritata etichetta italiana gli ottimi radioricevitori costruiti nei loro stabilimenti milanesi; come la « Compagnia Generale di Elettricità», importatrice sin quasi a ieri, si sia oggi validissimamente affermata con gli eccellenti apparecchi costruiti pur essi nella capitale lombarda. Questi son dati di fatto, che trovano nell'incremento della nostra industria una lietissima rispondenza. Ed ecco, ancora, la «Fimi», succeduta alla notissima « Alcis», dedicarsi essa pure in pieno alla fabbricazione di radioricevitori di gran classe nelle sue operose officine di Saronno, dalle quali conti-

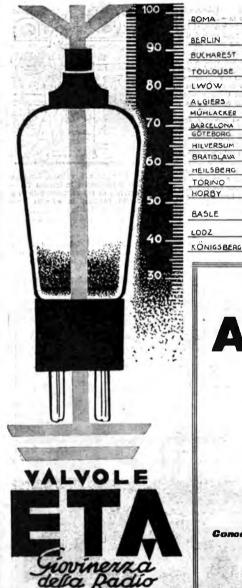
nuano a uscire i reputatissimi elettrodinamici brevetto Magnavox; ecco la « Soc. An. Nazionale del Grammofono», si largamente nota pei suoi ottimi dischi, conquistarsi un posto di prim'ordine fra i costruttori italiani di apparecchi radio; ceco « Menotti Viguati » crigere in Laveno un modernissimo stabilimento, in cui i tipi più muovi dei conosciutissimi apparecchi Crosley vengono mirabilmente costruiti da tecnici e da maestranze italiane: ccco la « Cresa » di Modena, laboriosa e instancabile, realizzare alcuni fra i più belli apparecchi del mercato, elegantissimi nel loro stile Novecento sobrio e garbato, praticissimi nel loro montaggio in buxus, costruiti con severità e con signorilità; ecco la «Siare» di Piacenza iniziare in Italia il montaggio dei hen noti Fada e dar vita a una sua propria industria, di cui un'ottima supereterodina è il primo pregevole prodotto. E, inoltre, «Th. Mohwinckel» ci mostra i nuovi apparecchi Unda, progettati e costruiti con la consucta scrietà, e uno dei quali,



una super a 6 valvole, impiga come rivelatrice la famosa Wunderlich, di cui recentemente si è tanto parlato; da «Itadio Formenti» allinea la sua numerosissima schiera di ricevitori, ottimi nei circuiti, assortitissimi nella esteriorità, che va dalla più semplice alla più ricercata e che ha conquistato a questa ditta sì larghe simpatie; la «Ansaldo-Lo-ghe simpatie; la «Ansaldo-Lo-



Il quadro dell'attività dell'u Eiar » alla Mostra di Milano. Al centro: il plastico della nuova trasmittente di Sizzano.



Sensibilità

Vi sembrerà prodigioso!

Non appena avrete installate le valvole ETA potrete individuare parecchie e parecchie stazioni di cui prima non avevate percezione alcuna.

Le valvole ETA doneranno al vostro apparecchio una sensibilità nuova, e vi permettoranno di trarne soddisfazioni nuove.

Concessionaria esclusiva per l'Italia e Colonie:



Plozzo L. V. BERTARELLI, 4 - MILANO - Telef. 85-922 - 82-186

Tutti gli apparecchi

Atwater Kent

hanno uno specialissimo circuito Supereterodina **e sono interamente fabbricati** negli stabilimenti di PHILADELPHIA, della grande Casa Americana.

Concessionaria esclusiva per l'Ita'ia e Colonie:



Piazza L. V. BERTARELLI, 4

MILANO

Tutti i modelli supereterodina Atwater Kent sono esposti nel Salone di vendita della Sirac – Corso Italia, 6 – Milano – Telefono 83-655

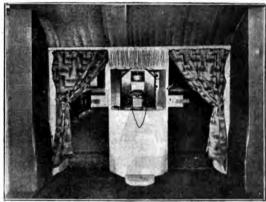
renz » espone i suoi apprezzatissimi apparecchi, che hanno tanti pregi, con in più quello di un'eleganza veramente notevole: la «Brunet» si fa essa pure ammirare come costruttrice di apparecchi di pregio evidente; la « Sijar » si impone con ricevitori di meriti non comuni, costruiti interamente nella sua nuova officina dotata degli impianti più moderni e più perfezionati. E l'elenco non sarebbe ancora finito, chè non si può tacere della donpia supereterodina delle « Officine di Savigliano», degli ottimi apparecchi dell' International Radio », della « Watt », della « Refit », della « Magnadyne » e di parecchie altre ditte, degne pure esse d'ogni considerazione; così come, nel campo degli amplificatori, occorre ricordare quelli novissimi della « Safar », quelli ben conosciuti della « Radio Mazza », e infine quelli della ditta « Gallo ».

Fervidissima è stata pure l'attività svolta dalle fabbriche di parti staccate. La « Zenith » di Monza, conscia dei doveri che le derivano dall'essere l'unica costruttrice italiana di valvole termoioniche, annunzia un vistoso ingrandimento del suo stabilimento, e intanto presenta più perfezionati tipi delle sue magnifiche vaivole ad alta pendenza e a rigenerazione spontanea; la « Società Scientifica Radio Brevetti Ducati », i cui perfettissimi condensatori fissi e variabili conservano all'Italia un primato indiscusso, presenta ben venticinque tipi nuovi, tutti di alto pregio e tutti degni dei loro gloriosi predecessori; la ditta «Ing. Gino Corti», sì favorevolmente nota pei suoi apprezzatissimi motorini elettrici per fonografo, inizia ora la costruzione di un veramente ottimo riproduttore fonografico e diffonde sempre più sul mercato i suoi reputatissimi magneti di acciaio al cobalto. C'è poi la Società « John Geloso », la quale, passando di successo in successo, è stata or ora, dono una breve, ma intensissima vita, costretta a triplicare la vastità dei propri impianti, dai quali adesso - oltre ai trasformatori d'alimentazione e di bassa frequenza. agli zoccoli, alle manopole, alle resistenze e a quegli altoparlanti elettrodinamici a cui non può esser conteso un posto d'onore fra i prodotti congeneri - escono anche dei condensatori elettrolitici di perfetta fattura e dei trasformatori di media frequenza di meriti innegabili; c'è la « Microfarad », modesta e instancabile, i cui condensatori fissi entrano si può dire - in ogni apparecchio italiano, la quale, ampliate essa pure le proprie officine, inizia la fabbricazione delle niccole capacità con diefettrico in mica; c'è la « Lesa » che si afferma molto favorevolmente coi suoi motorini e i suoi riproduttori fonografici: c'è il « Terzago » che coi suoi accreditati lamierini sa mantenere una posizione solida e invidiabile. E altri ancora si potreb bero ricordare, se l'elenco non apparisse già troppo lungo.

Duole di non poter dire estesamente, d'ogni ditta e d'ogni produzione, tutto il meritato bene; ma i hrevi accenni che precedono bastano già a dare una sia pur pallida idea delle molte e pregevoli cose che questa Mostra offre all'ammirazione del visitatore.

. . .

Come nelle Mostre precedenti, anche quest'anno l'Efar è presente, per occupare il posto che gli compete nel mondo dell'industria radiofonica nazionale e per dimostrare a questa la propria solidarietà e la propria simpatia. Nel luminoso salone che gli è tradizionalmente riservato, e che per la sua posizione topografica è il primo a porgere il saluto



Impianto di televisione Eiar. Interno della cabina di ricezione al pianterreno. Il telefono serve per parlare col soggetto in posa dioanzi al trasmettitore del piano superiore.

della Mostra al visitatore chegiunge, l'Ente Radiofonico ha provveduto a documentare nelmodo più efficace possibile la sua infaticata attività di tutto un anno. Documentazione in effigie... naturalmente; chè non certo le alte antenne svettanti nel cielo o gli auditorii maestosi o i trasmettitori possenti si prestano ail'ammirazione diretta dei frequentatori di un'esposizione. Una mirabile collezione di vedute fotografiche raffigura pertanto le più recenti realizzazioni dell'Eigr: dalla stazione di Trieste che - insieme con quella di Bolzano, modesta, tenace ed entusiasta - è una rutilante fiamma d'italianità ai confini della Patria, alla stazione di Firenze, destinata a diffonder nell'etere gli echi della città meravigliosa di cui l'arte, la storia, la cultura e

il paesaggio forman tutta una sinfonta di pura luminosa bellezza; dalla stazione di Bari, inaugurata pur ieri e la cui voce noderosa ricorderà a ogni ora, di là dal mare, la presenza e fa grandezza dell'Italia nostra, ai nuovo trasmettitore milanese di Siziano, che già rovescia su l'imponente antenna le prime formidabili scariche di energia modulata, e che il 28 ottobre, alla soglia dell'anno undicesimo, inizierà officialmente lu sua missione di dominatore dei cicli e di araldo di italianità. Altre fotograffe, particolarmente interessanti, documentano i varii servizi artistici e tecnici; e altre ancora ci mostrano i più illustri artisti che si sono succeduti negli auditorii italiani: un vero olimpo canoro, che basta da solo a sintetizzare una immane somma di



Veduta d'insieme del salone maggiore.

OLTRE **83.000** APPARECCHI RADIO FUNZIONANO IN ITALIA CON VALVOLE

ARCTURUS

QUALE MIGLIORE REFERENZA?

CTURUS

CAMBIATE LE VALVOLE ESAURITE CON LE

CAMBIATE LE VALVOLE ESAURITE CON LE

AR CTURUS.

CHE SOSTITUISCONO VANTAGGIOSA
CHI VENDE DEL BUON MATERIALE RADIO

CHI VENDE DEL BUON MATERIALE RADIO

"LA VALVOLA AZZURRA"

COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA MILANO - VIA AMEDEI, 8 - TELEFONO 81808 - TELEGRAMMI "IMPORTS, - MILANO





Aspetti della Mostra radiofonica.

sforzi e di attività. È finalmente, con grafici e con diagrammi, parla la voce arida, ina eloquente della statistica; la quale, se esulta i risultati di una diuturna fatica vittoriosa, non può nascondere che il numero dei radio-ascoltatori in regola con la legge, henchè in costante confortevole aumento, è tuttavia hen loutano dal ragginingere quella proporzione che costinirebhe il più chiaro e cordiale riconoscimento del cammino percenzo e dei risultati ottenuti.

Ma, insieme con questo, l'Eigr ha voluto offrire ai radioamatori qualcosa che, oltre che un'autentica novità, rappresentasse un'attrazione di primo ordine; un impianto di televisione trasmittente e ricevente Si tratta, com'è noto, del complesso già in alto alla stazione di Roma e che è stato trasportato a Milano per la circostanza. Dire che esso ha ottenuto un oltremodo vivo successo di curiosità e d'interesse, è dire la pura verità. La televisione, questa meravigliosa conquista della scienza, per il grosso del pubblico conservava sinora l'aspetto di qualcosa di cui si amava parlare con molto fervore, ma che, all'atto pratico, continuava a



rimanere allo stato di araba fenice; e qualche antica non felice esibizione aveva avuto per
principale risultato quello di
confermare lo scetticismo dei
profani. Etiar ora, con le sue
dimostrazioni pratiche, ha fugato ogni incredulità e ha dato
al pubblico la prova convincente che la televisione è un fatto
positivo, che ancora può e deve
essere perfezionato, si, ma che
per intanto risponde già, e in
modo soddisfacente, alle sue finalità fondamentati.

L'impianto, alla Mostra, funziona in modo che i visitatori possano osservarlo tutto quanto in piena attività. Al piano superiore due piccoli locali intercomunicanti ospitano, l'uno il trasmettitore, l'altro il così detto « auditorio », c cioè il luoge dove il soggetto dell'esperimento si mette in posa; e una parete unicamente a vetri li divide entrambi da un corridoio, lungo il quale si allineano gli apparati ricevitori e sfila il pubblico. Una cabina con altro ricevitore si trova al piano terreno, L'immagine televisiva - della grandezza, su per giù, di una carta da gioco — è visibile, chiara, nitida, precisa, entro una pic-cola finestrella del ricevitore medesimo. Inoltre è possibile parlare, per mezzo di un comune telefono, al soggetto in posa e ndirne la voce trasmessa fedelmente da un altoparlante. Insomma, si vede in modo chiarissimo il soggetto e si riesce nel contempo a conversare con lui. Non è meraviglioso?

Com'è facile inmaginare, questo impianto escreita un irresistibile potere di attrazione. Durante le ore di funzionamento esso è costantemente gremito, a dispetto del settembre afoso che vi fa regnare una temperatura da forno. Ma la gente suda e non se ue accorge: si bea nel guardare entro quella

scatola magica che pare un giocattolo per bambini ed è invece uno strumento scientifico di grande e rigorosa precisione. I commenti si intrecciano, le esclamazioni si susseguono, e dalla soddisfatta ammirazione del popolo sgorga talora, sano e garbato, il frizzo o l'umorismo. Di quando in quando, di tra i visitatori salta fuori quello che la sa lunga e prodiga ai vicini certe spiegazioni che fanno pensare ai sonetti del Pascarella su la scoperta dell'America. Oppure è l'amoroso paterfamilias, che, divenuto repentinamente dotto per necessità di conservazione del prestigio paterno, si affanna a dare all'incuriosita prole le più imbarazzate spiegazioni su tanto mistero. Ma i tecnici dell'Eiar, pronti e cortesi, intervengono e... chiarificano la situazione. E debbono, anche, soddisture la curiosità del pubblico per quanto riguarda la persona in posa, « E' davvero l'annunziatrice di Milano, quella signorina?... ». « S1: è proprio lei; ma... è ormai una signora », « E allora potrà farci sentire anche adesso il suo solito annunzio? ». « Ma certamente, certamente ... ». E la brava signora Itizzi-Marconi a ripetere per la ennesima volta in vita sua: " Radio Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze ». Non può esserci dubbio; è proprio lei; la cara voce tanto nota la si riconosce fra mille. E allora qualcuno, più svelto, si altacca al telefono: « Ma dunque è proprio lei, signora? ». « Si: son proprio io », « Quella della radio?... », « Precisamente ». E il curioso visitatore, sospinto dagli altri, si alluntana con un gesto di saluto e di sim-

Ah, questa televisione!... Non c'è che da attendere, ormai, che essa pure divenga, come la ra-

dioricezione, di uso comune. A procurarie un numeroso studo di adepti tra il pubblico della Mostra hauno provveduto, sin d'ora, queste dimostrazioni dell'Eiar.

CAMILLO BOSCIA.

Festa intima a Radio - Trieste

A Comeno del Carso, il giorno 8 settembre, si sono uniti in matrimonio la signora Iolanda Maria Sevizzi, annunziatrice di Radio Trie-ste, ed il dott. ing. Giuseppe Airol-di, capo della Sezione tecnica della trasmittente triestina. I nostri due giovani amici e collaboratori, che tante simpatie hanno raccolto nella città ove si svolge il loro lavoro, hanno tenuto a far presente che è stato il microfono il galeotto il quale si è prestato compiacentemente ad aprire il varco alla freccia di amore. E del microtono hanno tatto il simbolo della loro felicità d'oggi. dei loro ricordi del passato, delle loro speranze per l'avvenire. L'Eiar saluta con compiacimento questa nuova unione che rende sempre più intimi e più forti i legami tra i componenti la sua vasta famiglia. Ai conjugi Airoldi va in questo momento il nostro pensiero con gli augurii più affettuosi ed i più fervidi voti augurali.



SUSURRI DELL'ETERE

11 Radiocorrière dell'altra settimana coll'articolo di preannunzio dell'Esposizione milanese mi ha recato una certa sorpresa. E come no? L'Einr organizza una Mostra nazionale della radio, e il Radiocorriere, organo ufficiale dell'Eigr, invece di battere la grancassa promettendo rivelazioni imudite, novità meravigliose, invece di « montare » (come si suol dire in wergo giornalistico) la Mostra, per richiamare l'attenzione del pubblico e l'affuenza dei visitatori al modo che suol fate ogni ente ed owni comitato organizzatore di manifestazioni siffatte, getta acqua sul fuoco acrivendo; « Sappiamo per esperienza in che disposizione di spirito si trovi il pubblico che na a visiture un'Esposizione del genere; tutli si aspettano chissa mai quali rivelazioni sbalordilive, quasi che le invenzioni si susseguano a getto continuo e il progresso ternico, invece di essere frutto di una lenta e metodica maturazione, possa forzare il corso del tempo ... ».

fticonosco senz'altro che la spontanea rinunzia dell'Eigr a reguire per proprio conto le consuctudini reclamistiche della vigilia di qualsiasi Esposizione, o Fiera, o Concorso è una cosa molto chic, se per definirla si vuole ricorrere a una formula del linguaggio mondano. Rari davvero sono gli ordinatori di una Mostra che possano darsi il lusso di stampare ciò che si legge sul Radiocorriere a proposito degli strumenti e degli esperimenti della televisione e della immensa curiosità da essi suscitata: che, cioè, il comitato ha inteso di limitarsi a mettere i visitatori « di fronte alla realtà, che è poi sempre il miglior correttivo delle fantasie troppo spinte a. Non si potrebbe essere più modesti. Ne più onesti.

Ma la sorpresa, che ho detto, cede, in un secondo tempo, il passo a una considerazione più pratica. In verità, l'Eiar non ha bisogno di fragorosi strombazzamenti per far volgere sulla radiofonia l'interessamento di un pubblico distratto ed ignaro. Il sno non è un « pubblico » ma una « clientela »; e precisamente una massu vasta e diversu. composta di innumerevoli e fedelissimi utenti che si forniscono quotidianamente ai suoi microfoni di informazioni molteplici, di concerti e di conferener, e che sanno benissimo come, l'Eiar, secondo riconoscono gli stessi stranieri, sia tra le organizzazioni radiofoniche migliori d'Europa : clientelu, dunque, aflezionata e soddisfatta. (Il che

non toglie diritto d'esistenza e di parola i critici ed ai brontoloni: anche per essi si può ripetere, con una lieve variante, la definizione data dal Radiocorriere delle prove pratiche di televisione: «sono il miglior correttivo degli ottimismi troppi spinti"».

Vi è dunque fra l'Eiar e la massa dei radiofili un rapporto amichevole e continuo che esenta la prima dal ricorrere a pubblicità più o meno ciarlatanesche destinate, in fondo, a risolveri spesso in un chiapparello per quanti credettero alle troppo mirabolanti promesse.

I discepoli di San Tommaso, molto frequenti nell'epoca nostra, preferimano senza dubbio questa austerità intesa a riservare all'esperienza un giudizio che solitamente si cerca di influenzare colla pubblicità suggestiva.

Lo preferiranno in particolar modo, io penso, tutti coloro che cobbero modo, visitando la Mostra milanese, di assistere a quelle prove di trasmissione televisiva, che costituiscono il campo delle ricerche scientifiche oggi più esercitato dalle investigazioni degli studiosi e più spiato dall'avida impazienza popolare.

Tale impazienza, nonostante il prudente riserbo suggerito dal Radiocorriere, s'era fatta intensissima, anche per via della no-

tizia, diramata dalla Stefani pochi giorni prima che s'inaugurasse la Mostra milanese, circa l'ottimo esito ottenuto in Inghilterra da un nuovo sistema di televisione Marconi, che rivoluzionera i sistemi telegrafici mondiali, consentendo una più rapida e più sicura trasmissione visiva di messaggi scritti e di immagini. Contemporaneamente, d'oltre l'Atlantico, giungeva l'eco del discorso tenuto all'assemblea degli azionisti dal presidente della « Radio Corporation of American, promettendo che, fra due anni, la televisione saru praticamente diffusa dovunque, sicchè il cinematografo, dopo essersi fatto cantante e parlante affine gareggiare con la radio, si troverebbe presto costretto a darsi per vinto... Oseremo, cari lettori, confessare che, nonostante il dovuto rispetto a così alta personalità. l'ottimismo del presidente della R.C.A. ci sembra, per ura, meno intonato alla realtà di quanto lo sia la savia cautela osservata dagli organizzatori della Mostra di Milano?

Questa realta, per ristretta che sia, per complicata che si presenti nei risultati odierni, è pur piena di stupori e incanti. Chiunque abbia assistito ad una delle trasmissioni dimostrative, fatte alla Mostra con gli impianti sperimentali dell'Efar, ha potuto rendersi conto del come il problema della televisione per collegamento di filo si possa dire ornai risolto. Molti maggiori intralci e complessi impedimenti ingombrano ancora la pratica della trasmissione per radio delle immagini: ma la prima meraviglia è raggiunta: la seconda va naturando...

Nel mondo della radio, mondo dell'invisibile, sta dunque per penetrare la vivacità della luce. la precisione della linea e la concretezza della corposità. Il suono, che vi dominava dittatore assoluto, si prepara a far posto all'immagine; attraverso la scatola magica che coglie nell'etere le onde musicali, fra qualche tempo (se non proprio entro i due anni preveduti dal presidente della Compagnia radiofonica americana) la « vita integrale » arriverà al nostro focolare, dalle terre più lontane, con le visioni più variate.

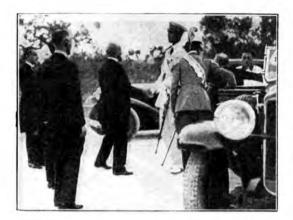
Il Radiocorriere ha ammonito i visitatori della Mostra a non pensare di trovarvi rivelazioni shalorditive, novità strabilianti, Teniamo conto dell'avvertimento per il presente: ma, per quanto riguarda il futuro, non chiudiamo gli occhi alle possibilità che fino da oggi si intravedono: non " chiudiamo gli occhi nel momento che la radio comincia ad aprirli, in attesa del giorno in cui essa si aggiungera ai numerosi mezzi che portano al cervello, per il tramite della retina, le cosiddette « attualità illustrate », cioè il giornale quotidiano, la rivista settimanale e specialmente il film cinetnatografico.

Ma se, priva sullo schermo dell'intermediario del commentatore, l'informazione data dell'immagine rimane forzatamente superficiale, la radio, trasmettendo con la visione del fatto il suono della parola, con l'immugine il commento, arrecherà alla nostra sensibilità emozioni inedite, sensazioni patetiche. La verità degli aspetti degli uomini e delle cose, degli avvenimenti e dei fenomeni si completerà nella macchina, che ora non ci rende che suoni. Allora ci parrà impossibile di aver tanto amata la radio quand'era cieca. E, con la solita ingiustizia umana, quando « vedremo » con la radio, avremo il torto di dimenticarci che, oggi in tempi di ostracismo alla poesia, la radio, appunto perche è cieca, ci seduce col fascino del mistero dovuto alla invisibilità di chi, da loutano, canta per noi canzoni che parlane d'amore o di letizia o di malinconia...

G. SOMMI PICENARDI.

LE PASSERE

Ardite e vispe un di tre passerotte lasciarono il fienile. per fare if nido sulle sfere rotte dell'orologio in vetta al campanile. E l'orologio disse: « son contento d'avervi in compagnia, però, dico, se un di l'anima mia riprende il movimento? ». Sorrisero le passere e: « signore dissero plano -, s'ella ancora spera di smuovere la sfera e di tornare quindi a batter l'ore. si disilluda. Ormai la gente ha fretta, e in alto più non guarda cercando una lancetta ». « Ma se la vecchia pendola ritarda? rispose quello irato -, « chi segna allora il tempo ch'è passato? ». . Lei è straordinario risposero le passere -: non sa ch'ormai l'umanità si basa tutta sul segnale orario? ». GINO PERUCCA.



~ RADIO BARI ~

Abbiamo pubblicato nello scorso numero una diffusa cronaca della inaugurazione di Radio Bari. Presente il giovane Duca d'Aosta (rievocante per noi la inobliabile figura del Condottiero della III Arnala, così attento e benigno a lutta l'opera nostra), le nuove antenne italiane hanno cominciato a vibrare

per diffondere in tutto il Paese la solenne parola del Duce castlante la florida e falliva città puglicse nel suo passato di gloria e nel suo promettente avvenire. Nessuna migliore consacrazione per la nuova Trasmittente, nessun premio più ambito per l'Eiar. Motivo di profonda soddisfazione è stato per tutti noi il telegramma di compiacimento che inviava, subito dopo la cerimonia, S. E. Di Crollalanza al consigliere delegato on. Gian Giacomo Ponti e il telegramma che il comm.



drizzava alla Direzione generule dell'Eiar, per segnalurle che la festività radiofonica uveva contribuito a dare maggiore solennità allu Fiera del Levante. Completiamo la cronaca dell'importante manifestazione pubblicando una serie di fotografie che riproducono i momenti caratteristici della cerimonia. Domina la serie di impressioni fotografice la figura del vinvine Duca ranfiche la figura del vinvine Duca

al quale Bari ha fatto accoglienze calorosissime, espressione dei sentimenti di devozione e d'affetto di tutte le Puglie alla Famiglia Reale; gli sono accunto, con il Ministro di Crollatanza e le maggiori autorità pugliesi, i rappresentanti dell'Eiar, il presidente ing. gr. uff. Marchesi, il direttore generale ing. Raoul Chiodelli e l'ispettore generale dottor. Dell'Oca.





PUCCINI

Sabato 10 corrente Giuseppe Adami hi teudo al nicofono dello stazioni di Milano, Torino, Genova, Trieste, Firenze la sua prima conversazione pucciniana che qui ri-

Non certamente molti fra coloro ohe m'ascoltano, avranno notato che il libretto di una tra le più belle e applaudite opere di Giacomo Puccini è anonimo: « Manon Lescaut ». dramma lirico in quattro atti - e basta. - Spariti non soltanto il poeta o i poeti, ma scomparso anche quel povero abate Prévost, il quale per dirla con Dumas figlio -« quando scrisse, probabilmente in pochi giorni, l'istoria della infedele amante di Des Grieux, non pensava che avrebbe creato un capolavoro ». Ma se è abbastanza strano il caso d'un libretto di genitori ignoti, nello stato civile della lirica hen niù curiose e movimentate sono le ragioni che condussero a rendere necessaria ed evidente la mancata denuncia dei padri. I quali, come ora vedremo, furono più di uno, e tutti portarono un nome già illustre per poter figurare vicino a quello del celebre compositore, a quei tempi, non ancora affermato.

Basterà che vi nomini il primo: Morco Praga. E fu egli stesso che, negli ultimi anni di sua vita, mi raccontò le origini di quest'opera pucciniana, a rettifica di tante versioni errate o di fantasia o non perfettamente precise apparse fino allora

— Che Puccini pensasse a Manon — mi diceva Marco Praga — non mi fece grande meraviglia. Più mi sorprese il fatto che, come librettista, avesse pensato a me. Fu una sera d'autunno del 1890, pochi mesi dopo la prima rappresentazione della mia Moglie ideale. Giacomo venne a cercarmi al Savini e mi disse che avve bisono di parlarmi subito. Insieme, passeggiando per la Galleria, si gettarono le basi della nostra collaborazione. Ma confesso che non appena il maestro mi disse:

- Tu mi devi fare un libretto dovetti rispondergli:

— Io? Se libretti non ne ho scritto mai? Figlio di poeta non ho composto un verso e mai ne comporrò.

Al cae Puccini rispose che per i versi si sarebbe trovato un collaboratore e che l'importante era che io mi rileggessi il raccomto di Prevost, non leggessi la Manon di Massenet che per evitare di cadere nell'identità delle situazioni, e gli preparassi al più presto una trama, tenendo ben presente che gli deadderava di scrivere un' opéra-co-mique nel senso francese della definizione.

Il popolare romanzo era già stato precedentemente ridotto per musica, non soltanto da Giulio Massenet nel 1884, ma assai prima, fino dal 1856, dall'Auber, e, nel 1887, da un compositore tedesco, Riccardo Kleinmichel. Ma la Manon del Massenet non era però ancora arrivata in Italia, dove giunse nell'ottobre

NEI RICORDI DI UN SUO LIBRETTISTA

del 1893, otto mesi dopo la trionfale prima rappresentazione di quella di Puccini, la sera del primo febbralo dello stesso anno, al « Regio» di Torino.

Il collaboratore — poeta scelto da Marco Praga — fu Domenico Oltava, e non erano passati che pochi giorni da quel primo colloquio in Galleria quando l'autore delle Vergini espose a voce al Pucuni come egli pensava di suddividere sommariamente gli atti del libretto.

Puccini ne iu contentissimo. Praga scriisse la trama. La sottopose ancora a Puccini ed a Giulio Ricordi, e incarico Domenico Oliva di verseggiarla ii più rapidamente possibile Nell'estate il libretto era completo.

— Fu allora — mi diceva Praga — che con Oliva e Purcini ci recammo da Ricordi che villeggiava sul Lago di Como, a Cernobbio, per la lettura. Il successo fu indiscutibile Cera, ospite di Ricordi, anche Paolo Tosti che affermo di non aver mai letto un libretto più efficace e più indovinato. Era proprio l'opera comica che Puccini sognava.

A Milano si stipula il controtto il maestro parte col suo bravo manoscritto... e cominciano i guai. Un mese dopo, Puccini non era più persuaso dell'impianto e della divisione degli atti. Non gli riusciva più di vedere Manon nella struttura e nel taglio di opera comica che egli stesso aveva desiderato. Voleva climinare interamente il secondo atto, sostituirlo col terzo, ed al posto del terzo creare una situazione nuova, drammatica e trascinante. Io. da buon commediografo. non vedevo giusti i trapassi. Discussioni, impuntature, conflitti, e la mia decisione d'abbandonare l'impresa, declinare l'incarico e lasciare arbitro Domenico Oliva di fare e disfare a suo piacimento, ossia a piacimento di Puccini.

Infatti Giacomo buttò all'aria tutto. Il secondo atto disparve. Al terzo nacque l'atto dell'Havre con l'appello delle cortigiane e l'imbarco per le lontane Americhe.

Bazzicava in quell'epoca per casa Ricordi un glovanottone piccolotto e grassoccio con un gran ciuffo di capelli nen che gli scendeva sulla fronte a punto interrogativo. Quel ciuffo interrogava l'avvenire del proprietario che pencolava tra la poesia e la musica e non sapeva decidersi. Giulio Ricordi per trario d'impaccio gli offerse di occuparsi del libretto di Manon.

Il risultato fu eccellente: pochi mesi dono il poeta era licenziato. e quel giovanottone, che si chiamava Ruggero Leoncavallo, scriveva i Pagliacci - Fu allora - nu raccontava Giulio Ricordi - che mi rivolsi a Giacosa. Dopo le peripezie che dovevo esporgli in tutte le progressive fasi, perchè mi aiutasse col suo saggio e ponderato consiglio, non avrei mai osato pregarlo di assumersi personalmente l'incarico di verseggiare Manon. Ma pure, in cuor mio, chiudevo una segreta speranza. Chissa pensavo - che esagerando un tantipo gli avvenimenti, colorendone le conseguenze, anche nei riguardi di quel povero Puccini che da tanto tempo aspettava un salvatore per rimettersi a lavorare. Giacosa stesso, di sua spontanea iniziativa, mosso a pietà, non mi tenda con generoso e spontaneo gesto la sua mano preziosa! Non fu cosl. L'autore del Tristi amori mi propose invece il nome di un giovane di molto talento che avrebbe proprio fatto al caso nostro: Luigi Iilica. E si mise a mia disposizione per aiutarmi nelle trattative che non si presentavano facili. Infatti, Illica. interpellato, da prima rifiuto, Poi mise una giusta condizione: il consenso scritto del due primi autori: Praga ed Oliva.

Il tatto e l'autorità di Giuseppe Giacosa misero a posto ogni quistione, ed Illica — quarto arrivato — si portò a casa i diversi e complicati misnoscritti di Manon per vedere di mettere insieme e completare il fatale libretto.

Se rileggiamo, oggi, le lettere del poeta scomparso, possiamo constare che il suo lavoro non fu breve nè facile, anche perchè Puccini aveva già musicato qualche scena che bisognava a qualunque costo non toccare. Illica pescava qua e là nei vecchi manoscritti per cucire, legare, coordinare l'antica con la nuova versione: « Mi ocorre il vecchio secondo atto che era nelle mani di Giacosa» — scriveva. — « Devo vedere se mi è proprio possibile conservare la sce-



Giacomo Paccini

nettina, già musicata da Puccini, fra Lescaul e Manon»,

Il primo e second'atto furono messi a posto in pochi giorni. Lunghe, laboriose e ardenti furono, invece, le discussioni sul terzo. Il maestro, intanto, per non perdere tempo, musicava tranquillamente il quarto. E Giulio Ricordi non tremava più:

— Se Manon musicalmente muore — diceva —, l'opera per forza deve nascere

Quando Iddio volle, anche il terz'atto entrava in porto.

Ho finalmente finito il terzo atto -- scriveva Illica -- e lo sto trascrivendo. Vi ho tolto quella prima scena fra Lescaut e l'arciere e vi ho sostituita una rapidissima scenettina fra Lescaut e Des Grieux. che mette a parte il pubblico de-gli avvenimenti... E via via enumerava tutte le modificazioni: Il ductto alla finestra del carcere I'ho spezzato con una voce che canta una canzone dell'epoca. E' il lampionaio che va a spegnere il fanale. Il duetto continua. Des Grieux convince Manon che la libertà è sicura. Ma un colpo di fu-cile rimbomba. E' l'allarme. Lescaut accorre. Grida dolorosamente che la partita è perduta. Il piazzale è invaso dal popolo. Comincia l'appello delle cortigiane... »

Quando, a cose finite, si trattò di chiamare all'appello la schiera degli autori di Manon per autenticare la paternità del libretto, nessuno volle assumeria in proprio.

Tanto più che al quattro poeti se riera aggiunto per la strada un quinto, di gran nome e di grando autorità: Giullo Ricordi. Il quale, se non accampava diritti, rivendicava spesso, scherzando, la proprietà di quel famosi versi del capitano a Des Grieux.

Ah? popolar le Americhe? Giovanotto desiate? Ebben... Sia pur... Via, mozzo, v'affrettate.

Oli altri, fermamente dissero: — O si firma tutti, o non firma nessuno. — E fu deciso l'anonimo.

Ma da quell'anonimo doveva scaturire poco più tardi quell'illustre binomio che diede a Puccini tre libretti mirabili: Bohème, Tosca e Butterfty, tre fulgide gemme dell'arte musicale italiana nel mondo.

GUISEPPE ADAMI.

una radiocommedia di G. Adami

Giuseppe Adami hu consegnato all'Eiar in questi giorni il copione di una sua radiocommedia, dal titolo: Billie e la sua gran giornata. Si ritiene che entro i primi di ottobre essa potrà venire rappresentata e sottoposta, come di consucto, al giudizio del pubblico, mediante il concorso a premi per le migliori critiche.

Giuseppe Adami si è altenuto, anche questa volta, al suo lipo di teatro, distaccandosi quindi dallo schema delle commedie radiofoniche finora trasmesse. Egli si è studiato di dare il massimo valore rappresentativo al dialogo, creundu intorno ad un garbato intreccio comico-scutimentale, che forse meglio potrebbe qualificarsi «novella dialogata», un'almosfera movimentata ma intima, della quale il microfono — così ritiene l'Autore — potrà rendere evidenti e in certo modo «visibili» tutti i particolari e tutte le stumature.

Il concerto di musica radiogenica del Festival Veneziano

VENEZIA, 12 settembre.

Abbiamo già avulo occasione di esaminare con una certa larghezza gli scopi e gli intendimenti del concerto di musica radiogenica incluso nelle manifestazioni del Festival Veneziano: concerto che ha avuto luogo la sera del 12 settembre nell'elegantissima sala della « Fenice » e che è stato accolto con molto favore. Pure vogliamo nuovamente soffermarsi, almeno per un momento, a considerare le ragioni che hanno indotto l'ente direttivo del Festival all'organizzazione di questa serata.

Non c'è oggi chi non conosca l'importanza musicale della radio. importanza che in questi ultimi anni si è fatta sempre più grande. La radio infatti oltre a superare di giorno in giorno difficoltà ed ostacoll di genere tecnico, diviene anche, considerata dal lato artistico, un mezzo musicale di grande potenza e di prontissima diffusione. Bi sono già constatati nella accuratissima scelta del programmi e degli esecutori, gli intendimenti artistici di alta raffinatezza; per ciò che riguarda più strettamente la musica moderna i programmi settimanalmente trasmessi dalle stazloni dell'Elar, sono stati e sono tuttora, tra l'altro, evidentissima prova del vivo cordiale interessamento che la radio dimostra particolarmente verso la produzione musicale odierna. Altro scopo del concerto radiogenico è stato quello di familiarizzare ancor più gli autori con la radio: far si insomma che i musicisti già noti si cimentassero in un genere musicale ancora do loro intentato, e che i giovanissimi si esperimentassero subito in questo típico e nuovo mezzo artistico destinato ad essere per l'avvenire una delle maggiori espressioni d'arte della vita musicale di un paese.

I musicisti presentati nel programma del concerto sono tutti giovanissimi, anzi molti di essi hanno meno di vent'anni; gran successo, questo! Anzitutto perchè è ben lusinghiero per gli organizzatori del Festival raccogliere e divulgare le voci e le idee dei nuovi; in secondo luogo perché è pure grande onore per i giovani prescelti l'essere stati presentati in una manifestazione così importante alla quale hanno presenziato personalità del campo artistico e critico tra le più autorevoli e tra le più quotate del mondo. Molti di questi compositori presentavano per la prima volta la loro opera ad un grande pubblico, tentando in tal maniera, come abbiamo già detto, un genere musicale che desta in tutti un particolare interesse.

Dopo questo breve preambolo,



"REFERENDUM ..=

Tutti gii abbonati all' "Eiar,.. sono chiamati ad esprimere il loro gludizio sulle otto composizioni trasmesse; alla composizione che olterrà i maggiori consensi verrà assegnato un premio di L. 2500. Le risposte ai "Referendum, devono essere indirizzate alla Direzione generale dell' "Elar " via Arsenale, 21 . Torino, entro Il 20 settembre. L'esito del "referendum, sarà comunicato a mezzo radio e pubblicato sul "Rediocorriere ...

possiamo passare ad esaminare le musiche esposte nella serata programma si iniziò con Danzando con la fata, movimento di danza fantastica per quintetto di flati, del Guartni, Certamente egli nel comporre questo pezzo si è voluto attenere con molto rigore alle norme del concorso, che consigliava l'uso degli strumenti a flato. Il pubblico non abituato a questa specie di concerti con l'intervento del microfono, alla fine del pezzo è rimasto incerto e non ha dimostrato al giovine autore quel consenso che pure traspariva dai commenti.

Senza seguire l'ordine del programma diremo che la Serenata, di Alberto Marzollo si basa su un continuo affacciarsi di tempi proposti dai fiati non mai però svolti ed ampliati: l'andamento è in complesso hurlesco non privo in alcuni momenti di elementi sentimentali. talvolta umoristici, tal'altra effettivamente commossi. Riguardo al contenuto l'autore cosi si è espresso: "Ho scritto questa serenata senza un'idea prestabilita e definita. Varie idee, vari sentimenti, quasi più cuori lasciassero salire col suono i loro differenti amori ad un solo balcone».

Assai piacevoli, veramente gustosi sono apparsi i Balli, suite per piccola orchestra di Nino Rota, gio-vane e già noto compositore diciannovenne, la suite si inizia con una breve introduzione larga ed ariosa; segue il Ballo della Villanotta, elegante, aggraziato basato sopra un tema vivace e gaio che nella sua orchestrazione moderna riporta elementi di sapore arcaico. Una nenia popolare mesta dapprima, poi carezzevole e più spigliata nei suoi ritmi, forma il Ballo del perché. Tutto un giuoco brillante, vispo e sottile nel suo pungente staccato, col brevi disegni ed arabeschi sfumati accennati dai fiati e commentati dagli archi irrompe baldanzoso nel Ballo del buon umore. Il Ballo della noia è formato da un tema dolente, melodicamente svolto, poi da un nuovo motivo di andamento stanco e tediato, consono quindi alla denominazione stessa del ballo: un movimento allegro dei fiati sul lieve e rimbalzato strumento degli archi ha una sua speciale festevolezza di ritmi e di episodi ed una incantevole freschezza di elemento: è questo il te-ma del Ballo Jestivo. L'Addio, dalle gravi sonorità e dalla vigorosa baldanza, chiude la composizione in forma di congedo.

La fantasia autunnale per pianoforte e piccola orchestra Rosso di sera del Pedrotti, riesce piacevole per un suo sviluppo melodico di motivi ed una sentita maniera compositiva. In un ambiente lirico e mutevolmente inquieto, il pianoforte, il violino e gli strumenti a fiato propongono i loro temi e li amplificano poi con un commento orchestrale ricco di atteggiamenti sentimentali. Ogni poco si affacciano frammenti di ritmi campestri. motivi di sapore agreste e popolaresco che riportano le ultime voci un po' meste di un tramonto autunnale. L'orchestrazione è attuata con leggerezza, e con padronanza

Anche i Tre studi per soprano ed orchestra da camera del Dalla Piccola (Sarabanda, giga e canzone), hanno andamento lirico: Il canto sgorga melodica fondendosi però raramente con l'elemento strumentale del pari melodico. L'autore avverte che questa apparente discordanza è invece voluta perche con I suoi studi egli non ha inteso comporre delle liriche. I testi scelti che sono stati tolti dal poema finlandese Kaluvala, nella traduzione di S. T. Emilio Pavolini, hanno contenuto ingenuo e primitivo.

La Sarabanda presenta un ambiente quieto e calmo in cui la voce ricama insistentemente senza eccessivo risalto: nella Giua i fiati offrono vari piccoli temi che poi non vengono ampliati. la voce assecondata da sonore progressioni orchestrali diviene qui rude ed ha ritmi e passaggi di arguta e scherzosa filastrocca. La Canzone è assai piana: l'orchestra canta quietamente.

E passiamo ora alle Maschere, suite per piccola orchestra del non ancor ventenne Gino Gorini, veneziano. Che l'autore in questa sua giocondissima composizione abbia voluto fare esclusivamente dell'ironia e dell'umorismo appare subito ben chiaro; talmente chiaro anzi da evitare, per sua fortuna, qualsiasi equivoco sul valore musicale della suite, equivoco che potrebbe avere conseguenze piuttosto disastrose nel giudizio della suite stessa. In questa suite l'autore ha cercato di dare ai tre soggetti (Pantalone, Colombina, Arlecchino), carattere musicale

I Quadri rustici di Giulio Cesare

Sonzogno constano di un Idillio montano e di un Battibecco. Il primo, veramente musicale, con ampi respiri melodici e commossi, con un dolce cantare, con un sentito e bel tema proposto ed claborato dal violino, presenta una lieta visione montana: lieta si ma un pochino dolente. Il Battibecco ha andamento umoristico e scherzoso; lo infiorano episodietti ed effetti sonori veramente piacevoli; la strumentazione è vivave ed arricchita da gustosità armoniche e da curiosi impasti fonici e timbrici.

Il Concerto per pianoforte ed orchestra da camera di Achille Longo e nobile e seria fatica di un forte ingegno musicale di uno spirito maturo e pensoso. Vigoroso, costruito saldamente e portato sino alla fine con slancio e con calore, pieno di vita nei suoi vari episodi, con una solida umpostazione dell'elemento solistico sullo sfondo orchestrale, non privo di alcuni squarci di stile romantico, d'un virtuosismo pianistico, balza fuori però spontaneamente quale interiore bisogno di esprimersi e di prorompere

Il programma fu diretto da Ugo Benvenuti con molta precisione e con molta sicurezza: la cantatrice Clelia Zotti espose con espressione e con intelligenza gli Studi del Dalla Piccola; Achille Longo sostenne la sua parte pianistica del suo Concerto molto brillantemente. Il maestro Sandro Fuga quella della composizione di Guarini.

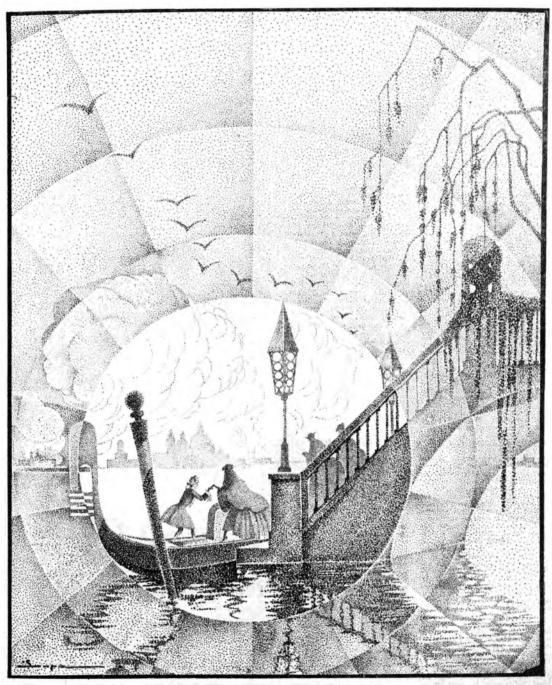
L'orchestra dell'Eiar di Torino, sebbene incompleta, come le composizioni lo richiedevano, è stata una vera rivelazione per tutti ed è stata accolta con grande cordialità per la magnifica prova sostenuta nell'eseguire il difficilissimo programina.

Dal lato tecnico possiamo osservare questo. Che passando dalla sala della « Fenice » dove l'orchestra sonava, alla vicina sala Apollinea munita di due grandi altoparlanti, si constatò che il suono giungeva, attraverso il microfono, perfetto, per nulla alterata o svisata la composizione sia nella tonalità che nella sonorità; sia nel colore che nella essenza musicale vera e propria.

Spetta ora al pubblico ed agli auditori di tutta Italia esprimere la propria opinione; e, per mezzo del noto referendum, affermare il nome della composizione preferita. Ci auguriamo che riesca-premiato il più meritevole e che questo primo concorso serva di incitamento a tutti i giovani musicisti per mettersi subito al lavoro di buona lena per i non lontani futuri cimenti.

RENATO MARIANI.





Vecchia scenario per la musica nuova.

(Disegno di Lupa)

LA FIERA DI VIENNA

Vienna, settembre.

Il ciclo imbroncialo di aucsta giernata di primo autunno, ecceziogiornala di primo dalatino. Eccesto-nule giornata piovosa fra tante smaglianti di tepido sole, aveva futto temere scarso concorso di pubblico all'inaugurazione della Fiera di Vienna. Ed invece lunghe teorie di veicoli hanno rovesciato al Prater fiumane di persone che alla Fiera ci vanno come a spettacolo tunto atteso e desiderato.

L'élite vindobonese non è uncora tornata dalle villeggiature di Sem-mering, di Baden o del Tiralo; mering, di Baden o dei Tiralo; non c'è quindi sfoggio di cle-ganze; c'è però, come ho detto, molto concorso di pubblico, a cui la riscontro la dovizia di espositori e di prodotti. E' una Ficra un po' ulla buona, ma di molta sostanza.

Il Prater non ha fatto una tocletta speciale per accogliere il pub-blico della Fiera, ma esso è tanto bello che non ne ha bisogno, ed in esso i padiglioni hanno trovato una

deliziosa cornice.

L'aspettativa del pubblico, e specialmente dei commercianti accorsi da ogni parte della Repubblica e dall'estero, non va delusa, perchè a questa Fiera si può trovare tutto quanto di più interessante l'industria ha prodotto in questi ultimi tempi. E l'industria ha superato sè stessa nello sforzo di ricerca, tutto inteso a superare la crisi. In certo senso si potrebbe dire che la crisi commerciale ha giovato allo sforzo di ricerca e di perfezionamento industriale. I commercianti sono accorsi numerosi con la speranza e la fiducia di poter rifornire i toro mugazzini di prodotti moderni a prezzi udeguati all'attuale potere di ucquisto della moneta.
Il Palazzo delle Mostre, al Ring

accoglie l'esposizione degli articoli di lusso, dei mobili, dei pellami, del gas e dell'elettricità nelle applicazioni casalinghe, e della reclame. In quest'ultima sezione notiamo la partecipazione dell'Italia alla pari con le più grandi Nazioni del mondo. Le sontuose e ricche di marmi sa-

le del Neu Hofburg ospitano centinaia e centinaia di stands, paradiso delle signore, che vi possono trovare quanto di più chie esista per il loro abbigliamento, dalla calza-tura al cappellino, dalla biancheria alla pelliccia. Qui è chiaramente di-mostrato che il buon gusto viennese non è inferiore a quello parigino. Le Mostre dell'abbigliamento, dei

pellami, delle pellicce, dei giocut-toli e dei mobili sono fra le più

interessanti e compete, e costitui-scono il trionfo dello stile '900. Non posso intrattenermi a partur-ne diffusamente, perchè debbo tor-nare al Prater ed alla Rotonda, per visitare la Mostra della Radio: laygiù mi ha dato convegno il dottor lens, il simpatico annunciatore di Radio-Vienna.

Ho appena il tempo di dare una capatina al padiglione della Repub-blica dei Sovieli, che è forse il più visitato, e che in breve spazio dù la rassegna più varia dei prodotti naturali e manufatti del più esteso

Stato d'Europa.
Ed eccomi al settore occidentale
della Rotonda, dove ha luogo la
Mostra della radio. Il signor Jens è

presso il padiglione della Ravag, la grande Società radiolonica austriaca, che ha ufficialmente partecipato alla Ficra; egli mi viene incontre serridente e premuroso. Si la in qualtro per illustrarmi le statistiche, le fotografie, i piani dei nuovi più potenti e perfezionati im-pianti di « Bisamberg », e più a lun-go mi intrattiene sullo sviluppo notevole compiuto dai programmi del-la radio austriaca. Ed a questo proposito fu il più vivo elogio dei pro-grummi delle stuzioni italiane, che egli giudica i più vari, completi e interessanti di tutti.

Passiumo ora da uno stand all'altro, dove a migliaia gli apparecchi riceventi di ogni tipo, dimensione e potenza, costituiscono con i loro magnifici cofani in tutti gli stili dal burocco al '900, una varia. clegante e preziosa rassegna del-l'arle dello stipo. I modelli che più hanno incontrato, per non dire soli ricercati, sono quelli a corrente alternata, con un solo comando, con altoparlante racchiuso nel cofano, con tre, quattro o al massimo cinque valvole, di costo non superiore ai 400 scellini, e che ricevano bene sia la stazione locale che le principali stazioni europee.

Come hanno potuto i costruttori ottenere tutti i suddetti requisiti? Perfezionando la tecnica delle valvole, e specialmente di quelle schermate, che riescono ora persino a neutralizzare automaticamente il noioso fenomeno delle evanescenze (fading). Hanno potuto così diminuire il numero delle valvole e dei condensatori semplificando di molto la costruzione e limitandone il costo.

L'apparechio che trionja è la supereterodina.

La più grande cura è stata posta per ottenere apparecchi selettivi; che permettano di sentire anche le più lontane stazioni mentre funzio-

na la locule; c ciò è stato ottenuto con filtri speciali, ma più ancora con una speciale taratura delle bobine, dei condensatori e delle valvolc.

Anche gli apparecchi a tre valvole sono atti a ricevere in altoparlante elettrodinamico le principali stazioni d'Europa.

L'elettrodinamico è, si può dire. L'etettroannamico e, si può dire, l'altoparlante che ha raggiunto il mussimo grado di perfezione, pur dintinuendo molto di prezezo. Con 40 scellini, cioè circa 100 lire italiane, se ne può acquistare un tipo dittino che presedue a se successore un tipo di presedue a se suc ottimo, che riproduce con regolarità sia i toni bussi che gli acuti.

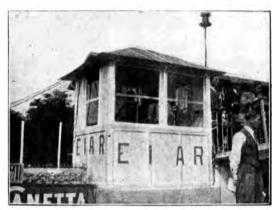
Una parte interessantissima della Mostra è quella degli apparecchi per combattere i rumori che distur-

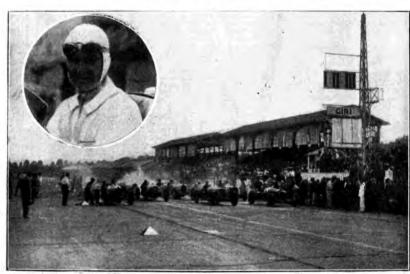
bano le ricezioni. Si esce dalla sala dimostrativa con il più roseo ottimismo: pare che si sia finalmente trovato modo

di debellure, con mezzi alla portata di tutti, il peggiore nemico della radiotonia.

La visita è terminata: mentre sto per varcare la soglia della Rotonda ascoltando la voce di un gigantesco altoparlante che diffonde ai quattro venti l'annuncio che domani seru Radio-Vienna trasmetterà dal teatro dell'Opera il Don Carlos di Verdi, ecco che un'altra voce, una voce a me ben nota, mi giunge dolce all'orecchio. E' una voce della mia Patria: la voce di Radio Roma. Che dolce emozione! La radio le distanze e le frontière cancella. Col pensiero eccomi già tornato in Patria; eccomi già al mio posto di lavoro, a riordinare le affrettate note di viaggio per il Radiocorriere, a cui mundo da Vienna un caro saluto.

M. G. DE ANTONIO.





La trasmissione alla radio del « Gran Premio di Monza ». Il radiocronista al microfono Sotto: la partenza. - Nel tondo: il corridore Caracciola, vincitore della grande prova.

(foto Ottolenght).



MIMI PINSON

Parole e musica di Leoncavallo.

A Parigi, la sera del 24 dicembre 1837. La sala al primo piano del Caffè-Momus, cui si accede per una scala a chiocciola. Vicina è la sala del billardo. Schaunard sta ascottando dignitosamente le proteste del caffettiere Gaudenzio che si lamenta perche il pittore Marcel. lu ha trasportato tele e cavallatti e modelle nel Caffé; perché gli amici del musicista, non pagal di spendere pochissimo, si facciano il caffe con una niacchinetta; perchè confischino a loro profitty if tric-trac, e per altre soperchierie. Il dialogo è interrotto da due monelli, che vengono per il corso di norsica gratuito, aperto da Schaunard nel locate, ma poi tutto si accomoda con grandi promesse del musicista. Entrano Rodolfo, Marcello, l'amante di Schaunard (Eufemia) e finalmente Colilne, carico di libri. Gli amiel non hanno in unito che due franchi e pocht centesimi, ma ordinano lo stesso un fanto pranzo per festeggiare Minit e Musetta Come stanno per sedere a mensa, entra uno strano tipo, Barbemuche, che siede a un tavolino e non perde d'occhio la gata compagnia, che mangia e peve allegramente Musetta canta la canzone di Mimi Pinson, e Colline s'ubriaca. Marcello corteggia Musetta, e Mimi propone, alla fine della cena, un ballo. Viene il momento del conto e incominciano i dolori perchè Gaudenzio vuol essere assolutamente pagato e, per garantirst, mette le mani sui mantelil e I cappelli delle donne. Sta per scatenarsi una battaglia tra gli artisti squattrinati e gli squatteri Gaudenzio, guando Barbemuche si rivela desideroso d'entrare a far parte della « bohème » e di pagare il conto. l'er dignità. Schaunard propone che il conto sia giocato al hillardo, e Barbemuche ha l'accortezza di perdere. Mentre tutti stanno seguendo le vicende della parilia, Marcello riprende a striñger d'assedio Musetta, che finisce col capitolare. I primi rintocchi della campana di mezzanotte chiudono l'atto, e risate generali salutano il Natale.

Dopo quattro mesi: nel cortile della casa abitata da Musetta. Il portinalo liurand fa da guida ai facchini, che trasportano nel cortile i mobili di Niusetta, sfrattata perché il banchiere che le pagava l'alloggio è stufo d'esser tradito per Marcello. Il loquace portinato racconta la storia a tutti gl'inquilini che rincasano man mano per dormire. Musetta e Marcello, quando entrano, prendono allegramente la cosa. Il pittore offre all'amente la sua soffita, ma intanto Musetta non vuol veder rinviata la festa del 15 d'aprile. Giunge Schaunard, anch'egli sfrattato, e propone che la festa venga data nel cortile. Rodolfo, che vendè nella giornata per trenta lire una tragedia, sveglia il



portinato e l'induce a far da maggiordomo. La nomba del cortile farà si che una hottiglia d'orzata possa servir per tutti. I mobili vengono disposti nel modo plu opportuno, e il planoforte è to-sto spalancato. Un pacco di candele hasta per la luminaria. Entrano Mimi. stretta da presso dalla corte del vi-sconte Paolo, Eufernia, Barbemuche e poi via via una folia scapigliata, che ride della sorpresa e intona, sotto i raggi della luna uscita ad allietar la lesia, l'inno della « Bobème», Musetta resta, i finto della « Bonente », nuscetta canta una gala canzone, e Schaunard eseguisce al planoforte, col concorso del coro, la sua cantata: « L'influenza del bleu sulle arti ». Il visconte Paolo approfitta della confusione per Indur-re Minit a seguirlo nel suo cocchio, che aspetta fuori. Il chiasso provoca altine le proteste degl'inquilini che non possono dormire: protestano prima dalpossono dormire: protestario prima dal-le finestre, e pol scendono, rincalaati dal servitori dell'ultimo piano. Rodoffo s'accorge della fuga di Minii e si spera, mentre sta per scoppiare una comica hattaglia tra gl'inquillni, mezzo vestiti da notte, e i capiscarichi che continuano a far chiasso.

Glorno d'attobre, Nella soffitta di Narcello, che comunica con quella di Rodolfo, Questo è sempre senza la sua Mimi, e anche Schaunard è senza Eufemia, scacciata a hastonate per le replicate infedeltà. Solo Musetta A ancora con Marcello, ma stufa di litigi e di digiuni. Sui dayanzale sta mo rendo la rosa che doveva vivere quanto l'amore del due giovani. il pittore esca per cercar di gendere un quadro e convertirlo in un po-di cibo. Musetta si risolve. Scrive una desolata lettera d'addio, e la conse-gna al portingio. Allorche fa per uscitutta commossa, s'incontra con Mimi che, pentita, vuoi farsi perdo-nare da Rodolfo. Il colloquio fra le fagazze si prolunga e da prodo a Marcello di rientrare dopo aver let to la lettera trovata dal portinalo. Mimi, nascosta dietro un paravento, sente la scena di gelosia e di dolore tra Marcello e Muselta, finchè il para vento cade e la rivela Marcello crede ch'essa abbia, con la seduzione del lusso, indotto Musetta ad abbandonarlo, e chiama Rodolfo, che insulta la sua antica amante, facendola andar via piangente. Musetta raccoglie le poche cose sue prima di allontanarsi e di lasciar cadere una cufficita, che Marcollo raccoglie e bacia ira la la

Il 24 dicembre 1808, a sera. Nella soffitta di Rodolfo, che rivela la più nera miseria. Rodolfo, triste, scrive versi. Entra Marcello che non trova nulla da mangiare, e pol Schaunard con un po' di pane, qualche patata e tre aringhe. Ricordano la gaia notie del Natale precedente e s'intenerisco-no. Come stanno per sedere, entra Mimi, lacera ed affamata: scacciata dal visconte, fu un mese all'ospedale e la tosse non l'abbandona. E' mezzo morta di tame, ma la debolezza le impedisce di mordere il pane che le viene offerto. Cade spossata tra le braccia di Rodolfo, che senie rinascere l'antico amore. Un po' di fuoco è fatto sacrificando una sedia, e l'entrata brillante di Musetta, che fece fortuna e che canta di nuovo allegramente, fa rinascero per un momento la spe-ranza. Ma a Mimi non resta che morire, dopo aver chiesto per l'ultima volta uno specchio, ricordando il Natale dell'anno precedente al Caffè-Monius. Lo squillo delle campane di mer zanotte copre le sue ultime parole, tra I singhiozzi degli astanti.

Casa Musicale Sonzogno - Milano

QVALE DIFFERENZA?



COLLARO è il più potente motore elettrico ad induzione per fonografi, radiofonografi e per macchine parlanti di qualunque tipo.

COLLARO è il motore perfetto che offre la massima garanzia di funzionamento.

COLLARO con la marcia regolare e silenziosa, permette di ottenere una riproduzione musicale perfetta e fedele.

ANCHE PER QUELLA DI BARI
L'E.I.A.R. HA PRESCELTO IL

"COLLARO,

OPUSCOLI DESCRITTIVI A RICHIESTA

Ing. GINO CORTI - Via A. Applani, 2 - MILANO

S.A.R. IL DUCA DI SPOLETO IN VISITA AGLI STABILIMENTI S.A.F.A.R.

La mattina del 9 corrente S. A. R. il Duca di Spoleto si è compiaciuto di onorare di una sua visita i nuovi moderni impianti di cui la S.A.F.A.R. ha dotato il suo stabilimento di Milano. delle diverse macchine, compiaciuto dei risultati delle diverse operazioni eseguite alla Sua presenza.

Attraverso i diversi saloni di lavorazione, muniti dei meccanismi più potenti, più rapidi, dell'industria italiana all'impegno assunto di fronte al più delicato ed al più ambito degli incarichi: quello di fornire alle nostre gloriose Forze Armate gli apparecchi migliori!

Specialmente notati: il laboratorio per misure ed esperienze di Telefonia speciale, elettroacustica, Radio e Televisione

- dotato dei più svariati e perfetti strumenti d'indagine; gli interessantissimi sistemi di collaudo meccanico, merce i quali ogni pezzo viene calibrato c controllato dopo ogni operazione subita; le cabine schermate elettricamente ed acusticamente per la prova definitiva dei complessi radiofonici riceventi. ed il modernissimo attrezzamento di collaudo elettrico ner il controllo della produzione dei reparti telefonia e radio. Impianti tutti che dimostrarono a S. A. R. la scrietà d'intenti della S.A.F.A.R. sia nel campo della produzione speciale, che nel campo degli apparecchi destinati al pubblico.

S. A. R. il Duca volle anche essere messo al corrente dei risultati raggiunti dalla S.A.F. A.R. nella televisione e vivamente si compiacque coi dirigenti la Società, dopo gli esperimenti pratici sottopostigli brillantemente riusciti. Molto si rallegrò S. A. R. nel constatare come spetti ad un organismo completamente italiano il vanto di essere all'avanguardia in un'industria bambina com'è la televisione e lieto si disse di sapere che il pubblico italiano potrà avere televisione italiana — perfezionatissima — a prezzo italiano, cioè in concorrenza. anche dal lato economico, con gli apparecchi dell'industria etranicra!

Congedandosi, S. A. R. il Duca ebbe parole di approvazione e di incoraggiamento per l'opera della S.A.F.A.R. e per il contributo che essa porta al nuovo orientamento efficiente, fungimirante e certamente fecondo dell'industria italiana.



Il Presidente della Società, cav. uff. E. G. Donn, ricevette il Duca al auo giungere e gli fu seorta durante la minuziosa visita compiuta — insiene col capitano di vascello Attilio Brauzzi e col direttore generale tecnico della S.A.F.A.R., ing. M. Carenzi.

S. A. R. il Duca ha dimostrato il più vivo interessamento per ogni fase della lavorazione dei varii apparecchi di telefonia speciale prodotti dalla S.A.F.A.R. La Regia Marina, nella quale il Duca di Spoleto ha il grado di capitano di fregata, ha infatti largamente adottati gli apparecchi della S.A.F.A.R., unica fabbrica italiana che abbia saputo e potuto emancipare dall'estero la sua produzione, fabbricando nei auoi stabilimenti perfezionatissimi ogni anche minima parte dei suoi apparecchi - non solo - ma perfino i meccanismi per costruire queste parti.

S.A.R. il Duca volle conescere ed ogni cosa vedere. Festeggiatissimo dal personale tutto e dalle maestranze, il Duca si soffermò in ogni reparto en al funzionamento



più precisi in uso nell'industria radiofonica mondiale, S. A. R., potè rendersi esatto conto dell'encomiabile sforzo compiuto dalla S.A.F.A.R. per mettersi in grado di rispondere con onore



Cercsole Reale ha pagato il suo debito di riconoscenza al Poeta che dalla bellissima valle ebbe l'ispirazione per una delle sue più belle celebrate odi: Su le dende scintillanti vette salta il camoscio, tuonu la valdanaa...

Esattissima la pittura Forse in nessun'altra valle c'è una vista cosi maestosa di vette dentate e scintillanti.

Carducci soggiornò a Ceresole nell'estate del 1890 e rimase subito soggiogato dalla bellezza del



luogo. Nell'albergo, edificato due anni prima, mi pare, per iniziativa d'un gruppo di cospicui torinesi, ora proprietà del fratelli Cernuschi, gli fu assegnata la camera n. 10, modesta e linda, che ora, su proposta di Emilio Zanzi, che fu l'oratore nel giorno dell'inaugurazione del ricordo marmoreo, verrà destinata a biblioteca carducciana ad uso dei villeggianti. In quella cameretta, francescanamente semplice, compose i primi versi del-l'ode. Rimase a Ceresole l'ultima settimana del luglio e la prima dell'agosto, e la nota della pensione, come risulta tuttora dai registri degli attuali proprietari, sali alla cifra di lire 105 settimanalmente. Pagava otto lire per giorno, ma la nota elenca come supplemento qualche consumazione di camomilla, di vino e di liquore. Sicuro, nel giorno dell'arrivo vediamo annotati quattro bicchierini di cognac. Doveva essere stanco del viaggio, del resto, e occorreva un corroborante! Allora con la ferrovia si arrivava sino a Cuorgnè da dove partiva una traballante diligenza a cavalli, la quale doveva però far tappa fra Noasca e Locana, perchè la strada finiva e da quel punto cominciava la mulattiera. I viaggiatori dovevano pernottare in un alberghetto del luogo e proseguire all'indomani o a piedi o sul mulo per Ceresole. Insomma, occorrevano due giornate per un tragitto che oggidi si comple in tre ore d'automobile. Oggi ci si lamenta delle tre orette di viaggio e si accendono moccoli; ma

Carducci, che era corpulento e non plu giovane, e arrivò verosimilmente un po' a pledi e un po' sul mulo, si mise a scrivere dopo il suo arrivo l'ode anzidetta, che prosegui nella stessa estate a Madesinio e terminò, mi pare, nel settembre a Bologna.

Carducci usava delle sue vacanze gudiziosamente. I più bei luoghi di montagna, dalla valle d'Aosta al Cadore, non gli furono certo sconosciuti. E parimenti amò le spiagge di mare e la placidità dei laghi. Fu un gran poeta, ma anche un lurista di gran buon gusto.

Un altro gran « giramondo » fu De Amicis. Ma nei mesi di vacanza sceglieva gli angoli quieti e familiari. Per quindici anni preferi la tranquilla Roreto, stazione ignorata dal gran mondo, in valle d'Andorno. Più tardi il poeta, specialmente per la passione alpinistica del figlio Ugo, scelse altre altitudini, montagne argentate e imponenti In villeggiatura si abbandonava piaccyolmente alla sua Musa e deliziose sono alcune poesiole senza pretese, veri scherzetti di poeta in vacanza, ch'egli indirizzava al suo amico e padrone di casa Achille Piatti. Sono versi pochissimo noti. Leggete che cosa gli chiede:

Venco tremante e acceso di rossore Dell'amico a invocar la cortesia; Necessità mi forza il cor, la ria Necessità, ribelle anche al Pudore.

Caro Achille, m'impresti... Ah no! del core Vincer non so del cor la ritrosia; Creda, è la prima volta in vita mia Che chieggo ad un amico un tal favore. Il suo stupor preveggo; il suo dispetto Temo e la sua pielà; temo i suoi frizati

Temo un no irato che mingoliacci il [netto...
Fede e coraggio, orsù: parlo a un fratello:

Fede e curaggio, orsù: parlo a un fratello Debbo impastar sui colli gl'indirizzi: Potrebbe darmi in prestito un pennello!



Ecco come accompagnava il fitto della casetta. C'è dell'arguzia:

Bcco la pingue rendita autunnale

Che le da la sua villa: abbia giudizio. Non la spenda ad un tratto: è un capitale! Non diasi al fasto, allo srialacquo, al vizio, Chè il vedero pigliar la mala strada

che il vedere pignar la maia strada Mi sarebbe un rimorso ed un supplicio. Serbi la somina o se di più le aggrada La impieghi in terre, dove piace a lei, O la porti alla Banca di Ballada

O innalti un monumento a Ca' Massei.

Ballada e Ca' Massel sono due
piccole borgate di Quittengo.

piccole borgate di Quittengo. Alla sera De Amicis con la moglie e i figli erano ospiti di villa Platti. Preannunciava una visita al Signor Achille Piatti scrivendogli:

Se non viol. la Signora
Con lei rimaner sola,
Se a covar le lentrola
Non vanna avanti l'ora,
Se nan scende in malura
La pioggia o la granuula,
A far della piazruola
un lago odi una gora,
Se, come in Dio si apera,
Ge, come in Dio si apera,
Il terremoto intuti
Ci lascia e la bufera,
Salirò in casa Piatti
Alle otto di stassera
Con mia moglie e i due gatti.

Quale sciagura fu poi quella che lo colse con la morte tragica d'uno di quelli che scherzosamente chiamava i suoi due gattini!

A villa Platti la sera si passava il tempo con scherzi e giuochi di società e si Infliggevano «pegni» da pagarsi dal presenti, onesto e dilettevole passatempo d'un'epoca tramontata. Una sera il poeta è condannato, naturalmente, a fare dei versi. Egli ricorre... in appello e all'indomani scrive ai signori Piatti:

Tre penitonze in versi ardenti e arditi Feci, e le ho in mento ancor; Ma avrei d'un fidanzato e due mariti Provocato il furor.

Feri per questo i tre loglietti a brani, E buon consiglio fu: La penitenza la farà domani Non vedendovi più.

Anche lontano, De Anicis non dimentica la villeggiatura di Roreto c invia ai suoi amici una curiosa cartolina con un disegno autografo rappresentante un piatto d'insalata con l'olera, la saliera e il macinino del pepe. Sotto il disegno i seguenti versi dal titolo: « Sonetto bernesco ».

Di Berna antica e nova
Corro indarno ogni via;
A sinjazeni allegria
L'alpe e l'Aàr non giova.
Dovunque il passo io muova
Triste è l'anima mia,
Un hene ella desla,
Un hen ella desla,
Un hen cla qui nos trova.
O conpia avventurata.
Colombi di Candelo,
Che qui toccaste il cielo,
Il ben che indarno anedo
In questa Berna ingrata
Er la vostra... insglata.

Un'altra volta a bordo d'un piroscafo che lo trasporta da Venezia a Trieste, ricorda il suo lontano e piccolo amico Flaminio Piatti e gli manda questa « otlava acquaticaacrostico »:

Fende i flutti la prua cernli e tersi, Langue più d'uno e alleggerisre il petto, Altri col mento in su, nel sonno immersi, Mostran le canne e russano in falsetta; Io, ribelle a Morfeo, serivo dei versi

o, ripesic a morico, serivo dei versi Ninnato dal rullio del vaporetto; Iniqui versi, ahimiè, che un pregio solo Orna ed abbelia: it nome tuo, figliuolo.

Questi versi giocosi per il piccolo Flaminio mi ricordano quelli che



un altro pocta, ai suoi tempi famoso, Giovanni Prati, vergava lletamente pei nipolini Edoardo e Adelina Arneudón nella villa di San Maurizzo Canavese Aveva soprannominati i due piccini la Regina e Martinciocca, perché, giuocando, l'Adelina si dava spesso l'aria di una reginetta e il piccolo Edoardo quella d'un suo scudero. Una volta, in mezzo ad un giuoco, il bollente poeta improvvisò alcune battute pei suoi nipotini, ai quali poi le ripeteva spesso, estasiandoli con la sua voce potente Ecco la chiusa:

Sopra un carro di diamanti
La Regina e Martinriocca
Son volati via di qua
Son scomparsi, son volati
Da Boraro a Trebisonde,
Han percorao il cielo e l'onda
Oro e perle u radunar;
Poi su due grifoni alati
Con lo recttro e la corona
Son tornati alla Polloua
Nuovi regni a incuminitar.

La Pollona era la cascina degli Arneudon in S. Maurizio. Dai giorni di questi versi di villeggiatura è passata una fumana d'anni e di eventi. Scomparsi i tre poeti, fatti adulti il piccolo Flaminio e la Regina e Martinclocca.

ERCOLE MOGGL



CINQUE SCRITTORI D'ALTA MONTAGNA

Gluseppe Zoppi è un ticinese che, avendo passata la sua adolescenza con i pastori, figlio di pastori e pastore egli stesso, ha vissuto con tutta l'intensità della sua anima sensibile alla poesia la vita della montagna al margine delle nevi eterne. Laureato col premio di letteratura sylzzera Federico Schiller. egli ha saputo scrivere un libro potente: il Libro dell'Alpe, di cui l'Eroica pubblica ora la terza edizione riveduta, migliorata, ampliata. In una lingua efficace, con una forza di rappresentazione che in pagine brevi evoca le scene più dolci e tragiche, lo Zoppi scolpisce le figure dei montanari, le sagome delle bestic alpine e ci fa sentire il vasto respiro e la luce delle altezze. Incornggiato dal successo, l'editore. che è anche un poeta (tutti conoscopo il Cozzani come uno dei più esperti ed ispirati artefici di versi che stanno tra l'Ottocento e il Novecento Italiano), ha approvato il coraggioso programma dello Zoppi di pubblicare una collana di opere sulla montagna, raccogliendo nella raccolta il meglio che sia stato scritto in Italia e all'estero sull'argo-mento. E' nata così « Montagna », una serie di volumi dove la « vita » della montagna e la « passione » di questa vita sono studiate ed espresse da scrittori-alpinisti, gente di penna sì ma anche di piccone, scalatori autentici di vette eccelse.

Il secondo volume è dovuto a C. F. Ramuz, uno scrittore svizzero al quale recentemente (quest'esemplo merita una cortese attenzione da parte del pubblico del lettori) la Nazione elvetica ha donato «per sottoscrizione popolare» un premio di quasi 500.000 litre italiane.

di quasi 500.000 lire italiane.

Chi leggerà Paura in montagna, l'opera dei fortunato scrittore tradotta dallo Zoppi in italiano.

sentirà che Ramuz ha meritato il
munifico dono. Il Ramuz uno svizzero del Cantone di Vaud. esprimendosi in una lingua e in uno
stile di una schiettezza e di una eficacia grandissima, costruisce un
romanzo impressionante: tema: la
paura che lentamente s'insinua in
un gruppo di pastori, il turba, il
tormenta, il strazia, il uccide, mentre in questa specie di catalisma



Il Tricorno visto da ovest.



Il Salouz da nord.

l'amore, la maternità e l'amicizia emergono e si vogliono salvare come le ragioni supreme della vita. Terzo libro significativo è La Notte dei Drus di Charles Gos, scrittore moderno uomo d'azione I Drus! parlatene soltanto con gli « assi della montagna ». Sono obelischi di pietra, i Drus, sono due: il piccolo Dru e il grande Dru e il « piccolo » è ancora più terribile del « grande ». Eppure lassu, dopo due stagioni di tentativi e di sforzi eroici, è stata innalzata una Madonna di metallo bianco; essa guarda tutto intorno le sterminate ondate oceaniche rapprese in sasso e in ghiaccio, vede il Monte Bianco in tutta la sua grandezza d'acrocòro; vede il Cervino monolitico e minaccioso... Ed ecco il dramma: sulla cima del grande Dru. a pochi metri dalla punta, in una cengia non più larga di una branda da marinaio, sopra ottocento metri di parete verticale, due alpinisti sono costretti a passare una notte all'adiaccio. Durante la notte si scatena la tempesta e il vento diventa peggiore delle pugnalate. Uno del due è lo stesso Charles Gos che ha trascinato lassu un suo compagno e discepolo che perde le forze e mette in pericolo la vita d'entrambi.

E. come se non bastasse, a un certo punto l'amico, malato, sentendosì alla fine, prorompe in una confessione che agglunge un terzo dramma tutto umano ai due drammi delle cose e degli uomini in lotta per la loro salvezza.

E', dunque, un romanzo dei plù appassionanti; se si dovesse riassumere, sembrerebbe impossibile che in così poca materialità di eventi, e in tanla rapidità di tempo l'autore avesse trovato campo a una narrazione serrata, vigorosa, senza un attimo di sosta, di più che 200 pagine; in realtà le 200 pagine si trascorrono com foga crescente, attratti e a volte trascinati come nei più ben composti intrecci narrativi.

Il quarto volume della bella raccolta « Eroica » è uno scalatore di rocce, di « un senza guida » che fa onore all'alpinismo italiano. Eugenio Fasano in L'epopea del Monte Rosa ci narra i suol assalti al gisante alpino: una vera epopea.



Lo Stenaz.

Immaginate il Monte Rosa questo formidabile acrocòro ghiacciato, che getta all'assalto del cielo bastionate di sasso, giganteschi nodi di roccia, pareti perpendicolari, obelischi d'ogni forma — come una fortezza che gli uomini da 150 anni stieno assediando per superarla, e piantare le loro insegne su tutte le punte.

Immaginate che questo esercito abbia quattro fronti, Gressoney, Alagna, Macugnaga, Zermatt; e da clascuna di esse muova alla conquista, sgranandosi in pattuglie disperate, e qualche volta mandando innanzi le sentinelle perdute dell'eroismo.

Avrete alloro un'idea di questa onera monumentale: nomi tra i niù famosi dell'alpinismo e nomi di ignoti, fortune quasi inspiegabili e sventure terribili, audacie senza esempio e abilità sprezzanti, vi vengono incontro, vi afferrano, vi trascinano in questo mondo d'una grandezza spettrale e d'una bellezza a volte orrida, a volte paradisiaca: e tutti gli aspetti della montagna in tutte le stagioni, in tutte le ore del giorno e della notte, nella serenità e nella tormenta, nella nebbia che accieca e nel lume di luna che incanta, vi passano davanti come una visione di sogno. Il narratore procede semplice, chiaro, un po' rude, come buon montanaro - aiutandosi con i documenti quando nessuna parola riferita basterebbe a dare l'idea, illuminando la realtà con le fotografie quand'essa è indescrivibile -, e finisce col tenerci in suo potere per queste pagine e pagine, che non si possono trangugiare tutte in una volta anche per la loro ricchezza (115 ascensioni vi sono narrate!), ma a cul si ritorna di continuo, attratti, facendosi del libro un compagno, un amico.

Quinta in ordine cronologico, ma non di merito, viene la magistrale traduzione di Ervino Pocar del volume sulle Alpi Giulie: Le ultime torri smaglianti della Patria, di Giulio Kugy, goriziano.

Un pioniere della montagna è Guillo Kugy Egli fu, al tempi classici dell'alpinismo, lo scopritore di gran parte delle Alpi Giulie, cui dedicò per mezzo secolo il suo amore fedele.

« Per poco tempo — egli confessa non conobbi le scarpe da roccia; sui lastroni ci levavamo semplicemente le calze e le scarpe e s'andava scalzi. Non conoscevo i ramponi a cerniera, ma portavo i ferri pesanti, a lunghi rebbi, tutti d'un pezzo degli spaccalegna e talvolta li adoperavo come fanno i Trentini, anche sulla roccia. Nei nostri bivacchi non usavamo le coperte e lo « sveater » fu per molto tempo un lusso a me sconosciuto. Ci coprivamo con la giubba e ci scaldavamo al fuoco, se c'era legna. Ma non mancarono i bivacchi senza fuoco; alla mattina battevamo talmente i denti da non riuscire a comunicarci le cose più semplici. La cucinetta a spirito, la teiera, la posata, le borracce e tutti i bei barattoli di latta o d'alluminio col loro svariato contenuto, che oggi sono accolti nel sacco alpino, vennero molto più tardi. Il nostro equipaggiamento era assai leggero. Piccozza, funi, ramponi e, nel misero sacco. pane, formaggio, spesso nient'altro che un bel pezzo di polenta gialla avvolta in un fazzoletto... pulito. Bevanda: acqua di neve. Eppure, è strano, allora tutto era più facile di adesso che mi faccio portar dietro sacchi rimpinzati di tutte le meraviglie della moderna vita alpina! ».

C'era la gioventù, c'era la passione della montagna. E con esse il Kugy ha percorso, passo a passo, il sublime cerchio delle Giulie; ha scalati il Tricorno, il Monte Solcato, il Prisanig: è stato sulle «Cenge degli Dei ». «Questo nome — confessa — potra dare un'idea di quel che sentii quando mi si rivelò il meraviglioso enigma di quelle tetre pareti...».

Dalla più recondita vita interiore, dal brividi di un «romanticismo degli abissi» che s'impone per la sua favolosa violenza a chi supera cenge e macigni, provengono come presagi soprannaturali, esembrano suggerire, nella religione della montagna, le parole di un'epigrafe che un gigante potrebbe scolpire nella roccia: «China la fronte: il tuo piede calpesta le vie degli Deti».



Primavera montanina: lo Spilk.

CURIOSITÀ SCIENTIFICHE

Una donna che non solfre le vertigini a qualsiasi altezza dal suolo e che fa concorrenza agli uomini lavorando da elettricista per una impresa pubblicitaria americana, che colloca insegne elettriche sui più alti palazzi ed anche sui cornicioni dei grafitacieli, non e cer-



tamente una donna comune. Vero è che miss Cherie May, l'acrobata di Los Angeles che fa di operaia elettricista, rischia la vita per guadagnarsi da vivere, nia essa non può non rappresentare un'interessantissima eccezione fra le sue sorelle del sesso debole. Alcuni uomini di scienza si sono interessanti del suo caso,

per tentare di spiegare per quale motivo essa non sia soggetta ad alcuni emozione, anche quando si trovi ad altezza consideravoli, ma non sono riusciti a cavare un ragno dai buco. E strano anche il fatto che miss May ha secito il nuovo mestiere dopo aver lasciato il cinematografo, contro la propria volonità, per essgrsi dimostrata poco sensibile nelle seene passionali. Forse siamo di fronte ad una signorina col carattere di un uomo, che sa indossare i pantalom e culzare le scarpine con i tacchi alla francese.

eneralmente si crea un prodotto sintetico per duplicarne uno esistente in natura e già noto agli uomini di scienza, quindi si può considerare come eccezional-mente strano il caso della produ-zione della neo-nicotina da parte zione della neo-nicotina da parte del dipartimento d'agricoltura degli Stati Uniti e della susseguente scoperta fatta da un chimico russo dell'alcaloide velenoso chiamato «anabasina», che è risultato identico alla neo-nicotina, prodotto sintetico, benche fosse estratto da sterpi vegetali. La neo-nicotina è stata estratta da sottoprodotti di laboratorio in seguito alle richieste del frutticultori americani, che desideravano sostituire la nicotina del sideravano sostituire la nicotina del tabacco, troppo costosa, con qualche altra cosa che avesse il medesimo effetto nelle irrigazioni degli alberi fruttiferi soggetti a determinati mali. Alcuni anni dopo fu estratta in Russia l'anabasina ed in seguito all'analisi chimica essa è risultata uguale al prodotto sintetico del laboratori di Washington destinato a sostituire la nicotina. La sorpresa degli uomini di scienza è pienamente giustificata, dato che un caso simile non si era mai verificato per il passato.

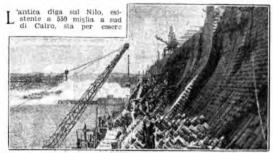
aviazione continua sempre a progredire e non passa mese senza che non si senta parlare di qualche innovazione tendente a ridurre i rischi della na-

atterra. Questo nuovo apparecchio è fornito dell'elica normale ed anche di due specie di eliche a forma di grossi bottoni, poste nella sua parte superiore. Girando, esse faci-



vigazone aerea o a migliorare li funzionamento degli apparecchi. Oggi ci perviene la notizia della costruzione di uno strano velivolo, mezzo elicottero e mezzo acropiano, destinato ad eliminare i pericoli che si incontrano tanto quando si decolla che quando si

litano il sollevamento da terra, ed anche la discesa, senza bisogno di spingere il velivolo ad una grande velocità. L'inventore, certo Enrico Cordy, di Los Angeles, si accinge ad iniziare le prove di volo, che saranno anche fatte in linea verticale.



innalizata per la seconda volta. Gli egiziani sperano di completare il lavoro nel prossimo anno, raddoppiando la capacità dell'immenso serbatoio d'acqua in modo da poter disporre di circa cinque miliardi di netri cubi d'acqua per l'irrigazione di estesissime tenute lungo le rive del Nilo, le quali attualmente non sono coltivate a causa dell'eccessiva siccità.

Coo, per chi non lo sapesse, come scendono in mare gli ormai famosi palombari dell'« Artiglio», ritornati al lavoro sulla carcassa della nave «Egypt» dopo essersi distinti nel tentativo di salvataggio del soltomarino francese « Prometo». La fotografia che riproduciamo è stata presa durante le ultime gesta di questi forti giovani italiani. Lo scafandro metallico rinchiude un uomo di ferro, che sta per sidare i più gravi pericoli degli ablissi del mare, come se si trattasse di una comune impresa di tutte le



Un palombaro dell'a Artiglio » sta per scendere in mare per scrutare le profondità dell'abisso.

giornate di lavoro. Questi intrepidi marinai hanno fatto parlare di sè la stampa di tutto il mondo ed oggi non vi è più una sola persona che non pensi di loro come di tanti eroi delle vecchie leggende dei tempi passati.

Una anteriore e due posteriori, costituite da tre recipienti ovali pleni d'aria ed impermeabili all'acqua, apinta dalla forza di propulsione generata dall'elica aerea di un motore della forza di nove cavalli, collocato a poppa, dovrebbe raggiungere una velocità di circa novanta miglia all'ora, almeno secondo le aspettative dell'ingegener francese che l'ha costruita e che porta il nome di Eckerlein. Egli ha dichinarato che si può facilmente ottenere una grande velocità con il suo motore, per Il fatto che



la resistenza dell'acqua viene ridotta al minimo, sia per l'assenza di uno scafo che solchi le onde, sia per la rotazione del tre barilli ovali pieni d'aria, destinati anche a sorreggre la barca e le persone che la occupano.

A oltre 400 miglia di distanza dalla costa del Portogallo si stende sull'Atlantico un gruppo di sernde sull'Atlantico un gruppo di sernde sull'Atlantico un gruppo di sernde sull'Atlantico un gruppo di serna di





COMUNICAZIONI Ferrisageter Sechiliofono RADIOMARELLI

I PREZZI DEGLI APPARECCHI RADIO

Cli apparecchi Radiomavelli che furono presentati al pubblico in occasione della Fiera Campionaria di Milano del 1930, e che vennero messi in vendita nel giugno dello stesso anno, portarono una vera rivoluzione, segnando una data memoranda nel campo della Radio in Italia.

Fino a quell'epoca, l'acquisto di un apparecchio radio era considerato un lusso ed un privilegio di pochi, sia per il forte prezzo a cui venivano venduti gli apparecchi, sia perchè ancora in Italia non si era formata una coscienza radiofonica.

La nostra propaganda, la bontà degli apparecchi ed il prezzo ridotto (il Musagete I fu messo in vendita a sole 1.2700, mentre apparecchi anche inferiori si vendevano da 4 a 6000 lire) hanno popolarizzato gli apparecchi radio, hanno svegliato l'amore, il desiderio di possederne uno, e ne hanno reso possibile a molti l'acquisto.

Coincide con la nostra cumpagna l'inizio della grande vendita di apparecchi radio in Italia, perchè la comparsa dei Radiomarcelli ottenne anche l'immediato ribasso del prezzo di vendita di tutti gli altri che si trovavano sul mercato.

Il pubblico dimostrò coi fatti la sua approvazione alla nostra campagna, acquistò migliaia e migliaia di apparecchi Radiomarelli, e ciò non solo per il prezzo, ma per la loro qualità superiore.

Naturalmente la concorrenza non vide di buon occhio tutto ciò; fummo avversati da fabbricanti e da rivenditori; ma la grande massa del pubblico, a cui non invano ci cravamo rivolti. impose la sua volontà sia ai fabbricanti, sia ai rivenditori, volle apparecchi a minor prezzo, volle i Radiomarelli, e-mentre gli industriali si videro obbligati a ridurre i prezzi, vedemmo i migliori rappresentanti venire a noi, rinunciare alle marche che andavano per la maggiore, e dedicarsi entusiasticamente ell esclusivamente alla vendita dei nostri apparecchi

La fiducia del pubblico e dei nostri rivenditori non derivava solo dalla superiorità del Musagete I. ma dalla sicurezza che gli uomini i quali avevano creato la Radiomarelli, avevano tali precedenti di benemerenze industriali da non permettere alcun dubbio sul successo della nuova industria che essi iniziavano. Ed i fatti sono stati la niù ampia conferma.

La Radiomarelli, ai primi apparecchi, altri ne fece seguire, e tutti furono accolti entusiasticamente, tutti ebbero una vendita superiore al previstotanto che essa tiene ora innegabilmente la testa del mercato della Radio, permettendo inoltre al pubblico italiano di avere ottimi apparecchi radio a prezzo basso, contribuendo allo sviluppo dell'industria radiofonica in Italia.

Visto, come dicevamo sopra, il grande successo della Radiomarelli, si attribuì dai più il successo al solo prezzo, tanto che abbiamo visto ed assistiamo oggi ad una vera corsa al ribasso nei prezzi di vendita di apparecchi radio.

Così fabbricanti che vendevano a 8000, a 6000 e a 4000 lire, hanno messo in vendita apparecchi radio a poche centinaia di lire, partendo appunto dul principio che solo dal prezzo dipende e dipenderà la vendita.

Ma questo principio, se ha fondamento nella realtà per le condizioni del mercato odierno, deve però essere affiancato dalla bontà degli apparecchi, diversamente il prezzo non serve che per allettare all'acquisto e riservare ancora una delusione per l'acquirente.

Dato che l'apparecchio radio è riconosciuto una necessità, tanto che Governo ed Autorità fanno di tutto per diffonderne ruso, si comprende come ognuno desideri acquistarlo, e come molti facciano realmente privazioni per poter raggranellare quelle poche decine di lire mensili che loro permettano di acquistare un apparecchio u rete.

Naturalmente questi clienti specialmente volgono il loro pensiero sugli apparecchi a minor prezzo, e ad essi specialmente ci rivolgiamo per invitarli a ponderare prima di farc facquisto, ad esaminare ed informarsi prima della bontà dell'apparecchio, delle sue caratteristiche; perchè è molto meglio che essi attendano ancora ad acquistarlo, piuttosto che acquistare un apparecchio nen avente le caratteristiche necessarie per una buona ricezione.

La Radiomarelli, che è stata la prima ditta la quale ha lanciato gli apparecchi a prezzo basso, si è però sempre preoccupata della bontà degli apparecchi che metteva in vendita (chi si affidava alla Radiomarelli sapeva che aveva sempre un apparecchio superiore, sia per le prove già date, sia per la garanzia e la serictà della fabbrica), e continuerà sempre nella via tracciata, nè si lascierà trascinare a ribassare il prezzo a danno della qualità.

Il pubblico deve pensare che, data la grande vendita degli apparecchi Radiomarelli, data la organizzazione di produzione a serie della Fabbrica Italiana Magneti Marelli, che ne riduce il prezzo di costo, i prezzi della Radiomarelli (per apparecchi confrontabili) sono i minimi possibili; ed a questo il pubblico deve uniformarsi prima di prendere le conseguenti decisioni.

IL CORIBANTE

Il successo del Coribante è sonza precedenti, non solo nel campo della Radio, ma, affermiamo senza tensa di smentita, nel campo commerciale in genere.

Varie decine di migliaia di apparecchi, corrispondenti a varie decine di milioni di lire, sono state vendute nei dieci mesi da cui il Coribante fu messo in vendita; non solo, ma la vendita del Coribante continua giornalmente, e continuerà ancora per un pezzo, duto che finora non è comparso sul mercato un anparcechio che nemmeno lontanamenle possa competere col Coribante, date le sue caratteristiche che lo rendono un apparecchio superiore, e dato il prezzo basso (L. 1150) a cui d posto in vendita. Il successo quindi è pienamente giustificato, tanto che tutti i possessori del Coribante sono i migliori propagandisti dell'apparecchio stesso.

Col Coribante infatti si possono captare le principali stazioni europee: la rendono preziose potenza e selettività, derivanti dalla qualità delle valvole e dall'altoparlante elettrolinamico.

Facilmente trasportabile in apposita valigetta, è l'apparecchio ideale per la villeggiatura e per i viaggi.

E' stato studiato in modo da avore la presa per fonografo (pick-up) cosi da poter utilizzare i fonografi ed ottenere una amplificazione del suono senza alcuna distorsione.

Oltre a ciò si à trasformato il Coribante in Radiofonografo: il Fionnele, messo anch'esso in vendita a preszo minimo (L. 1850) con matorino clettrico, con arresto automatico; è un Radiofonografo perfetto, racchiuso io mobile di stile a che contiene quale apparecchio radio il Coribante; solo che nel Filomele si è messo un altoparlante elettrodinamico più grande, uguale a quellu che trovasi nella Kastalia e nell'Argirita.

II problema del piccolo apparecchio

In questo momento di preparazione per la campagna radiofonica dell'autunno prossimo il problema del piccolo apparecchio appassiona gli interessati. C'è effettivamente un po' di fermento: c'è sempre stato, ma per oggi l'irrequietezza è, per varii' motivi, maggiore.

Gli americani, che influiscono sul nostro mercato per via diretta ed indiretta ad onta delle barriere doganali, non hanno ancora determinato un piano di attacco.

Le nuove valvole..., minaccia forse non attuata così presto come si crede, sono un elemento di incertezza.

Si sente parlare di apparecchi muniti di ben 15 valvole cosi come si parla con insistenza di supereterodina con numero ridotto di val-

vole (5 al massimo).

L'Esposizione di Chicago, sulitamente considerata il termometro per la stagione prossima, quest'ano nono si è mostrata atta a fornire agli interessati un criterio discriminante ner la stagione ventura.

Vediamo dunque che cosa si pensa da noi dal momento che gli influenzatori mancano per ora di influenza. Manca anche qui, secondo chi scrive, un diretto criterio di orientamento.

Ciò che è certo è che le valvole americane normali sono in pieno sviluppo di applicazione, nonostante che le valvole europee offrano al costruttore alcuni vantaggi, tra cui, oggi, anche quello del prezzo.

Da noi è ancora in pieno sviluppo il problema del piccolo apparecchio. In esso però le valvole americane non hanno avuto suc-

(3)

Il piccolo apparecchio ha il pregio della grande economia, ma ha per contro numerosi difetti.

A quanto pare, il fattore econo-

D'altra parte nella radio il complesso degli affari segue un andamento che si puo ritenere lusinghiero. Ecco perche il criterio economico sovrasta gli altri. Trattasi in sostanza di articolo industriale in un ramo in pieno sviluppo.

Da un punto di vista tecnico il piccoto apparecchio, come abbiamo detto, offre delle imperfezioni.

Innanzi tutto l'uso della reazione è quanto mai condannabile per le perturbazioni che essa produce nella zona circostante.

Sarebbe certamente desiderabile che si fabbricassero apparecchi capaci di fornire una potenza appena decente senza la reazione.

D'altronde, nell'apparecchio monovalvolare la valvola è portata a condizioni di funzionamento tali che la reazione si rende indispensabile.

Naturalmente, si parte dal concetto che l'apparecchio debba servire per ottenere la stazione locale in altoparlante e non per otenere la ricezione delle stazioni lontane. Ci consta come qualche costruttore abbia già iniziato la fabbricazione di apparecchi progettati con il sano criterio di fare a meno della reazione, adoperando anche rivelatori a cristallo

Ciò è possibilissimo anche perchè

la costruzione di circuiti oscillanti di entrata a bassa perdita (ben costruiti) può favorire l'esclusione della reazione, che è il difetto più temibile di questi ricevitori.

In base a quanto detto, si può stabilire come non sia razionale per sesempio costruire dei circuiti oscillanti che diano luogo a perdite di energia, che rendono indispensabile la reazione e che è in definitiva più costosa di quella che non sarebbe un circuito oscillante costruito con bobine razionali, condensatori economici, ecc.

(th)

La descrizione di apparecchi piccoli presenta una notevole difficoltà dovuta al fatto che esiste la possibilità di effettuare varianti e combinazioni innumenenti

Dinazioni innumerevoli.

Possiamo peraltro stabilire di ascrierere, alla categoria dei piccoli apparecchi, ricevitori forniti di una o due valvole, più una raddrizzatrice, od anche, se le tendenze moderne favorite dalle nuove tasse

non mentono, raddrizzatori metallici.

Ecco un cenno sulle varie combinazioni possibili.

— Prima valvola. Rivelatrice

— Prima valvola. Rivelatrice (purtroppo a reazione) a riscaldamento indiretto. Può essere una schermata; un triodo a basso coeficiente di amplificazione (15); un triodo a medio coefficiente di amplificazione (30); un triodo ad alto coefficiente di amplificazione (85).

Il costo di queste valvole influisce notevolmente sulla scelta. Tra le valvole americane adatte c'è la schermata che di solito non è una buona rivelatrice, cd il triodo a hasso coefficiente di amplificazione.

Il caso più favorevole è quello della valvola ad alto coefficiente di amplificazione metallizzata, quindi

del tipo europeo.

L'accoppiamento va studiato con le due qualità in contrasto: rendimento e fattore economico. In genere è molto più favorevole l'applicazione del trasformatore intervalvolare. — Valvola di uscita. E' solitamente un triodo di potenza a riscaldamento diretto di basso coefficiente di amplificazione (3); un triodo di amplificazione più elevata (15); un tetrodo od un pentodo grande o piccolo ad elevato coefficiente di amplificazione (60-100).

Vi sono stati esperimenti di piccoli apparecchi con finale costituita da una valvola universale alimentata in alternata. Gli esperimenti sono riusciti soddisfacentemente da un punto di vista commerciale.

L'apparecchio può essere progettato per funzionare come amplificatore funografico; in questo caso occurre uno studio speciale del rendimento acustico.

Valvola raddrizzatrice. Può essere ridotta a minimi termini, cioè un filamento ed una placca. Può essere a due placche per le due semionde; può essere perfino a riscaldamento indiretto (ormai in disuso); può essere senza filamento (novità americana che ha fatto il suo tempo); può essere infine sostituita con un elemento rettificatore ad ossido di ramo rettificatore ad ossido di ramo rettifica-

I ripieghi secondo cui si usano triodi a corrente continua come raddrizzatori, oppure altri espedienti per l'uso di valvole normali, in questa specifica funzione sono in generale sconsigliabilissimi, a meno che non si tratti (di occasioni speciali che ognuno studia caso per caso.

E' stata pure proposta l'abolizione della valvola rettificatrice, ma su questo tema c'è ancora molta strada da fare.

(1)

U'altoparlante può essere un dinamico di piccole dimensioni e di basso consumo. Nei piccoli apparecchi non si può fare astrazione dall'altoparlante, tanto più che esiste una particolare tendenza a montare nello stesso mobiletto apparecchio ed altoparlante.

Φ

I tipi speciali di apparecchi con qualcuno dei quali si può entrare in quella normalità che è l'abolizione della reazione, sono gli apparecchi ad una valvola.

Uno di questi è quello che usa il pentodo come unica valvola rivelatrice e amplificatrice di bassa frequenza. Il funzionamento per ciò che il costruttore si propone è soddisfacente.

La rivelazione a cristallo con il dispositivo reflex sembra avere in questi ultimi tempi molti fautori. Vedremo che cosa ci dirà la pra-

In sostanza, il problema del piccolo apparecchio è tutt'altro che semplice e facile. Va studiato minuziosamente e risolto con pondera-

G. BRUNO ANGELETTI.

LA RADIO IN ISLANDA

La radiofonia ha assunto in Islanda un importante sviluppo ed ha incontrato nella popolazione una grande simpatia ed un costante attaccamento, che in parte si spiega considerando la posizione geografica dell'isola e la sua conformazione topografica ed orografica. La popolazione dell'Islanda vive quasi completamente sulle coste intersecate da fiordi e per lunghissimi tratti impraticabili, poichè l'interno della grande isola è, per la gran parte, coperto da montagne nevose e ghiacciate, ove ci si trovano sparsi ben 28 vulcani, dei quali 11 permanentemente attivi. Dato il lunghissimo e crudo inverno che imperversa in quelle regioni e le difficoltà delle comunicazioni, alla popolazione che per quasi la metà dell'anno è obbligata ad una vita ritirata e sedentaria, nelle piccole città e nei numerosi villaggi costieri, la radio è giunta come una vera benedizione del Cielo, a ricreare i lunghi ozi e la grigia solitudine con soavi diletti e con tutte le voci del

La stazione radio islandese sorge a Reykjavik con una potenza antenna di kw. 17 ed una lunghezza d'onda di metri 1200, assegnatagli dalla Conferenza di Praga del 1929. Il trasmettitore fu inaugurato nel dicembre 1930 e subito la radio-diffusione suscitò un vivo entusiasmo ed una immediata adesione fra quella popolazione isolana. Reykiavik, la capitale dell'Islanda, conta un gran numero di abbonati alle radinaudizioni e le statistiche segnalano il 7 per cento di abbonati sui 110.000 abitanti l'intero Paese. Percentuale altissima, considerata

alla stregua dell'esiguità della popolazione stessa, e ancor più se si pensa che la maggior parte di essa è formata da pescatori.

La radiofonia islandese è amministrata dallo Stato in base alla legge n. 72 del maggio 1930 e con le direttive fissate da un apposito regolamento promulgato il 22 novembre 1930. Una apposita Commissione presiede e dirige tutto il lavoro dell'esecuzione dei programmi e del funzionamento degli impianti. Altre Commissioni in sotto ordine si occupano dei vari rami riferentisi alle informazioni meteorologiche, finanziarie e industriali. Una apposita Commissione si occupa delle trasmissioni a carattere culturale, the in questo paese trovano un larghissimo seguito. Le emissioni sono giornaliere e seguono dalle ore 10 antimeridiane alle 24. Ció che appare tipico, e forse unico, è il fatto che la vendita degli apparecchi riceventi e di tutto il materiale radiofonico è devoluta allo Stato, il quale cura l'immatricolazione di ogni apparecchio, che viene venduto solamente a coloro che risultano preventivamente muniti di regolare licenza alle radioaudizioni, per modo che in Islanda non esistono radiouditori clandestini. La popolarità della radio in Islanda è dovuta soprattutto al provvidenziale servizio che essa reca alle numerose flottiglie peschereccie, con le informazioni meteorologiche e con gli allarmi ed i richiami nei casi di naufragi e di sinistri lungo le sue coste cosparse di scogliere e non troppo adatte ai ripari di fortuna.

RICEVITORE A 3 VALVOLE CON BASSA FREQUENZA "LOFFIN WHITE,

L'apparecchio è composto di tre stadii: uno ad alta frequenza, uno per la rivelazione e uno di bassa frequenza.

Caratteristiche principali: filtro di banda e valvola Multi-Mu, rivelatrice schermata, bassa frequenza con pentodo e sistema a collegamento diretto; inoltre impiego nel filtraggio di condensatori elettrolitici.

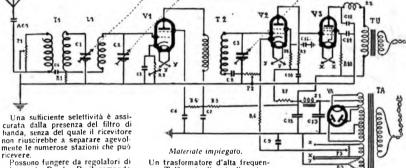
Sutto saranno collocati i restanti organi ed i collegamenti.

Il pannello frontale di alluminio che noi abbiamo adottato non è strettamente necessario potendosi montare il ricevitore in mobile con faccia anteriore in legno, che in tal caso bisognerà forare seguendo le stesse misure date per il pannello metallico.

Una resistenza fissa da 250.000 ohms. = R9 =

Due condensatori elettrolitici «Geloso» da 8 microfarad C 12.

Un potenziometro P3 = valore



curata dalla presenza del filtro di handa, senza del quale il ricevitore non riuscirebbe a separare agevolmente le numerose stazioni che può

volume sia P_f che R_v, il comando dei quali è stato posto appositamente sul pannello frontale.

C₁, C₂, C₃ costituiscono il solito

blucco a comando unico sulla cui messa a punto si è più volte parlato.

Nel trasformatore d'alimentazione notiamo la mancanza delle prese centrali a due dei secondari; tale modifica è utile nel riguardo dell'attenuazione del rumore di fondo e può essere apportata con successo anche al sonra detto apparecchio a quattro valvole.

Il trasformatore di uscita TU è differente dal primitivo T3 in quanto deve adattarsi, nel primario naturalmente, al pentodo e non più al-

Pure i condensatori elettrolitici da 8 microfarad possono essere sostituiti nel ricevitore di cui abbiamo parlato nel N. 30 a quelli comuni a carta, con grande vantaggio nel filtraggio della corrente.

La realizzazione di questo ricevitore non è più semplice, come si potrebbe credere, di quella dell'altro, perchè le minori difficoltà che dovrebbero risultare dall'assenza di uno stadio, sono compensate in dif-ficoltà dal filtro di banda e dalla messa a punto del comando unico con tre condensatori, difficoltà che nel quattro valvole compaiono in misura minore.

Nel circuito d'alimentazione, prima della valvola, sono in giuoco tensioni un po' minori e ciò dipende dall'impiego degli elettrolitici di elevata capacità; in modo analogo si può procedere nell'altro ricevitore.

Il montaggio avviene su di uno « châssis » metallico, dalle stesse dimensioni, cioè di cm. 7 di altezza per cm. 35 di lunghezza e cm. 25 di larghezza.

Troveranno posto nella parte superiore dello chàssis» i trasfor-matori d'alta frequenza, quello di bassa, quello d'alimentazione, l'impedenza da filtro nonchè il blocco monocomando e le valvole.

T 1° - (vedi note di costru-

Un condensatore fisso « Manens » = AC 1° = valore 0,001 = Una resistenza fissa = RI° = va-

lore 10.000 ohms. Un potenziometro 10.000

ohms. = Pf° = Un blocco di condensatori varia-

bili « S.S.R. » tipo 402 = 11 = (C1° = C2 = C3 = 0. Un condensatore fisso « Manens »

C4 = valore 0,03 = Una bobina di induttanza =Ll*=

(vedi note di costruzione).

Una resistenza fissa flessibile

= R3 = (con presa centrale) =

« Geloso » 2 × 10 ohms.

Un condensatore « Microfarad » di blocco, in carta = C5= valore

Un trasformatore d'alta frequen-

za, intervalvolare = T2 = (v. note). Una resistenza d'alimentazione = R4 = valore 35.000 ohms. Un potenziometro « N.S.F. » da

50 ohms. = P2 = .

Un condensatore fisso « Manens » C8 = capacità 0,02 microfarad. Una resistenza d'alimentazione R5 = valore 14.000 ohms.

Una impedenza d'alta frequenza = 72 =

Un condensatore di blocco « Microfarad » = capacità 2 microfarad C9 =.

Una resistenza di alimentazione = valore 3500 ohms. = R6 =. Una impedenza « Off. Elett. Tosc. » = Firenze = tipo S 1° = Z 1° =.

Una resistenza fissa = R7 = valore 250.000 ohms. Un condensatore di blocco « Mi-

crofarad » capacità 2 microfarad = C 10 =Una resistenza fissa R8 = valore

2 megaohms =

Un trasformatore d'uscita « Geloso » T U = tipo 113 = (per pentodo americano).

Un condensatore fisso di blocco « Microfarad » = C 11 = capacità 0.5 mfd.

C 13

50 ohms. =

Una resistenza fissa R 10 = valore 50,000 ohms. ==

Un condensatore fisso « Manens » capacità 0,003 = C 15 = Un condensatore fisso = C 14 =

« Microfarad » capacità 0,5 mfd. Un trasformatore di alimentazione « Off. Tosc. Elett. » = Firenze = TA =

Primario = voltaggio e periodicità della rete luce (possibilmente con due prese prossime).

1° Secondario = volts 5 = Ampères 2 (con presa centrale). II° Secondario = volts 850 =

Milliampères 100 (con presa centrale). III° Secondario = volts 2,5 =

Ampères 1,5.

IV° Secondario = volts 2,5 = Ampères 3,5.

Uno « châssis » d'alluminio dalle seguenti dimensioni: larghezza centimetri 25 = lunghezza cm. 35 =

Tre zoccoli « Geloso » a cinque

piedini per valvole americane (VI°= V2 = V3 = 1.

Due schermi cilindrici per valvo-le (V1°, V2).

Uno zoccolo « Geloso » a quattro piedini per valvole americane (VR). Un altoparlante « Geloso » clettrodinamico « midget » tipo 727.

Tre schermi cilindrici per trasformatori di alta frequenza (T 1º, L 1º

Un interruttore per corrente alternata.

Due « clips » per valvole scher-mate (V 1°, V 2). Viti, boccole, filo per collegamen-

ti, rondelle isolanti, ecc... Una serie di quattro valvole « Arcturus » dai seguenti tipi V 1° = ti-po 551 (Multi-Mu); V 2 = tipo 124 (Rivel.); V 3 tipo PZ (uscita) VR = 180.

Il trasformatore T 1º sarà formato all'avvolgimento primario da una ventina di spire di filo 0,2 seta, mentre al secondario comporterà 135 spire di filo 0,2 smaltato. L'avvolgimento primario si intende avvolto sul secondario, su di un tubo dal diametro di cm. 2,5.

Su di un egual tubo si avvolgeranno 135 spire di filo 0,2 smaltato, per la costruzione di L 1°.

Per questo ricevitore è sufficiente un'antenna interna, quantunque con antenna esterna, sia pur breve, si ricevano numerosissime le trasmittenti, di sera, e alcune estere pure di giorno. Sia in questo che nel precedente

ricevitore è facilmente possibile ap-plicare l'attacco per il diaframma elettromagnetico; esso andrà collegato tra la griglia della rivelatrice, griglia che in tal caso dovrà essere isolata dal circuito, e la massa o negativo d'anodica.

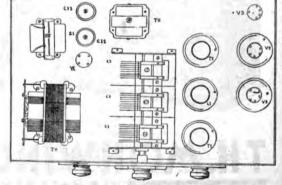
L'alimentazione del dinamico si può ottenere sia sostituendo la sua bobina alla Z I°, sia ponendola in serie a quest'ultima. L'apparecchio può funzionare pu-

re con altoparlante elettromagnetico, naturalmente dopo aver adeguato il rapporto TU e provveduto ad un abbassamento di tensione di cir-ca 110 Volta, all'uscita di Z 1°.

Abbiamo ottenuti buoni risultati impiegando per TU un 113 « Geloso » e per altoparlante un'unità « Safar » 330.

Si raccomanda di non portare mai a zero il comando di R 2 al fine di non abolire la tensione negativa di griglia di V 1º

GIULIO BORGOGNO.





SUPERETERODINA

6 VALVOLE: tre schermate di cui due Multi-Mu. Autoregolatrice del volume e anti-fading

POTENZA d'uscita 2.5 Watt.

Prezzo | 1475

Valvole e tasse governative comprese; escluso abbonamento alle radioaudizioni,

TH. MOHWINCKEL. MILANO



ONDE CORTE

Sotto le rame spioventi della solva di argento c'è tuttavia l'illustrissimo Baffo. muove ed io qui ri sto bene al punto, che ho eià fatto tre scappatelle giovanili a To no gia tatto tra scapparente giovanni a 10-rino e poi rieccomi quassi. Ma quando voi leggerete questa sublime pagina, io avrò l'asciato definitivamente (per questo



Delia Burani - Sassari

anno, se Dio vuole) la amia a elamando con voce argentina: « Addio mon-tagne rhe il sol vagheggia; fini l'estate parte la greggia!». E con questa, anche i... grigi. Lasciatemi una volta tanto protestare contro chi mi vuol pelato. Faccio, sì, strappare i capelli al mio prossimo altrui, ma conservo i mici e se nic ne cadoni, li cerco subito perchè incominciano ad es sere preziosi, dopo che hanno lasciato il mogano per l'argento

Invidio questa selva che fra un mese sarà tutta d'org... Potessi far altrettanto auch'io! E n'avrei anche diritto perché our in nell'autunno della mia vita Mahl the vital... E se mi guardo ai lati mi vien da gridare: Ah, che vitimcia! Tutta questa Primavera... letteraria attorno c trovarmi ogni giorno più bisbetico: stiz-zioni di non poter faccela star tutta, questa Primavera, entru la settimanale paginetta Per esempio ora. Dovete sapere che prima di ripartire da Turino ho compiuto un gesto temerario: ho calata una zampataccia nella riserva ed ho qui il frutto (sarà meglio dire più poeticamente il fiore anche perchè ci son fior di rimproveri) del gesto fatale. Itisponderò a lettere vecchie e navace in impondero a l'ettere veccine e nuove fin che ce ne sta e le altre le por-terò sotto il abuon gigante » che mi at-tende, le bruccia al ciel conserte, e colà riprenderò l'assortimento dei vostri rimproveri. Tanto il buon gigante quanto Butlo, hanno ormai la corteccia dura!

Serenella alpina, - Ti penso di ritorno e con rinnovate forze fisiche e morali guarderai l'avvenire. Io le lo auguro sereno e to procura di softar via le nubi.

Primarosa. L'incarico di salutare Holugna l'affido non soltanto a Cicero, ma alle varie mie assidue holognesi. E ti auguro the presto tu possa rivederla nel modo che dici e che desideru anch'io: in viaggio di

nozze e presto presto. E. M. - Ma no, amica mia: non è affatto quello che tu credi. Se tu sapessi quante care e buone amicizie ho con quelle

che tu dici e ragazze vecchie ». E so di molte che hanno rinunciato a formarsi una famielia, un nido proprio, per non abban donare i vecchi genitori, per essere l'angelo sterli e consigliarli, per fare da manuna a costo di trovarsi un giorno solo e dinen-ticate. È ne conasco pure che seppero restare fedeli ad un sogno gentile di cio-Poi nou siamo più ai tempi di una volta. La donna sola, vive la sua vita accolla cun rispetto, simpatia, affetto ovunque vada. Questa pagina è aperta a tutti e posso dirti che mi è e mi sarà sempre caro ritrovare fra tanta giovinezza biorida e bru na qualche capello bianco

Floria Tramonti. - Tu di capelli bianchi ne hai sei e tuttavia fai le capriole. E poi esigi da me rispetto. Stai frescu!

Iris. Tu temevi che Alma Serena rima nesse offesa perché le ho detto che non ha ancora l'uso della ragione. Alma, invece, n'è prepeliosa ed io... l'ammiro. Procura di imitarla se vuoi essere la consolazione dei tuoi curi genitori e relativi sorella e fratello. Elica. - Tra la prima parte della tua

e la seconda hai impiegato un buon mese. In ne ho lasciato passar due per risponderti. Dici che son per te la seconda co scienza (!). « lo quando scrivo a te, scrivo me stessa; scrivo all'infinito, scrivo al nulla e se non leggessi le risposte del Radiofoculare ne sarei pienamente convinta. Mi fa l'impressione di quelle letterine scritte a Gesù Bambino dirette in Paradiso, dei tempi non Iontani della mia infanzia. Lettere che l'asciavano incerta ed ero convinta d'averle scritte solo quando il dono deside to arrivava v. Paragone a parte, dal Para diso le risposte giungono più capide. Ad ugni modo ora sarai convinta d'averni scritto. Ed eccoti il dono atteso. Tun dici: a Vorrei che tu mi facessi conoscendici: «Vorrei che tu mi facessi conoscessi, ittoli dei libri di T Myo perchè ne in letti qualcuno e mi son piacitti fanto tanto Sono così poetici, così delicati, casi giapponesi che m'incantano!». Hai ragione, Elica sono realmente findi squisiti ed lo sono lleto di favorirti. Ecciti

Squisti eti ai sono heto di Tavorritti. Ecciti le opere di T. Mydi. Le memorie di una Geisha. — D.Ai-San. — L'amore di Na-miko. — Come il fior del cllieglo. — O Kinkumo San. — Il loto rosso. — Yuki e Il piccolo ronin. Puoi scrivere alla Casa Editrice « L'Estremo Oriente », Villa

franca di Verona.

M. T. Cicero. Dunque sei o non sei (i)

(amoso numero di) caparale? « Mi vogliono far diventare furiere e devo essere caporale. Ed in, poverino, sono proprio proprio del tutto innocente ». Gli è che i veri meriti vengono a galla ed i tuoi verranno a galloni. Ti ringrazio assai per le nitidis sime fotografie. Ora attendo la tua con una mano appregiata ad un tavolino sul quale c'è un vaso di fiori, l'altra al fianco (per chè si veda bene che sei caporale) ed una gamba increciata. Ed auguri! Napoleone ha incominciato come te!

Mammina dei pulcini. - La tua che trovo

qui ni parla di visetti sudici dal succo delle amarene. Li penso ora tal quali per effetto del succo d'uva. E da questo pen-siero cava il succo del desiderio d'una cara e bella lettera che mi conti le ultime e penultime prodezze dei pulcini. — Segresaluti, lettere, tutto è giunto. Famini per donare da Americanina, sono proprio mor Ritrattini graziosi, tificato Grazie di tutto.

Elena. Sono lieto che i vostri tre pas-scrotti si miettano a ridere ripetendo il scrotti si mettano a ridere ripetendo il mio nome. Se leggessero quello che scrivo, piangerebbero, poverini! Bada che aspetto sempre la loro fotografia sia a soli, sia in gruppo. E dà loro un bacetto sia a soli, in gruppo: purche il totale sia tre. Silenzio. - « Gli esami si avvicinano...».

Oh, povero mel Però mi dici: « Sai, alla
mia elà le risorse della giovinezza sono tante ». Ti prego di trovare pur quella che tante ». Il pergo di trovare pur quella che ti faccia perdonare l'onore che reen al tun pseudonimo. Scrivimi che è costi — Pe-tuzza. Mi cono rimesso dalfa sorpresa procuratami dal tuo ritorno allegiadrito da tante belle notizie ivi compresa la pigrizia che ti fece tacere per più d'un anno. Ma io son clemente, perdono tutto e tutti: e con lei tante e tanti della prima ora e quindi ricordati e desiderati e rimpianti. Tu sei di nuava qui: ne son lieto.

Pia Romei. - Anche tu ti rifai vivo. Ma brava! Ed in qual modo! Mi lasciasti giovinetta e ti ritrovo a madre di famiglia s Anni ventuno (permesso dirlo) binibi uno; anni ventiduc, bimbi due; anni... Oh, ben senti, proseguite voi. Intanto complimenti vivissimi, mammina, e se mi mandi un bel ritrattino, come mi prometti, del tuo pu-pone te lo infilo su questa pagina, tanto più che a te non verrà la malinconia di metterlo vicino all'apparecchio radio perche si veda che sia il bimbo sia questo sono da ammirare. Se hai un bacio disnonibile llo al mio novello amico. Auguri a tutti. Pinocchio. - Dunque sei un autentico

Pinocchio ed il mio dubbio sul tuo sesso era funti luogo. Va bene: questo dinno

stra che invecchio. Una volta giudicavo colpo sicuro le lettere femminili dal punti interrogativi ed esclamativi, dai fogli profumati e dalle righe che s'incrociavano in tutti i sensi. Quelle muschili dal latino tutti i sensi. Quelle maschili dal latino e greco e parole esotiche, per fare conoscere all'individuo che — diamine — studi se ne feerro e se ne fanno. Oggi punti esclanativi ed interrogativi son di quasi estuari proprietà di Marcherita Maregeiata; latino greco ed esotico, me l'insimua anche i sesso gentile. Profumi nella certa da serisesso gentile. Protumi nella certa da sera-vere non se ne uso più a quanto vedo... col naso. C'è ancora un segno di ricono-scimento e, veramente, vorrei farne a nieno: quello di scrivere la prima pagina, nene: queno di scrivere la printa pagnia, poi passare alla terzo, poi tornare alla seconda e quindi... va a cercar la quarta? Dev'essere una moda importata da qual-

che tribù antropolaga e di consequenza accolta ron entusiasmo dal sesso gentile. Però ci sono le indipendenti che la moda la seguono si, ma con la frusta in mano. Queste indipendenti scrivono, come tutte le persone ragionevoli, una pagina dopo l'altra. Il risultato è che io non so mai se debbo ragionevolmente leggere o fare acrobazie e spesso spesso mi accorgo che non ho letto tutto e devo rifarmici da capo se voglio capire il senso. Tu scrivi in modo normale come tutti i signori nomini quindi posso crederti. Mi dici anche: « Figurati ch'io tutte le mattine prima di uscir di casa, esploro con lo specchio ugai millimetro della mia faccia...» quindi confer-malo che sei di sesso maschile poichè altrimenti avresti scritto: « Figurati che non mi guardo mai nello specchio! »

Gallinella. - A quest'ora sarò ricordato con un certo musetto da te e chissa quanto dimenticato dai tuoi fringuelli.

E Lucianino invece di dire di me e sei hello s dirà con maggior verità fisico morale: e sei brutto! s. Vedi se puoi rimediare almeno un tantino alle mie malcfatto.

Crema Caracca. Tu non sai come acucome scaracca. Tu non sai come acu-sarti con me, Semplicissimo: nella stessa guisa che io mi scuso con le. Quando verrò n farti una visita! Grazie della fua gentilezza ma non posso venirci che in ispi-rito... denaturato. — Porcospino. · La tua lettera vellutata meritava un cenno meno Iontano. Sarebbe mio vivo desiderio dar realtà alla tua proposta, mo sai che per lanciare un foglio come tu dicl, occorrerebbe almeno un mezzo miliancino? Ed io qui non ce l'ho e se non mi sbaglio non devo averlo nemmeno a casa. Grazie ad ogni modo delle buone parole. E poiché accenni alla Mamina, tanti saluti anche a lei.

Lupetta. - Lupetta del « suo » cuor tu vorresti strangolarmi e confessi che lo faresti con gioia. Io vorrei prucurare a tutti se ndhi la felicità almeno la gioia, ma, francamente, non la tua. Ormai il numero 6 ti rivedrà. Per fortuna tu non più conosci, diversamente rinuncerei ai suoi incanti, perchè sarei liquidato!

Maria. - Farò conoscere ad Ada ed a Maria. Faro conoscere aid Atla ed a Pia le tue parole tanto soavi e buone. Ma sono tre non due le Sorelle salite in Cielo in piena ed esuberante giovinezza Solo la Fele puù lentre questi dolori. Tu mi chie-di notizie di due nomi che non trovi più: of notice of december the flow rows plantula c'era di vero in quanto scrivevano. Tu sei tanto buona e cara, Maria. — Alma Lofruscio. - L'istantanea al mare è deliziona. Tu lo sei altrettanto.

Laura Razzelli, - Ed ora attendo il let-terone. Non farmelo aospirar troppo. Pen-sa che fin da Benevento Ada e Pia ni chiedono: E Laura Razzelli ti scrive ancora? E proprio nello stesso fascio di lettere, trovo la tua. promettente cartolina

Smeraldo tenace. - Grazie del buon ri-cordo e speriamo bene. Un bacetto alla pic-cola Annarosa.

Araldo Verbanese. . Perfino ricordato Araino Verbanese. Pertino ricordato da tel Proprio di tua iniziativa o dietro la spinta di quel terremoto d'una D'Ar-tagnan? E le altre firme di chi sono?

I piccoli radiofocolaristi Pina e Lino Lozacco, di Bari, inaugarano la auova stazione.

RAFFO DI GATTO.

MAURICE RAVEL

A proposito di Ravel qualcuno ha scritto che egli, realizzatore di una aintesi pascaliana fra lo spirito di finezza e quello di calcolo. ha talmente curato nelle sue partiture l'esattezza micrometrica da poter dire di non aver bisogno d'essere interpretato, bastandogli semplicemente d'essere eseguito.

Questa precisione matematica, questa linearità scuza complicazioni, sonza impreviati e senza arbitrii della sua arte, si potrebbe affermare tragga origine dalla linearità della sua vita stessa. Vita comune. quella di Maurizio Ravel, a sviluppo normale, priva di quegli incidenti clamorosi e di quelle avventure pubblicitarie che movimentano e arricchiscono, così spesso, la vita del grandi artisti.

Maurice Ravel è un pessimo argomento per una biografia romanzata: lo stesso episodio del « premio di Roma » 1905, che gli fu negato a dispetto della sua Quatuor in /a giustamente celebrata dalla critica. non ha assunto l'importanza di un « affaire Ravel » come sarebbe stato logico in terra di Prancia. I giurati che respinsero il musiciata trentenne, si coprirono di ridicolo e tutto fini li

Per questo, anche voler ricamare con la fantasia sulla vita del famoso musicista francese, in un breve profilo giornalistico, si presenta come impresa ardua. Meglio tenersi alla maniera schematica (alla maniera dei passaporti, stavamo per dire) così cloquente nella sua semplicità e così chiara nella sua evidenza

Maurice Ravel è nato il 7 mar-20 1875 a Ciboure. Sua madre era basca e quasi certamente di origine spagnola. Le ninne-nanne della vecchia Castiglia hanno, dunque, cullato l'infanzia del musicista, Vecchie, care cantilene, la cui eco non s'è mai spenta nel suo orecchio: basta ascoltare la «Rapsodia spagnola » oppure il delizioso « Bolero » per risentirle echeggiare in una lontananza nostalgica.

Suo padre, appassionato di musica, gli fece imparare i pianoforte. Senza essere un fanciullo prodigioso e terribile. Ravel a dodici anni cominciava a comporre delle « Variazioni su un corale di Schumann ». Eccellente motivo perche il padre lo inscrivesse al Conservatorio di Parigi. Ed è sempre per mezzo del padre, che non al ingannava sulla vocazione del figliuolo, che Ravel giovinetto conobbe Erik Satie. L'ammirazione di Ravel per Satie si traduceva in manifestazioni tutt'altro che ortodosse per un allievo del Conservatorio. I suoi insegnanti trovavano di cattivo gusto di pessimo esempio l'iniziazione del suol condiscepoli ai misteri rivoluzionari della musica di « Sarabandes » e di «Gymnopédies». Ma se ci fu chi si dolse di questa disordinata attività dell'allievo, ci fu anche chi, presentendo il suo talento musicale, ne tollerò queste manifestazioni di indipendenza. cercando di inculcarle verso una mèta concreta; Gabriele Fauré fu

tra questi ultimi il più accorto e il miù generoso

Maurice Ravel non doveva dehiderlo

Ricordiamo che oggi il musicista francese è fra quelli che sono magglormente « eseguiti », come si dice in gergo, in tutto il mondo.

I titoli di molte sue composizioni sono di conoscenza comune: « Mia madre l'oca », « Dafne e Cloe », le stesse « Rapsodia spagnola » e « Bolero » non è chi le ignori. La radio ha nensato ad introdurle anche in quelle case più chiuse alle manifestazioni musicali di avanguardia.

Con questo non si vuol dire che Ravel rappresenti un annunciatore di forme e di spiriti puovi: bisogna tener presente che egli venne dopo la rivoluzione di Debussy, quando tutto, in un determinato senso, era già fatto, Tuttavia la sua maniera cost discusso in origine, oggi è generalmente accettata. La critica, così prodiga di insulti a suo riguardo (Stravinsky, forse, è l'unico che ne abbia raccolto in maggior copia), è oggi convinta dell'originalità e della grandezza del suo talento. Tardivo, ma inevitabile riconoscimento

Ravel, con gli anni che cominciano a pesargli, vive ora lontano dal rumore delle metropoli: egli lavora nella pace arcadica della sua casa di Monforth-l'Amaury. Se dovessimo fare un nome conosciuto per illuminare alcune affinità. della sua arte, nomineremmo, senz'altro, Couperin.

A ragione Ravel, appena tornato dalla guerra, scrisse: « Le tombeau de Couperin », omaggio e atto di fede, gioiello di grazia e di delica-

E. C.

C'è modo e modo di vivere bene!

erto, c'è modo e modo di viver hene. E nessuno potrebbe comsalure il manuale della felleità per-

Il rapazzetto della mia portingia vive bene quando può leccare un aciato da quattro soldi.



Il giovanottone del primo plano quando giaca al calcio. Suo fratello quando gli riesce il

nodo della cravalla. La signorina del secondo mano quando ha potuto farsi lucide lucide le ununie.

Sua cugina quando le dicono che è fotogenica.

Il stynore della soffilla N. 3 quando canta forte per l'allegria messugli addosso dal vino inyurgitato. Cosiul è stato invitato una volta da certi suoi parenti ricchi a vivere can toro, senza dover tavorare più: vivere in villa, circondato da cont benexsere: ma senza vino Volcpano redimerto, dicevan toro. Egli accettò. Ma dopo neanche una settimana se ne tornò alla soffitta dov'è costretto a faticaso lavoro; ma dove può bere sino all'allegria: sino a viver bene.

Not perciò il più delle volte siamo fuori strada quando compianalamo coloro che ci sembrano debban sof-

La sufferenza è un modo di viver bene e d'esnere felici.

Pensale a Charlat, Poveretto: 80ffre pene d'inferno, sempre : da nessuna donna riesce mai a farsi amare: lui ch'e lulto amore. A me mi ha rovinato il pane,

Ma l'infelicità è proprio la felicità di Charlot. Se Charlot trovasse una donna lutta per lui, addio Charlot! Diventerebbe automaticamente un uomo borghese qualunque La grandezza e l'universalità di Chartot sono tutte nella sua inevitabile soffe-

E Buster Keuton?.. Non gliene va bene una, mai; e purc eali vive bene cost: tra le imposte che uli piovono sul capo, i ruzzoloni giù per le scute, le cudule nelle bolote, gli incidenti d'ogni sorta. Togliete Keaton da questo suo mondo di piecote incessanti peripezie, e n'avrete un povero nomo comune.

Conosco una veneranda signora: senza sospetti: veneranda - che ogni pomeriggio fa il gira dei cinemalografi di barriera. E gi ragazzelli sensu soldt che it, col nasa sulle folugrafie dell'intrepido Tom Mix e del suo non meno intrepido cavallo. muoiono dalla voglia di entrare per veder muoversi il loro eroc, compra, per ognuno, il biglictto d'ingresso.

Felice lei e felici più ancora i ragazzetti. Ecco la vera Blantropia

Tutto sommato, riesco anch'io a passariacia discretamente.

Al meravigliosamente nuoce una sola cosa: il bisogno di mangiare, to non so se sia per tutti cost:



pelito si ripele tutti i giorni comuresa la domenica

E attora devo lavorare per il mis stomuco che non è mai suzto una volta per sempre.

Non giova gli ripela che abbiamo mangiato a pena II giorno prima. Nossignori: caparbio e vorace inst-

E il compandico, s'intende,

Perciò affermo che se l'umanità potesse distruggere in ogni corpo il bisogno d'alimento, l'umanità sarebhe salva

Ma oggi come ogyi non basta ancora digiunare tungamente per aper vinto le pretese dello stomago

U sindaco di Korch e l'ilaliano Succi ce la fanno un poco a non per allaccarsi al pane e alla mi-nestra se vogliono continuare a dar prova di lunghi digiuni.



E' un'invenzione che si deve fare ancora; quella del digiuno permanente.

Che il corpo possa vivere di vita propria, insomma: senza dover ricorrere a tutte le porcherie che oggi formano il suo cibo

Eh allora tulic le creulure saranno di sutrito veramente!

Eccola civillà raggiungere così il suo più alto perfezionomento. Così com'è, la civillà ha ancora

lutto da fare.

Ne riparteremo quel giorno beato,

Ma poi, quando hui mangialo e il tuo stomaco luce in buona digestione, sel sicuro di viver bene?..

Ma proprio allora cupisci di non aver fatto ancora niente per la tua felicità; perchè nel luo capo cominciano a sfarfallare mille desideril, a prender forma mille sogni.

E la tua infelicità, di non pater tutti soddisfare i desideril, tutti realizzare i sogni, è ancor più profonda. Per viver bene bisognerebbe poter vivere secondo il proprio sogno.

Ecco perche vivono bene coloro che non hanno sogni.

Ma quelli che vivono proprio bene, meglio di tutti, sapele chi sono?... I morti

Furbi, toro: se la sono svianata! ..

LUIGI PRALAVORIO.

CONDENSATORI ELETTROSTATICI

Quando Alessandro Volta nel 1780 denominò condensatore il suo elettroforo che serviva a « ricevere, accumulare e condensare in sè e poi rendere sensibile l'elettricità più debole che vi sia » lanciò un nome che se pure non rigorosamente appropriato, doveva negli anni successivi raggiungere una universale diffusione - oggi decine di migliaia di tipi di condensatori diversi fra loro per forma, grandezza e caratteristiche, distribuiti e applicati in tutto il mondo, disimpegnano funzioni delicatissime in ogni ramo dell'elettrotecnica - dall'accordo dei circuiti radio al rifasamento degli impianti industriali, dal livellamento di correnti raddrizzate alla filtrazione di particolari frequenze, dalla riduzione dei rumori parassiti alla trasmissione delle immagini, dalle comunicazioni con grande potenza irradiata a quelle con frequenze altissime, dalla protezione dei circuiti a bassa tensione alle realizzazioni dell'elettromedicina - in tutte queste e nelle infinite altre applicazioni il mancato funzionamento di un condensatore produce sempre danni di gran lunga più grandi del valore intrinseco del condensatore stesso per questa ragione la qualità che scaturisce dalla meticolosa cura nei materiali, nelle lavorazioni e nei collaudi, è l'attributo che più viene considerato dagli esperti - la SSR esporta da vari anni in 30 differenti Nazioni del mondo i suoi condensatori fissi e variabili di precisione - su centinaia di migliaia di esemplari che hanno varcato la frontiera nessuno è stato ritornato - i laboratori, gli Enti e i Costruttori maggiori d'Italia hanno pure e sempre dimostrato il loro apprezzamento appoggiando fortemente tutta la produzione SSR - produzione in continua evoluzione, costantemente tesa verso il meglio, attraverso ogni più moderno e entusiasta sistema di studio. di lavorazione e di vendita

La vostra visita alla IV Mostra della Radio ci riuscirà un attestato sommamente gradito di simpatia



BREVETTI DUCATI

Sede Centrale:

BOLOGNA . Viale Guidotti, 53

UFFICIO DI MILANO Via A. Berretta, 2

Concessionari esclusivi in ogni Nazione del mondo

Per l'Italia: S. A. BRUNET MILANO - VIA P. GASTALDI. 8

ORGANIZZAZIONE E.I.A.R.

I nostri Pionieri

Mentre continuano a pervenirci le fotografie dei nostri Pionieri desiderosi di ricevere la tessera, riceviamo anche fotorrafie di radioabbonati che ci chiedono il rilascio della tessera di Pioniere: a questi ultimi ritorniamo la fotografia facendo presente che la tessera viene da noi rilasciata unicamente ai nostri Pionieri.

Il Pioniere è un abbonato alle radioaudizioni scelto dalla Direzione Generale dell'Eiar, e rappresenta l'Ente nel proprio Contune. La carica di Pioniere viene affidata di preferenva ad uno fra i radioamatori più influenti e rappresentativi del Comune, che ricopra cariche pubbliche ed abbia pubbliche funzioni: podestà, parroco, medico condotto, segretario comunale, maestro, ufficiale postale, formacista, ecc.

Il Pioniere dell'Eiar, cultore appassionato ed intelligente di radio, dovrà propagandarne con serena ed elevata attività gli altissimi scopi educativi, culturali, artistici e di propaganda nazionale, non solo tra quelli che sono abbonati dell'Eigr. ma bensì fra i numerosissimi che possono e devono diventarlo, ed assistere, con competenti consigli in tutte le manifestazioni ed aspirazioni radiofoniche, gli abbonati e radioaniatori del proprio Comune.

Il Pioniere dell'Eiar costituisce, nel luogo di sua residenza, il collegamento tra l'Ente ed il pubblico dei radioamatori locali, i quali potranno sempre rivolgersi a lui per domandare consigli od esporre i loro desiderata. E' di sua competenza segnalare gli inconvenienti generali di ricezioni che si verificassero nella sua località e richiedere i suggerimenti opportuni consultando la Direzione Generale dell'Eiar (Direzione Tecnica).

Prenderemo ben volentieri in esame le proposte di aspiranti a Pionieri per quei Comuni dove non è ancora stato nominato.



Fac-aimile della tessera che viene distribuita ai Pionieri.

Settimana radiotonica vicentina

Per iniziativa della Federazione Fascista del Commercio e dell'Eiar ha avuto inizio il giorno 8 corr. mese a Vicenza una Settimana radiofonica, durante la quale i rivenditori di apparecchi radio della Città praticarono agevolazioni e sconti a tutti gli acquirenti.

Il Comitato fu presieduto dal cay, uff. Eliseo Boschiero e composto dei signori: ing. Giovanni Prinzi, vice Presidente; ing. Alberto Marcon, Guido Gasparinetti, dottor Renzo Bonsi, Attilio Graziani, Ve-

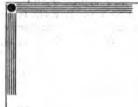
zio Monticelli. L'iniziativa è stata accolta con favore ed ebbe un vivo successo.

Relazioni dei nostri Capi Zona

Il nostro Capo Zona di Benevento cay, uff. Raffaele Deleogliano ci comunica che per interessamento del cav. uff. Nicola Fusella, Direttore Provinciale delle PP. TT, sono stati eliminati i gravi disturbi alle radioaudizioni provocati dagli apparati telegrafici, rendendo così possibile ai nostri abbonati di detta città di migliorare le proprie ricezioni.

Porgiamo al cav. uff. Fusella i nostri vivi ringraziomenti per il benefico contributo da lui apportato ad ona maggiore affermazione della radiofonia in Benevento.

l'abbonato alle Radioquaizoni che senza rinnovare l'abbona-



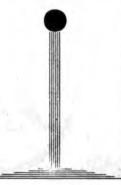
NB. - Le licenze per uso privato vengano rilasciate da;

A) tutti gli Uffici postali del Regno B) tutte le Sedi dell'ELAR. C) gli Uffici Telefonici

STIPEL, TIMO, TELVE D) tutte le Sedi ed Agenzia della Banca Nazionale del Lavoro. Credito Italiano, Compagnia Italiana Vagoni Letto, Banco Roma, Banca Commerciale Italiana, Banca Popolare di Novara, Istituto Italiano di Credito Marittimo. Istituto S. Paolo

E) i principali negozi di vendita di materiale radio

mento scaduto, continui a detenere Tapparecchio, deve considerarsi privo di licenza e quindi passibile della pena pecuniaria di L. 500 fissata dall'art. 20 del R.D.L. 17 novembre 1927, N. 2207.



Risposte ai Pionieri

PRAMPOLINI Felice - S. Martino in Rio.

Sono esenti a norma di legge dal pagamento della licenza-abbonamento alle radioandizioni: le scuole pubbliche, gli enti scolastici, gli istituti di cultura di ogni specie dipendenti dai Comuni del Regno e delle Colonie

tonic,
Sono del pari esentati dal pagamento dell'abbonamento alle radioaudizioni gli ospedali militari, le
Case del Soldato, le sale di convegno
reggimentali, così nel Regno come

reggimentati, così net Regno come nelle Colonie. Tutti gli altri istituti cd enti od associuzioni non compresi nelle categorie sopranominate sono tenuti a corrispondere le tasse prescritte dalla

RUGGERO BORGHINI - Lugo.

Tutte le Associazioni, Circoli, Club. debbono pagare il contributo fisso obbligatorio di radiofania per il tra-mite della Intendenza di Finanza. Le Società sportive (quelle che hanno scopi unicamente sportivi) possono essere dispensate dal pagare il contributo qualora presentino le domunde a norma del R. D. L. 3-8-1928, n. 2295, art. 65.

Nel cuso che vogliano fruire del servizio di radiodiffusione circolare cenza d'abbonamento e l'appurecchio notrà essere usuto solo nella sede indicata dalla relativa licenza. Se invece dette Società desiderano trasporture l'apparecchio durante le gite, debbono provvedersi di una seconda licenza per apparecchio portatile.

Il proprietario di un appurecchio rudiofonico portutile può trasportare con se e far funzionare in varie lo calità el in luoghi pubblici il pro-prio apparecchio: deve però, unalogamente a quanto disposto per i proprietari di apparecchi radio instalproprieturi di apparecchi rudio instat-lati in pubblici esercizi, provvedersi di una licenza speciale ritasciata da questo Ente e del nulla osta da parte della Società Autori e della Que-

Il proprietario di un pubblico cizio (caffè, cinematografo) deten-tore di un apparecchio radio o di amplificatore grammofonico provvisto dei prescritti permessi, può installare un altoparlante all'esterno del proprio esercizio: nel caso però che detto altoparlante sia installato in un centro abitato, venga fatto un un centro dottato, venga juito funzionare a grande intensità, ed in modo tale da disturbare i vicini, la autorità competente locale ha fa-caltà di fissare limiti d'orario per il lunzionamento dell'apparecchio radiofonico o grammofonico.

MAURIZIO VIA - Longobucco.

L'acquirente di un apparecchio ra-dio non ha l'obblico di farne de-nunzia all'arma dei RR. CC.

ERNESTO INTROZZI · Gravedona (Como).

I lavori per l'impianto della nuova stazione trasmittente radiofonica di Milano stunno per terminare in questi giorni, ed entro il corrente mese, salvo casi di forza maggiore, avranno inizio le prove tecniche di trasmissione.



Puntala N 30

Il pudrone del locale ha telefonato alle guardie.

Eccole, non si sono fatte attendere. Trascinano l'uomo fuori sul marciapiede: lo caricano su una vettura.

Nessuno, nel ritrovo notturno, ricorda più il pezzente prodigo. L'orchestra cancella i ricordi più vicini.

Krudai è davanti all'uomo d'ordine e di legge. Tutto intorno a lui gira, si capovolge, si dilata, si annebbia.

Due uomini lo frugano. Oro e briciole di pane. Nessuna arma. Un segretario scrive. Quando tutti tacciono, si sente lo scricchiolio della

penna grossa sulla carta protocollo. Le grida di Krudai nel locale notturno sono definite sediziose e tali da offendere le istituzioni. Non ha carte, quest'uomo, e non sa dire di dove venga. Forse non vuol dirlo.

Lo portano sotto una doccia d'acqua fresca; gli snebbiano i pensieri; lo ripresentano all'inquisitore.

Voi avete detto cose gravi: avete espresso i principii d'una dottrina che lo Stato persegue e non tollera

Krudai riprende il dominio di se, la sua natura maligna. Vede sul tavolo del birro il suo oro e vuola riaverlo.

Ciò che ha gridato davanti alla gioia, egli l'ha udito dall'Orga, che ora è certamente nascosto nella selvetta a mattino della città.

Non Krudai, povera vittima, fedele alla legge e pronto alla confessione; non Krudai è da perseguire. Chi ha cuore incendiario è lassu che guarda le stelle; è l'Orga dai terribili occhi, dalla lingua affilata d'una verità nuova che spaventa, tanto è lontana dalla vita consueta L'Orga con i suoi congiura contro il mondo. Prendetelo, giudicatelo, giustiziatelo. Io per lui non trovo nè pace, nè sonno, ne gioia. Lo vedo dappertutto, mi chiama di lontano, mi spia nella luce e nell'ombra, dietro le porte, dietro gli alberi. Egli congiura contro il mondo. Vuol rifare gli uomini secondo una sua legge crudele che impoverisce tutto ed csalta il dolore. Armate una schiera ed io la guidero. la precederò fino a lui. Ve lo darò prigioniero. Ma voi restituitemi quell'oro che è mio.

Krudai attraversa la città ormai deserta e senza lumi Cammina

di passo svelto. Non trema. Il cuore non gli dice nulla. Sente dietro di sè il passo cadenzato del plotone, vede nella penombra i lampi delle armi. Si trova nel bosco pieno di aliti freschi. Non c'è canto d'usignolo; non c'è ridere d'acque.

Krudal a mezza costa chiama:

Orga, Orga, Maestro mio! La civetta attraversa il cielo.

Orga, Orga, dove sei? L'Orga di lontano risponde:

Ecconi! Potesse il mio cuore farti lume. Bada di non cadere.

— O Maestro — dice Krudai senza tremare —, la tua voce è velata di dolore. Io sono venuto per rallegrarti. Dove sei? Dove sei?

Il ciclo è fermo: non un alito passa tra gli ulivi. Le acque precipitano nei ruscelli con un rombo sordo e lontano. L'universo tiene il respiro. Ora Krudai tocca nell'ombra la mano del Maestro. E' ferma, secca, mansueta. Nel buio risalta del suo pallore come una medusa.

- Noi due soli andremo per questo viottolo consolato da profumi di

flori nuovi. Non c'è nessuno.

L'Orga lo segue. Si sente nell'ombra un tramestio di passi; voci concitate, comandi rapidi e fermi. Si vede una lanterna agitata tra ombre immanı alzata davanti al volto di Orga. Krudai non c'è più.

L'agnello è serrato dai lupi che lo premono, lo sospingono, lo portano via. Lo fanno passare attraverso le strade vuote della città. Il passo della pattuglia rompe il silenzio della notte

Sul letto duro dei ladri si sdraia l'Orga. Così è scritto che sia. Il giorno visita anche le prigioni, consola tutti, buoni e cattivi.

Due uomini vengono a prendere il Maestro: l'inquisizione comincia. La cattedra del giudice è alta e solenne. L'uomo che la occupa veste la toga e posa la mano aperta sul libro di giustizia.

L'Orga è accusato di aver sobillato uomini pacifici contro l'organizza-

zione statale. Le sue idee sovvertono le istituzioni liberamente accettate dal popolo. L'Orga è giudicato nemico della legge e del popolo. Ma nel libro di giustizia non c'è capoverso che contempli tale reato. Sono chiamati i testimoni, Essi affermano d'aver assistito ad atti di stregoneria compiuti dall'Orga: ha ridato la vita a uomini la cui carne era già devastata dalla morte; ha rimesso in occhiale spente faville di luce: ha fatto degli storpi uomini diritti e contenti. Questo è vero: l'han visto tutti, donne e uomini, vecchi e bambini.

Disdegna danaro e onori. Potrebhe essere re e non è che un servo che tocca le piaghe del servi.

I testimoni sono confutati, contraddetti, minacciati, respinti. Essi difendono con ostinazione la verità e vanno ripetendo: «Ciò che diciamo abbiamo visto con questi stessi occhi ». Ma, non toccati ancora dal Santo Spirito, concedono all'inquisitore che possa trattarsi di strego-

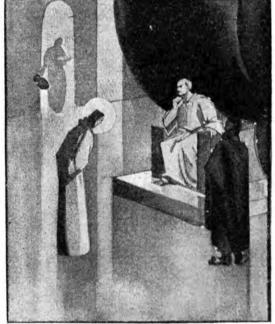
Krudai inianto si è perduto nella città. Cerca musiche allegre, colori abbaglianti. Tutta la sua anima si nasconde paurosa del delitto compiuto. Sente ancora sulla sua la mano fidente dell'Orga e quella mano, la sua mano che, da leggera e mansueta, diventa di macigno, di piombo, insopportabile. In ogni lume, vicino e lontano, vede l'Orga intento a fissarlo con occhi senza perdono D'un tratto, come assallto da un dubbio improvviso, s'alza dal tavolo ov'é seduto e parla con voce di tribuno:

Avete visto l'Orga, l'uomo santo, nel circo, vinto in eloquenza e verità dai dottori? L'hanno arre-

stato. E' accusato d'essere nemice della legge e del popolo. Egli è un distruttore. Di lui conosco le dottrine erfide e oscure. Egli vorrebbe cancellare da questa stella la giola, fare del nostro mondo una prigione ferrata di paura d'eternità. Molti sono già i suoi seguaci ed io guardandoli in viso potrei chiamarli per nome, uno per uno: Sanai viene dalla terra, non sa di lettere e di scienze, ina la sua lingua ti spezza tutti i discorsi; Demmi viene dal mare e non ha paura delle tempeste; Utri muove la spada come un guerriero capitano; Odra scrive come un sapiente; Palimal parla i cento dialetti di questo continente; Alcado è un leone di forza; Tovar vede al di là delle cose; Ecman legge il cielo come una pagina di sillabario; Muti non ha paura del dolore. Ora questi devoti dell'Orga cercano me, hanno sete del mio sangue; vogliono vendicare su di me l'Orga.

Krudal piangeva un pianto di paura.

Verranno con picchi e pugnali, m'uccideranno. Sono forse giù nell'ombra nascosti. Io non uscirò solo. Vi chiedo d'accompagnarini, di difendermi da questi lupi. Vi condurrò là dove ora si giudica il Maestro. Sentirete la sua difesa disperata. Fate che essa sia inutile se non volete che ritorni a incendiare il mondo. Tutto di voi è minacciato nella sua dottrina. E' l'incendiario, il despota del malcfizio, il fascinatore che trascina in abissi senza fondo coloro che gli confidano la vita... (Continua).



« Il mio regno non si vede, si crede ».

IV MOSTRA NAZIONALE DELLA RADIO - MILANO





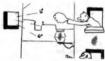
esploratore di ritorno dalla Graenlandia scrive che gli esquidella buona gente completamente civilizzala: conoscono la macchicivilizzala: conoscono lo macchi-na da cucire ed usano abbondon-temente la radio. Ignorano sol-tanto il vino e la birra e ciò è tulto a vantaggio della toro solute. L'esptoratore mangio alla toro menso come soluta di renna e bevette olio di focu.

La stazione partgina P. P. tutte le domeniche trasmette una poesia improprisata su rime inviate dugli ascollulori



La « Mirag » ha diffuso una ra-diocommedia intitolala: Hepewald contro Muller & C., il cui argo-mento era basato su un problema dei diritti del lavoro. Intenzionalmente il lavoro finita prima che il giudice pronunziasse la sua sen-lenza e si invitarono i radioascol-tatori ad emanaria secondo il loro tatori ad emanarla secondo il loro punto di vista legalmente e socialmente motivato. Il successo lu grandissimo poichè si ricevettero 18000 risposte dul che si può dedurre il grande interesse che siciano negli ascoltatori questi problemi di attuatità viva. La «Mirag» annunzia prossima un'altra consimile trasmissione di radiocommenda di attualità intiolala: La signorina Erna Lembke può essere licergiata seviza Indemnità. sere licenziata senza indennita?

(4) La polizia di Monaco Glodshach è riuscila ad idenlificare e seque-strare una stazione clandestina. Da indigini fulle risulterebbe che Germania vi sieno ben 1800 di tall stationt



La R.R.C. ha lanciato questo ap-pello al suot ascollatori: Insi-stiamo presso il sempre crescente stiamo presso il sempre crescente cesercito del radioamniori che prendano in considerazione il diritto del loro vicini di non ascoltare la radio e li pregliamo di moderare la potenza dei loro apparecchi. O spealuer di Radio-Suisse-Romande, ad una data ora della sera, ricorda ai radioamatori che è giunto il momento di mellere in sordina il loro apparecchio per non disturbare i vicini.

RADIOINDISCREZIONI

Langenberg, Muchlacker e Heil-sberg hanno trasmesso un origi-nale reportage: « Riposo », nel quate si polevano sentire alcune scene rifletienti il riposo dopo il lavoro in diversi mesttert e in diverse circostunze sociali



Abbiamo già raccontato la storia Abbiamo già raccontato la storia degli apricoltori scozzesi che hamo profestato contro la li B.C. per l'eccessività della pioggia. La scocietà radiofonica tiglese ha dimostrato al microfono e per iscritto i radiomatori londinesi si sono voluti divertire alle spalle dei intono un difficiali scozzesi e un despiti ultimi giorni di canicola, hamo invidao mi letegramma di Sinducato degli agricultori scozsi cost concento: 349 all'omzesi cost concento: 349 al zesi - cost concepito: «34° all'omfar piocere? ..

Alla Torre Eifel si preparano grandi trasformazioni not sollan-to nei programmi. Lo Studio al-tuale sarà consacrato soltanto al-radiogiornale, mentre il teatro el-concerti si svolgeranno in un nuo-vo Sindio appositamente allestilo con più moderne altrezzature.



Un americano, Mr. Chesley R. Pickle, che abita nelle Isole Hawai, reche, che abita nette isve Haws, ha commicato all' « American Ra-dio League » di aver identificato 1296 stazioni di radiodilettunti ap-partenenti a 60 Paest. Si tratta di un vero record in materia!

6 Durante il corrente mese di set-tembre, l'INR trasmetterà un gran festival di musica spugnola diret-to da Fernando Arbos, direttore della Filarmonica di Madrid.

Il Protocollo marcia con i tem-pii Quando le personalità ufficiali sono ricevule da un Governo stra-nicro, sogliono — alla loro parten-ta — Inviore un telegramma di ringraziamento per l'ospitalità ri-cevula. I delegati Ottava, abbam-donando il Canada, hanno preferito inviare i loro ringrasiamenti per radio

Un referendum tedesco ha per-messo di stabilire che, in Germa-nia, il 43% dei giovinetti si inte-ressano di raddo. Per le giovinette, la cifra scende al 34%.

La muva stazione di Tokio che buvora ogni giorno, si annunzia in inglese « Hallo, here is the In-ponese Short-Ware Station, Ke-mikawoa-cho-Ken-Tokio ».

ďη

Nel trimestre aprile-ylugno 1932, sano stati, in Germania, puniti 199 rudiopirati, rispetto a 320 dello stesso periodo dell'anno precedente stesso periodo dell'anno precedente e 231 del trimestre gennaio-marzo 1932. I radioptrati sono stati tutti condannati u pene pecuniarie tran-ne cinque che sono incorsi in un mese di prigione

(f)

La AVRO olandese ha acquistato i! palazzo dove sinora si trovava la sua trasmittente. La facciala, classica e storica, sará conservala, ma il resta dell'inamolute sará demo-tito e ricostruito. Ad Hilversum è stato comprato il terreno per la costruzione di un nuovo Stadio.



Il giovane imperatore dell'An-nam, llao-Dai, di rilorno dal suo giro in Europa ha portato con sè un completo repertorio di dischi grammofonici e un apparecchio ra-dio-ricevente costruito appasitamente per lui.

La Riblioteca della R.B.C. vanta 2200 lavori tentrali e 800 commedie scritte appositamente per il micro-fono. Nella parte musicale vanta ben 11 mila apere differenti!

(f)

Il programma invernale della sta-zione di Lipsia è interessantissimo zione di Lipsia è interessantissimo il dramma scenteo adattalo al mi-crofono prevarrà sul radiodram-ma puro e si spera di poler, in lal modo, incorporare al featro radio-fonico le qualità belerarle che gli mancano ancora. La formula dello sviltippo radiodrammatico subio profonde modificazioni per per-licologia di metere remettere all'autore di mettere in evidenza il carattere del suo la-voro. Si cercherà anche di creare un nuovo stile di dizione radiofonica a substrato oraintlo.



Uno speaker americano ha !atto il conto delle sue purole... al ven to: in tre anni ha pronunzialo 4.630.000 purole. Ma ha trovato gi-un concorrente, naluralmente anch'esso americano, che prelende di poler dimostrare di averne pronunzialo cinque millont![

Su cento famiglie ledesche, ven-tiqualtro hanno un apparecchto radio. Su cento inglesi, trenta so-no radioamator!!

(f)

A Coblenza è stato arrestato un a fulso ingegnere » che, fucendosi possare ver incaricato della costruzione di una nuova trasmittente, aveva truffato molti commercianti di materiale rudio di Francoforte



Langenberg ha iniziato con gran-de successo le trasmissioni maltu-tine di ginnastica femininte di camera. Ora, anche Itreslavia ha seguito tale esempio e trasmette le lezioni tre votte alla settimana,

r#s

La cosa più interessante della radio-esposizione di Reglino è staradic-esposizione di Berlino è sta-lulo « standa » dei parussiti (Instal-lulo tiu una sala isoluta in modo speciale perchè non disturbaso gli ultri « standa ») nel quale si dimostrava ti funzionamenta degli apparecchi perturbatori, proletti e non protetti.

La stazione di Nimes — che ta-ceva da oltre un anno — ha rico-minciato i suoi esperimenti di dif-fusione e presto riprendera a trasmellere regolarmente sulla tun-ghezza di 238 metri e con la potenza di 0.8 lew.



Un improvviso sciopero di altori en improvito sciopero ai autori st è verificato nello Studio di una stazione della N.A.C. di San Fran-cisco. Un certo numero di cinesi rectituvano in un lavoro storico che rectivano in un lavoro storico che evocava il mercalo giallo degli schiavi di treni'anni or sono. Considerando la commedia offensiva alla loro razza, gli attori cinesi — all'ultimo momento — si rifiniaro no di recliare e la stazione li dovette sositiuire, sui due piedi, con alcuni impiegati della stazione che si prestarono gentilmente. Gli assolutari fortinatamente non si accorsero di nulla.

ďэ

Nella radio tedesca si nota, da qualche tempo, un sensibile au-mento di trasmissioni di concerti di bande militari.

Il microfono di Radio Tolosa è andato a passeggiare sino in Maracco, a Marrakco, per raccogière se sulla piazza del mercaio di Djemmo-l'ha i caralteristici rumori della notte, in quel luogo dove, alla sera, si radunano gli arabi del deserio per darsi alla pazza giota prima di incamminarsi verso le loro lontane tribu,



Molti autorevoli giudizi sono stati dati sulla Superette RCA, apparecchio riproducente meravigliosamente suoni e voce umana. Unisco la mia ammirazione a quella di tutti per la RCA,

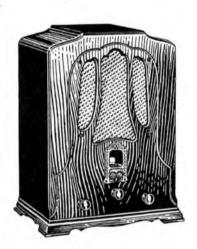
DARIO NICCODEMI

Superette RCA

Supereterodina a 8 valvole, delle quali 3 schermate e 2 di supercontrollo. Dispositivo per la regolazione dei toni. - Altoparlante elettrodinamico a cono vibrante.



(Valvole e tasse governative comprese) PRODOTTO NAZIONALE



Nei prezzi segnati non è compreso l'importo d'abbonamento alle radioaudizioni.

RADIOLETTE RCA in contanti L. 1350
CONSOLETTE RCA in contanti L. 2400
PHONOLETTE RCA in contanti L. 3525



SUPERTRAS MISSIONI

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Tosca, opera di G. Poccini (dello

Roma-Napoli - Ore 20,45: Madama di Tebe, aperetta di Carlo Lombardo (dallo Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: kc. 1096 - m. 831.4 - kw. 1/10 % Torino: kc. 1096 - m. 273,7 - kw. 1/100 % Genova: kc. 559 - m. 312,8 - kw. 10/10 % Triester kc. 1211 - m. 27.1,1 - kv. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 % 9,40-9,55: Giornale radio.

10.45 : Consigli agli agricultori: (Milano): Dott. C. Basso - (Torino-Genovaj: Dott. Carlo Rava - (Tricste): Doll Giulivo - (Firenze): Senatore Prof. Tito Poggi.

11: Messa solenne dalla chiesa della SS. Annunziata di Firenze.

12-12,15: Spicgazione del Vange-lo: (Milano): P. Vittorino Facchinetti - (Turing): Don Giocondo Fino - (Genova): P. Teodosio da Voitri - (Firenze-Trieste): Mons. Eman. Magri.

12,30-14,30 CONCERTO VARIATO: 1. Principe: Sinfontetta veneziunu: 2. Carosio: Nuvole bianche: 3. Albeniz: Malagueña; 4. Bizet: Marcia tromba e tamburo dalla suite « Giochi di fanciulli»; 5. Ponchielli: It figitot prodigo, coro e ballabile; 6. Recktenwald: Canto mallulino dell'usignoto (solista prof. Trevisan); 7. Lehar: Zarewitch, fantasia; 8. Mariotti: Pavana dogale, melologo; 9. Acker-mans: Suite Sahariana; 10: Montagnini : Quel non so che.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

16,30: Musica da ballo ritrasmessa dal Luna Park Lido di Milano.

Negli intervalli; Notizie sportive. 18,15 - 18,25 : Giornale radio - Notizie sportive.

19: Comunicazioni del Dopolavoro. 19,5-20 (Milano-Torino-Genova-Pirenze) · Dischi

19,5-19,30 (Trieste): QUINTETTO: 1. Galli: David, preludio; 2. Ferraris: Scuttuna; 3. Rizzola : Occhi di fuoco : 4. Schubert: Momento nusicale

19,30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.B.

19,30-20 (Tricate): Società Corate Jacopo fomadini » di Cividale del Friuli - Canti friulani: 1. A. Cozzarolo: Ciant a Civilat; 2. A. Cozzarolu: l'assarule di niade; 3 Melodie popolari : Ce bielis maninis; 4. Melodla di Fr. Escher : O tu stele, biete stele...; 5. Melodia popolare: Jè ben bièle la frulate...; 6. A. Cozzarolo: Lusignutis; 7. A. Cozzarelo; Lis monthanis

20: Giornale radio - Notizie sportive - Dischi.

20.30 -

Tosca

opera in 3 atu di ILLICA e GIACOSA. Musica di GIACOMO PUCCINI. (Edizlone Ricordi).

Direita dal Maestro Ugo Tansini. Macstro dei cori O. VERTOVA. Negli intervalli: G. M. Ciampelli: « Copversuzione musicale »: Luigi Antonelli: « Moratità in scatola ». 23: Giornale radio.



ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 080 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: kc. 041 - m. 318,6 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25.4 - hw. 0/50 %

9,40 (Roma): Notizle.

9,45 (Roma): Consigli agli agricoltori

10 (Roma): Lettura e splegazione del Vangelo (Padre dott. Domenico Franzè).

10,15 (Roma): Musica religiosa. 10.45-11 (Roma): Annunci vari di sport e spettacoli.

12,30-14: Musica riprodotta.

Negli intervalli: Canzoni e duetti comici e canzoni apagnole interprelate da Emilia Vidall.

13.30: Segnate orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

16.15 (Napoli): Bambinopoli - Bollettino meteorologico - Radiosport.

17-18,15 ! CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE.

Nell'Intervallo: Nolizie aportive. 19,25 (Napoli): Cronaca dell'Idro-

porto - Notizie sportive.

19,30: Notizie sportive - Comunicati del Dopolavoro - Notizie.

20: Segnale orario - Eventuall comunicati dell'E.I.A.R. - Musica riprodotta.

20,30: Notizie sportive.

20.45:

Madama di Tebe

Operetta in 3 atti di C. LOMBARDO Direttore d'orch Me RENATO JOSE

Negli intervalli: Luigi Antonelli « Moralità in scatola »

Poesie glocose di Ernesto Ragazzoni dette da Gastone Venzi.

Dopo l'operetta : Ultime notizic.

SUPERTRASMISSIONI

Muehlacker - Ore 20: La Bohème, opera di G. Puccini, dal Teatro Civico.

Breslavia - Ore 20,30: Concerto orchestrale, dedicato alle opere di Riccardo Wagner (dello

BOLZANO

Kc. 816 - m. 368,1 - bw. 1/100 %

10,30; Musica religiosa riprodotta. 11-11,10: « Consigli pratici agli agricoltori » conversazione del dott. Rolando Toma.

12,30; Segnale orario - Eventunti comunicall dell'E.I.A.R. - Pio Caliari: Notiziario sportivo.

12,35-13.45; CONCERTO DI MURICA BRILLANTE - Orchestra : 1. Billi : Lieto ritorno; 2. De Tacyo: Sornette; 3. Garglulo: Mammina mia; 4. Lenso Valerio: Perche; 5. Pullgheddu: Carovana allegra; 6. Dischi; 7. Lehar: Clo-Clo, sciczione; 8. 18 Lazzoro: Oh! Marguret: 9. Harrizza: Canta Chiquita; 10. Simonetti: Nell'Ecuator.

17: CONCERTO VARIATO.

17,55-18; Notiziario sportivo.

19,50: Comunicazioni del Dopolavoro.

20: Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.I.A.R. - Radio sport, 20.5:

Musica leggera

1. Fiaccone: Brio ventenne.

2. Ruggler: Storta di una rosa. 3. Marazili: Serenala nostatuica.

4. Piciri: Giocondo Zappaterra.

5. Scuollo: Danza indiana.

6. Percy: Impressiont della vecchia Cina, suite.

7. Musica riprodotta.

8. Amadei: Suite medioevale.

Waldtenfel: Bern d'estate.

10. Leopold: Asta.

11. Mariotti: Piangi Ninon.

12. Geiger: Selezione in ordine alfabelica

Notiziario Teatrale.

13. Bayer: Il Soldatino.

14. Culolta: Maggiolata.

15. De Micholl: Amore tra 1 pampini, sclezione.

16. Manoni: Colomba

22,30: Ultime notizie.

EVEREST?

E l'union ritrovato che settituisce variag-giozamenta trita le specialità. Arresta real-menta la caduta del capelli, combatte vera-mente la fertwa, E rispiendere la capigliatura. Cura completa L. 10.

RADERVI SENZA RASOI

potrete intil in dan mineti con la Croma « LUNE » innoces, pratica, economica. Tube 38 haris L 4 - Tre tube L 16 Cereansi Rappresentanti A. TRAVAII - Castello, 6165 - VEREZIA



PALERMO

Kr. 572 - m. 524,5 - hw. 3/70 %

10,25: Spiegazione del Vangelo (Padre Benedelto Caronia). 10,40: Musica religiosa.

10,40: Musica religiosa. 11,5: Dutt. Berna: Consigli agli agricoltori.

12,45: Giornale radio.

13-14: Musica brillante e canzoni

13,30: Segnale orarlo - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bullettino meteorologico.

17,30-18,30: Musica riprodotta. 20: Comunicazioni del Dopolavoro

- Giornale radio, 20,20: Notizie sportive.

20,25-20,45: Musica riprodotta, 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.B.

20,45;

Concerto sinfonico

diretto dai Mº A. La Rosa Parodi 1. Mozart; Sinfonia in sol minore.

M. Taccari: « La bottega delle

chiacchiere », conversazione.
2. Strauss: Il borghese gentiluomo, suite.

3. Piccioli; Stelliana.

4. Weber: Oberon, ouverture,

Dalle riviste « Novella ». 22,30: Musica brillante riprodotta.



"AVA,

à la più economica e la più pratica per

la più pratica per Implanti

autono

di ascaldamento

o termosifone

Informazioni e prospetti grafulti dalla

Ditta Federico Dell'Orto

BARI

Kc. 1112 - m. 260,4 - kw. 20/100 %

13: Giornale radio.13,10-14: Musica riprodotta.14: Segnale orario.

20.30: Notizie agricole - Comunicazioni del Dopolavoro - Itadiogiornale dell'Enit. 20,50: Notizic sportive - Giornale radio.

21; Segnate orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R.

Musica varia

Negli intervalli conversazioni. 22,50: Giornale radio.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA ko. 580 m. 517.2 · kw. 15/80 %

GRAZ kc. 882 · m. 389.1 · kw 7/80 %

11.30: Concerto dell'orchestra della stazione — 11.10: Conversazione — Città moderne nell'Africa orientale ». — 11.40: Commenorazione di Leonard Franck — 19.20: Concerto vocale e planistico di lieder popolari moderni — 20: Senale orario - Notizie varie — 10. Senale orario - Notizie varie — 10. Langnann - Harlet Turrasel, dramma in 4 attil — 21.30: Ultime notizie — 22.30: Trasmissione di un concerto di musica da hallo da un Caffe.

BELGIO

BRUXELLES | (Francese)

17: Concerto di musica da ballo ritrasmessa. — 18-18: Dischi 15,18: Conversazione religiosa — 19,30: Giornale pariato — 20: Concerto dell'ornelestra dell' LNR directo da Amire, con canto - Programma dedicato alle canzoni populari di Spagna, Italia, Austria, America, Africa, ecc - in seguito: Meziora di pezzi richiesi dagli ascoltatori — 20 45: André Blandin L'ebro errante, bozzetto radiotonico — 21: Continuazione del concerto — 22: Glornale pariato — 23.00: Trasmissione di un concerto della Sala Menilino di Anversa

BRUXELLES II (Flammings) kc. 888 - m. 337,8 - kw 15/80 %

17: Connecto dell'orchestra della stazione difetto da Franz Antire. – 18:
Dischi – 19 16: Conversazione religiosa.
– 19.30: Giornale pariatio. – 10: Concerto di un orchestra di mandolini; i.
Werber: Oiverture di Preciosa; 2. Goinoni: La colomba intermezzo; 3. Kreisler: Capricco viennese; 4. Sinigazio:
Bania piemoniese, n. 1; 5. Sgambatti:
Antico minuetto: 6. Verdi Preduoli del
primo atto della Tractata; 7. Rossini:
Ouverture del Trancreda. – 21: Reciazione. – 1:15: Trasmissione d'un concerto dalla Sala Memilina di Anversa.

CECOSLOVACCHIA

PRAGA No. 414 m 488.6 · hw. 120/80 %

18: Concerto dell'orchestra della Mazione (ila Morav-Na-Ostrava). 19: 15: Cronga di una festa popolare slovacca (da Brio). 11: 14: 44: Trasmissione In tedesco - E. Pirchan: Il Lord anmaldio, seene della vita di Lord inmaldio, seene della vita di Lord inpron - 19: 44: Bollettino sportivo. – 19:40: Introduzione alla trasmissione seguente. – 20: 22: Trasmissione dallo studio dell'opera popolare in fre atti di Bendii. Il recchio sposado. — 31: est 22: Segnali orari. — 22: Noliziario - Cronava della giornata - Biollettino sportivo — 22: 22: Comunicazioni del findio Journat - Programma di domani.

BRATIBLAVA

ko. 1076 m 178,8 kw. 13,5/40 % 10: Da Brno. — 19,45: Da Praga. — 19,70: Programma di domant. — 11,25-23,40: Trasnisstone di un concerto di musica brillante da un caffè.

BRNO

RC. 878 m. 341,7 · Rw. 32/80 % 18: Trasmissione in tedesco. — 18.45:

10: Trasmissione in terresco. — 10.00: Conversacione — 19: J. Kraja e Robi: La famiglia Kropal alte feste stovacche, rivista radiofonica. — 19:45: Da Praga. — 22.20: Comunicazione del R. 4. — 27.25:33: Dischi.

KOSICE

HC. 1022 M. 193,5 - HW. 1,6/80 %

19: Da Brno. — 19 45: Da Praga. — 22 20: Programma di domani. — 22,25: 24: Dischi.

MORAVSKA-OSTRAVA

ko. 1137 m. 263,8 · kw. 11,9/80 %

19: Da Brno. — 19.48: Da Praga. — 29.20: Programma di domani. — 22.26-23: Dischi

DANIMARCA

KALUNDBORG

kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,6/80 % COPENACHEN

kc. 1067 m. 281,2 kw 0,75,80 %

8.30: Lezione il ginnastica. – 9: Conferenza. – 10: Transitissione religiosa. — 11.30: Meteorologia. — 11.48: Notiziario. — 12: Campane - Conrecto. — 13: Lezione di inglese. — 13.20: Lezione di tidesco. — 13.00: Ezione di francese. — 14.30: Per i Lambimi — 15: Concerto - Netl'intervallo alla 18.48: Concerto di pianoforte. — 17: Trasmissione religiosa. — 18.30: Conferenza.

certo di pianoforté. — 12: Trasmissione religiosa. — 18.20: Conferenza. 18.50: Meteurologia. — 19: NOIDATATIO. - 19.16: Segunale orario - Bollettino sportivo — 19.30: Conferenza. — 20: Campane - Recitazione. — 20.20: Concerto. — 21.00: Chiacchierata. — 21.20: Concerto di violino. — 21.40: Notalea rio. — 22.6: Gonnoul. Faust. 23: atto. — 23: Musica da hallo. — 24: Campane.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE

NO 986 - m. 304 - kw. 13/75 %

18.18: Ritrasmissione del Radio giornade di Francia. — 20: Il quarto d'ora degi ex-combattenti. — 20: Risulfati dell'estrazione dei premi, — 20 30: Concerto di dischi. — 21: Concerto: 1. Violino e piano; 2 Debussy: Syrinz, Hauto; 3 Ganne: Andante e scherzo, flauto; 3 Ganne: Andante e scherzo, flauto; 4. Tre arie per baritono; 5. Mozart: Fantasia sul primo tempo della 18ª Sonala, piano; 6. Violino e piano; 7. Gaubert. Prima sonala, flanto; 8. Tre arie per baritono; 9. Mendelssohn: Due romanze senza parole (piano).

MARSIGLIA

MC 980 - M. 315 - kw. 1,8/70 %

14.30: Trasmissione di un concerto dalla Scuola superiore del P. T. T. — 21: Trasmissione di un concerto da Tolosa Pyrennées, consacrato al folklore dei Rassi Pirenei

PARICI P. P. (Poste Parisien) No. 914 m. 328.2 kw 60 80 %

19: Informazioni e rassegna del glormati della 18:45 et e. 19.45 Concerto di dischi18:16: Conversazione sportiva.
18:16: Conversazione sportiva.
18:26: Contismazione del concerto di flusivica ribrodotta - 18:15: Etatisalità cattolica e underezza. - 19:30: Giornale parlato ed Informazioni. 24:45: Concerto dell'orichestra della stazione: 1. Rossini: Ouverture del Gugittimo Tetti. 9. Saint-Saenis: La Gugittimo Tetti. 9. Saint-Saenis: La Gugittimo Tetti. 9. Saint-Saenis: La Gugittimo Tetti. 9. Saint-Saenis: Cadere del Salodini: Notturno e Internezzo del Sogno d'una notte d'estale; 4. Gounod:
Sogno d'una notte d'estale; 4. Gounod:
Introduzione e valzer dal Faust; 5.
Massenet: Serie atsositane; 6. C. Debussy. La hotte a jou-jour, balletofantasia; 7. Bertici: Marcia tumpierese
- 22:45: «Ultime informazioni. - 22,40:
Concerto dallo studio di una nuovo
tipo d'organo: 1. Cesar Franck: Due
leani da L'Organo mistico.

PARICI TORRE EIFFEL

ko 207 - m. 1445,8 - kw. 13/60 %

18.45: Giornale radio (notiziarlo) — 19.45: Giornale radio (hrevi conversazioni). — 19.45: Per i fanciulli, — 20.25: Giolettino meteorologico — 10.25: Concerto di dischi — 21.23.46: Transilssione di un concerto di musica populare da Totos-l'yrenes.

RADIO PARIGI

RC. 174 - m. 1724,1 - kw. 78/80 %

10.18: Trasmissione del concetto del Parchesita di Raido Parigi dal Salone della Raido. — 18: Concerto di musica riprodotta. — 18: 48: Concerto orchestale ritrasmesso. — 19 48: Circo Raido Parigi, Cinque mimeri col concorso di Riboquet. — 19.30: Concerto di varietà dell'orchestra della stazione: I. Bosc. Cest noni les pellis pombot; 2. Chopin: Fulzer; 3. Quattro arie per sopiano; 4. Filippince: Regula; 5. Giriand. Madame Turtiquin, ouverture. — 21.30: 6. Brunnet: Apachiana; 7. Quattro arie per tenore: 8. Gounola Selezione del Fausi; 9. Paul Vidal: Furlacioni giappones; 19. Ganne Valzer da Frinc; 11. Lincke: 11 reggimento in marcia. — 22.16: Musica ripredotta (quattro mimori).

STRASBURGO

Hc. 889 - m. 345,2 - kw. 11,5/70 %

18.48: Conversazione economica in tedesco – 17: Concerto dell'orchestra della stazione. – 18: Conversazione medica. – 18: 16: Conversazione sportiva. – 18:00: Trasmissione da Moisheim di una festa locale. – 10:30: Segnale orario. Notiziario in tedesco e in francio.



CAESAR

Supereteradina a 7 valvole **L. 1650** per contanti (a rate **L. 350** subito e 12 rate da **L. 120**) (esclusa abbonamento all'Eloi)

"LA SUPER CHE COMMUOVE,

Opuscolo illustrato e condizioni gratis a richiesta

RADIO PRATI

Plazza Virgillo, N. 4 - MILANO - Telefono 16-119

Alla vostra Prosperità

Ecco il contributo della BRITANNICA

In days of prosperity it is easy to let things go. Today men and women cannot afford to. Today we must know more, think more, work harder and do more—if we ever hope to get back to where we were. And the possession and use of the new Britannica is an important step in the right direction.

Education is Man's Great Safeguard

In "casy" times we assume that we are educated, that we do things in the right way and that there is little enough left to learn anyway. And we don't conserve our resources. Today, men and women must realize that mistake.

realize that mistake.

It is increasingly plain that the only way to achieve prosperity again is by hard thinking and hard learning. We must press for sound information. We must prepare our minds for difficult tasks. We must increase our resources—and the new Pariannica is help to this end—help for us to solve difficult, but essential, human problems.

The Most Useful Set of Books in the Warld

Men and women do not have to be misinformed. The Britannica is an incomparable safeguard against misinformation. It promotes wisdom and understanding.

It goes a long way towards making it possible for you and your children to enjoy the best things of life. At all times it is the most useful set of books in the world. This is the verdict of educationalists, critics and families everywhere.

The Britannica brings the university into the home and the help of more than 3,500 of the highest authorities in every subject of human interest.

human interest.

Mothers, professional men, working men, children at school find in it the kind of

practical information their economic and intellectual needs demand.

In your home, the Britannica, with its authoritative text and its 15,000 eloquent illustrations, simplifies your daily household problems. It is a guide to careful and thriffy housekeping. In business, the Britannica brings you the latest experience of business men throughout the world.

For the schoolchild it answers every question and simplifies the difficulties of study. That child is fortunate who has its advantages.

£500,000 Worth of

It cost £500,000 to assemble the material in the Britannica before ever a single volume was printed.

"The last word in encyclopaedic perfection," says R. A. Rye, Guldamiths' Librarian, London University.

"There is a peculiar impressiveness in this new Britannics—it is throbbing with fresh vigour," says Sir J. Arthur Thamson.

with fresh vigour," says Sir J. Arthur Thomson.
"It is in a class by itself—a book above other books, a library rather than a book," says R. Ellis Roberts. the well-known writer.

Now you can own this imperishable work for less than the price of a good wireless set.

£1 Down and £1 a Month

If you buy the Britannica now, you buy, considering the completeness of its information and its authority and the brilliance of its many illustrations, the least expensive encyclopaedia available. What economic



changes will do to prevent the continuance of the present low price, no one can say. The shrewd man will buy the new Britannics now.

If it is not convenient to pay each in full, take advantage of our easy payment plan. You can have the complete set of 24 volumes insuediately on a first payment of £1. The balance is payable by a few monthly instalments of £1 each.

The Britannica's service to you begins as soon as it is in your home. It is to your advantage to post the coupon below for full details now—today.

Chiedete oggi stesso il Nuovo Libretto Illustrativo fornito gratis

Lord Snowden says:

"The possession of the New Fourteenth Edition of the Encyclopædia Britannica removes all excuse for ignorance on any subject under the sun.

The price is such as to place it within the means of every thinfty and fairly circumstanced family. It can be secured on terms which involve the sacrifice only of a little inxury for a short time. And the possession of the work will be a permanent source of joy and education."

It costs no hing to cut out this coupon. No obligation. This compon will bring you a mow free booklet with colour plates, specimen pages and full information about the new Britannica and the price offer. Write it your man and notice of the property of th



THE ENCYCLOPAEDIA BRITANNICA CO. LTD., Imperial House, 80-86 Regent Street, LONDRA, Inghilterra.

Compisceievi spedirmi e giro di posse, senze Impegno da parte mia, il vostro nuovo liberetto lilustratin con svoda in recomolitografia e carte genomic alla vostra offetta di della Bianta di presenta di perconic di avostra offetta di prezzi che rappiratoria una economia di percohie sterinepre di propietto di sono di indivincia intempatalla.

		Pregam servers nome sa smairitio in stamparous.
N	ome	
11	ndirk	P Ø

2fRC10



rese. - 10.46: Trasmissione da Colmar di un concerto orchestrale e corale Farigoul: Paris Helfort, sfilata; ? the core; 4 H v Sitt Am Rhein; 5. Goldmarck Marcia e corteggio dalla Regina di Saba; G. Strauss: Brant dello Zingaro barone; 7. Un coro; 8. Angeren: 21ch mit; 9. Massenet: Scene pittore-sche, suite d'orchestra; 10. Turlet: Il regulmento di Sambre et-Mense, sfilata. 12.30 24: Musica da Jazz ritrasmessa.

TOLOSA hc 771 m. 385.1 - kw 4:48 %

17: Trasmissione di immagini. -17: 18: Notizie di Ippica. - 17:30: Orchestra sinfonica — 18: Notiziario. — 18: 18: Arie di opere — 18:46: Orchestra viennese. — 19.16: Notiziario. — 19.30: Orchestra sinfonica. — 20: Arie di opere coiniche. — 20 16: Concerto di fisar-moniche. — 20.30: Urchestra viennese. — 21: Musica militare. — 21: 16: Orchestre varie — 21:45: Motivi di films so-nori. — 22: Chitarre hawaiane. — 1007. 22: Chitarre hawaane. — 22,16: Notiziario. — 22:6: Notizio lo-cali — 22.30: Musica inglese. — 23: Orchestra sinfenica. — 23:20: Notizie dall'Africa del Nord. — 24: Bullettino meteorologico

GERMANIA

AMBURGO

NC. 808 m. 372,2 · kw. 1,5/80 % 16: Vedl Lipsia. - 16,50: Scheffler: Screnissima, operetta. - 18.10: Per 1 Secentistima, operetta. — 18.10: Per 1 Miovani. — 18.30: Concerto cerale di liciter di Brahms. — 19.30: Lezioni pratiche di Jiu-Jisu. — 19.00: Notizie pratitive. — 20: Serata musicate dedicata alla musica italiana. — 22: Segnate vartio. Notiziario. — Metcorologia. — 22.10: Vedi Langenberg. — 12.25: Mu-

BERLINO hc. 716 m. 419 · hw. 1,6/60 %

16: Trasmissione da Lipsia. - 18,45: Concerto dell'orchestra della stazione.

— 17 48: H. von Rieist: L'orcio rotto. commedia - 19 10: Trasmissione da Spandau di un concerto corale di mu-sica popolare. — 19.59: Notizie sporsica populare. — 10.00: NOLIZIE Spot live. — 20: Trasnissione di un concerto dalla Società filarmonica di Berlino. 1. Mendelssohn: Soletione da Un so-pno di una notte d'estate: 2. Wagner: Preludio al 3º atto dei Maestri cantori: 3. Liszt: Mazcpya, pnema sinio-nico: 4. Strauss: Accelerazioni, valzer: 6. Cornelius. Ouverture al Barbiere di Raydad. - 22: Ultime not alle 24: Musica da ballo. 22: Ultime notizie. - Fino

BRESLAVIA ko. 923 - m. 325 - kw. 80

16: Trasmissione da Lipsia. - 16.45: Concerto orchestrale da Berlino. — 18: Conversazione musicale. — 18.20: Concerto corale di musica popolare. 10.50: Conversazione: «11 divino nel-l'arte». — 19.18: Radio-cabaret. — 20: Cronaca di manifestazioni sportive 10.30: Concerto dell'orchestra della siaau, au : Concerto dell'orchestra della sia-zione dell'calo a Wagner: f. Ouv e halletto del *Hichal*; 2. un'aria per so-prano: 3. Campane e scena del Gral dal *Parsifal*; 4. Un'aria per soprano;

5 Canto del pilota e coro dei marinai dal Vascello fantasma; 6. Due arie per soprano. - 22.10: Segnale orario. -Noliziario. - Metcorologia. - 22.40: Musica da hallo da Berlino

FRANCOFORTE kg. 1187 - m. 159,3 - hw. 1,5,50 %

16: Trasmissione di un grande concerto orchestrale e corale di musica popolare in occasione del centenario della Società - Gustavo-Adolfo n. — 16.46: Programma variato. — \$7,15: Concerto orchestrale da Baden-Baden. -- 181 Conversazione: « I principii cor-

perattyl nello Stato Italiano - conferenza di Adolfo Ravá, professore presso l'imiversità di Padova: — 18.25: Varietà. — 19.5: Vedi Muelhacker. 22 45. Musica da ballo da Berlino.

MEILSBERG

hc 1086 m 976,6 · hw c0/70 %

16: Concerto orchestrale da Linsia. -16,45: Concerto dell'orchestra della stazione. — 18: Vedi Francoforte — 18.28: Dieci minuti di sport ippico — 18.26: Conversazione sulla Prussia orientale 19: Conversazione con illustrazioni musicali Arle e danze popolari. - 19.35: Conversazione in Platt Deutsch. - 20: Notizie sportive. - 20.10: Concerto orchestrale di composizioni di Leon Jes-sel, diretto dall'autore, - 22 10: Notiziario. Fino alle 24: Musica da ballo da Berlino.

KOENICSWUSTERHAUSEN

AC. 183,5 m 1634,9 - NW: 60/70 % 16: Vedi Linsia. - 16.45: Vedi Berli

17 45: Conversazione: « Come Mohamed Raman viuse da recluta la battaglia di Taif . - 18.10: Per i conta-18,30 Conversazione musicale. 19: Conversazione su Platone. — 19.28: Conversazione: • Il dramma dei nostri giorni . - 19.50: Trasmissione da Ber-

LANCENBERG

kc. 635 - m. 472,4 - kw. 60/70 %

18,10: Per gli orticultori. - 16,30: Converto dell'orchestra della stazione.

18: Trasmissione di una gara di affettea leggera fra Germania e Francia. - 18.30: Conversazioni: « Le abita cia. — 18.30: Conversazione: e ali hed-zioni ». — 19: Conversazione: « Il hed-popolare tedesco». — 19.45: Notizie sportive. — 20: Georg Jarno: Die For-sterchristi, operetta in 3 atti. — 22.15: Ultime notizie. - 22,35 24; Musica da

LIPSIA kc. 770 - m. 389,6 - kw. 2 50 %

14.35: Lozione di esperanto. - 16: Trasmissione di un concerto orchestrato e corale per il centenario di Gusta-vo Adolfo. - 17: Hans Natonek. Flucht im Krcise, radio-recita. - 18.40: Con-

certo di inusica per piano e violino – 19,80: Vedi Langenberg – 20: Concerto orchestrale e vocale (soprano e tenore). Selezione di operette, - lu un intervallo: Attualità. – 223: Notizia-Fine 24: Musica da ballo.

MONACO DI BAVIERA

No. 583 - m. 532,9 - kw. 1,5/50 %

18: Vedi Lipsia. — 16.48: Concerto di musica brillante. — 17: Trasmissione dal campo di corse di Monaco nel trentesimo anniversario della sua fundazione - Indi continuazione del concerzione - Indi continuazione del genera-to — 18.6: Per i fanciuli - 18.25: L'teder per tenore e piano. — 18.45: Con-certo di piano (composizioni per due pianoforti e a quattro mani). — 19.25: Nutiziario - Indi trasmissione da Lan-Solidario - Inii trasmissione da Lan-genilerg - 20: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. licethoven. Guverture di Fidello: 2. Spohr Concerto doppio in st minore: 3. Marschalt. Serenata alla tarantella - Informetto alla mazuren; 4. Moszkovski: Haccanale dat balletto Laurin. - Infermezzo Arkadi A-vercenko: La scarpa di remice commedia in un alto. Indi contingazione del concerto: 1. Debussy: La betta ad-dormentata nel bosco: 2. Borodin: Schizdormentata nel bosco: 2. Borodin: Sehiz-zo datte steppe dell'Asta centrale; 3. Mendelssohn: Canto di primavero: Maling: Danza di Roksanda dal bal letto Hoksanda; 5. De Sarasate; hanza spinio nonsania; 5. ne saraste; nanza spininada per die violini e orchestra 6. Gaicovski: Valter; 7. Megerber Panza delle lorce, 2220; Segnale orario; Noliziario, 224623; Misica da hallo da Berlino

MUFHLACKED

NC. 839 - m. 360,8 - kw. 60/70 %

16: Concerto orchestrale e corale da Lipsia. — 18.46: Concerto orchestrate da Baden-Baden. — 18: Radio-crousea di mia gara di attetica leggera fra Ger mania e Francia. - 19.5: Concerto di musica per fiati - 20: Puccini La Bohême, opera în 4 atti (dal Teatro Civi-co) — 12.15: Segnale orario - Notiziario Meteorologia - 22 40: Musica habilo da Berlino.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL

40. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 181,6 - kw. 50'80 %

NORTH NATIONAL kc. 595 - m. 301,5 - kw. 50 80 %

18.15: Concerto dell'orchestra della B. C. (sezione C) diretta da Adrian n. B. C. (seziono C) diretta da Adrian Boult. — 17.15: Musica per violino e pianoforie. — 18.18 (Seconos Conversaziono missionaria (da Scottish Regional) — Boult. 23-20.45: Funzione religiosa da una chiea. — 20.50: Notiziario. — 21: Segnale orario - Concerto della handa militare della stazione diretta da B. Walton O'Donnell, con arle per baritono 1. Wagner: Ouverture del Tannhauser; 2. Due ario per barilono con accom-pagnamento della banda; 3. Rufunstein: Balto in maschera, suite: 4. Duo arie per baritono: 5. Rimski-Korsakof: a) Inno al sole, h) Panta del magnal; 6. Tre arie per baritono; 7. Ed German: Bapsoila guellea. — 22:30: Epi-

LONDON RECIONAL

% 08/09 "MH - 8'59E "M - C98 "3N 15,65: Concerto orchestrale con arte 15,25; Concerto openestrate con apper per tenore. — 17,17,30; Conversaziono religiosa. — 20; Funzione religiosa di rito cattolico romano (da una chiesa). 20.45: L'appello della Buona Causa 20.50: Notiziario. – 21: Notizie re glonali — 21,5: Musica da camera 1 Berthoven: Serenala, in re, op. 25: 2 Brams: Otto Reder per Icuare: 3. Re ger: Screngta, in rc. ob. 77. - 22.30:

MIDLAND RECIONAL No. 752 | m 398,9 · kw. 25/80 %

15,88: Concerte di una Banda milltare e aric per barilono. — 17.17.20: Vedi Loudon Regional. — 19.50: Funzione religiosa di rito cattolico roma no - 20.45: L'appello della Buona cauno — 90.48: L'appello della Buona can-saa. — 90.80: Noliziario, — 21: Notizie regionali. — 21.5: Concerto dell'orche-stra della stazione con arie per tonoro e musica per pianoforie: 1 Gounodi: Seconda fantasia sul Faust; 2. Tre arie tenore; 3. Borodin: Notturno (dal per tenore; 3. normin: Solimina (mar Quarletto d'archi); 4. Dvorak. Terza danza stana, in re; 5. a)Palingren: La tibettula; b) Chopin: Canto polocco; c) Nicodé: Danza degli Ettl. [pignol: 6. Phillips: Balletto n. 4; 7. Glazunof: Se-renala spagnuola; 8. Tre arie per teop. 12 (plano), 10. Henley: Selezione di canti di Sullivan. — 22.30: Epilogo (datlo studio)

NORTH RECIONAL No. 825 ° m. 480 · hw. 50/80 %

16: Concerto dell'orchestra della sta-16: Concerto uch ordinata ucha sazione a arie per baritono. — 17 17,30: Vedi London regional. — 20: Finziono religiosa da una chiesa. — 20.45: L'Api pello della Buona Causa. -- 20 80: No-21.5: Concerlo d'organo. 11ziario. — 21. 22.30: Epilogo.

JUGOSLAVIA

BELCRADO kc. 697 m. 430,4 · kw. 2,5/80 %

18: Dischi. - 16 30: Conversazione me-

dica. — 17: Concerto di arie popolari per tamburizze. — 18.30: Dischi. — 18.65: Segnale orario - Programma di do-mani - Concerto vocale di arie popu-lari — 19.30: Concerto di cello e piano. - 20.10: Conversazione. - 20.40: Jenko: L'incaniairice, operella. - 22.30: Notiziario - Musica zigana ritrasmessa



ALCION = BABY

ONDE MEDIE

da 300 a 500 metri e

ONDE CORTE

da 15 a 100 metri

Produzione della Fabbrica

S. A. REFIT-RADIO, ROMA - VIA PARMA

Mobile stile moderno elegantissino - Trasformatore do 100 W. voltaggio universale da 105 a 235 volt regolabile di 5 in 5 volt, . 3 valvole tipo americano (schermata, pentado e raddrizzatrice) - altaparlante elettradinam-co diametro 22 cm - attacco per potente amplificazione fonografica - Inversore esterno per ande corte e medie a contatti In argento - Potenza 2.5 Watt - Funzione in agni località con sola terro. -Quadrante illuminato per trasparenza a forte demoltiplica

UN RICEVITORE DI ALTA CLASSE POTENTE - SELETTIVO - MUSICALE

L. 800 comprese tasse (escluso abbanamento Eiar)

Esposto alla Mostra Nazionale della Radio negli Stands 88 - 89 - 90

LUBIANA

kc. 621 - m. 576,8 - kw. 2,5/40 %

40. Canzoni nazionali - 18 45: Conversazione amena. — 17: Musica brillante per strumenti a plettro. Concerto di soli per violino. - 21: Concerto del quintetto della stazione. 21: Meteorologia - Notiziario - Musica

ZACABRIA HC 977 m. 307 - &w. 0,75/80 %

17 18.30: Dischi, - 20,18: Notiziario. 20,30: Concerto dell'orchestra della sta-Musica brillante e da ballo. 21: Bollettino sportivo. — 11.10: Conti-nuazione del concerto dell'orchestra della stazione. — 21.30: Bollettino sportivo e di notizie varie - Meteorologia. 22,40 23 30: Musica da ballo.

NORVEGIA

081.0 Mc. 277 PM. 1083 - MW. 60/70 %

17,16: Dischi. - 18,16: Conversazione agricola — 18.46: Concerto d'organo da una chiesa. — 19.15: Meleorología na cmisa. — 1915; meteoriogia. Notiziario. — 19,30; Conversazione tra-trale. — 20; Segnale orario - Concerto dell'orchestra della stazione diretta da Tigo Kramin; 1. Rossini: Sinfonia della Gazza tadra. 2. Ciaicovski: Lo Schlaccianoci, balletto; 3. Wagner: Canto di Walther nel Muestri cantori di Nortinberga: 4. Dvorak: Lamenta in-Norminerga: 4. Invoras: Lamena in-diano; S. Bergström: Minuello; 6. Schu-bert: Sernia di Vienna; 7. Massenet. Scene napolilane; 8. Mozart: Cinque Coulrodane — 21.10: Conferenza Converenza: — 21.10: Conterenza 21.40: Meteorologia - Notiziario. — 22: Conversazione d'attualità — 22.15: Con-certo di musica brillante (canzoni per soprano francesi ed inglesi, musica per sassofono e fisarmonica). — \$3.18: Ri-trasmissione da Stoccolma del risultato delle elezioni - In seguito: Mustca 24: Fine

OLANDA

HILVERSUM 4C. 180 - M. 1875 - Nw. 7/80 %

19.40: Segnale orario - Notiziario. 19.56: Concerto orchestrale di musica brillante. — 20 40: Conversazione. — 21: Offenhach: Il caliolato e il finanziere, operetta. — 21.30: Seguito del concerto. — 21.40: Concerto pianistico. — 22: Musica brillante e da ballo - 23.40: Fine.

HUIZEN kd. 1013 - m. 298,1 - kw. 7/80 %

17: Trasmissione di una funzione re-11: Trasmissione di una funzione re-ligiosa - 19.85: Conversaione. - 18.60: Nolizio sportivo - 19.65: Concerto or-chestrale; I. Cherubini: Ouverture di Ali Buid; V. Hundel: Concerto grosso n. 1º per ochestra d'archi - 19.85: De-clamazione - 18.40: Seguito del con-certo: 3. Haydn. Sin/onian 88 - 31.30: Notiziario. — 21,25: Declamazione. — 21,40: Concerto di musica brillante. — 22 20 22,40: Epilogo per piccolo coro

POLONIA

VARSAVIA HO. 212 M. 1411,8 - Rw. 120/80 %

16.5: Dischi. - 18.48: Informazioni utili e piacevoli. - 17: Concerto del utili e piacevoli. — 17: Concerto del pomeriggio · L'orchestra della stazione e aria per haritono — 18: Conversa-zione: « Cosa ci dà la felicitàr ». — 18.20: Musica da hallo. — 19,10: Varie, 18:28: Musica da natio. — 19,10: Varie,
— 19,30: Comunicati. — 19,30: Cinsu-lenza tecnica. — 18,50: Intervalo. —
19,58: Programma di domani. — 20:
Concerto popolare dell'orchestra della verlure: 2. Moskovski: Sagno: 3. Tre weivire 2. Moskovski: Sogno; 3. Tre arle per soprano; 4. Sarasale: Joia Na-varra; 5. Landavai: Due danze arcai-che; 6. Miska: Cardas Hona. — 20.58: Quarto d'ora letterario. - 21.6: Con-tinnazione del concerto: 1. Gounod: Suite del Faust; 2. Due arie per so-prano; 3. Offenbach: Ouverture di Madame Pavart; 4. Godard: La sorgente dei Sempreverdi; 5. Bizel: Scherzo dalla Settle Roma: 6. Coschell: Marcia niapponese. — 21 50: Informazioni spor-tire — 22: Musica da ballo. — 22,40:

Bolletting meteorologica. - 21 45: Hol lettino sportivo da Varsavia. — 22.80-23.30: Musica da ballo.

KATOWICE

NC. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 % 16.6: Dischi. - 16.45-19.10: Da Varsa-- 19.10: Notiziario e dischi via. — 18.10: Notiziario e uiscut. — 20.21: Da Varsavia. — 22: Programum di domani. — 22,6 22,45: Da Varsavia. 22,46: Bollettino sportivo. — 22,50: Musica da hallo.

VILNA kc. 531 - m 886 - kw. 18/80 %

19.10: Programma di domani - Conrersazione in lituano - Comunicati va-ri. - 19 48: Vedi Varsavia. - 19,80: Per ie signore. - 20: Trasmissione da Var

ROMANIA

BUCAREST

ko. 781 - m. 394,2 - kw. 12/100 % 18: Programma per i contadini. 17: Concerto di musica rumena e bril lante. — 18: Informazioni e 1016 di ta. — 18:10: Concerto orchestrale. 18: Informazioni e l'ora esat-19: L'Università Radio — 1940: Di-schi — 20: Serata d'operetta: Zeller: Il venditore d'uccelli, în tre atti - Nel-19: L'Università Radio

l'intervallo: Informazioni

SPAGNA

BARCELLONA HC. 860 - m. 348,8 - Nw. 7,6

18-17: Concerto di dischi. — 18-30: Audizione di dischi scelti. — 19: Con-certo dell'orrhestra della stazione. — 18.30: Concerto vocale (per tenore). — 20: Conversazione agricola in catala-

90.10: Concerto per trio. no. — 70.16: Concerto per tito. — 21. Trasmissione di ballabili da un al-bergo. — 22: Trasmissione per le si-gnore. — 22,16: Danze (dischi). — 0.48: Per i giocatori di scacchi. - 1: Fine.

MADRID 40. 707 m. 424,3 · kw. 1,8

20: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Concerto pinni-Scarlaiti: Pastorule e capric clo: 9 Chonin: Improprise on 90: cto, 2. Chopn: Improcuse, op. 20: 3. Liszt: Sogno d'amore: 4. Debussy. L'é-ste joyense: 5. Bacarisse: Araldo, n. 2; 6. Granados: Goyessas. - Concerto ban-distico. — 1.30: Campane - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA hc. 689 - m. 435,4 - kw. 55/80 % COETEBORC

No. 833 rm. 221 0 - km 10/80 % HOERBY m. 257 · hw. 10/80 % ko 1167 .

ke. 222,6 m. 1348,3 - kw. 30 70 % 18: Conversazione - 18 30: Concerio corale. - 17.5: Recitazione. -Conversazione. - 18: Funzione religio sa. - 18.35: Musica Islandese. - 20.16 - 20.15: Trasmissione di una commedia. — 22:
Programma variato. Indi Risultati delle elezioni e musica riprodotta

SVIZZERA

RADIO BUIBSE ALEMANIQUE hc. 863 · m. 458,4 · kw. 80/76 %

17: Concerto di dischi (musica rell-17: Concerto di dischi (musica regiosa). — 17:30: Letture. — 18: Dischi. — 18:30: Conversazione in Indino: La sora romancia. — 19: Segnale rario



 Meteorologia - Dischi, — 19.30: Conversazione sulla Cina. — 10: Paumgariner. Gli ultimi giorni di Mozort, opera comica. — 21: Concerto stru-mentale. — 21.30: Meleorologia - Nuti-ziario. — 22.18: Notizia sportive. —

RADIO 8U/88E ROMANDE ac. 743 - m. 403,8 - hw. 28/80 %

18: Concerto di dischi. - 18: Con-18: Concerto di dischi. - 18: Con-versazione religiose cattolica - 19.30: Musica riprodotta - 20: Concorto del-Porchestra della stationa. - 21: Tras-missione di un concerto di musica militare da Londra - 22: Ultime no-tizia - Meteorologia - 31.31: Filma.

UNGHERIA

BUDAPEST

Ac. 646 m. 880.5 - hw. 18.5/70 %

17: Conversazione etnografica. - 17.46: Arie popolari ungheresi con accompanamento di un'orchestra zigana. — 19: Hollettino sportivo — 19.20: Tras-missione d'una commedia dallo studio - 21 20: Concerto di un'orchestridio — \$1.90: Conceto di un'orchestriana zigana da un albergo — \$2,30: Concerto orclustrale: 1. Lebar: Ouverturo dello Sposo ideate: 2. Jacobi: Vater; 3. liustan: Pranimenti dell'operetta Flore d'oro: 4. Kalman: Un'aria dell'operetta La principessa del circo, 5. Kacsoli Jalono Vitet, 6. Airaham: Un'aria Kacsoli Jalono Vitet, 6. Airaham: Un'aria dell'operetta La principessa del circo, 5. ria dell'operetta filtoria ed il suo ussaro; 7. Lebar: Nel paese dei sor-risi; 8. Kalman: Pot-pourri dell'operetta Lu principessa detta czardas

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN No. 207 - M. 1481,6 - NW. 100/80 %

18,30: Conversazioni vario. - 17,30: Trasmissione popolare — 19,10: Sera la per le campagne. — 20: Conversazione: - 19.10: Serala per le campagne. — 30: Conversatione: in telesco (o in altra lingua estera) 21: Programma di domani. — 31.10: No-tiziario — 21.65: Cronaca della gior-nata e campane dalla Torre del Crem-22: Rassegna della Pravda. 23: Metrorolbgia

MOSCA SPERIMENTALE hc 418,8 - m 720 - hw. 20

17: Concerto - 21.65: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

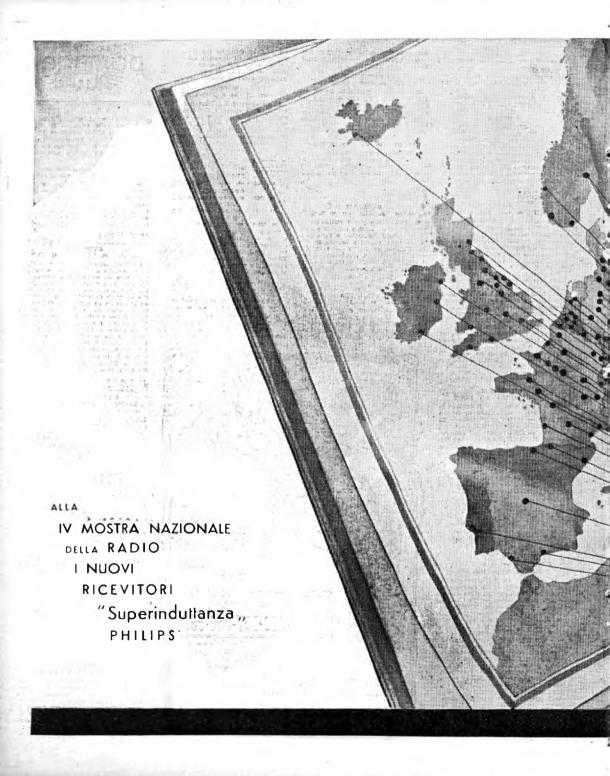
но. 823 - m. 864,5 - kw. 16

20: Musica popolare per armonium e handa militare (dischi). — 20.18: Musica da Jazz. — 20.30: Danze (dischi). — 20.48: Aria da opera ad operatta. Otto numeri (dischi). — 21.18: Boli di fisarmonica. — 21.30: Concerto sirumentale di musica brillante: 1. Ivory: Marcia di Nelluno; brillante: 1 Ivory: Marcia al Neturno; 2. 1d. La casina di pane; 1 Planquette: Le campane di Corneullle: 4. Leccoq: La figlia di Madame Appol; 5. G. Ash.: Palluglia brillannico; 0. Rosey: La luna di miele: 7. Monti: Cardas: 8. Rey-mann: Cilid d'amore; 8. Christiné: Le carte di Chelling. 10. Beccurol; Teorn manni città a amore; s. cintistine: Le arie si Christine; 10. Beccucsi: Tesora mio, valzer: 11. Translatene: Vila nien-nese, valzer: 12. Gillot: Chiaccherio, intermezzo. — 21.30: Musica da ballo.

No. 720 - m. 416,4 - kw. 2,6

17 18: Musica riprodotta. - 90,30: Musica riprodotta. — 20,46: Giornale par-lato - Bollettino meteorologico - Notitatio - initettino meteorologico - Noti-vitario. - 21-22: Concerto orchestrale of-ferto dall'Associazione « fili Amici di Radio Marocco » - Musica varia e di schi (19 numeri) - Nell'iniervallo Con-versazione e bollettino aportivo. - 231





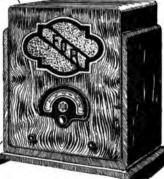






DE F. 20 5 VALVOLE

SUPERETERODINA RADIO-FONOGRAFO



ELETTROISOLANTI FORMENTI &

REPARTO POBBIA DI MUSOCCO . MILANO VIA TIBULLO N. 19 - TELEFONI N. 90-024 - 84-059 CASSILLA POSTALI 1394

TELEGR: FORMENTICA - MILANO NEGOZIO DI CENTRO IN MILANO CORSO MAGENTA 25 - TELEFONO 84-059

PRINCIPALI ESCLUSIVISTI RAPPRESENTANTIMILANO : S. A. Fono Concerto - Vio Bollo N. 5 - Gall Vill Eman 5
Ditto Corlo Narici - Vio Solfenno N. 36 \
S. AFAR (di A. Mattei & C.) - Vio Coppuccio N. 103
S. 1 "S I. R. L. E. C." - Vio Nazionale N. 251
NAPOLI - Ditto Luigi Criscuolo - Vio Benarado Guaranta N. 14
TORINO - S. A. "SAFID" - Vio Roma N. 24
FIRENZE - Ditto Alberto Mazzi - Vio Guelfo N. 2
VENEZIA - Ditto Cechi Tullio - Vio D'Azeglio N. 7
BOLOGNA - Ditto Cechi Tullio - Vio D'Azeglio N. 7
BOLOGNA - Ditto Cechi Tullio - Vio D'Azeglio N. 7
BARI - Ditto Ling Vito Alfien Pollice - Piezza Umberto
UDINE - Ditto Exception - Vio Mercalevecchio N. 2

SUPERTRASMISSIONI

Milano . Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Concerto orchestrale e commedia.

Bolzano - Ore 20,5: I tre sen-timentali, commedia di S. Camasio e N. Oxilia.

Palermo - Ore 21,30: La vittima, commedia di S. Zambaldi.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: kc. P05 - m. 331.4 - kw. 7/70 % Torino: kc. 1096 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 959 - m. 312.8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247.7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 508 - m. 501,7 - kw. 20/100 %

8,15-8,35: Giornale radio - Lista delle vivande.

11.15 - 12.30: Musica varia: 1. Kreutzer: Una notte a Granada, ou-verlure; 2. J. Strauss: Sogno al primavera; 3. Canzone; 4. De Michell; Seconda piccola suite; 5. Becthoven: Danze scozzest; 6. Canzone; 7. Dreyer; Nelle montagne detta Transilvania, bozzetto rumeno; 8. Canzone: 9. Lehar: Eva, suite di valzer; 10. Ortos; Madrilena.

12.30 : Dischi.

12,45 : Giornale radio.

13: Segnale orario ed eventuall comunicazioni dell'E.I.A.R.

13 - 13.45 (Milano-Torino-Genova-Figure): Concerto variato: 1. Burgmein: Pulcinella innamorato, suite; 2. Schwarz: Piccola Yvonne, valzer: 3. Friml: Rose Marie, fantasia; 4. Valente: Nuvoletta; 5. Fiaccane: Adminata.

13-14 (Trieste): QUINTETTO: 1. Piovano: Spagnolita; 2. Mascheroni: Signora luna; 3. Neobal: Sangue polacco, valzer; 4. Candiolo: Gon-dota d'amore; 5. Chiappo: La nudrilena; 6. Pietric Addio, giovinezza!, selezione; 7. Sochs: Piccola) venne: 8. Amadei: Carovana (dalla prima suite); 9. Brunelli: Estu-si; 10. Kerpen: Canzone viennese; 11. Mignone: Mascotte azzurra; 12. Casadei: Ernesto, fa presto!

13,45 - 14,30 (Milano-Torine-Genova-Firenze': Dischi.

13,45 (Milano): Borsa - 13,55 (Torino): Borsa - 14 (Genova): Borsa - 145 (Firenze): Borsa - 14.10 (Trigsre): Borsa.

16,30; Giernale radio.

16,40 (Milane): Canluccio del bambini: Favole e leggende - Di-schi - (Terino): Badlo-giernalino di Spumettino - (Genova): Fala Morgana - (Trieste): « Balilla, a Noll » l giochetti della radio di Mastro Remo - « La zia del perché » - (Fl-renze): Il nano Bagonghi.

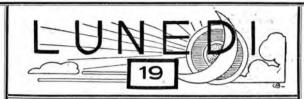
17,10 - 18: QUINTETTO; 1. Kapplusch: Marietta; 2. Mascheroni: Dimmi: 3. Gerrat: Damine venezia-

CALZE ELASTICHE

. C. Rossi fu Tito o per VENE VARICOSE. SENZA CUCITURE - SU MISURE POROSISSIME - MORBIDISSIME RIPARABILI - LAVABILI.

Terapenticomente perfette ed efficael.

NON DANNO ASSOLUTAMENTE NOIA
Oratis catajoga Illustrativo, Indicastoni per
prezidere le misure, prezzi: Fabbrica di
calze elastiche «C. ROSSI fu TITO»
uff. dir. al S. MARGHERITA LIGURE



MILANO - TORINO - TRIESTE - FIRENZE Ore 21.20

BENEDETTA FRA GLI UOMINI

COMMEDIA IN 1 ATTO DI GIAN CAPO

GENOVA Ore 2120

Se nö son matti nö ghe i vuemmo

COMMEDIA IN 3 ATTI DI GINO ROCCA

Tradiusane genovese di G. ANATNOF

BOL ZANO One 20.5

I TRE SENTIMENTALI

COMMEDIA IN 3 ATTI DI S. CAMASID . N. OXILIA

PALERMO Ore 21.30

LA VITTIMA

COMMEDIA IN 1 ATTO DE SILVIO ZAMBALDI

ne: 4. Kratel; Uttime gocce; 5. sannone: Mary; 6. Jones: La Gelsha, selezione; 7. Marsaglia: Passo det cigno; 8. Eltenberg: Il murtello dell'orefice; 9. Amadei: Invano; 10. Apollonio: Universale.

18,35: Glornale radio - Comunicazioni della Reale Società Geografiea - Consorzi Agrari - Dopolavoro. 19-19.25 (Milano - Torino - Genova-Firenze): Musica varia: 1. Rossini: L'Italiana in Algeri, ouverture; 2. Ketelbey: Nubi d'argento; 3. Gillet: La sfilata della guardia.

19-20 (Tricate): QUINTETTO: 1. Safred: Marcia; 2. Fiaccone: Mari-nurcsca; 3. De Micheli: Preludio c scherzando (dalla seconda piccola suite); 4. Brusso: Improvviso; 5. Apollonio: Maya; 6. Gilbert: La casta Susanna, selezione: 7. Molnar: Tungo mistico; 8. Cortopassi: Farfulle d'oro.

19.25: Comunicazioni dell'Enit. 19,30; Segnale orario ed eventuals comunicazioni dell'E.I.A.R.

19,30 (Milano - Torino - Genova -Firenze): Dischi.

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi. 20,20; Libri ed autori,

20.30 -

Concerto orchestrale

l'arte prima :

1. Humperdinck: Hänsel e Gretel, ouverture.

2. Gilea: Adriana Lecouvreur, Intermezzo atto 2°.

3. Museorgsky: Boris Godunow, fantasin. 4. Meyer-Helmund: Una seru a

Pictroburgo, suile. 5. Mascagni; Cavalleria rusticana, fantasia.

21,20 (Milano-Torino-Trieste-Firenze):

Benedetta fra gli uomini Commedia In 1 alto di GIAN CAPO. 21.20 (Genova):

Se no son matti

no ghe i vuemmo

Commedia In 3 attl dl G. ROCCA. (Rid. dl G. Anatnof). Radio-stabile diretta da O. B. Panoni.

SUPERTRASMISSIONI

Hilversum - Ore 19,55: Concerto corale e orchestrale, trasmissione del Concertgebouw di Amsterdam con l'orchestra di Diveseldorf.

Parigi Torre Eiffel - Ore 20,30: Orleo, opera di Glack, tras-missione da Vichy.

22 (circa):

CONCERTO ORCHESTRALE Parte seconda :

1. Glinka: La vita per lo Czar, ouverlaire

2. Moussorgsky: Marcia turca. 3. Cilèa: Gloria, fantasia.

4. Cazancuve: Arlecchinata suite.

5. Catalani : La Wally, fantasia. 6, Auber: Il domino nero, sinfonia.

23: Giornale radio.

ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoll: kc. 041 - m. 818,8 - kw. 1,5/00 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): hc. 11.511 m. 25.4 - kw. 9/50 %

8.15-8.30: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

12,30-14,15; Previsioni del tempo Musica riprodolla.

13,20: Glornale radio - Borsa; (Napoli); Notizie - Borsa, 13.30: Segnale orarlo - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.B.

17: Cambi - Giornalino del faneiullo - Giornale radio - Comuni-

cati dell'Ufficio presagi.

17,30-18,15: Concerto STRUMEN-TALE E VOCALE: 1. Corelli-Léonard: La follia (violinista Alessandro' Del Signore); 2. a) Wagner: Lohengrin, «Sugno d'Elsa»; b) Riccitelli: I compagnacci, «Baldo, Baldo la (so-prano Linda Cannetti); 3. a) Drla: Souvenir; b) Kreisler; Vecchio vatzer viennese (violinista Alessandro Del Signore); 4. a) Giordano: Fedora, «O grandi occhi»; b) Ma-ecagni: Iris, «Aria della piovra» (eoprano Linda Connetti); cliez: Danze zigune (violinista Alessandro Del Signore).

19.10 (Napoli); Cronaca dell'Idroporto - Nollzie sportive.

19,15: Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro - Giornale radio - Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R. - Musica riprodotta.

20,20: Libri ed autori. 20,30: Notizie sportive - Notizie varie - Giornale dell'Enit.

20,45: Musica leggera 1. Schrüder: Marcia trionfale

(orchestra). 2. Magliani : Serenala a la Sevil-

lanita (orchestra).

3. Mignone: Testine brune (80prano Flora Valencia).

CAMBI - VENDITA RADIO

"Stromberg, Fada, Majestic, Atwater Kent, Radiola, Unda, Phonola,

G. DI LEO

Via Giuriati 12 - MILANO - Tel. 64-117



- 4. Palvo: Primmavera 'e tutt'o munno (soprano Sirenetta Altieri).
- 5. Alflert: Una volta si vine (tenore Giglia).
- 6. Falvo: 'A lattera (soprano Zaira Erha).
- 7. Stoffell): Tu quant'anne vuo' campa' (tenore Glovanni Ba-
- rone). 8. Maraziti: Catert', duello (soprano Elsa Lascaris e coinico Eduardo Ricci).
- Monologo brillante detto da Arturo Durantini.
- 9. (licoco: Soldatini (soprano Elsa Lascaris).
- 10. Rusconi: Voglio canta' pe tte (lenore Giglio).
- 11. Manoni: Monetti allegri (orchestra).
- 12. Colonnese: Malaspina (soprano Zaira Erba).
- 13. Ginque: Il talismano, duelto (soprano E. Lasearis e comico E. Riccl).
- 14. Quintavalle: Tammurriata Inciuna (soprano S. Altieri). Hicciardi: Rosa avvetenata (tenore Giovanni Barone).
- 16. Bellini: Stornellata matrimoniale, quartetto (soprani Z. Erba ed E. Lascaris, tenore G. Barone e comico Ricci).
- Notiziario teatrale. 17. Travaglia: Vendemmiale, bozzetto (orchestra).
- 18. Pascariello: Storia di bambola (soprano Plora Valencia).
- 19, Martinelli: Sigurera (soprano Elsa Lascaris).
- Quintavalle: Passione 'e marenure (tenore Olglio).
- 21. Vigevani: Stornelli dell'orgonetto (soprani Zaira Erba, Flora Valencia, Sirenetta Altieri e Elsa Lascaris).
- 22. Gosta: Ponsce per vol, st-gnora (soprano Sirenetta Allleri).
- 23. Ricciardi: Quinnece anne (tenore Giovanni Barone).
- 21. Tagliaferri: Il tuo nome non so (soprano Zaira Erba).
- 25. Quintavalle: Tra gli aranci, setumino (soprani S. Altieri, Z. Erba, E. Lascaris e P. Valencia; tenori G. Baroni, Giglio e comico E. Ricci).

22.55: Ultime notizie.

IVEGETALI

sono più affini all'organismo che i minerali. Il MATHÈ della Florida cura rapidamente ed efficacemente la STITICHEZZA

Chiedete un saggio GRATIS al Dottor M. F. IMBERT Via Depretis, 62 - Napoli. inviandogli questo talloncino e cent. 50 in francobolli per rimborso spese postali.

BOLZANO Ke. 815 - m. 868,1 - kw. 1/100 %

12,25; Bollettino meteorologico. 12,30: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.R. CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE :

1. a) Schubert: Il lamento del pastore: b) Franz: Ho pianto in soquo (soprano Jelly Prosel) 2. a) Mascagni : La serenala : b) G. Strauss : Invilo segreto; c) Serrano: Te quiero (tenore Bruno Fassetta); 3. a) Liszt: Sei come un fiore; b) Hinrichs; Principessa (soprano Jelly Prosel).

Alla fine del concerto: Musica riprodutta.

13.30: Giornale radio - Comunicati dei Consorzi agrari.

17-18: CONCERTO VARIATO. 19,50: Comunicazioni del Dopo-

20: Segnale orarlo - Eventuali comunicall dell'E.I.A.R. - Giornale detDEnit.

20.5:

I tre sentimentali

commedia in tre atti di S. CAMASIO e N. OXILIA. Negli intervalli : Dischi.

Alla fine della commedia: Musica riprodotta e Notiziarlo artistico. 22.30 · Giornale radio.

PALER MO

Ke. 572 - m. 524,5 - kw. 3/70 %

12.45 : Giornale radio.

13-14: Musica riprodotta. 13.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Vollettino meteorologico.

17.30-18.30: Musica riprodotta. 20: Comunicazioni del Dopolavoro Radio-giornale dell'Enit - Notiziarlo agricolo - Comunicato della Società Geografica - Giornale

20,20-20,45: Musica riprodotta. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

20 45 -

Musica da camera

- 1. Beethoven: Sonata quasi una fantasia, op. 27 (pianista L. Glacchino).
- 2. Mendelssohn: a) Auf Flügeln des Gesanges; b) Venetlanische gondollied (soprano Hella Hell Di Gregorio).

3. Tenaglia: Arla; Bach-Cami-niti: Bourré (violoncellista T. Giacchino).

. Libri ed autori.

4. a) Scarlatti: Sento nel cuore: b) Schumann: Sci bella, o mia dolcesza; c) Respighi: La stornellatrice (soprano Maria Raguea).

21,30:

la vittima

Commedia in un alto di S. ZAMBALDI.

22: MUSICA DA CAMERA.

Parte seconda ; 1. (1) Plazetti; Un canto; b) Hillemacher: Tamburino (violoncellista T. Glacchino).

2. Strauss: Vovi di primavera (soprano Hella Helt Di Gregorio).

3. ii) Massenet: Manon & Son amor tulla stordita : b) Verdl: I Vespri Siciliani, bolero (soprano Maria Ragusa).

4. a) Pick Mangingalli: I ptecoli soldati; b) Chopin: Preludio n. 17; c) Mac Dowel: Danza delle streghe (pianista filacchino).

22.55; Ultime notizic.

BARI

Kc. 1112 - m. 269,4 - kw. 20/100 %

43 : Bollettino meteorologico. 13,5: Giornale radio.

13,10-14: Musica varia riprodotta.

18-19: Musica riprodolla. 20,30: Notizie agrarie - Comunicati del Dopolavoro - Radio giornale del-

20 50 · Giurnale radio. 21: Segnale orario.

21.5:

Concerto

vocale e strumentale

Parte prima:

1. Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinfonia

2. Dyvorak: Umoresca.

- 3. Mascagni : Amico Frilz : « Son pochi flori » (soprano Mattia Hago)
- 4. Mascagni : M'ama, non m'ama (sourano Mattia Rago).
- 5. Sibelius: Talzer triste (pia nisla Antonietta Miggiano).
- 6 Santoliquido: Preludio in la bemolle (planista Antonietto Miggiano).
- Asturias (pianista 7. Albeniz: Antonietta Miggiano.
- 8. Smelana: La sposa vendula, fanlasia

Porte secondo:

- 1. Grieg: Peer Gynt 1° suite. 2 Tirindelli: 0 primavera (soprano Mattia Rago)
- De Curtis: Lusinga (soprano Mallia Bago).
- 4 Giovanni Strauss: Kaiser. valzer.
- Negli intervalli; Libri ed autori - Cesare Zavattini: «Storielle» (lettura).

22,55; Ultime notizic.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA

kc. 680 m. 617,2 · kw. 15/80 % GRAZ

hc. 862 - m. 352,1 - hw. 7/80 % 16: Conversazione. - 18.60: Concerto orchestrale di musica nordica. 17.28 orchestrale di musica nordica. — 17.20.
Concerto di dischi. — 18.10: Conversa-zioni varie. — 19.20: Segnale orazio -Meteorologia. — 19.30: Concerto di muset da hallo. — 20.35: Radiocronaca settimanale. — 11: Concerto dell'orche-stra della stazione: I. Schumann: Concerlo per piano op. 54; 2. Beethoven: Concerto per piano in mi bemolle maggiore op. 73. - 22,20: Ultime notizie 12,36: Musica da ballo ritrasmessa. 73. - 22,20: Ultime notizie.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese) ha. 589 · m. 509,3 · hw. 15/80 %

17: Concerto dell'orchestra della sta vicione — 18: Dischi. — 18,16: Conversazione turistica. — 18,20: Dischi. — 19,15: Conversazione sulla situazione attuale dei cinematografo. — 19,30: mania: 3. Schumann: Sogno: 4. Saint-Suite di valzer alla viennese Giornale parlato. — 22,10: T missione di un concerto di musica da ballo dalla sala Saint-Saveur di Bruxelles - 23: Fine

BRUXELLES (1 (Flammings) kc. 888 · m. 237,8 · hw. 15/80 %

17: Concerto dell'orchestra sinfonica della siazione. — 17.45: Trasmissione per i fanciulli. — 18.16: Concerto di - 19.18: Conversazione: • Il compito dello Stato nel campo economico -- 19.30: Giornale parlato. - 10: Con-certo dell'orchestra della stazione di certo dell'orchestra della stantone un-retto da Charles Walpot: 1. Peter Be-nott: Rubens-marach; 2. Offenbach: Ou-verture dell'Orfeo all'inferno: 3. A. letter: Appuntamento, informezzo; 4. Blocks Frammenti di Milenka: 5 Hermann: Città d'amore, valzer. — 23.46: Conversuzione medica. — 11: Con tinuazione del concerto: 1. Morena: Strauss; 2. Rossini: Ouverture del Gu-gitelmo Tell; 3. Waldteufel: Valzer. 4. gitelmo Tell; 8. Waldteufel: Valter; 4. Lehar: Yantasia su Pagunini; 5. Satouel: Fiesia, rumba. — 22: Giornale parlato — 22:00: Concerto di dischi (13 numeri). — 23: Fine.

CECOSLOVACCHIA

PRAGA RC. 614 - m. 488,6 - kw. 120/80 %

17.45: Conversazione di coltura popo 17.46: Conversazione di Coltura popi-lare — 17.56: Consigil pratici per in massale — 18.61; Trasmissione agri-cola — 14.16: Conversazione per gri poprati — 18.26: Informazioni in tela-sco. — 18.20: Atlualità fiscali Col-versazione in tedesco. — 19: Da Brino. — 18.40: Conversazione di volgatizza-zione scientifica — 10: Da Brino. — 19.40: Conversations di Volgacizza-zione scientifica. — 20: Da Brno. 21: Segnale orario. — 21: Duetti per soprano e contratto con accompagnasoprano e contratto con accompagna-mento di piano — 11,30: Violino e pia-no: 1. Radnai: Sonaia, opora 21; s. Borkevec: a) Berceuse, b) Tango: 3. J. Stolzer-Slavonski: Canzone e danza ingostava. — 12: Segnale orario - Noti-ziario - Cronaca della giornata - Roini del Radio Journal - Programma di domani - 12,20:13: Da Bratislava.

BRATISLAVA

hc. 1076 · m. 278,8 · km. 13,5/60 %

18: Da Brno. — 18,40: Da Praga. — 20: Da Brno. — 21: Concerto del trio di Bratislava (piano, violino e violonigramnia di domani - Informazioni. — 22.10-23: Musica popolare.

BANO ac. 878 - m. 341,7 kw. 82/80 %

10: Melichar e Polach: Il re che perdelle la Jacolta di ridere, racconto ra-Attraverso it bouco; B. neine: Sainto mare; 6. Debussy: It mare è più bello; 7. Whitmann: Il desiderio del mare; 8. Rubinstein: Primo tempo della sinfonia L'oceano. - 21: Concerto: Vendh'r: Quartetto d'archi in fa maggiore 21 30: Concerto di piano, 1 Glazunof: 21.30: Concerto di piano. I Glazmof: Variazioni in fa dieisi minore; 2. Cho-pine Pretudi in fa maggiore, mi be-molle maggiore, re minore: Herceuse; Scherzo in si bemolle maggiore — 22: Da Praga. 22.16: Commicazioni del R. J. — 2210/23: Da Bratislava.

KOSICE 4c. 1022 - m. 293,5 + kw 2,6/80 %

19: Da Brno. - 19 40: Da Praga — 20: Da Brno. — 21: Melodie russe per soprano e piano. - 21 30: Da Praga. - 22,15: Programma di domani. - 22,20 23: Da Bratislava

MORAVSKA OSTRAVA HC. 1137 m. 263,8 · hw. 11,2/80 %

19: Da Brno. - 20: Da Brno. - 21: Serata teatrale: Sedlacek: Mt sposero atte catende greche, commedia in un atto. - 21:30: Musica da camera: I. Sohostik: Ovartello in la maggiore on 11; 2. Suk: Quartetto in si bemotte mag-giore on 11. - 22: Da Praya. - 22:15: Programma di domani. - 22.20 23: Da Bratislava

DANIMARCA

KALUNDBORG ko. 260 · m., 1153,8 · kw. 7,6/80 % COPENAGNEN kc. 1007 · m. 281,2 · kw. 0,75/80 %

16: Concerto - Nell'intervallo alle 18: Concerto - Nell Intervallo alle 15.45: Canto. — 17: Dischi. — 17:40: No-lizie finanziarie. — 17:50: Conferenza. — 18:20: Lezione di ingleso — 18:50: Meteurologia. — 19: Noliziario. — 19:15: Meteorologia, — 19: Noliziario, — 19: 18: Segnale orario. — 19:30: Conferenza, — 20: Campane Concerto - 21:15: Re-citazione. — 21:46: Notiziario. — 22: Musica moderna danese.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAYETTE Ac. 986 — m. 304 — hw. 13/76 %

19 30: Netiziario - 19 40: 11 quarto 19 30: Notiziario — 19 40: II quarto d'ora di speri — 19 55: Musica ripro-dotta — 20 10: Risultato dell'estrazio-ne del prenti — 20 16: Sciarade 20 90: Notiziario - Rollettino melepro-logico — 20 30: Ritrasmissione da Vi-chy: Gluck: orfeo

MARSICLIA

No. 980 m. 318 · kw 1.0/70 % 17: Per le signore. — 17.30: Concerto di dischi (musica strumentale). - 18: Nuliziario. - 18:30: (ilornale radio. -Noliziario — 18.30: Giornale radio — 19.30: Concerto - I. Retiltovon: Ourret-to d'archi, in do minore, n. 4; 2. Laty; Prio per piano, violino e cello. 29: Notiziario Mcteorologia — 20.30: Trasunissione di un concerto dal Cast-no di Vichy Dopo il concerto: Ullino

PARICI P. P. (Poste Parisien)

19: Informazioni e rassegna del giornali della sera — 19.5: Concerlo di musica riprodutta. — 19.15: Un quarto d'ora di dischi. — 19.45: «Un'idea per d'ora di dischi. - 19 45: « Un'idea per settimana», conversazione - 20: fun-versazione sportiva - 80.00: Conversa-zione su Pariki - 21 30: Giornale na-lato ed informazioni. - 30 46: Con-certo offerto da un giornale - 21,46: Kitrasmissione di musica da ballo da un alburo - 22,46: Ultime Informas. un albergo. - 22 45: Ultime Informazioni.

PARICI TORRE EIFFEL No. 207 m. 1445.8 - kw. 13/60 %

18 45: Conversazione sulla nuova produzione cinematografica. — 19: Gior-nale radio (notiziario). — 19,30: Gior-nale radio (hrevi conversazioni). — 20 20: Bollettino meteorologico. — 20,30-23 (da Vichy): Gluck: Or/co, opera in 3 21/1

RADIO PARICI

ko. 174 - m. 1724,1 - kw. 75/80 %

18.30: Conversazioni agricole. - 19: Cronaca cinematografica. - 19.10: Rassegma di libri. — 19.30: Musica riprodotta. — 20: Radio-teatro Tenente Coloniello Mayer. La Jesta del 249, con artisti della Comèdie Française. — 20,40:

Conversazione. - 20.45: Radio concerto: Conversazione. — 20 45: Radio concerto: Concerto di planoforte I. Zipoli Par-tito 2. Mozart. Hando in re maggiore. 3. Weber. Rondo britiante: 4 Men-delshon: Scherzo: 5. Schumann. Odnida novelletta: (1. Liste Dunza dei ynomi — 21 36: Musica riproduta diciannove

STRASBURGO

kc. 869 - m. 345,2 - hw. 11,5/70 %

16.45: Conversazione in tedesco: « Pas seggiata archeologica attraverso l'Alsa-ia », — 17: Conversazione letteraria, — 17,15: Trasmissiono di un concerto da Lyon-la Dona — 19: Conversazione in tedesco. — 19,15: Musica riprodutta, tedesce, — 19.18; Musica riprodutta, —
19.30; Seginale orario - Notiziario in
francese e in tedesco. — 19.48; Concerto dell'orchestra della stazione diretto da Roskam: I. Heinecke Marcia
esotica: 2. Scassula: Notit partyine, valzer: 3. Myddleton: La brigade phanto-me, intermezzo; 4. Kistler: Preludio di Kunthild; 5. Gounod: Fantasia su Mi reille, 6 Tosti: Due melodie: 7. Popy Valse pondrée; 8. Pecking: Radio-mar 20 20 29 30: Trasmissione di un concerto dal Casino di Vichy.

TOLOSA

kc 779 m. 385,1 kw 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. 17: Trasmissione di Immagnii. — 17,45: Quofazioni di borsa. — 17,30: Chitarre hawayane. — 17,46: Brani or-chestrali di opere. — 18: Notiziario. — 18-16: Concerio di dischi offerio da una 19 39: Concerto di fisarindriche — 18.48: Musica da ballo. — 20: Motivi di films sonori. — 20,16: Orchestra viennese. — 20 46: Orchestra sinfonica — 21.15: Aric 22 46: Orthestra simionica — 17 16: Arie di operette — 17 30: Concerto di fisar-moniche. — 17 30: Melodie. — 18: Musica militare — 22,16: Ultime notizie. — 22,26: Notizie locali. — 22,30: L'ora de-gli ascoltatori. — 23 30: Musica varia. — 18: Bolietino nelecorologico. — 0.5 0.30: Musica inglese

GERMANIA

AMBURGO hc. 808 - m 372 2 · hw. 1.5/80 %

18: Per i glovani. - 16.30: Concerto 18: Per I glovani. — 19.30: Concerto orchestrale da Breslavia. — 17,30: Conversazione: «Il sentimento religioso del popolo ». — 13.65: Varieta. — 18.36: Conversazione: «Gli artisti e la vita patica ». — 19: Attualità. — 18.20: Conversazione: «Gli artisti e la vita patica ». — 19: Attualità. — 18.20: Conversazione: «Gli artisti e la vita patica ». — 19: Attualità. — 18.20: Converto manistico. — 20: Vedi Francolorcerlo pianistico. — 20: veu riamoro-le. — 21: Concerto orchestrala e coradi di musica popolare tedesca. — 22: Se-cuale orario - Notiziario - Meteorolognale orario - Notiziario - Meteorolo gia - 22.20: Trasmissione di un con certo da un Caffé

BERLINO kc. 718 - m. 419 - kw. 1.5 50 %

16 30: Concerto di musica per cello. 17.10: Concerto di Heder per piano — 17.30: « La nuova generazione », conversazione — 17.50: Conversazione sull'arte figurativa — 18.00: Conversazione sportiva — 18.00: Conversazione di psicologia — 18.56: Comunizione di psicologia — 18.86: Comunicati della radio-direzione. — 19: Attua-lità. — 19-10: Comunicati dell'I'fficio dei layoratori. — 18-18: Concerto di musica brillante e da ballo. — 20: Vedi Breslavia. — 21: Nol(ziario. — 21:0: Concerto dell'urchestra della sia ne - Composizioni di autori inglesi: Lambert Musica per orchestra; 1 Lambert Musicu per orchestra; 2 Walton: Stesta, per piccola orche-stra; 3 Bilss Concerto per due plant e orchestra; 4. Williams: Fantasia su mi lema di Thomas Tallis per due orini lema di Thomas Tattis per due or-chestre d'archi: 5. Bllss: Finale della Sisjonia del colori — 22.10: Ultime nolizie. — Fino alle 24: Musica da ballo. — 24-1: Concerto orchestrale: Schubert: Ottello in fa maggiore, o pera 166.

BRESLAVIA kc. 923 - m. 226 - kw. 60

18.30: Concerto dell'orchestra della stazione. — 17.30: Notizie e comunicati vari. — 18.15: Lezione di francese. —

18.40: Conversazione a decidersi. Conversazione: « Lo sviluppo storico delle popolazioni meridionali tedesche . — 10.30: Concerto di disehi. 20: Voci dai confini Serata popolare: Conversazioni, orchestra e dizione — 21.10: Concerto di musica popolare per 21.10: Concerndue plant. 22: Segnate ora...
tizlario, - Meteorologia - Per 1 radio dilettatiri. - 22.40: Conversazione sub23: Fine.

FRANCOFORTE kc. 1167 - m. 259,1 - kw. 1,8 60 % 17: Concerto orchestrale da Breslavia. 18.25: Conversazione: « Vele sul ma-19.18: Segnale orario - Meteorologia -Notizie varie. - 19.20: Programma variato: Canti e arte dell'antica Fienna.

- 20: Serata Bavarese: Cauti e arte popolari, cetre e orchestra. — 22,20: Se-gnale orario - Notiziario - Meteorolo-22.45: Concerto orchestralo di gia. — 22,46; Co. musica brillante.

HEILSBERG

ko. 1085 i m. 276,5 · kw. 60/70 % 16: Per i fanciulli. — 18,30: Concerto orchestrale da Breslavia. — 17,10: Concerto dell'orchestra della stazione 18: Dischi (musica per violino e piano) 18 15: Bollettino agriculo. -— 18.30: Innettino agricolo. — 19.30: Ricorrenze della settimana. — 19: Com-incinorazione di Theodor von Kanitz. — 19.30: Concerto di musica per flauto. 20: Vedi Breslavia - 21 10: Yedl Rerling.

KOENIGSWUSTERHAUGEN
Ac. 183,5 · m. 1834,9 · kw. 80/70 %
16: Conversatione di pedagogin —
10.30: Concerto orchestrale da Berlino. - 17 20: Conversazione - L'uomo e la patria - 18: Conversazione musicale. missione da Lipsia.

LANGENBERG kc. 836 m. 472,4 - kw. 60/70 % 16.20: Per i giovani. — 17: Concerto 16.30: Per i glovani — 17: Concerlo dell'orchestra della stazione — 16,16: Per i genitori — 18,36: Commemora-zione di Augustin Wilhelt — 18,50: Segnale orario — Notiziario — Meteo-rologia — 19: Per le signote — 18,20: Attunita — 18,20: Cronaca dell'econo-Attunita — 19.30: Cronaca dell'economia mondiale. — 19.58: Notiziario — 10: Concerlo dell'urchestra della stascione. Danze internazionali 1 friegi Danze norvegesi n 3 e 4: 2. Inulferiani Danze russe n 2 e 3; 3. Schubert: Banza indesca; 4. Dvorak: Banze siave n. 1 e 6; 5. Merkling Due danze compesiri altazione: 6 Weinherger: Principal e polici boma; 7. Mosskovski della considera d 21: Programma variato: Radio comme-dia, conversazione, poesie e orchestra. - 22.5: Ultima notizie. - 22.20: Musica da balto tedescu. - 22.30: Musica brillante da Francoforte.

LIPSIA hc. 770 - m 380.8 - hw. 2/50 %

18.30: Concerto orchestrale da Bad Schandau. — 17.30: Notizie e comuni-cati vari. — 18: Rassegna libraria. 18.30: Conversazione sulla produziono letteraria mondiale. — 18.50: «Fotografia e vita», conversazione. — 19.50: Concerto di musica varia. — 20: Vetil Breslavia. — 21.10: Concerto dell'orche Breslavia. — 21.10: Concerto dell' utento stra della stazione: 1. Reinecke. Ouv. al Manfredi; 2. Cialkovski: Variationi rocció per cello e orchastra; 3. Francoccó per cello e kenstein: Serenala op. 48; 4 Siegl: Weinless-Tanze. — 22,10: Notigiario. — Fino alle 24: Concerto orchestrale di musica brillante.

PER RIDURRE I CO-STI DELLE VOSTRE CALCOLAZIONI

Mettiamo a Vostra disposizione uno speciale Equipoggiamento



ed una

Diplomata delle nostre Scuole, per eseguire i Vostri conteggi di una settimana.

C. & R. FERRARIS

TORINO - Via Pietro Micca, 9

TELEFONATE AL NOSTRO NUMERO

TORINO - MILANO - GENOVA - ROMA - NAPOLI TRIESTE - FIRENZE - BOLOGNA - VENEZIA



MONACO DI BAVIERA

hp. 683 · m. 582,5 · kw. 1,6/60 %

18.6: Lieder poto conosciuti di compositori rinomati (sporano, tenore e piano) — 17: Conversazione su libri nuovi.
— 17: Concerto orchestrate di musica britante — 18.6: Conversazione per £i operat — 18.6: Conversazione per £i operat — 18.6: Conversazione — 1 piocito — 18.6: Segnale orario - Notiziario. — 19.6: Conversazione — 1 piocito di piocito di

MUEHLACKER

ho. 131 - m. 380,6 - hw. 60/70 %

.1 30: Commemorazione di Johann Michael Sailer - 17: Concerto orchestrale da Monaco, - 18.80: Compressazione: «Le scuole Inglesi o quello todesche ». 18.80: Compressazione: «Le scuole inglesi o quello todesche ». 18.90: Sennale orario · Notiziario · Meleorolo gia - 27.48: Per i giocatori di scacchi. - 13.180: Concerto orchestrale di mustra brillante da Francoforte

INGHILTERRA

messo da Francoforie

DAVENTRY NATIONAL

ko. 183 - m. 1884,4 / kw. 30/80 % LONDON NATIONAL

te. 1147 m. 161,6 kw. 50/80 %

NORTH NATIONAL Mc. 995 m. 201.5 kw. 50/80 %

18: Concerto di nusica brillante del Porchestra di Moschetto da un albergo — 17.15: L'ora dei fanctuilli. — 18.00: Carroni popo lari dei populi dei Meditterraneo (di Noticiali — 18.00: Carroni popo lari dei populi dei Meditterraneo (di nuova edizione. — 19.00: Carroni populi di nuova edizione. — 19.00: Soliversizione sozione « Cani ubbildienti e disubbi dienti (H1.). — 19.00: Conversizione — 12. Concerto sinfonico dell'orchestra e — 12. Concerto sinfonico dell'orchestra e — 12. Concerto sinfonico dell'orchestra e della B. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Halia (Ha. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Halia (Ha. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Halia (Ha. S. J. didillo di Soppisido, a Die frammanti vocali del Terpuscola degli Bet, 6. Scena finale del Crepuscola degli Pot. — 31. Conversazione sulla vita undi Afganistan — 11.16: Concerto strucci do blu, danne 2. Raffi. Franmenti dal Pata demonet, 3 (Cupiler: Dure termina l'armagica, 8. Quiller: Dure termina l'armagica, 8. Quiller: Dure termina l'armagica, 12. Mascia della forta magicia di houxe fra Jackie Brown e 121 M. Malia-pra della forta magicia di houxe fra Jackie Brown e 121 M. Maliangi da Manchester). — 23.10. (circa) 421 Musica da ballo ritrasmessa. — 23.00. Seguale orazio.

LONDON REGIONAL &c. 843 m. 856,8 - kw. 86/80 %

18: Vedi Inaventry National — 17 18: Lora del fanciulli. — 18: Notiziario — 18 30: Concerto di musica brillante inglese · Negli intermezzi arte per so-prano a musica per piano. — 90: Fre dorte Jackson: Denari per niente, com media musicale. — 21: Notiziario. — 11.8: Notizie regionali. — 21:20: Sora-ta di radio-recite: I. Lady (fregory. The Workhouse Ward, commedia in un alto; 9. Lennon Robinson: The Clancy. Name, tragedia in un atto; 3. Ferany.

Duffy: The Coiner, commedia in un atto. — 22,30 24; Musica da ballo ritrasmessa.

MIDLAND REGIONAL

Mc. 752 m. 198,9 - hw. 28/80 %

17,15: L'ora del fancinill. -- 18: Noti ziario. -- 18 30: Concerto d'organo da uno chiesa. -- 19 90: Audizione di dischi scelti. -- 20: Vedi Iandon Regional. -- 31: Notiziario. -- 31:18: Notizrio. -- 21:30: Vedi London Regional. --3:33:36: Celessisione.

NORTH REGIONAL

ko. 825 m. 480 - hw. 60/86 %

15: Veili Javentry national. — 17.15: Lora del fonctitil — 18: Notization — 18.30: Concerto dell'occhestra della stazione — 19.50: Converto dell'occhestra della stazione — 19.50: Conversazione duristica — 20.10: Intervallo — 20.10: Veiliarlo — 21.50: Veili London regional — 17.30: 21.50: Veili London regional — 17.30: 21.50: Veiliarlo de hallo

JUGOSLAVIA

BELCHADO

hc. 897 m. 430,4 hw. 1,5/60 %

18: bischi — 17: Concerto dell'orchestra della siaziono — 18:85: Segnale orario - Programma di domani - Lezione di tedesco — 19:60: Dischi — 19:50: Introduzione alla irasmissione segnonte — 10: Trasmissione di un opera dal Teatro Nazionale di Delgrado. In un intervallo: Notitiario - Dopo il concerto Musica da ballo (dischi).

LURIANA

4a. 621 - m. 575,8 - hw. 2,8/40 %

18: Concerto dell'orchestra della stazione — 19: Trgamissiane dalla Poinnia — 936: Lezione di filosofia — 26: Concerto vocala — 10,68: Concerto del guintetto della stazione — 29: Me teorologia - Notiziario - Musica brillante riferamessa da un Caffé

ZAGABRIA

No. 977 m. 207 kw. 0,75/80 %

NORVEGIA

0310

Mc. 277 m. 1083 - Mw. 60/70 %

12: Concerto di musica brillante del Forchestra della stazione — 18: Le 210ne di tedesco — 18.30: Conferenza 19: Meteorologia — Notiziario — 19.30: Concerto pianistico. — 20: Seginale orario - Trasmissione di una radio-recità (dallo studio).— 11.10: Croneas di politica attuale — 11.40: Conrecita di la concerto della concerto recita di musica brillanto e da ballo — 23: 18: Fine

OLANDA

HILVERSUM

NO. 100 M. 1876 hw. 2/80 %

18.38: Comunicall, — 19.48: Treso concern d'organo. — 18.48: Trasmissione dal Concerngebouw di Amsterdam con l'orchestra di Dusseldorf e con coro a voci maschill e miste. — in un intervallo: Declamazione. — 22.01: Notizia-

HUIZEN

kc. 1013 - m 296,1 kw. 2/80 %

18.40: Concerto di musica per trio — 17.48? Decignazione. — 18.10: Corrispondenza cogli ascoltatori. — 19.10: Comunicati di polizia. — 19.26: Notizie religiosa. — 19.00: Concerto orrhestrale di musica varia e religiosa. — 20 40: Conversazione. — 21,10: Concerio orchestrale i Saini-Saens: Ouverture della Principessa giatta; 2. Verdi: Fantasia del Ripotetto; 2. Ditest. Tre sutta della Carnen: - in un intervallo. Dischi. — 22 10 31,0: Dischi.

POLONIA

VARSAVIA ke. 212 m. 1411,8 · kw. 120/80 %

18,38: Comunicati — 16,40: Conversa
Zione in francese — 17: Concerto orchesirale di musica ceca. — 18: Conversarione: «Il più nobile reporter dei
mondo » — 18 20: Musica da batto —
19 46: Varie. — 19,35: Radio-giornale.
— 19,45: Bollettino agricolo — 19,68:
Programma di domanti — 20: Trasmissione di un'operetta dallo Studio
Nell'intervallo suplemento del giornale radio. — 21: Conversazione: «Le
ali sperzate dell'amore » — 22,16: Bollettino meteorologico. — 22 20: Musica
da ballo. — 22,40: Bollettino sportivo.
— 72,56: Musica da ballo.

KATOWICE

hc. 734 - m. 408.7 hw. 12/70 %

18.20: Conversazione. — 16.40: Da Varsavia. — 19.16: Notiziario e dischi. — 19.46: Conversazione. — 20: Da Varsavia. — 18.50: Dischi. — 23: Conversazione in greco nioderno.

VILNA ko. 531 - m. 565 - kw. 18/80 %

19.18: Conversazione economica in lituano — 19.30: Programma di domani. — 18.36: Vedi Varsavia — 19.46: Notizie sportivo — 20: Trasmissione da Varsavia.

ROMANIA

BUCAREST No. 761 m. 894,5 - hw. 12/100 %

42: Concerto dell'orchestra della stazione — 18: Informazioni o l'ora esatia — 18: di Concerto dell'orchestra del la stazione — 19: L'Università Itadio — 19:00 Dischi. — 30: Musica da camera (dio quartetti) — 20:30: Conferenza — 24: Concerto per due pratioforti i Weissmann Fariosioni 2. Schöuberg: Petto du orchestra. — 31:46: Concerto di un quartetto — 21:46: Informazioni con promazioni di un quartetto — 21:46: Informazioni 2.

SPAGNA

BARCELLONA No. 860 - M. 348,8 | Nw. 7,6

18-17 Concerto di dischi — 20: Concertino del trio della stazione: 1. Mendissohn Harcarola, 2. Honegger La romana: 41 Violine; 3 Hauregardi: Coquelle, intermezo; 4 Wagner: Selezione dalla Walchiria — 20:30: Contendado del disconsistato del contendado del conten

MADRID

hc. 707 - m. 424,3 - h.w. 1,8

18.55 tr: Indice di conferenze. 20: Campane dal Palazzo del Governo -Quolazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). – 21 16: Notiziario. – 21,30: Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA co. 689 + m. 436,4 - kw. 65/80 % COETEBORC

kc. 932 m. 321,8 · kw. 10/80 % HOERBY kc. 1187 · m. 257 · kw. 10/80 %

MOTALA kc 228 m. 1348,3 kw. 30/70 %

97.6: Musica per fisarmoniche. — 17 30: Musica riprodotta. — 18.30: Recitazione. — 19: Concerto vocale: Musica svedese. — 19.30: Conversazione. — 20: Mu-

sica popolare austriara. — 20 45: Radioteatro. — 21,45: Conversazione sull'aviazione. — 22: Concerto dell'orchestra della staziono: 1. J. C. Bach: Concerto per violino in mi maggiore; 2. Kalistellus: Suite graziosa: 3. Schumann: Dura dante orteniali; 4. Brabins: Valter, 5. Listi: Hoppolita unpherese in 2.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE

ho. 453 - m. 489,4 - kw. 60/75 %.
18-32: Concerto di dischi (notivi di films sonori) — 18-30: Per i giovani.
— 19: Negnale orario - Neteorologia —
19:5: Concerto di dischi (opere tede sche) — 10: Concerto orchestrale di compositoni di Griego. — 23-36: Noti-lario Meteorologia — 24,46: TPas-

RADIO SUISSE ROMANDE

No. 743 m. 403,8 - hw. 25/80 %

17: Segnale orario - Per i fanciuli.
- 19: Concerto di dischi. - 19:40: Conversazione: » La società per il nutura soccorso. - 10: Concerto vocale (contratto) di arie popolari. - 10:10: Conversazione: « Una storia di caccia » -10: 00: Concerto orchestrale di musica sinfonica — 21: Ultima notizie - Mateorologia. - 22:45: Pia.

UNGHERIA

BUDAPEST

hc. 645 m. 660,6 · kw. \$8,6/70 %

18: L'ora delle signore — 17: Con versazione. — 17,36: Radio roncerto con canto, violino e piano. — 1846: Leziono di Indesco — 19 15: Dischi — 20: Connertia strumentale — 20,45: Giornale parlato — 21: Concerto vocale e orchestrale in merzoria di Lao Pati ndi'aninversario della sua morte — 22 15: Bollettino meleorologico : In seguito Concerto di un'orchestrina zigana da un albergo.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

kc. 202 - m. 1481,5 - kw. 100,80 %

18.20: Conversation I varie. — 17.20: Trasmissione populare. — 19.10: Scrata per le campagne. 20: Conversazione: in tedesco (o in aitra lingua estora). — 31: Programma di donani. — 91.10: Notiziario. — 21.55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Cremino. — 52: Rassegna della Pravda. — 91: Meteorología.

MOSCA SPERIMENTALE

ko 416,8 m 720 kw. 20

17: Comerto. — 21,55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Crembino.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALGERI

hc. 823 m. 364,5 kw. 10

20.10: Movimento dei porti - Hollettino meteorologico — 20.18: Concerto di varietà — 20.48: Canzonette — 25.88: Notiziario - Segnale orario — 21: Concerto di musica spagnnola: 1. de Falla L'amore sirregone, frommenti; 2. Albentz: Iberta; 3 de Falla: Just; 4. Granados: Danza supgunola: 1. 6; 5. de Falla: Il (ricorno, suite sintonica. — 12: Lin quartu d'ora di dizione — 22,16: Soli variati — 22;30: Canzonette. — 23.46: Musica da jazz. — 23: Fino.

RABAT ko 720 m. 418,4 - kw. 2,5

17-18: Musica riprodotia — 17,30: Cronaca per i radioamatori. — 10,30-21; Musica riprodotia — 21-27,30: Concerto di dischi offerto da una ditta privata. — 21,50: Quotazioni dei cereali

SUPFRIRASMISSIONI

Roma-Napoli - Ore 20 45: Concerto variato, con il concorso del « Quartetto di Roma».

Milano - Torino - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20.30: Casa mia, casa mia, operetta di G. Pietri (dallo Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: kc. 905 - m. 331.4 - kw. 7/70 % Torino: kc. 1006 - m. 273.7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 059 - m. 312.8 - kw. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 241.7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

8,15-8,35; Giornale radio e lista

delle vivande.

11 15-12.30; Musica varia; 1. Subpé: Scherzo di banditi; 2. Barbiroth; Cercandoti, aria di balletto; 3. Ravasini; Donna Grazin; 4. Ripa; Sctezioni di canzoni; 5. Ketelbey: Canto atgerino; 6. Savio: Solitudine; 7. Pedemonte: Danza funtustica; 8. Schertzinger: Il principe consorte, fantasia; 9. Vigevani; Canzone lontana; 10. Bixio: Non va.

12 30 : Dischi.

12,45; Giornale radio.
13; Segnale orario ed eventuali commicazioni dell'ETAR

13-13.45 Milano-Torino-Genova-Firenze): Concento variato: 1. Paulin: Racconti di maggio, suite balletto; 2. Pick Mangiagatti: 11 pendolo armonioso; 3. Burgmein: Ballo di nozze; & Montagnini: L'Isoletta blen: 5. Sousa: Sempre fedele.

13-14 (Trieste): QUINTETTO; 1. Vinter: Al campo; 2. Mazzadi: Marlene; 3. Maraziti: Serenata nostalgico; 4. Amadei: Canto d'amore e fantasia (dalla II suite); 5. Nucei: Il tuo bel canto; 6. Goldwin: Eco di jazz, selezione: 7. Chiri: Guascogna; 8. Ballig, Galanteria; 9. Cosa; Stelle cadenti; 10. Smareglia: Primavera (doll'opera Pittori flamminghi); 11. Goldmann: Cacclefort; 12. Sagaria: Fior di gioventia.

13,45-14,30 (Milano-Torino-Geno-

va-Firenze): Dischi.

13.45 (Milano): Borsa - 13,55 (Torino); Borsa - 14 (Genova); Borsa -14,5 (Firenze); Borsa - 11,10 Triesle); Borsa,

16,30: Giernale radio.

16,40: Cantuccio dei bambini -Mago blu: «Rubrica dei perchè». 17-18 (Milano - Torino - Geneva):

Musica da ballo.

17-18 (Fireize): Concerto va-riato: 1 Petralia: Taole, valzer; 2. Manno: Berceuse; 3. Debussy: L'énfunt prodigue, cantala; 4. Vallini: Tamburino; 5. Garofale: Intermezzo dall'opera Il glocollere; 6. Chopin: Pretudio; 7. Valisi: Visioni di danzu; 8. Limenta: A sera in terra l'oscana; 9. Baff: Cavatina; 10. Mallam: Sangue gitano, bulero: 11. Giaikowsky: Canzone triste; 12. Petralia: Arrivederci... addlo,

17-18 (Trieste): CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE: 1. Mozart: Don Glovanni, auverture; 2. a) Caldara: Come raygio di sol, b) Sanleliquido: L'assiolo canta, c) Brahms: Il fabbro (m. soprano Mary Jersich); 3. Godard: Berceuse (violoncellista G. Zuch); 4. Boito: Mefistofele, sele-zione; 5. a) Gounod: Faust « Quan-





do a te llefa»; b) Massenet: Ero-diade « Tarrendi a' volt mici» (m. sonrano Mary Jersich); 6. Eril: Vistout del Danubio; 7. Cabella: Danza funtastica.

18.35; Giornale radio - Comunicazioni dei Consorzi agrari e del Dopelavoro.

19-19-25 (Milano-Torino-Genova-Pirenze); Musica VARIA; 1. Delibes; Coppetia, selezione: 2. Billi: Ronda mussulmana; 3. Mince: Nolli tuni-

19-20 (Trieste): QUINTETTO: 1. Conciannt: Ah ah ah, marcia: 2. Culolla: Clown; 3. Kalman: La fata del carnevale, valzer; 4 Meni-coni: Dolce risvegtto; 5. Mariotti; Aranci; 6. Verdi: Rigoletto, selezione; 7. Glessmer: Luisa; 8. May; Borea adorata.

19.25 : Comunicazioni dell'Enil. 19,30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.L.A.R.

19.30 (Milano - Torino - Genova -Firenze): Dischi.

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi 20.30:

Casa mia, casa mia

Operetta in 3 atti di G. PIETRI. librello di A. Novella e A. Nessi diretta dal M.º Nicola Ricci. Negli intervalli: Ernesto Bertarelli: Conversazione scientifica -Notiziario artistico.

Dopo l'operetta: Giornale radio

SUPERTRASMISSIONI

Radio Spisse Alemanique - Ore 20: Diamileh, opera orientale di G. Bizet (dallo Studio).

Radio Parigi - Ore 20: La figlia di Madama Angot, operetta di C. Lecocq. Con artisti dell'« Opéra comique ».

ROMA-NAPOLI

Roma: kc. 680 m. 441,2 - kw. 50/100 % Napoli: kc. 041 - m. 318.8 - kw. 1,5/00 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): kc. 11.811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

8,15-8,30 (Roma): Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi. 12.30 : Previsioni del tempo - Mu-

sica riprodolla. 13-14,15: CONCERTO STRUMENTALE Radiosestetto: 1. Balling e pellan: Suite carnevalesca dall'opcrella La ragazza d'oltremure: a) 1dillio; b) Ronda di pagliacel, scher-

20; c) La farfalla e il bosco; d) Baccanale; 2. Malberto: Nostalgia glima; 3. Ara: American radio. -Pezzi a solo per saxofono (prof. Cesare Matteucci). - Radiosestetto: 4. Bizet: I pescatori di perle, selezione; 5. Carabella: Due impressionl; a) Walteau, impressione settecentesca; b) Zuloaga, impressione spagnuola; 6, Abbail; Il negro innamorato.

13.20 (Roma): Giornale radio -

13,30: Segnade orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R.

17: Cambi - Giornalino del fanciullo - Giornale radio - Comunicall dell'Ufficio presagi.

17.30-18.15: CONCERTO STRUMEN-TALE E VOCALE: Violinista Umberto Spironello e pianista Elvira Primo; sourano Baffactia Tartara

19,10 (Napoll): Cronaca dell'idroporto - Notizie sportive.

19,15 (Roma): Segnall per il servizio radicalmosferico trasmessi a cura della R. Scuoia F. Gesi - Notizle agricole - Comunicati del Dopolavoro - Giorale radio.

20: Seguide orario - Eventuali ocmunicati dell'E.t.A.R. - Musica riprodotta.

20,30: Notizie sportive - Notizie varie - Giornale dell'Enit.

20.45:

Concerto variato

col concorso del Quartetto di Roma

- 1. Gricg: Quartetto in sol minore op. 27, per due violini, viola e violoneello: a) Andante e allegro agliato: b) Romanza; c) Finale, saltarello (Esecutori O. Zuccarini, F. Montelli, A. Perini e L. Sliva).
- 2. Quattro arie di W. A. Mozart: a) Il fluuto magico, « Infelice, sconsolata »; b) Il rotto dal serrugito, « Con vezzi e con lusingtie »; c) Don Gio vanni, « Vedrai, carino »; d) Alleluja (soprano Elda Di Veroll).





21.30:

Non guardarmi così

Commedia in un atto di JEAN TOISIN.

tiersonaggi:

La piccola ungherese G. Scotta La signora sofitaria ft. Giannini Il alorane Candido

E. Pierglovanni Il cariculurista M. Fellei Bidolft Il cameriere filosofo A. Durantini L'assidue lettere A. Limentani

22 (circa):

CONCENTO VARIATO

Parte seconda:

- 4. a) Council: Valzer dull'onera Giulietta e Romeo; b) Da-vid; La perla del Brasile, aria con variazioni di bravura (soprano Elda Di Veroli)
- 2 a) Pugnani: Pretudio e allegro; b) Kreisler: Glolo d'amore; c) Wieniawski: Capriccio, valzer (violinista Maria Balbis).

22.55: Ultime notizie.

BOLZANO

Ke. 815 - m. 368,1 - bs 1/100 %

12.25: Bulletting meteorologica, 12.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

MUSICA BRILLANTE - Orchestra: 1. Carlini: Ruwenzori; 2. Siede: In un giardino turco; 3. Mariotti: tnnamorali; 4. Marazili: Consuelo; 5. Amndel: I'l amo signora; 6. Pletri: La donna perduta, selezione;

NON PIÙ CAPELLI GRIGI

La Signora Scotti di Milimo avendo usa-la seguente ricetta, che tutti possono pioto la seguente ricetta, che initi pussono pro-picarso a cara inro con poca spesa, ci scrive che è rimasta gradevolmento norpresa dei nicra vigliosi risultati ottenuti pordici i suoi capelli gripi hanno riacquistato il loro co-lore naturale:

capelli grigi hanne riacquiestato il lore cuber istituciale al praumo da 250 grammi versata si grammi da cqua di Gionia. (Il curchini se praumo di Acqua di Gionia. (Il curchini no da caffe), il contenuto di una scalola di Gompianto Levol - nella quale travareta di RUONO per un tule REGALO - e tanta acqua consuna fino a riempira il diacona. Le sostanzo necessario alla preparazione di que consume fino e tulte la francognitazione di consumenti del presentato della consumenti della consumenti di consument

Per CAMBI, OCCASIONI, ecc.

Valetevi

degli avvisi economici del RADIOCORRIERE

Puligheddu: Cavalli rossi; 8. Mommaert: Mignonette; 9. Slajano: Oggi a me

13,30; Giornale radio - Comunicult del Consorzi agrari.

17-18; MUSICA VARIA. 19,50: Comunicazioni del Dopa-

20: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.R. - Trasmissione di dischi.

Casa mia, casa mia

Operetta in 3 atti di G. PIETRI

(Vedi: Mitano-Torino-Genova-Trieste Firenze).

Negli intervalli: Ernesto Berlarelli: Conversazione scientifica, e notiziarle artistico.

Dono l'operetta: Giornale radio.

PALERMO

Ke 578 - m. 524,5 - kw. 3/70 %

to 45: Giornale radio.

13-14: Musica varia - Sestetto: 1. Puccini: Le l'illi: La Tregenda; 2. Valisi: Amore!, serenata triste; 3. Gilbert; Kalia ta batterina, fantasia; 4. Canzone; 5. Barzizza: Tatina mia; G. Mascagni; Lodoletta, fantasia; 7. Canzone; 8. Viama;

13,30 : Segnale orario - Eventuali comunicall dell'E.LAR. - Bollettino meteorologico.

17.30 : Salolto della signora. 17,40-18,30: Musica riprodolta.

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enit - Notiziario agriculo - Giornale radio.

20,20-20,45; Musica riprodotta. 20,30 : Segnate orario - Eventuali comunicall dell'E.I.A.R.

Boris Godunow

Opera in tre atti di M. MUSSORGSHY. (Edizione Sonzogno) (Itegistrazione)

Net primo intervallo: G. Filippeni: « Distrazione dei nonni »; conversazione - Nel secondo intervallo: Notiziario artistico.

92.55 · Illtime notizie.

BARI

Kc. 1112 - m. 269,4 - kw. 20/100 %

13: Bolletlino meteorologico. 13,5: Glornale radio.

13,10-14: Musica riprodutta.

18-19: Musica riprodotta. 20,30 : Notizie agricole - Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enit.

20.50: Giornale radio.

21: Segnale orario.

Concerto corale

col concorso della Società Polifonica Barese diretta dal M.º M. GRIMALDI.

Nell'Intervallo: Silvio d'Amico: «Certezze», lettura

22,50: Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA

m 517,2 - hw. 16/80 % CDAZ

to 852 m. 381,1 kw 7/80 %

17: Concerto dell'orchestra della sta-18 16: Conversazioni varie 19.30: Seemale orario - Bollettino incteo-rolugico. — 19.40: Trasmissione di un comerto di musica militare. — 10.50: Comerto vocale di arle da ballo 21.10: Concerto dell'orchestra della statione: Composizioni di Ignaz tiruli Ouverture all'opera La croce d'oro: 2. Tre intermezzi: 3. Suite di danze dal halletto Una finhu della Champu-anc 22 10: Ultime notizie 22.25: gne — 12 10: Ultime notizie. — 22.75: Trasmissione di un concerto di musica teritiante e da ballo.

BELGIO

BRUXELLES I (Francese) Mc. 589 - m. 509,3 - h w 15/80 %

17: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione direito da Jean Kumps 17 45: Trasmissione per i fanciulit. 18,20: Conversazione letteraria. -18.20: Conversazione letterario 18.20: Conversazione letterario 18.20: Concerto di outra riprodotta.
19.15: Utilettino settimanale della Itadio Cattolica Belga. 19.30: Glornale parlato. 20: Concerto dell'ornale parlato. 20: Concerto dell'ornelestra dell'IN IX diretto da Andret. 1. Hérold Ouverlure di Zampa, 2. Dostal: Pol pourri. 3 Weber: Concertino per clarinetto. 4 Intermezzo dischii; S. Heynaud. Volta per due cornette. 20.45: Conversazione 21: Continuazione del concerto. 1 La-21: Continuazione del concerto: 1 Lagro appassionato per violoncello; 3. Per due planoforti; 4. Gershwin: Tip tocs; 5. Arbitti: Schuzlone, per sassofono; 6. Intermezzo di musica riprodotta: 7. Brahins: Danse ungheresi — 22: Glornale parlato. — 22,10: Concerto di dischi — 23: Fine

BRUXELLES (I (Fiamminga) kc. 888 + m. 337,8 kw 15/80 %

12: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.46: Trasmissione per i fanciulli — 18.30: Concerto di dischi — 19.16: Conversazione. — 19.30: Giornale pariato. — 20: Ritrasmissione di un concerto da Ruízen (9 numeri). — 22: Giornale parlato. - 22.10: Concerto di dischi (15 numeri) - 33: Fine

CECOSLOVACCHIA

PRAGA

hc. 614 m 488,6 hw 120/80 %

17.45: Conversazione di coltura po polare — 17.55: Informazioni sociali per gli studenti — 18.6: Trasmissione agricola Conversazione e bollettino.

18.15: Attualità per gli operat.

18.25: Informazioni in tedesco. - 18.36: Trasmissione in tedesco: Lieder di Haydo con accompagnamento di pia-noforte — 19: Concerto di una banda militare. — 10: Da Brno. — 20 30-22: Trasmissione dalla Sala Smetana del Palazzo municipale - Concerto corale del Cosacchi del Don (11 nuneril. -11 e 22: Segnali orari. — 22: Notiziario - Cronaca della giornata - Programma di domani. — 22.15: Comunicazioni del Radio Journal - Programma di dona-ni. — 22.20-23: Dischi.

REATISLAVA nc. 1076 m. 278.8 - kw. 13,5/60 %

19: Da Praga - 20: Da Brno. - 20 30: Da Praga — 22.16: Programma di do-mani - Informazioni. — 22.26-22: Musica zigana ritrasmessa da un caffe.

BRN0 hc. 878 m 341,7 NW. 82/80 %

18: Conferenza in esperanto: « Nac-conti popolari di J. Samila». — 18:16: Conversazione: « Le origini della crisi economica altuale». — 18,35: Trasmis-7. Samt-Saens: Fetonte.

sione in Jedesco: Notiziario vario ed agricolo e tirevi conversazioni, Da Praga — 20: Tristan Bernard: It derubato tettee commedia in un atto - 26:30: Da Praga. - 22:15: Comu zloni del R. J. - 22:20:23: Dischi. - 22,15: Comunica

KOSICE NC. 1022 m. 193 5 kw. 2,8/80 %

19: Da Praga. — 20: Da Brno. — 20,30: Da Praga — 22,15: Programma di domani. — 22,20 23: Dischi.

MORAVSKA OSTRAVA

No. 1137 - m. 263,8 - kw. 11,2/80 % 19: Da Praga — 20: Da Briio. — 20:30: Da Praga. — 22:18: Programma di do-mani — 22:20:43: Dischi.

DANIMARCA

KALUNDBORR m 1153,8 - kw. 7,5/80 %

kc. 1067 m. 281,2 kw 0,75/80 %

15: Concerto - Nell'Intervallo alle 15,45: Recitazione - 17: Per i bambi-5: Recitazione. - 17: Per i bambi-- 17 40: Notizie finanziarte. - 17.50: ni. – 17 40: Notizie fluanziarie – 17 50: Conferenza – 18 20: Lezlone di tedesco – 18 30: Melcorologia – 19: Notiziario – 19 15: Segnale orario – 19 30: Con-ferenza – 20: Campane - Vecchia mu-sica danese – 20: El Idalman Berg-stroom 17 M. Moenter 30, commedia in 4 atti. – 22 15: Notiziario – 236: Con certo. – 23: Musica da ballo. – 24: Campane

FRANCIA

BORDEAUX LAFAYETTE

kc. 886 m 304 kw 12/78 %
19.30: Notiziario — 19.40: Missian Tirottotta — 20.0: Rissianta delle estrazioni dei premi — 20.16: Notiziario - Isalictino e presisioni meteorologiche.
— 20.30: Trasmissione federale

MARSICLIA kc. 950 - m. 315 - kw. 1,6/70 %

11: Dizione — 17,30: Concerto di di-schi (arie). — 18: Notiziario. — 18.30: Giornale ratito — 19,30: Concerto di dischi (musica varia). — 20,29: Bollet-tino meteorologico. — 10,30: Trasmissione di un concerto sinfonico da

PARIGI P. P. (Poste Parisien) KC 314 m. 328.2 kw 60/80 %

19: Informazioni e rassegna dei gior 13: Hintrimazioni e rassigna dei giori nali della sera. – 18.8: Concerto di dischi. – 19.30: Dischi. – 20: Conti-unazione del concerto di dischi 20.30: Giornale parlato ed informazioni. 20.30: Giornale parlato el informazioni.
- 10.45: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Fauré: Preludlo di Penelope: 9. Debussy: - Ronda di prinavera - dalle Images: 3. Ravel: Pezzo
in forma di hahanera (per oboe e orchestra): 4. Riniski-Korsakof: Quintetpiano, flauto, clarinetto, corno fagotto; 5. Charpentier: « Napoli » alle Impressioni d'Italia; 6. Alboniz: Sevilla . dalla Sutte spagnuola: 7. Le Fantasia su due arie angiovine. 8. Claicovski: Valzer dall'Eugenio Oncuin; 9. Saint-Saëns: Marcia militare della Suite algerina — 22,46: l'illime

PARICI TORRE EIFFE KC 107 m. 1445,8 + Kw... 12/80 %

18.45: Conversazione: . Una scena del teatro classico - 19: Giornale radio inotiziario). — 19:30: Giornale radio inotiziario). — 19:30: Giornale radio inrovi conversazioni). — 20:20: Bollet-tino ineteorologico. — 20:30:41:38: Trastino meteorologico. - 20,30-22,30: Tras-missione di un concerto orchestrale e vocale da Lyon: 1 Rahand: Fanlasia su arie russe; 9. Faur: Quattro metodie cantate per soprano; 3. Gretry: Danze campestri; 4. Quattro antiche canzoni canadesi per suprano; 5. Bach: Concerto Iripio per piano, fiauto e violino con accompagnamento d'orchestra. 8. Charpentier: Aria per soprano dalla Luisa;

BADIO BABIOI No. 174 - m. 1724,1 - kw. 75/80 %

18 50: Conversazione agricola - 19: Cronaca teatrale - 19.15; Musica rtprodutta. 20: Radio-concerto: Lecocq: La figlia di madame Angul, con artisti dell'Opéra Comique. - 22,18: Musica riprodotta - Composizioni di Lecoca

STRASBURGO

kc. 869 - m. 346,2 - kw. 11,5/70 %

18 45: Conversazione su Michelet. -17: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18: Conversazione turistica in tolesco. - 18,15: Conversazione su problemt di attualità. - 18.30: Concerto orchestrale di musica scandinava. 19.30: Segnale orgrio - Notiziario in francese e în tedesco. - 19,45: Van Parys: Pan dans l'oeil radio-buzzetto nutsicale - 20,30-22,30: Trasmissione ill un concerto da Lyon la Doua.

TOLOSA

kc 779 - m. 385,1 - kw 8/46 %

17; Trasmissione di Immagini. Quotazioni di borsa. -Orchestra sinfentea. - 17,46: Arie di opere comiche. - 18: Notiziario. -18 15: Orchestre varie - 18 30: Musica da ballo 18.45: Musica per cello e poano. -- 19: Arie di operette. - 19.15: Notiziario. - 19.30: Musica varia. 19.46: Musica militare. - 20: Brant orchestrali di opere comtche. - 20,30: Canzonetto. - 20.45: Concerto di valzer - 21 45: Concerto di dischi offerto do una ditta privata. - 22.16: Notiziario. - 22,28: Notizie locali. - 22,30: Arie di operette. - 11.45: Mosica da ballo. - 23: Scene comiche. - 23.15: Orchestra sinfonica. - 23,30: Musica-24: Bollettino meteorologico. - 050,30: Musica inglese

MOBILIFICIO L. PIROLA & FIGLI LISSONE

Premiato fobbrica specializzata per la costruzione di mobili per Radiofonia.

Mobili per Radio e Radiofonografi d'ogni genere.

Mobili speciali per Radiofonografi sistema "SIRE, brevettato.

Rappresentante esclusivo per l'Italia e Colonie :

G. GHISSIN - Milano Via Archimede 89 - Tel. 50-107

Mostra Nazionale della Radio 10-20 Settembre

Stand n. 75

GERMANIA

AMBURGO

kc. 808 - m. 379,9 - kw. 1,5/60 %

16: Conversazione: - L'arte Indesca nella Scandinavia - - 16.30: Concerto orchestrale da Lipsia. - 17.30: Radioorenestrate da Lipsia. — 17.30: Radio-cronaca da una scuola di agricultura. — 17,55: Per le massaie. — 18: Rasse-gna libraria. — 18.25: Conversazione: Lu spirito tedesco nel Giappone -19: Altualità. — 18,20: Concerto vocale di lirder popolari. — 20,50: Karl Soh-Mozuet radio-recita drammatica. 21: Segnale orario - Notiziario - Me-prologia — 21:20: Concerto di musitoppologia

RERLINO

KC. 713 m. 418 hw. 1,5/50 %

16,30: Concerto orchestrale. - '17.20: - 12 40: Rasserus libraria Naccontt 18.10: Salvine von Engel legge dalle sue opere. — 18.30: Concerto pianistico. — 18.55: Communati della radio-direzione. -19 10: Conversazione econo-19.30: Trasmissione da Retis-20.30: Serata dedicata alla here. musica da ballo popolare - 22: Ultime notizie.

BRESLAVIA

kc. 923 - m. 325 - kw. 68

16: Concerto pianistico. - 10 30: Con ne: Concerno panierco. — 100 Con-cerio di dischi. — 17.30: Rassegna li-brazia — 17.50: Commemorazione di Walter Scott. — 18.20: Alfualità — 19: Conversazione sulle popolazioni fedesche. — 19.30: Vedi Heilsberg. — 2 Concerto orchestrale e corale di 20 10: der popolari della Germania del Sud. 21,35: Lettura e declamazione di poesie popolari. — 22,20: Seguale ora-rio. - Notiziario. - Meteorologia. — 22.46: Concerto di musica brillante e da ballo. — 24: Fine.

FRANCOFORTE

kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 1,5 50 % 17: Concerto dell'orchestra della sta-zione - 18.26: Trasmissione da Muchziarlo - Meteorologia — 19.30: Conversazione musicale — 20.30: Ludwig sazione musicale. - 20,30: Ludwig Schark: Trebtisch Lincoln, radio-recita - 21 30: Concerto dell'orchestra del-la stazione: Composizioni di Hermann Noelzel. — 22.20: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia. — 22.46: Musica da hallo. - \$4: Fine.

HEILSBERG hc. 1085 - 75, 278,5 - hw. 60/70 %

te: Concerto dell'orchestra della stazione - 17 80: Conversazione sulle Olimpladi piadi — 18.18: Bollettino agricolo. — 12.30: Conversazione per gli operal. — 18: Lezione di bridge - 19.10: Trasmissione di una festa popolare: Il raccolto at taght Masuri. - 20.30: Concerto or-chestrale e corale di Heder popolari. 11.30: Vedi Breslavia. - 22,20: Ullime notigle.

KOENIOSWURTERHAUSEN

4c. 183.6 - m. 1834.9 - hw. 60/70 %

16.40: Concerto orchestrale da Lipsia 17:30: Commemorazione di Constantin Brinner. — 18.30: Conversazione eco-nomica — 18.56: Bollettino meteorolo-gico — 18: Conversazione: • L'avvenire della popolazione americana -. - 19.30: Trasmissione da Breslavia — 22.20: Notiziario - Meteorologia — 22.40: Vedi Amburgo.

LANCENBERG kc. 635 m. 472,4 · kw. 60/70 %

18,40: Racconti. - 17: Concerto or-18.20: Con chestrate da Francoforte. — 18,20: o versazione letteraria in francese. 18.45: Seguale orario. Notiziario. -Melenrologia. - 18: Dizione di poesie (registrate su dischi). — 19.25: Notizie radiofoniche. — 19.30: Vedi Heilsberg. — 20.16: Trasmissione da Francoforie. - 22.5: Ultime notizie.

LIPSIA kc. 770 - m 389,6 - kw. 2/80 %

16.30: Concerto dell'orchestra della stazione — 17,30: Notizite e comunicati vari. — 18.5: Per le signore. — 18,30: Lezione di francese — 19: Per i giovani. — 19.30: Concerto di musica brillante. - 28,45: Racconti. - 21,16: No-

FIZIOPIO 21.35: Concerto vocale (tenore) di tieder popolari. — 22.5: Noti-ziarlo. - Fino alle 23.30: Concerto di dischi musica varia).

MONACO DI BAVIERA No. 563 - m. 532.9 - kw. 1.5/60 %

18,5: Musica per violino e piano. -16 10: « Le marchine sono amiche o ne-miche degli nomini? », conversazione. miche degli nomini? », conversazione.

— 16.40: Consigli radiofonici per i fan-17: Concerto orchestrale di orillante. — 18.16: Conversamusica brillante. — 10.16: Conversa-zione su problemi del chematografo. — 10.36: Conversazione — 10.56: Segnale orario - Noliziario. — 10.5: Composizioni musicali di giovani (musica ron splegazione). — 19,40; Conversazione di Igiene. — 20; Concerto dell'orchestra thich: — 20: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Ech: Due ouverture drummattche; 2. Mozart: Due contra-dance; 3. Verdi: Aria di Eboil dull'oper ra Don Carlos; 4. Wicke: Alta Tuna, per orchestra; 5. Jerger: Concerto grosso per grande orchestra (diretta dal compositore); 6. Mendelssohn: Ouverture ad Un souno di una nutte di mer-a 21: Recitazione di poemi e poesie 21,20; Concerto di musica da camera I. Herz. Quatro di imizia di camera I. Herz. Quatro breid pezzi per quartetto d'archi; 2. Brahms: Se-stetto in sol maggiore per due vio-lini, due viole, e due violoncelli.— \$2,80: Segnale orario e nutiziario.

MUEHLACKER kc. 882 m. 360,6 kw. 60/70 %

10: Conversazione sul fiori - 18 30: Per le signore. - 17: Concerto orchestrale da Francoforte. - 16.25: Conver-Straic da Francotorte. — 18,26: Conver-sazbone: « La crist della diffattura bra-siliana ». — 1850: Conversazione: « Gli studi universitari ». — 19,16: Segnale orario - Noliziario - Meteorologia. — 22,45: Concero di musica brillante e da ballo da Berlino

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL 183 m. 1554,4 - kw 30/80 %

47 m. 261,6 kw. I hc. 1147 kw. 50/80 %

Ac. 985 m 301,6 NW 60/80 %

16 15: Concerto di musica da ballo e 16 15: Concerto di musica da ballo e brillante da un albergo. – 17,15: L'ora del fanciulli. – 18: Segnale orario e notiziario. – 18,30: Canzoni popolari dei popoli mediterranci (dischi). – 18.60: Canzoni per fanciuli. — 19.20: Concerto dell'orchestra della B B. C. (sezione C) diretto da Walton O'Don-nel, con piano solista: 1. Weber: Ouverture di Preciosa; 2. Fauré: Battala, op. 10 (piano ed orchestra); 3. Cui: In mode populari, suite; 4. a) Vernon Warner: Brotica, b) Saint-Sains: Il cia) Vernon gno, c) Albeniz: Dalla suite Iberta (per piano); 5. Hoist: Due canzoni senza pa-Stanford: Ouverture di Sha-Brien - 20 40: Trasmissione in dizione di dischi scelti. - 21.30-24: Mu-



LONDON REGIONAL ho. 843 - m. 856,8 - kw. 50/80 %

16: Concerto di musica brillante e 16: Concerto di musica brillante e da hallo da un albergo — 10.15: Vedi baventry National — 17.15: Uraz dei lanciuili — 18: Nolizianto — 18-80: Bollettino agricolo — 18-35: Concerto strumentale (Statimino) e recilizzione amena — 20: Concerto sinfonico della orrebestra della II II C. diretto da sir Henry Wood e rittrasmesso dalla Queen's Hall - Compositori inglesi: 1. Cyril Scott: Nainte, ouverture per coro, organo ed orchestra; 2. 1 Schtzzt marint, 3. Ethel Smith: Elgar Concerto, in la; 4. Delius-Canto dell'alta collina. — 21.40: Notiziario. — 21.55: Notizie regionali — 22: Audizione di Notizie regionali — 22: Audizione di dischi scelti. — 22:30:24: Musica da ballo ritrasmessa

MIDLAND REGIONAL RC 752 m 398,8 km. 28/80 %

17.18: L'ora dei fanciulti. - 18: Notiziario. - 18,30: Bollettino agricolo. 18 15: Converto del coro della stazione - 18: Concerto di musica da ballo antica. - 10: Vedi London Regional. -11.40: Notiziario. - 21.88: Notizia lo-11: Vedi London Regional. -23 93,30: Televisione.

NORTH REGIONAL NC. 826 m. 480 · kw. 50/80 %

16: Campane da una chiesa. - 16.48: Vedi Daveniry national. - 17,18: L'ora Vetti Daveniry national. — 12,18: E-ora dei fanciulli. — 18: Notiziario. — 18,30: Iollettino agricolo. — 18,36: Musica da ballo. — 19,20: Rassegna del mese — 19.40: Musica da ballo. - 20: Vedi London regional. — 21,40; Notiziario. 22.24; Vedi London regional.

JUGOSLAVIA

RELORADO

kc. 897 - m. 430,4 - kw, 2,5/60 % 16: Dischi. - 17: Concerto dell'orchestre della stazione. - 18.65: Segnale orario - Programma di domani - Lezione di francese. - 19.30: Conversa-- 20: Concerto vocale (soprano) di arie popolari. - 20.30: Vedi Zaga-12.30: Notiziario - Musica zihria. gana ritrasmessa.

LUBIANA No. 521 m. 675.8 kw. 2,5/40 %

18: Racconti. — 18.40: Concerto del quintetto della stazione. — 19.30: Lequintetto della stazione. — 19,301 Lezione di astronomia. — 20: Conversazione in esperanto. — 20,30: Trasmissione da Zagalria. — 22,30: Meteorologia

ZAGABRIA

ko. 977 m. 307 - kw. 0,75/80 % 17-18,30: Concerto di musica brillan te dell'orchestra della stazione. - 20.16: 20.80: Concerto di musica





da camera 1 Boethoven: Quartetto di archi, in la maggiore; 9, Maendel 80-na/a in re maggiore; 3, Bach: Ginco-na, 4 Cialcovski: Screnata metamoni-ca; 5 Do Falla: Innia spagnitoli; 4, Paganint-Szymanowski: Capriccio n. 24; 7. Mozart. Quartetto d'archt, in re maggiore, n. 24. — 22.30; Notiziario o bollettino meteorologico — 22.40-23; Milrecino hieteorologico — 22,40-23; Mil-sica brillante e da ballo.

NORVEGIA

0810 BC 977 m. 1083 hw. 60:70 %

17: Concerto orchestrale ritrasmesso da un albergo. - 18: Conversazione por le massaie. - 18.16: Musica per clarinetto. - 19: Meteorologia - Noti ziario - 19.30: Lezione di inglese. 10: Segnale orario - Conversazione sulla musica spagnuola moderna e concerto dell'orchestra della stazione: I Albeniz Memorie d'un viaggio: 2. De Falla: liue danze spagnuole e Aragonese. - 21.10: Recitazione. - 21.30: Conversazione sui mercatt agricoli dell'estero. - 21.40: Meteorologia - Nottziario. - 22: Conversazione d'alfualità - 11.15: Concerto vocalo, - 12.15: Fine

OLANDA

HILVERSUM Nc. 180 | m 1878 - hw. 7/80 %

19,15; Concerto variato. - 19.55; Se rata artistica: Concerto vocale, e violino - In un intervallo (2 Concerto, di musica militare. In un intervallo (20,40 21,10): - 21.60: Trasmissione dal Notiziario - 21.50: Trasmissione dal leatro Tuschinski: Maurice Chevalier suo repertorio. Indi: Dischi 93 to Fine

MUIZEN kc. 1013 - m. 286,1 - kw. 7/80 %

10,50: Concerto dell'orchestra della 18.50: Contesto uni ordinata di sassassione — 17.40: Conversazione in esperanto — 17.55: Seguito del concerto — 18.50: Conversazione — 19.10: Comunicati di polizia. - 19 26: Conversazione. Trasmissione da Vlissingen di una seruta popolare zelandese: Orcho-stra, cort, musica popolare e soli di strumenti vari — 12 40-23,40: Concerto



POLONIA

VARSAVIA

ko 212 m. 1411,8 - kw. 120/80 % 10.35; Comunicati. - 16.40; Rassegna det giornali femminili. - 17: Concerto sintonica dell'orchestra Filarmonica di Varsavia - 18: Conferenza, - 18 20: Musica da ballo. -- 19 10: Varie. --19:30: Comunicati. -- 19:35: Giornale radio. - 19.45: Bollettino agriculo. 19,53: Programma di domani. - 20: t'oncerto popolare dell'orchestra della stazione con arie per soprano e fakotto solista: L. Mozarf: Ouverlure del Don Gineannt 2 Saint-Saens: Baccanale dell'opera Sunsone e Datta; 3 Weber: Funtasia ungherese per lagotto orchestra. 4. Quattro arie per soprano e orchestra; 5. Brahms: Scherzo della quarta Sintonia - 20,45; Conversazione: « Il miraggio della taltia » - 21: Continuazione del concerto: 1 Verdi: Fantasia sulla Traviata; 2. Tre arie per soprano e orchestra; 3. Gade Ricordi d'Ossian, ouverture. 4. Grieg a) L'ultima primavera; b) . Nella caverna del Re delle montagne - dalla sulte di Peer Gunt n 1. - 21 50: Sun plemento del radio ziornale. - 21.55: Bollettino meteorologico. - 22: Musica la ballo. - 22,40: Bollettino sportivo. 22,50 21,30: Musica da ballo (conti-

KATOWICE ko. 734 - m. 408,7 - kw. 12/70 %

16.25: Consulenza tecnica. - 16.40: Da Varsavia. — 19.10: Notiziarlo. — 19.30: Bellettino sportivo. — 19.45: Con versazione. — 20: Da Varsavia: — 22: Programma di domani. — 21.5: Musica da ballo.

VILNA kc. 531 m. 586 · kw. 18 80 %

19.15: Conversazione in linguno. 19.30: Comunicati vari. - 19.36: Vedi Varsavia. - 1946: Conversazione sulla radio -- 20: Trasmissione da Varsavia.

ROMANIA

BUCAREST

kc, 761 - m. 394,2 - kw. 12/100 % 17: Concerto di musica brillante e da hallo. - 18: Informazioni e l'ora 18 10: Concerto orchestrale 19: L'Università Radio. - 19.40: Dischi 20: Concerto dell'orchestra della sta zione: 1. Alboniz: Preludio; 2. Lalo: Chitarra; 3. Granados: Dante spagnnole, n. 5 e 6, 4 Ctalcovski Valzer dal l'opera Eugenio Onegin, — 10.30: Conferenza. - 20.45: Arie e melodie con accompagnamento dell'orchestra della accompagnamento dell'orchestra della stazione — 21.5: Concerto dell'orche-stra della stazione: 1. Grieg: Dance nurvegesi n. 1, 2 a 3; 2 Fould Enrico VIII. suite in vecchio stile inglese: 3 Strauss Sul bel Panubio blu. - 21,15: Informazioni

SPAGNA

BARCELLONA

hc. 580 - m. 348,8 - kw. 7,8

16-17: Concerto di dischi. - 20: Con cerlino del trio della stazione: 1. Ganne: Parana; 2 llumphries: Luna mayica, intermezzo; 3. Massenet: Se leziono dal Werther; 4. Michiels: Ma riska, czardas. - 20.30: Quotazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascoli) - Notiziario. - 92: Campane cattedrale - Previsioni meteorotatori) logiche - Trasmissione riservata alle famiglie degli equipaggi in rotta. -21: Concerto della Filarmonica di Ma tard: 1. Chapi. Serenata moresca: 2. Marques L'anello di ferro; 3 Mozari Marcia lurca; 4. Rimski-Korsakol: Can to indu; 5. Mascagni: intermezzo della cavatteria rusticana; 6. Schubert: Momento musicale: 7. Albeniz: Orandia.

— 24: Trasmissione di un concerto di danze da un ristorante.

— 1: Fine dilla trasmissione.

MADRID

kc. 707 m. 424,3 - kw. 1,3

18.40 17: Notiziario - Indice di conferenze. - 20: Campane - Quotazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascol-- 20,30: informazioni di cac-(atori) cia e nesca - Continuazione del concarto di dischi - 21 15-21 30: Notiziario - Relazione della seduta parlamentare. - 23; Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Relazione della seduta parlamentare - Selezione dell'opera di Donizetti; Lucia di Lummermoor (dischi). - 1.15: Notiziario - 1.30: Campane - Fino

SVEZIA

STOCCOLMA kg. 089 · m. 436.4 · kw. 56/80 % COETEBORG kc. 932 m. 321.9 · kw. 10/80 % HOERBY

kc. 1167 - m. 157 - kw. 10/80 % MOTALA kc. 222 - m. 1318.3 - kw. 30/70 %

17,5: Per I fanciulli. - 17,30: Recitazione. - 17,46: Musica riprodotta. 18,45: Lezione di francese. - 19,30: Conversazione. - 20: Lehar: Il puese dei sorrist, operetta. - 22: Musica bril-

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kc. 663 m. 489,4 · kw. 60/76 %

18 17: Concerto di dischi (lieder). -18.30: Conversazione su August Forel, 19: Segnale orario - Meleocologia -Conversazione turistica. - 19,30: Per le signore. - 10: Bizet: Diamileh, opera orientale in un atto. - 21,30: Noliziario - Metoorologia. - 21.18: Concerto orchestrale e vocale di musica varia. - 22.30: Fine

RADIO SUISSE ROMANDE hc. 743 m. 403,8 ; kw. 25,80 %

17: Segnale orario - Per le signore. 17.30: Trasmissione di un concento da Montreux - il: Concerto di dischl. - 19: Rassegna di dischi. -- 19,30: Radio-cronaca sulla città di Losanna. - 20: Concerto orchestrale di musica campestre - 20 40: Conversazione: · Fantasie . - 21: Concerto per violoncello e piano. - 11 15: Conversazione e audizione di dischi: « La canzone potacca. - 11: Ultime notizie - Meteorologia. - 29 15: Fine

UNGHERIA

BUDAPEST NO. 845 m. 680,5 : kw. 18,5/70 %

in: Per le signore ed i fanciulli. -17: Concerto orchestrale. - 18.16: Lezione di francese. - 18.45: Concerto orchestrale - 20: Conversazione. 20,30: Concerto di canti israelitici con accompagnamento strumentale. - 22: Giornale parlato. In seguito concerto di un'orchestrina zigana.

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

kc. 202 m. 1481,6 · kw. 100,80 % - 17,30: 18.30: Conversazioni varie Trasmissione popolare. - 19 10: Serata per lo campagne. - 20: Conversazione: in tedesco (o in altra lingua estera). — 21: Programma di domani. — 21 10: No-tiziario — 21,55: Cronaca della gior-nata e campane dalla Torre del Crem-- 12: Rassegna della Pravda. lino. 23: Meteorologia.

MOSCA SPERIMENTALE

ko 416,6 - m 220 kw. 20

17: Concerto - 21,55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Cremitno.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

kc. 823 m. 361,5 · kw. 16

20: Notigiario vario. - 20.15: 20 55: Uttime tratte da films sonoriinformazioni - Segnale orario. Informazioni - Segnale Orario. — 21: Musica da camera, 1. Mozart: Quintetto in mi minore 2. Pontene: Muttinain (concerto coreografico per piano e 18 s(rumenti). — 21.50: Tango e valzer. 22: Concerto di musica orientale. — 22:45: Musica da jazz. — 23: Fine.

FABAT kc 720 m 416,4 - kw 2,6

17-18: Musica riprodotta. - 20: Tras-17-48: Musica ripiodită. - 20: Tras-missione în arabo — 20.45: Giornale parlate - Bolletino museorologico - No-tiziario. — 21-23: Concerto orchestrate di musica varia (12 mimeri) - Negli intervalli: Dischi - Quotazione dei ce-reali - Letture di poesie di Emile Ver 23: Musica riprodutta haeren. -



TRASMISSIONI IN **ESPERANTO**

9 0.80: Litta P.T.T. Nord (m. 275,5); Protin: F. Mir: Lezione - Dellato -Informazioni, ecc. 14 30 15: Lipsia (m. 389,6): Prof. Dietterle Conversazione.

MARTEDI' 20 SETTEMBRE 1932

17 40-17.55: Huisen (m. 296.1): P. Heiler: Conversaziono. 18-18.15: Brno (m. 3/2): M. J. Samla:

Conversazione: « Raccontt popolari » 20 20 30: Lubiana (m. 576): Conversa-

10,8-20,15: Tattin (m. 500,8): Informa zioni sull'Estonia e sul movimento csnerantista.

MERCOLEDI' 21 SETTEMBRE 1932

20,15-20;30: Marstylla (m. 316): Signor Bourdelon: Lezione - Conversazione Informazioni

CHOVERY 29 SETTEMBRE 1932

17,45 18.30: Partyt P.T.T .: Prof. Housseau: Lezione 17,45 18.15: Limoges (m. 315,6): Relais

dt Parigi P.T.T. 17 45 18 30: Grenoble (m. 569): Relais

Parigi P.T.T. 22 6-22 15: Valenza: Conversazione in

esperanto e spagnuolo. 12.30-12.40: Breslavia (m. 325): Conversazione per gli operal.

VENERDI' 23 SETTEMBRE 1932

19.16: Muchlacker (m. 360,6): Cenni sul programma

20 10 20 30; Juan-les-l'ins (m. 248): G Avril: Conversatione.

21-21.15: Itadio-Normandie (m. 21): Conversazione.

23: Lisbong CTL14 (m. 41,90) - G. Carreira: Conversazione sul Portogallo e sul movimento esperantista.

SABATO 24 SETTEMBRE 1932 18,40-16,65: Hutten (m. 206,1); Conver-

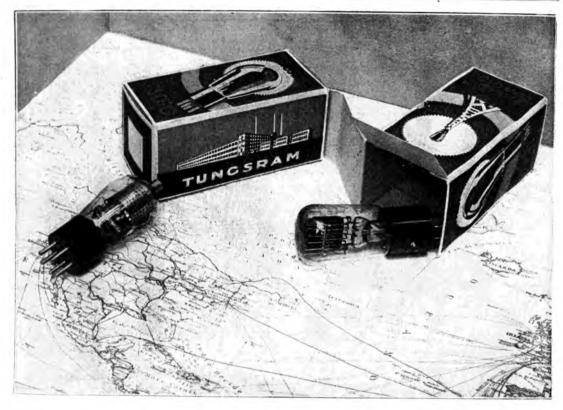
sazione 18.10: Heilsberg (m. 276.5): A. Werm-

ke: Cennt sul programma. 20 10 10 30: Lyon-la-Doua (m. 466): Conversazione.

22 30: Lisbona (m. 282,5): Lezione dia-

NB. - Attre trasmissiont hanno luono di cui non si conosce con esattezza tora e la giornata di diffusione (Mosca, Kovno, Odessa, Leningrado, ecc.).





PROVATE LA NUOVA SERIE NORMALE DELLE VALVOLE

Valvole termoioniche Cellule fotoelettriche Fotoelementi

Richiedetect il listino N. 13 e gli schemi efettrici e costruttivi. Prenotatevi per l'invio gratuito della circolare mensile d'informazioni tecniche

AMERICANE TUNGSRAM

VI DARÀ RISULTATI SORPRENDENTI

LA RICCA SEDIP DELLE VALVOLE

EUROPEE TUNGSRAM

VI CONSENTIRÀ DI REALIZZARE APPARECCHI MERAVIGLIOSI

TUNGSRAM ELETTRICA ITALIANA - S. A.

VIALE LOMBARDIA 48

MILANO 132

TELEFONO 292.325

PER L'EGITTO RIVOLGERSI ALLA S. A. TUNGSRAM, PRESSO LE SEDI DI CAIRO, ALESSANDRIA, PORTO SAID

SUPERTRASMISSIONI

Milano . Torino . Genera . Tries ste - Firenze - Ore 20.30 : Se una volta ti pesco, commedia Musica di D. Olivieri.

Roma-Nanoli - Ore 20.45: Sunsone e Dalita, opera di C. Saint-Saëna (dallo Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - m. 331.4 - ER. 7/70 % Torino: kc. 1006 - m. 273,7 - kw. 7/100 % Genova: kc. 050 - m. 312,8 - kx. 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 508 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

8.15-8.35: Giornale radio e lista delle vivande.

11 15-12:30: MUSICA VARIA: 1. M. Mascagni: Sut Renon; 2. Albergoni; Matamores: 3. Ketelbey: Notti urube; 4. Geiger: Lchariana, selezione; 5. Sassoli : Piccola edelwcis; 6. Carlini: Il piecolo trombetliere; 7. Bazan: Consueltta; 8. Valverde: La Gran Via, fantasia; 9. Schirmann: Maharadsha: 10, Oberfeld: Non mi avrai.

12:30 · Dischi

12.45 : Giornale radio.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.B.

13-13,45 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Musica varia: 1. Acker-mans: Marcia hawalana; 2. Roscy; Espantta, suite di valzer; 3. Nucci: Intermezzo orientate; 4. Romberg: My Maryland; 5. Cortopassi; Sere-nala birichina; 6. Amadei; Piccolu; 7. Cerri: Roula di fanciulli; 8. Grechi: Espanolita.

13-14 (Trieste): QUINTETTO; 1. De Michell; Marcetta; 2. Graman tieri: Invito alla tuna; 3. Rust: Giochi amorost; 4. Tagliaferri: Ninnananna del cuore; 5. Cortopassi: Fantusia di negri; 6. Gounod: Faust, selezione; 7. Scassola: Piccola geisha: 8. Candiolo: Presso la sorgente; 9. Hajos: Tho baciata; 10. Solazzi: Il minuetto; 11. Hamud: Juanila; 12. Apollonio: Signora o stanoriuu?

13.45-14.30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

13,45 (Milano): Borsa - 13,55 (Turino): Borsa · 14 (Genova): Borsa -14,5 (Firenze): Borsa - 14,10 ('Frieste): Borea

16,30; Giornale radio.

16,40; Cantuccio dei bambini - Re-

CONSIGLIO MEDICO

Tutti i merculedi, alle ore 20.15 dalle Stavioni di

MILANO-TORINO-GENOVA- ROMA MAPOLI-FIREMZE - TRIESTE conversazione medica offerta da MARCO AN-TUNETTO, produttore della Salitina e della dulce Euchessina.

E' in preparazione un'altra sorpresa...

BAMBINI II Ricombiciate la raccolta della facciata frontale delle scatole di SALITIMA NATALE RICEVERETE I PREMI..





(Milano-Turino-Genova-Firenze): Dischi.

17-18 (Trieste): CONCERTO VARIO: 1. Cabella: Diana, ouverture; 2. Beethoven: Concerto in do maggiore -Allegro con brio (cadenza licilmesberger) violinista Nives Frank; 3. Mozart: Romanza (dalla piccola screnata); 4. a) Gluck: Melodia, b) De Falla-Kreysler: Danza spagnota (violinista Nives Frank); 5. Zeller: Il venditore di uccelli, selezione 6. Amadei: Serenata d'amore: 7 Massenet: Aria di balletto (dalle « Scene willoresche a)

18,35: Giornale radio - Comunica-

Firenze): Musica varia: 1. Verdi; Nabucco, ouverture; 2. Harbieri: Hapsodia napoletana; 3. Scassola; Sera d'Andalusia.

19-20 (Trieste) QUINTETTO: 1, Manoni: Lilliput; 2. Amadei: Reginet-ta bionda: 3. Di Lazzaro: Cielo di Hawai; 4. Ketelbey; Scene equiane; 5. Tagliaferri : Amore canta; 6. Dostal : Ciò che vi piace, selezione ; 7. Brusso; Dormi amore; 8. Huggier: Passa ima donna.

19,25: Comunicazioni dell'Enit.



SUPERTRASMISSIONI

Radio Suisse Alemanique - Ore 20: Concerto di musica popo-lare italiana. Trasmissione da Lugano

Stoccolma - Ore 21,10: Sinfonia u. 8, in fa maggiore, di Beethoven, eseguita dalla Società dei Concerti di Stoccolma.

19,30 : Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

19,30 (Milano - Torino - Genova -Firenze): Dischi.

20; Giornale radio - Bullettino meteorologico.

20,15: Conversazione medica offerta dallo Stabilimento Farmacculico Marco Antonetto, produttore della Salitina M. A.

20 30 -

Se una volta ti pesco

Commedia musicale in 3 alli di E. LARICHE e M. MICHEL (Induzione di Cesars Levi).

Musiche del M.º Dino OLIVIERI.

Dopo la commedia: Musica da ballo ritrasmessa dal Luna Park Lide di Milano.

23; Giornale radio.

ROMA-NAPOLI

Roma: kc 680 - m. 441,2 - hw. 50/100 % Napoli: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): bc 11.811 m: 25.4 - hw 9/50 %

8,15-8,30 (Roma); Giornale rudio Comunicati dell'Ufficio presagi.

12.30: Previsioni del tempo - Musica riprodotta.

13-14.15: CONCERTO STRUMENTALE 1. Radiosestetto: Gricg: Cortco di nozze norveyese; b) Ketelbey: In un mercato persiano, suite; e) Thomas: Mignon, interniezzo-gavotta; d) Gestabile; Sentinette, one step; 2. Vloloncellista Walter Sommer: a) Rossini: Albini, balletto: b) Granados: Goyescas; c) Popper: Arlenchino : 3. Radiosestetto: a) Lehar: Cto-clo, sclezione; b) D'Anzi: Era una donna bruna, tango: e) Regalia: Imilate la rumba

13,20: Giornale radio - Borsa. 13,30 : Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.J.A.R.

17: Cambi - Comunicati della Reale Società Geografica - Giornalino del fanciulto - Giornale radio -Comunicati dell'Ufficio presagi.

17,30-18,15; CONCERTO STRUMEN-TALE E. VOCALE; VIOLONCOLIISIA CUSATO Colamarino, baritono Romano Rasponi e inczzo-soprano Augusta Herto

19,10 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Nolizie sportive.

19.15 : Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro - Giornale radio.

20: Segnale orario - Eventuali somunicati dell'E.I.A.R. - Musica riprodotta.

Conversazione medica offerta dallo Sinb. Farm. M. Antonello, produttore della Salitina M. A.

20,30: Notizie sportive - Notizio varie · Glornole dell'Enil,





20.45:

Sansone e Dalila

Opera in 3 atti e 4 quadri Musica di CAMILLO SAINT-SAENS (Edizione Sonzogno).

Personaggi:

Sansone tenore A. Melandri Dalila mezzo-soprano A. Buades Il sommo sacerdole di Dagone barllono Edmondo Grandini Un recehlo chreo

basso R. Morisani

Abimelecco

baritono Arturo Dalmonte Maestro concertatore e direttore d'orchestra: RICCARDO SANTARELLI. Maestro del coro: Emilio Casolani. Negli intervatti : Lucio D'Ambra : « La vita letteraria ed artistica ». Noltziario di varietà.

Done l'opera; Uttime notizle.

BOLZANO

We 815 am 308 1 a km 1/100 %

12,25; Bollettino meteorologico. 12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Trasmissione discht.

13; CONCERTINO DEL QUAUTETTO A PLETTRO: 1. Di Gregorio: Marcia orientale; 2. Zcetti: Minuetto: 3. Agostini; Dinmi perche, 4. Salvetti: Onde d'argento; 5. Sartorl: C'era unu nulla

13,30: Giornale radio - Comunicall dei Consorzi agrari.

47-18: Musica VARIA. 10.50: Comunicazioni del Dopo-

favore. 20: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.R.

Che peccato!...

Che percato leggere sul Radiocorriere - che stasera avrà luogo una bella trasmissione da una certa stazione e non sapere trovare questo stazione sul vs. apparecchiol Si. questo di non polere serviral dei programmi, è proprila maggiore inconveniente che deriva dal non sapere identificare le stazioni In tal made si perde almene il 50% del godimento che si potrebbe avere scegliendo sul programmi le trasmis sioni di proprio gusto

Disco Indicatore R. P.

adattabile al bottone del aslattore di qualsiasi appare chia moderne, permette la facile, comoda identificazione delle verse stationi senze bisegno di consultare grafici o tabelle.

L. 8,50 from di posto nel Regno e Colonia.

RADIO PRATI MILANO

aliente che non restasse completamente otto polità restiture il dispositiva entro 24 are dal ricevimento con diritto al rimborso dell'importo) couliente che non resto

Musica teatrale

diretta dal Mº FERNANDO LIMENTA.

Parte prima : 1. Italévy: Preludio e coro nell'opera L'ebrea.

2. Verdi: Traviata, fantasia. 3. R. Strauss: Valzer nell'opera Il cavallere della Rosa.

4. Lalo: Le Rot d'Ys. funtasia. Silvio Maurano: Conversazione -Glornale dell'Enit.

Parte seconda :

- 1. Lunidi: Le furie di Artecchino, fantasia.
- 2. Krenek: Blues nell'opera jazz Jonny Spielt auf.
- 3. Mascagni: Le maschere, sinfonla.

Notiziario letterario - Libri ed autori.

21.30 -

MUSICA LEGGERA

1. Learst: Pattuglia indiana; 2 Manno: Screnata nostatgica; 3. Waldteufel: La più bella, valzer; 4. Ferraris: Sevillana; 5. Angelo: Reminiscenze: 6. Penna: Farangio. fantasia; 7. Westerhout: Ronda d'amore : 8. Sadun : Castelli di Spigna. 22,30: Giornale radio.

PALERMO Ke 572 - m. 524,5 - kg. 3/70 %

12,45; Glornale radio. 13-14: Musica Varia - Sestetto: 1. De Michell; Sancio Paneta; 2. Pumo: Montanina; 3. Lehar; Eva, fantasia; 4. Debussy; La demotselle; 5. Ranzato: Dolct carezze; 6. Giordano: Marcella, fantasia; 7. Boxter: faded Summer lov; 8. Luzzaschi: Maghu.

13.30; Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.I.A.R. - Bollettino moteorologico

17,30-18,30: Musica riprodotta. 20,30; Segnale orario - Eventuali comunicall dell'E.I.A.R. 20,45

Concerto variato

- 1. Gricg: Peer Gynt, prima suite (orchestra). 2. Persico: Sette piccole liriche
- (soprano Zito Furlanetto).
- 3. Mendelssohn; Notturno (orchestra). M. Taccari: « La hottega delle
- chiacchiere », conversazione.

 4. Borcherini: Sonata in do
- maggiore (violoncellista Gagliano).
- 5. Gialkowsky: « Andanto e allegretto » della l' Sinfonia (orchestra).
- 6. Hillemacher: Suite in stile antico (violoncellista Gagliano). 7. Rimsky-Korsakof: Capriceio
- spagnolo (creliestra). CANZONI DI VARIETA'
- 1. a) Mariotti; Biglietto rosa; b) Mascheroni: Nanon (soprano Eniga Pinova).
- 2. a) Blanco: Adonde vamos; h) Marf: Occht blu (tenore NIno Conti).
- 3. a) Heymann: Allo pompe; b) Barzizza: L'isola della rumba (soubrette Salı).
- 4. a) Sperino: Vengo anch'io; b) Oneglio: Teobaldo (comico Paris).

22.55: Ullime notizie.

BARI

Ke. 1112 - m. 269,4 - kw. 20/100 %

13: Bolletlino meteorologico. 13,5: Giornale radio.

13.10-14: CONCERTINO DI MUSICA LEGGERA (quintetto dell'E.J.A.R.): 1. Volpetti: Los banderilleros; 2. Lavolta: Valzer minuetto; 3. Schu-bert: La casa delle tre ragazze, fantasia; 4. Itulli: Fox dell'elettricità; 5. Abbati : Lampadina bleu; 6. Tartarini: Oceana; 7. Condiolo: Spast-mo; 8. Bocce: Ricordo di Capri.

18-19: Musica riprodotta.

20,30: Notizie agricole - Comunicazioni del Dopolavoro - Ra-

dio giornale dell'Enit.

20,50: Giornale radio. 21: Segnale orario.

21.5 : Trasmissione fonografica dell'opera:

La Bohème

di 6. PUCCINI.

Negli intervalli; Arnaldo Bonaventura: « I centenari musicati del 1932 », lettura.

22.55: Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA kc. 580 · m. 517.2 · kw. 15/80 % DRAZ

ko. 852 - m. 352,1 - kw. 7/80 % 18,30: Concerto dell'orchestra della stazione con arie per baritono. — 18: Conversazione sui funghi velenosi. — 18,10: Commemorazione di Walter Scott.

18 35: Conversazioni vario. -— 18.35: Conversationt varie. — 19.35: Segnale orario - Bullettino meteorolo-gico. — 19.75: Concerto dell'orchestra Filarmonica di Vienna: 1. Dvorak: Sinfonta in mi minore; 2. Mozart: Serena-ta in re maggiore; 3. Reger: Perpetuum mobile. – 21.8: Lettura e o morazione di Alphons Petzolds. 21.8: Lettura e comme Ultime notizle - 22.10: Concerto orchestrale di musica da ballo.

BELGIO

BRUXELLES ((Francese) hc. 589 · m. 503,8 · kw. 15/80 %

17: Concerto di dischi. — 18.16: Conversazione sul pittore belga Pierre Joseph Verhaghen. — 18.30: Continuazione del concerto di dischi. — 19.15: Dierre zione del concerto di dischi. — 1918; Conversazione sulla situazione del ci-nematografo in Germania. — 1930; Giornale pariato. — 20: Concerto del-Porchestra dell'I.NR diretto da E. H. Arbos, direttore della Filarmonica di Madrid con Cubiles pianista: 1. Jesus furridi: Legyenda basca; 2. Grana-dos: Intermezzo di Goyescas; 3. Erne-sto Halfter: Sinfoniella; 4 De Falla: Nottt net giardini di Spagna. - 20 48: Notli nei giardini di Spagna. — 20 48: Letture di brani di prosa dedicati a Settembre. — 21: Continuazione del concerto: I Espla: Suife di pezzi bro-vi; 2. a) Turtini: Sacro monte, b) De Falla: Andatissa; c) Albenti: Namarra; d) Albeniz: Triana (piano). — 22: Glornale pariato. — 22:10: Radio-trasmissione d'un concerto dall'Ancienne Delgique di Bruxelles. — 23: Fina.

BRUXELLES II (Flan.mings) kc. 888 · m. 337,8 · kw. 15/80 %

17: Trasmissione di un concerto di musica da ballo. -- 18,15: Conversazione. - 18.30: Concerto di dischi. - 19.15: Conversazione astronomica. - 19.30: Giornale parlato - 20: Concerto della grando orchestra sinfonica dell'INR. diretto da E. J. Arbos (vedi Bruxel-les I) - Nell'intervallo alle 20,46: Recitazione. — 22: Giornale parlato. — 22:10: Radiotrasmissione d'un concerto dail'Ancienne Reigique di Bruxelles.

— 23: Fine

CECOSLOVACCHIA

PRACA kc. 614 · m 486,6 · kw 120/80 %

17.45: Conversazione. - 17,55: Conver-17 45: Conversazione — 17,56: Conversazione. — 18,56 Bolicttino agricolo .—
18,16: Conversazione per gli operat. —
18,26: Notiziario in tedesco. — 18,30:
Conversazione: »Lo sport diigli operat e la crisi económica ». — 19: Radio-re-cita amena — 20,25: Da Brno. — 10,40: Soll di sassofono (con accompagnamen-

to di piano) (cinque numeri). gnate orario - Concorto dell'orchestra della stazione con cauto: 1. Gerard: della stazione con cuitto; i Gerardi.
Sui melodite popolari calatume per so-prano e orchestra; 2. Dvorake Stato-nta in mi minore dal Nicoro mondo.
— 22: Segnale orario. — Notiziario.
— Cronaca della gernata. — Bolistimo spartivo. — 22.547.29: Comunicazioni. del Radio-Journal - Programma di do mant

BRATISLA VA kc. 1076 · m 278,8 · kw. 13,5/60 %

19: Da Praga — 20,25: Da Bruo — 20 40: Da Praga — 22,15-22,20: Programma di domani

BRNO No. 878 - m. 341,7 - kw. 32/80 %

19: Da Praga - 20.25: Trasmissione

in memoria di Walter Scott: I. Conversazione; 2. Frammenti del romanzo Kontlworth. — 21: Da Praga. — 22.15. 22.20: Comunicazioni del H. J.



KOSICE

19,30: Da Praga. - 20.25: Da Brno. -20 40: Arie tratte da opere di per soprano e piano. — 21: Da Praga — 21.15 22.20: Programma di domani. 21: Da Praga

MORAVSKA OSTRAVA

Hc. 1127 - m. 293,8 - hw. 11,2/80 %

18: Da Praga. - 20,25: Da Brno 20.40: Soli di fisarmoniche fo numeri di musica populare). - 21: Da Praga -22 15-22 29: Programma di domani

DANIMARCA

KALUNDBORG ec. 260 - m. 1153.8 - kw. 7.6/80 % COPENACHEN

ac. 1067 - m. 181,9 - hw 0,75,80 %

15.30: Musica ritrasmessa. — 17: Di-chi: — 17.40: Notizie finanziarie achi: — 1740: Nofizie finanziarie — 17,50: Conferenza. — 18.20: Lezione di Francese. — 18.60: Meteorologia. — 19. Nofiziario — 19.15: Segnale orario. — 19.30: Conferenza — 20: Campane Musica d'operette. — 11.15: Conferenza. — 11.45: Concerio. — 12.50: Musica da ballo — 38: Campane. — 12.56: Musica da ballo — 38: Campane.

FRANCIA

BONDEAUX-LAFAYETTE tio 988 - m. 304 - kw. 18/76 %

19,38: Informazioni dell'ultima ora Notiziario. — 19.35: Risultati dell'estra zione del premi. - 19.40: Musica ri zione del preini. — 19,40: Musica ri prodotta. — 19,55: Notiziario - Bolle-tino o previsioni meteorologiche. — 20: Trasmissione di un concerto di una banda militare: 1. Schubert: Sintonia incompluta; 2. De Falla: L'amore strenone; 3. Massenet: Scene pittoresche; 4. Luigini: Festa araba. 21: Concer-to orchestrale: 1 Adam Gauwin: Les pantins de riolette, ouverture; cocq. Le cento vergini; 3. Intermezzo di recitazione e monologhi, 4. Plandi recitazione e monologii, 4. Planquette: Rip, oucerture; 5. Andran: Faitisla sulla Polipée: 6. Litermezo in monologii allegri; 7. Halin: Ciboulei-le: 8. Lehar Fantasia sulla Vedora di-Iraro

ka. 960 - m. ,816 - kw. 1,8/70 %

17,30: Musica riprodotta (piusica brillante). - 18: Notizinrio. - 18 30: Glor male radio. - 19,30: Concerto di dinale radio. — 19.30: Concerto di di-5chi (selezioni di operette). — 20.45: Conversazione in esperanto. — 20.28: Conversazione in espera Bollettino meteorológico. - 20.30: Ra dio-commedia - Notiziario

PARIQI P. P. (Poste Parisian) -ko, 914 - m. 328,2 - kw 60/80 %

19: Informazioni e rassegna del gior-ali della sera - 19,5: Concerto di nali della sera. - 19.5: Concerto di La galla, un atte (dal reperforto del Giulanol lionesel. - 20: Conversazione tiuignol lionese). — 20: Conversazione turistica. — 20,48: Continuazione del concerto di dischi. — 20,30: Giornale concerto di dischi — 20.30: Giornale parlato e informazioni — 10 45: Coi-certo dell'orchestra della stazione — 11: Ritrasmissione di un concerto orchestrale dal . Lido . - 21: Illtime in-

PARICI TORRE EIFFEL NO 207 - M. 1445,8 - NW 13/80 %

18 46: Conversazione musicale. - 18: Giornale radio (notiziario). Giornale radio (brevi conversazioni). 20.20: Bollettino meteorologico. — 20,30: Concerto dell'orchestra della stazione: Mendelssohn: Sinfonia acozzese; 2. Rouband: Caima: 3. Erlanger: Le filatrici di kermaria - 21,10: Ultime notizie. — 21,20-22,10: Seguito del concer-to: 4. De Falla: Due danze spagnole; Sibbelius: Nocturne et musette: 6. Ibert-Mouton: La Meneuse de tortues d'or; 7. Schubert: Selezione della Canzone d'amore

kc. 174 m. 1724,1 · km. 75/88 %

18.30: Conversazione agricola. Conversazione: « Pierre Benoît în li-hertă ». — 19,30: Conversazione medica:

Il mal di montagna ». — 10: Musica riprodotta. — 20,18: Informazioni - Bot-lettino sportivo - Metaorologia. — 20,26: Cronaca della moda. — 20,30: Ritras missione dello spettacolo dal Tentro dello Chalelet: Romberg: Ning-Rosa. - Nell'intervallo queretta in due atti aile 22 20: Rassegna dei giornali della sera - Informazioni.

BTRASBURGO HC. 869 - M. 845.2 - hw. \$1,6/70 %

16.46: Conversazione sulle applicazioni praticle della forza elettrica — 17: Concerto dell'orchestra della sigziono. — 18: Cunversazione sulla colonizza zione e l'emigrazione italiana. - 18 16: Conversazione medica in tedesco — 18 30: Concerto strumentale diretto da na aux concerto strumentale diretto da Maurice de Villers. — 19,30: Segnale orario Notiziario in francese e in te-desco. — 18,46: Concerto dell'orchestra della stazione diretto da Maurice de Villers: 1. Habn: Ouverture di Muzart: Villers: 1. Hahn: Ouverture di Muzari; 2. Wanitteuiel: Stella polare, valseri; 3. Ponchielli: «Danza delle ore» dalla Gioconda; «A. Messager: Pantasia su Coups de rordis; 5. Lacôme: La Feria, balletto. — 10.00: Trasmissione di un concerto da Metz: 1. Meister: R. graconcerto un metri il moisteri il gru-mattere del Caucaso, passo doppio: 2. Massenet: Ouverture di Fedra; 3. Saint-Saens: Occidente e Oriente; 4. Schumann: I due granatteri, lied: 5. Lerov Susanna, valzer; 6. Bizet: La patria, ouverture drammatica; 7. Rever: Marcia zigana; 8. Rabault: Eco dei boschi. - 22 30: Musica da Jazz ritrasmessa. -- 23 24: Trasmissione di un concerto di solisti dalla stazione Radio Coloniale

> TOLOSA ko. 279 - m. 885,1 - kw. 8/48 %

17: Trasmissione di Immagini. 17.16: Quotazioni di borsa. - 17.30: Chihawa yane. - 17,45: Brant ortarre hawayane. — 10.00: Braili or-chestrali di opere. — 18: Notiziario. — 18.16: Melodie. — 18.20: Orchestra argentina. — 18.46: Orchestra varie. — Arie di opero comiche. - 19,16:

Notiztario. 19.30: Orchestra sinfo nica. — 19.45: Arie di operette. — 20: Brani orchestrali di opere. — 20.15: Musica militare. - 10,30: Concerto di fisarmoniche. - 21: Orchestra sinfofisarmoniche. — 21: Orchestra nica — 21:30: Mosica vionnese Motivi di films sonori. — 22.15: Noti-ziario. — 22.25: Notizie regionali. — 22.30: L'ora degli ascoltatori. — 23.30: - M: Bollttling meteoro Musica varia. Ingico. - 0.8-0.30: Musica Ingicse.

GERMANIA

hr 404 . en 871 2 . hw. 1.5/60 %

18: Conversazione sulla città di Lubecca. — 16 30: Concerto dell'orchestra della stazione. — 17,30: Conversazione: L'alemento frisone e sassone nel to-ponimi tedeschi - 17,86: Varietà -18.25: Conversazione economica. Attualità. — 19,20: Letture. — 28: Con-Attibilità. — 18,23: Lettire — 26: Coir-certo di musica per strunenti a fiato. — 21: Vedi Breslavia — 22: Signale orario - Nutiriario - Meteorologia. — 22,26: Trassnissione di un concerto da un Carra

REBLING

NO. 716 - m. 418 - hw. 1,5/60 %

18.30: Concerto di musica per piano. 17: Per i giovani. — 17,20: Echirt von Naso legge dalle sue opere. — 1746: Commemorazione di Walter 17.46: Commemorazione di Walter Scolt. — 17.56: Conversazione di Igique. - 18,26: Concerto di musica brillante. - 18,56: Comunicati della radio-dire zione - 19: Attualità - 19:10: Se-guito del concerto - 22: Ultime no tizie. - 22.25-24: Concerto dell'orche-stra della stazione: 1. Gretry: Suite di bulletto; 2. Humperdinck: Preindio di lidnset e Gretef; 3. Bartok: Danie popolari rumene; 4 Lanner: Der Schön-hrumer; 5. Chikovski: Suite dello Schiaccianoci; 6. Weigl: Quadri e ley gende: 7. Nillocker: Ouverture dello Studente povero

AMBURGO

BRESLAVIA Rc. 921 - m. 325 - kw. 60 18.90: Concerto dell'orchestra della azione. — 18.88: Rassegna libraria. stazione 17,16; Seguito del concerto. --18: Noilizie e comunicati vari. — 18,401 Con-versaziono: « La poesia populare » 19: Concerto di musica brillante. 19: Concerto di musica brillania. — 20: Trasmissione da Helisherg. — 11.10: Concerto di musica popolare campestre — 22.10: Begnnie orario. - Noti-ziario - Meteorologia. — 22.40: Con-

certo di arie populari per cetra e chi-tarra. — 28.30: Fine. FRANCOPORTE

kc. 1157 - m. 268,2 - hw. 1,5/60% 17: Concerto orchestrale da Muchlecker. — 18.18: Conversazione per gli operat. — 18.58: Passazione 18.15: Segnale - Meteorologia - Notizie varie. — 19.30: Contersazione. — 20: Concerto dull'orchestra della stazione: Composizioni di Schumara: 1. Ouverture alla Spost di Messina di Schiller; 2. Cancerto in la minore per piano e orchestra, up 54; 3. Ouverture al Man-fredi di Byron. — 21,30; Vedi Breslavia. - 22.20: Segnale orario - Notizia-rio - Meteorologia. - 22.45-24: Musica varia da Monaco

HEILBBERG ko. 1086 - m. 976,6 - kw. 60/70 %

16: Conversatione per i genitori. -17,58: Rivista delle riviste. versazione amuna. – 18.80: Concerto di Schopenhauer. — 10: Grando serata di musica da ballo. — 21.8: Notiziazio.

Fine alle 24: Concerto di dischi. KOENIGEWUSTERHAUSEN No. 183,5 - m. 1634,9 - hw. 80/70 %

16: Conversazione di pedagogia. 16.30: Concerto orchestrale da Ambur-go. — 17,30: Conversazione: « L'uome o la patria ». — 18: Impressioni dei ra-dio-ascoltatori. — 18:30: Conversazione: " Problemi di eugenetica " - 18,56; Rul-lettino meteorologico. - 19: Lezione di inglese. — 18 30: Conversazione cono-nitea. — 20: Veill Monaco. — 21: Notiziario. - 21,10: Vedi Breslavia. Notiziario - Meteorologia. - 22 25: Trasmissione da Berlino.

LANGENBERG ko. 835 - m. 472,4 - hw. 60/70 %

usu: conversazione — 17. Conceto orchestrale da Muelialcker — 182 conversazione di sociologia economica. — 18,46: Segnale orario . Notteorologia — 19. Commeniorazione di water Scott. — 19.20: Commeniorazione di water Scott. — 19.20: Conversazione sul feuminismo. — 18.31: Conversazione sul feuminismo. — 18.31: 18.20: Conversazione. - 17: Concerto Conversazione sulla storia della Rena-nia. — 19.55: Notiziario. — 20: Concerto orchestrale di musica varia. — 20.48: Concerto per plano in do minore, ven: Concerto per plano in do minore, 9. Hausegger Barbarossa, poema sin-fonico. — 22,80: Ultime notizie. — 22.48: Musica trrillante da Monaco.

LEPSIA ko. 770 - m. 388,6 - hw. 2/80 %

18: Per i giovani. — 18,18: Conver-eazime di pedagogia. — 18,38: Lezione 18 86: Concerto Italiano. schi. - 19.30: Commemorazione di Wal-ter Scott e lettura di brani dell'iusnhoe. — 10: Concerto per due violini:

1. Hach: Sonala per due violini e cenbalo: 2. Reger: Canone e funa in vecchio stite per due violini op 131; 3. Händel: Sonala in mi maggiore per due violini e cembalo; 4. Willner: So nata per due violini op. 23; 5. Ban del Passacaglia per due violini. 11 Attualità. — 21,10: Radio-commedia — 22,10: Notiziario, - Fino alle 24: Musica da ballo.

L'ULTIMA NOVITÀ DELLA STAGIONE

VALVO

porta sul mercato la sua serie di

VALVOLE AMERICANE

La prima serie di 15 tipi comprende, ostre le valvole maggiormente richieste, anche i tipi più moderni che pengono lanciati in questa stagione.

Per informazioni ed offerte rivolgetevi al

RAPPRESENTANTE GENERALE PER L'ITALIA E COLONIE: RICCARDO BEYERLE - MILANO Via A. Appiani, N. 1 - Telefono 64-704



MONAGO DI BAVIERA kg. 883 m. 832,9 · kw. 1,5/80 %

18: Trasmissione per I fanciuilli—
17: Concerto orchestrale di musica brillante.—18:18: Lezione di francesa.
18:36: Conversazione: «Il problema del18:36: Conversazione: «Il problema del18:36: Conversazione: «Il problema del18:36: Segnale orarioNotiziario.—18:38: Segnale orarioNotiziario.—18:38: Trasmissione ila Norimbiegga di un concerto mandiolinstirio.—19:40: «Che cosa succede nel
imondo!», conversazione.— 90: Concortio orchesiriale con artie per soprano: I Morarti Ouverture di Titus; %.
Inhostra: 3: Oracone: Il fiduto di Sonicorti: 1: Oxidente: Il fiduto di Sonisovici: 4: Oxidente: Oxidena, opera isovici: 4: Oxidente: Oxidena, opera isovici: 4: Oxidena di Sonicorrecto di canzoni
o musica popolare della regione di
Norimberga.— 12:20: Segnale orario
o notiziario.— 22:48:48: Concerto orlestrale irrasmesso da Muehlacker.

MUEHLACKER No. 837 | m. 366.6 | kw. 60/76 %

16: Conrerto orchestrale da Baderweiler. — 17: Concerto doll'orchestra della starlone — 18.36: Conversazione economica. — 18.36: Conversazione economica. — 18.36: Conversazione in Inglese su Walter Scott. — 18.16: Segnale orario - Notizie varie. — 18.36: Concerto orchestrale e vocale (soprano e baritono) di musica e arie popolari. — 36: Vedi Prancoforte. — 91.10: Vedi Breslavia — 39.20: Segnale orario - Notiziario - Meleorologia — 31.46: Concerto di musica brillante (ida Monaco) certo di musica brillante (ida Monaco).

INGHILTERRA

- DAYENTRY NATIONAL kc. 183 · m. 1654,4 · kw. 20/80 % LONDON NATIONAL
- kc. 1147 m. 961,6 kw. 60/80 % NORTH NATIONAL
- ka. 086 m. 301,5 kw. 50/80 %

18.30: Concerto sinfonico dell'orchestra inunicipale di Bournemonth direttia da sir Iuan Godfroy con violino solista — 18.48: Concerto d'organo da anciento motorato — 18.5. L'ora del anciento motorato del popoli del Mediterraneo (dischi) — 18.60: Conversacione: « Questo sorprendente mondoi» — 18.619,26: Conferenza: - Ideo chose di un fattore affaccadato » [18] — 19.46: Conversacione sulle chiese metodiste — 20: Vaudeutle (seite nuneri di canoni, macchiette, datage, ecc.) — 21.50: Conversacione sul Walter Scott. — 21.46: Conversacione sul dell'order dell'ordere dell'or

LONDON REGIONAL ko. 843 · m. 355,8 · kw. 50/80 %

16:30: Vedi Daventry National. — 17.16: L'ora dei fanciuill. — 18: Notizario. — 18: 30: Concerto orchestrale e arie per contralio. — 20: Concerto sintonico dell'orchestra della B. R. C. direita da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Hall. Composizioni di J. S. Bachi. Pressucapita e Inga. in do minore, per solo organo; 2. Concerto brandenburghesc, n. 0, in si he molle, per viole, violoncelli e contrabassi; 3. Un'aria della Canluta da chie.

chestra; 4 Concerto, în re minore, per due violini e archi; 5. Unerla della Canidia da chiesa, n. 209, con accompagnamento d'orchestra; 6. Suffe, n. 1, in do; 7. Sinfonta, per organo ed orchestra — 11,40: Notiziario, — 21,56: Notizie regionali. — 22. Audizione di dischi scelli — 22,20-26: Musica da ballo ritrasmessa.

MIDLAND RECIONAL No. 752 · m. 398,8 · kw. 25/80 %

17.18: L'ora dei fanctuill. — 18: No tiziario. — 18.30: Concerto bandistico e arie per tenore. — 20: Vedi London Regional. — 21.40: Notiziario. — 21.58: Notizie regionali. — 21: Vedi London Regional. — 21.23.30: Televisione.

NORTH REGIONAL No. 625 m. 480 kw. 50/80 %

17.15: L'ora del fanciulli. — 18: Notiardo. — 18:36: Bolletino sportiro. — 18:30: Concerio dell'orchestra della sta zione e arie per contralto. — 20: Vedi London regional. — 21:40: Noltziario. — 21:56: Noltzie regionali. — 22:24: Vedi 11: London regional

JUGOSLAVIA

BELGRADO kc. 697 m. 430.4 · kw. 2,5/60 %

16: Dischi — 17: Concerto orchestrale di inusica zigana. — 18.65: Segnale orario - Programma di domani - Conversazione. — 18.40: Concerto orchestrale di inusica popolare jugoslava. — 20.60: Radio-commedia. — 20.50: Concerto vacale (soprano) di arte popolari slave. — 21.40: Concerto di violino e piano. — 21.50: Notiziario - Trasmissione dalle stazioni europee.

LUBIANA kc. 521 - m. 575,8 - kw. 1,8/40 %

18: Concerto del quintetto della stazione. — 19: Conversazione sui lavori di giardinaggio. — 19 30: Lezione letteraria. — 20: Concerto vocale. — 20.45: Concerto del quintetto della stazione. — 22: Meteorologia - Notiziario - Musica brillante ritrasmessa da un Caffa.

ZACABRIA ko. 977 m. 307 · kw. 0,76/80 %

17 18.30: Concerto di balalatche. — 19.55: Conversarione su Stoccolma. — 10.16: Noliziario. — 20.30.21: Concerto rocale e strumentale di musica religiona. — 21: Trasmissione parziale di unione sonoro da un cinematografo. — 21:20: Noliziario vario e bollettino ineteorologico. — 21:40.21: Continuazione della trasmissione del film sonoro.

NORVEGIA

OSLO

kc. 277 m. 1083 · kw. 60/70 %

17: Concerto dell'orchestra della stazione. — 18: Lezione di francese. — 18: asti Letturo per 1 giovani. — 19: Meteorologia - Notiziario — 50 Segnale orario - Concerto di musica da camera per il Quarietto di Tudapest: 1, Mozari: Quarietto di archi in do maggiore: 2. Mendelssohn: Quarietto di archi in do maggiore: 2. Mendelssohn: Quarietto di archi in do maggiore. — 11: Conversazione su Walter Scott. — 11: Conversazione su Walter Scott. — 11: Conversazione su Walter Scott. — 11: Conversazione di Meteorologia — 12: 6: Informacioni sui mercato agricolo di Oslo. — 21: 6: Meteorologia — 12: 6: Informacioni sui banze di alti altida — 21: 11: Danze in Stile antico (Voltino e Bisarmonica). — 12: 65: 84: Misica da ballo dell'orchestra della stazione

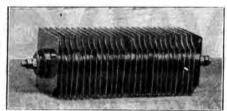
OLANDA

HILVERSUM hc. 180 - m 1878 - kw. 7/80 %

19.38: Comunicall. — 19.40: Radio-commedia. — 20.00: Concerto orchestrate o vocale di musica brillante — 20.58: Attualità — 21.01: Seguito del concerto. — 11.00: Radio-commedia. — 21.85: Nolisia-10. — 21.40: 21.00: Concerto. — 22.85: Nolisia-10. — 21.40: 21.00: Concerto. — 20.00: Nolisia-

Raddrizzatori metallici Westinghouse ad ossido di rame

T. S. F.
Amplificatori
Carica Batterie
Cellule
fotoelettriche



ELEMENTO tipo D. 27 - 300 Volta, 50 ma Durata Illimitata - Rendimento elevato - Nessuna manutenzione - Facilità di livellamento - Costanza delle caratteristiche

Alimentatori integrali Alimentazione apparecchi radioriceventi Tutti ali usi industriali

L'applicazione dei nostri raddrizzatori è stata realizzata dalla Ditta WATTRADIO

che espone alla IV Mostra della Radio di Milano

CATALOGHI E SCHIARIMENTI A RICHIESTA

COMPAGNIA ITALIANA WESTINGHOUSE

TORINO - VIA PIER CARLO BOGGIO, 20 - TORINO

nc. 1013 m 298,1 kw. 7,80 %

16 40: Per I fanciulti, - 17.40: Musica - 18.40: Lezione di ingleso. cetigiosa. religiosa. — 18.40: Leztelle ti ingesso. – 18.55: Conversazione. — 19.10: Commicati di polizia. — 19.25: Notizie religiose. — 19.40: Trasmissione di una manifestazione religiosa protestante: Cori, orchestra, conversazioni. - Dopo la trasmissione, fino alle 23.10: Discht.

POLONIA

VARSAVIA HO. 212 - M. 1411,8 - MW. 190/80 %

16 5: Discht. - 16 35: Comunicati. 16.40: Corrispondenza cogili ascoltatori. composizioni di Johann Strauss (nove composizioni di Johann Strauss (1909 minneri). - 48: Conversazione : Waller Scott e la sua influenza sulla letteratura polacca : — 18,20: Musica da balto. — 19-10: Varie — 19-30: Commilcatt. — 19-35: Giornale cadlo. — 19-45: catt — 19 35: Giornale radio. — 19 48: Commit-Bollettino agricolo. — 19,55: Program-raa di doupan. — 20: Cabaret su dischl. - 21: Quarto d'ora letterario. - 21.15: Concerto di violino e piano: 1 Vivaldi: Concerto in do magglore: 2 Pugnani: Tempo di minuetto: 3. Fine co: Allegro; 3. Debussy: La plus que lente: 5. Achton: Metodia ebraica; 6. De Falla: Danza spagnuola; 7. Paderewski: Metodia 8 Szyrnanowski: Her-ceuse; 9. Szalowski: Satte in quattro parti. — 22: Supplemento del giornale radio. - 22.5: Bollettino meteorologico. - 22.10: Musica da ballo. - 22.25: Con-versazione in lingua rumena: «Due epopue paesane: Reymont e Rebrea mi - 22 40: Bollettino sportivo. -22.50 23.30: Musica da hallo.

KATOWICE

ko. 234 - m. 408,7 - kw. 12/70 % 165: Dischi. - 11.40: Consulenza tecnica. — 17: Da Varsavia. — 19.10: No-tiziario e dischi. — 19.45: Conversazio: ne. – 20: Da Varsavia. — 22 10: Pro-gramma di domani e dischi. – 22: Corrispondenza in francese cogli ascoltatori di tutto il mondo

VILNA No. 531 - m. 585 - Nw. 16/80 %

19 10: Programma di domani - Con-19 10: Programma di domani - Con-versazione in lituano - Comunicali va-ri. — 19 35: Vedi Varsavia. — 19.45: Col-versazione di attualità. — 10: Trasmis-sione da Varsavia — 22.26: Dischi. — 22 40: Vedli Varsavia

ROMANIA

BUCAREST

m. 394,2 · kw. 12/100 %

17: Concerto dell'orchestra della sta-18: Informazioni e l'ora esat-18.10: Concerto dell'orchestra della stazione — 19: L'Università Ra-dio — 19:40: Dischi — 20: Violoneello o piano. — 20,30: Conferenza. — 20 46: Soli di piano: 1. Andrien: Sonatina; 2. Enesco: Sutte in re. — 21,16: Violino e piano: 1. Tartin) Sonata in sol mi-nore: 2. Schuhert: Ave Maria: 3. Dvo-rak: Danza slava; 4. Paganini: Fantasia sul Mosé (variazioni sulla quarta cor-- 21.45: Informazioni.

SPAGNA

BARCELLONA kc. 860 · m. 348,8 · kw. 7,6

16-17; Concerto di dischi. - 20: Con-1647: Concerto di dischi. — 20: Con-certino del trio della stazione: i d'Am-brosio: Cansonella n. 2; 2. d'Ambro-sio: Net sogno; 3. Mozart: Selezione dal Don Gioranni; 4. Schubert: Il re-dell'inverno. — 10.30: Quotazioni ill Borsa: Dischi a richiesta degli ascoltatori) - Notiziario. — 22: Campane della cattedrale - Previsioni metroro-Pogiche · Quotazioni di Borsa — 22,6: Concerto dell'orchestra della stazione: . Turina: Notte d'estate sulla terroz-a; 2. Turina: Alla memoria d'un fancivilo: 3. Turina: Notic nella bata di Palma; A. Turina: Sillata del solda-fini di prombo; 5. Serrano: La Doto-rosa: valzer. — 22.30: Danze moderne. ned. valzer. — 29.30: Danze moderne 23: Radiogazzetta di vita catalana.

23.45: Trasmissione di un concerto di musica brillante da un Caffe.

MADRID 46. 707 m. 424,3 - kw. 1,3

16 50 17; Notiziario - Indice di confe-16.60-9; Notiziario - Indiae di conferenze, e 20: Campane dal Palazzo dal Governo - Quodazioni di Borsa Dischi la richiesta degli ascollatori 2-21.62-230: Notizie - Relazione della sedutti parlamentare - El: Campane della sedutti parlamentare della sedutti parlamentare della sedutti parlamenta della sedutti parlamenta della sedutti parlamenta e Concerto di musica da camera: 1. Mendelssalni. 17no in re minore; 2. Grites; Somita in do minore, ner violino e dano, 3. Schiphert: Opinistico il a maggiore (La trota), — 1.35; Notiziario — 1.30: Campane dal Palazzo

ziario. — 130: Campane dal Palazzo del Governo - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA MC. 889 m. 415,4 - hw. 66/80 % COETEBORG HC. 832 - M. 321,8 - NW. 10-80 % HOERBY

kc. 1167 - m 257 - kw. 10/80 % 17.8: Musica riprodotta. - 18: Conversazione. — 18 30: Musica populare per plano. — 18,46: Conversazione agricola. 19 30: Conversazione igienica. - 19,40: — 19 30: Conversazione - 20.10: Programma va-rialo, — 20 40: Rassegna letteraria. — 21.10: Concerto sinfonico della Sectetà dei Concerti di Stoccolma: Beethoven: Sintonia n. 8 in fa maggiore.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE No. 863 m. 459,4 + kwh 60/75 %

16,30 17: Per 1 fanciulit. - 18 30: Conversazione giuridira. — 10 dei Con-versazione giuridira. — 10: Segnale oragio - Meteorologia - Mercuviali. — 18,5: Conversazione: - Il commercio estero della Svizzera nel mese di agusto ». — 19,20: Conversazione su Walter Scott. — 20: Trasmissione di un concerto di musica populare ita-liana: Orchestra di mandolini, chifarre, ocarine, con arie per sull e co-ro. — 21,30: Notiziario - Meteorologia. — 21,46: Concerto dell'orchestra della stazione. — 22,30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE

hc. 743 m. 403,8 - kw. 25/80 % 17: Segnale orario - Concerto dell'orchestra d'archi della stazione Chesta d'archi della stazione — u: Per le signore — 10: Concerto di di-schi. — 18,30: Conversazione: - Le ap-plicazioni e gli usi comuni del latta e

UNGHERIA

BUDAPEST No. 545 - m. 550,5 · kw. 18 5/70 %

18: Conversazione sportiva per le si-gnore — 17: Musica riprodotta — 18.20: Lezione d'Italiano. — 18: Concerto vocale. — 20.18: Conversazione. → 20.30: Concerto dell'orchestra dell'opera Reale Concerto dell'orchestra dell'opera Reale Ungherese diretta da Ernest Dobnianyi con Louis Heimilch, piano: I. Berliog: Ouverture del Benrenuto Cellini; 2. Dehussy: Prelude à l'après midi d'un fau-ne; 3. Dohnanyi: Variazioni su un'aria infantile: 4. Beethoven: Quinta statonta. - 32: Giornale parlato. - In seguito con-

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN No. 202 - m. 1481,5 - hw. 100/80 %

16,30: Conversazioni varie. - 17.30: 16,30: Conversazioni varie. — 1730: Trasmissione ropolare. — 19,10: Serata per le campagne. — 10: Conversazione: in tellesco (o in altra lingua estera). — 21: Programma di domani. — 11.10: No-tiziario. — 21.55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Crem-22: Rassegna della Pravda. -13: Meteorologia

MOSCA SPERIMENTALE

ho 316,6 m. 720 kw. 20 17: Concerto. — 21,55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Premlino

STAZIONI EXTRAEUROPEE

Ac. 823 - m. 364,5 % kw. 18

20: Notiziario vario. — 20.10: Movi-mento dei porti - Bollettino meleoro-logico. — 20,16: Mezz'ora di canzonette d'operette moderne. — 20.48: Valzer vari di Waldteufel. — 20.88: Netiziario Segnale orario. - 21: August Gerrio Segnate orario. — 21: August Ger-main: La felletta che passa, comme-dia in un atto. — 21.30: Ritrasmissione di un concerto all'aperto. — 22,30: Notiziario. - 22 36: Continuazione concerto all'aperio - 23,30: Fine.

RABAT tc. 720 - m. 416,4 - kw. 2,5

1748: Musica riprodotta. — 20.30: Musica riprodotta. — 20.45: Giornale par-lato - Bollettino meteorologico - Notiziarlo, - 21-23: Concerto orchestrale di ziarid, — 19-23: Concerto drenestrate di nunsica varia (10 numeri) - Negli Inter-valli: Dischi - Quotazione dei cereali - Conversazione - Musica-da camera. — 23: Musica riprodotta.

■ RADIOINDISCREZIONI

Oltre la fassa normale, gli appurecchi radio a più lampade sa-ranno culpiti, in Ispagna, anche da una tassa di lusso.

La meteorologia ha una grande importanza nella radio soprattutto quando si tratta di trasmettere su onde corte programmi che debtimo, in America o in Glappone, per esempio. L'etere è legata a de-lerminate legat per la cut espira-zione e osservazione e stuto instal-lata a Londra un Ufficio di Metelata a Londra un Unicio di Mete-orologia senza fili Fvi si studia lo stato dell'elere per la estensione di ogni classe di onde, si fanno dia grammi, statistiche e si deducano leggi. Quando in Inghillerra si progetta una trasmissione in America. India, Australia, si interroga in India, Australia, si interroga in proposito il meteorologo delle on-Anche in Germania verrà installato un consimile osservatorio.

Nei nuovi Studi della Radio Ge-nassenschaft, di Zuriyo, sarà in-siallato un organo costruito appo-silamente per il microfono.

La Union Radio spagnola ha bandito un concorso per promuo-vere l'incremento dellu musica sinfonica e favorire to stabilirsi di condiati rapporti conti artisti stranieri, arrecchendo di nuova must-ca i programmi della radio. Tema del concorso è un « ouverture » per piccola o grande orchestru, della durala da 10 a 20 minutt. Il primo premio è di 3 mila pesetas, il se-condo di 1500.



Parigi si canta di passedere un cane radiofonteo, il ashington un uomo meccantro che cammina a violadia, Londra ha Robiot ; fantoccto che paria, cammina, «capicae», legge ta tutte le lingue tranne il russo. Robot pesa due tonnellate e si tascia internstare con modiche pretese pirche le domante siano semplici. Una giovine inglese credette di potenti rivolgere interrogazioni di ordine particolure e, chinandosi versa il fantaccio, gli chiese: «Mio martto mi è fedele?» Robot non ha voluto rispondere forse partendo dulla suggezza antica del tacere ed ha prefestio abbozzare un gesto vago preferito abbozzare un gesto vago glovine inglese non ha saputo trovar di meglio che svenire!

(2)

Un Interessantissimo aneddoto raccontato da Padre Duchaussois. L'anno scorso, un vecchio missionario stava per morire. Soltanto un intervento chirurgico lo avrebhe potuto salvare. I suoi fedeli indani che la adoravano, renarono con le pague inslomenbilmente si-no alla pai vicina stazione radio, per circa 300 kilometri, Appena i coraggiosi glumsero, la stazione la stazione lancio il suo S.O.S. che fu capiato da un aeroplano e ri-trusmesso ad un aeroparto situ-to a più di 1000 kilometri. Inno-datamente varo na altra avanvediatamente parti un altro apparecchio che prese a bordo il malato e lo trasporto in una clinica. Così il missionario potè essere strappato ully morte

In Cecostornechia sono state fatthe interessanti esperienze radiofo-niche con i bimbi sordonniti. I bambini, mediante cuffic speciali, hanno polulo sentire la musica considerevolmente amplificata. Per iniziativa del direttore tecnico, dottor Swoloda, è stata aperta una sottoscrizione tra i partecipunti alla Conferenza radiofila ecastovar-ca, per fornire gli istituti di sordo-muti di appositi amplificatori per radio e grammofani.

Alla Mostra della Radio di Dresda sono stati indelli due concarsi per radio amatori: Il primo è un concarso di costruzione di apparec chi riceventi o trasmittenti da parte di dilettanti e il secondo è « Co-me accontentare mia moglie? ». Si tratta di esporre idee originali e artisliche per lu disposizione del-l'apparecchio radio in un apparia-menio moderno di opti classe sociale. Naturalmente i concorrenti dovranno dimostrare con foto-grafic il toro punto di vista.

SI CAMBIANO APPARECCHI RADIO USATI

con altri più potenti e moderni e delle migliori marche estere e nazionali. NUOVI Si riparano apparecchi, diffusori e cuffie.

Verifiche in tutta Italia con apposito personale tecnico

UFFICIO RADIO TORINO - Via Alessandria 9 - Tel. 23-194 Pezzi staccati - galene - valvole - accessori - Implanti - verifiche gratuite - consulenza

> VENDITA A RATE Filiale di BARI - Via Cairoli, N. 59

CATALOGHI GRATIS A RICHIESTA



Radio-ricevitore R 3 per la locale L. 750.-



Radio-ricevilore R 5 Cinque valvole - Riceve l' Europa L. 1475.—



Radio-ricevitore R 7
Sette valvole Supereterodina
Quattro pentodi L. 1950



Grammofono GA 30 Moderno, amplificato - L. 1450



Radio-grammofono R G 31 · Potente Riceve la locale · L. 1650.—



Radio-grammofono RG 50 - Cinque valvole Perfettissimo - L. 2200.—



Supereterodina RG SO Radio-grammolono - Otto valvole Cinque pentodi - Potente - Sensibile Selettivo - L. 3500

IV MOSTRA NAZIONALE DELLA RADIO MILANO 10-20 SETTEMBRE 1932

I NUOVI MODELLI 1933

de

"La Voce del Padrone"

RADIO-RICEVITORI · RADIO-GRAMMOFONI GRAMMOFONI AMPLIFICATI

Questi apparecchi di fabbricazione nazionale confermano la superiorità dei nostri prodotti.

Il miglior materiale, l'esperienza tecnica e la costruzione più accurata garantiscono una perfettissima riproduzione di suono.

Nel vostro interesse consigliamo di chiedere una audizione dei nostri modelli.

Il vostro giudizio sarà la nostra vittoria.

S. A. NAZIONALE DEL "GRAMMOFONO,"

MILANO, Gall. Vitt. Em., 39-41 ROMA, Via del Tritone, 88-89



TORINO, Via Pietro Micca, 1 NAPOLI, Via Roma, 266-269

"La Voce del Padrone"

SHPERTRASMISSIONI

Milana - Torina - Genava - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Taaca, opera di G. Puccini (dalla Studia).

Roma-Napoli - Ore 20,45: Concerto variato. Alle ore 21,30: I dae Pierrots, commedia di E. Rostand.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 005 + m. 331,4 + km. 1/70 % Torino: ke. 1096 - m. 278,7 + km. 1/700 % Genora: ke. 959 + m. 312,8 + km. 10/70 % Trieste: ke. 1211 - m. 217,7 + km. 10/100 % Firenze: ke. 598 - m. 501,7 - km. 20/100 %

8,45-8,35; Giurnalo gadio e lista delle vivande.

11,15-12,30; Musica Vably: 1. Auber: I diamunit della corona, outerfure; 2. Ranzato: La perla rossa; 3. Canzone; 4. Paulin; Racconli di maygio, suile; 5. Canzone; 6. Panizai: Cabella negro; 7. Morena: Selezione d'operelle; 8. Canzone; 9. Slanak: Il color di rosa; 10. Sousa; Stelle e strisce.

12,30 : Dischi.

12.45; Giornale radio.

13; Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.B.

13-13,45 (Milano - Torino - Genos va - Pirenze); Concerto Variato di Grorestra a plettro.

13-14 (Trieste): Quinterror: 1 Carrosio: Andatusiana; 2. Gragnani: Iluelva; 3. Kochert: Giochi di farfalle; 4. Malvezni: Vistoni; 5. Carabella: Burlesca; 6. Lebàr: Dove canta Pattoriola, selezione; 7. Del Prete: Miniatura; 8. Le Michell: Danza dei negri; 9. Hugennani: Sylvata; 10. Meniconi: Fettee; 11. Anadei: Addita sartine: 12. Mascheroni: Giocinio.

13,45-14,30: (Milano-Torino-Genova-Pirenze): Dischi.

13,45 (Milano): Borsa - 13,55 (Torino): Borsa - 14 (Genova): Borsa - 14,5 (Firenze): Borsa - 14,10 (Trieste): Borsa

16,30; Giornale radio.

16.40 (Milano): Gantuccio del banbini: Alberto Casella: Sillabario di poesia - Mago blu: Corrispondenza - (Torino): Radio gtornalino di Spumettino - (Genova): La palestra dei piccoli - (Firenze): Fata Dianora - (Trieste): Ballla, a nolla: Il disegno radiofenico di Mastro Remo.

17,10-18 QUINTETTO: 1. Nucel - Primavera fortal; 2. De Micheli; Sogni; 3. G. Strauss: Vino, donna e canto; 4. Armandola: Canzone delta sera; 5. Gori: Mani; 6. Lehar: Maruka blu, selezione; 7. Chiappina: Tango nostalgico; 8. Marchetti: Captivante; 9. Marzalli; Conselo; 10. Fall: Come bacia Cartotta.

18,35: Giornale radio - Comunicazioni del Consorzi agrari e del Dopolavoro

10-19,30 (Milano-Torino-Genova-Firenza): MUSICA VARIA: 1. Boletdicu: Il callyo di Bagdad, ouverture; 2. Beethoven: Adagio cantabile; 3. Dvorak: Danza stava n. 3

19-20 (Trieste): Quinterro: 1. Krause: Un po' di gioia; 2. Spirito:





Tenebre; 3. De Micheli: Canzonella noslalgica; 4. Gilbert: La signora in ermellino; 5. Maggi: L'occhio della donna; 6. Verdi: La Traviala, selezione; 7. Guerrieri: Torna Minuie; 5. Marbot: Mio Lesoro.

19,30: Segnale orario ed eventuall comunicazioni dell'E.I.A.R.

19,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

20: Giornale radio e bollettino meteorologico.

20,20; «Consigli utili alle massaie» offerti dalla S. A. Prodotti

20,30:

Tosca

Opera in 3 atti di ILLICA e GLACOSA. Musica di GIACOMO PUCCINI. (Edizione Ricordi).

Diretta dal Maestro Ugo Tansini.
Maestro dei cori: O. Vertova.

Interpreti:

Floria Tosca soprano Maria Carcua Mario Cavarndossi

Burone Scarpia baril. C. Tugllabue Cesare Angelolit basso G. Cornaglia Un sucrestano barilono Nalde Vilia Spoletta . . . tenore Mario Signoreli Sciarrone basso Ugo Solari Un carceriere barilono Giorgio Sani Un pastore soprano Elena Benedelli

Negli intervalli: Notiziario oinematogratico - Giuseppe Adami: « Conversazioni pucciniane: « O dolci baci... Tosca».

Dopo l'opera: Giornale radio,

ROMA-NAPOLI

Roma: hc. 680 - m. 441.2 - hw. 50/100 % Napoli: ke. 041 - m. 318.8 - kw. 1.5/80 % ROMA ONDE (ORTE (2 RO): he. 11.811 m. 25.4 - kw. 0/50 %

8.15-8.30 (Roma): Giornale radio - Comunicati dell'B.I.A.R. 12.30; Previsioni del tempo - Mu-

sica riprodutta.

13-14.15: Concerto strumentale:

1. Radiosestetto: a) Usigilo: Le donne curiose, ouverture; b) Leoncavalto: Zazà, fantasia; c) Pant: Momma, ho vent'anni!, lango; d) De Serra: Bouteard; fox-trot; 2. Musicasincopata per pianuforte eseguita
da Aldo Mari: 3 Radiosestetto: a)

Mascagni: St. fantasia; b) Oneglia: Canta, Morena!, passo dopplo; c) Steccanella: Vittoria, marcia. 13,20: Giornale radio - Borsa. 13,30: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.I.A.R. 17: Cambi.

17,5 (Napoli): Rambinopoli - Radiosport; (Roma): Giornalino del fanciullo.

fanciullo.
17,25: Glornale radio - Comunicali dell'Umcio presagi.

17.30-18.15: CONCERTO STRUMENTALE E VOCALE (planista Piera Caporali, soprano Maria Landini e tenore Gino Del Signore.

19,10 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Nolizie sportive.

19,15: Notizle agricole - Comunicall del Dopolavoro - Giornale radio. 20: Segnale orario - Eventuall comunicati dell'E.I.A.R. - Musica ripro-

20,20: «Consigli utili alle massale», a cura della S. A. Prodotti Brill - Notizie sportive - Notizie vario - Giornale dell'Entt,

INDIZZIMZARTRASUZ

Heilsberg - Ore 20: Il ratto dal serraglio, opera di W. A. Mozart, dal a Teatro dell'Opera n.

Bruxelles II - Ore 20: Trasmissione do Malines della manilestazione della d'Giornota Radiofonica Cattolica»

20.45:

Concerto variato

1. a) Valentini: Toccuta; b) Lull: ll: Gacotta; c) Comperin; Snor Monica, rondò (Quaestello di cetre Madami).

2. a) Lualdi: Le furia di Arlecchino, serenala; (b) Mulè:
Ninna nanna siciliana; (c)
Perrati Trecale: Filastroccu
del sl.c. del no; (d) Bizel;
I presutori di perle, «Mi
par d'udire ancor» (lenore
Affecdo Sernicoli)

Notiziario cinernatografico.

3. a) Grétry: Minuello e Scherzo; b) Benedello Marnello; Allegro con fuoco (Quarletto di cetre Madami)

21,30:

I due Pierrots

Commedia in un atto di EDMONDO ROSTAND

Personaggi:

Primo Pierrot. E. Pierglovanni Secondo Pierrot.. Aldo Rivalla Colombina... Glovanna Scotto 22 (circa):

CONCERTO VARIATO

Parte secorda:

a) P. Ferro: Aria Italiana; b)
 Harneau: Higandon de Durdanus; e) Paganini: Variazioni sul Mosè di Rossini
 (violoncellista Luigi Silva).

a) Grieg: Un sogno (testo
-francese); b) Respight: 6
-se un giorno tornasse...; e)
Charpentler: Luisa - Ba
quet giorno; d) De Folla;
Seynidilla murciana (soprano Margherita Cossa).

3. Musica sinfonica riprodulta;
a) Liadow: Otto storiette di
fate russe; b) Wolf Ferrari: I giosetti della Madonna,
intermessi del secondo e del
terzo atto; e) Mendelssolni:
Marcia nutziale, dal Sogno
d'una notte d'estate:

22,55: Ullime notizie

Glovedil le stazioni di Roma Napoli alte ore 20,30; Milano-Torino-Genova-Pirenze-Bolzano Triente alle ore 20,20, trasmetteranno:

Consigli utili alle Massaie

Rubrica offerta dalla
Società Anon. PRODOTTI BRILL



BOLZANO

Ke. 815 - m. 368.1 - kw 1/100 %

12.25; Bullellino meleorologico. 12,30: Segnale orarlo - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

Musica BRILLANTE - Orchestra: 1. Kockerl: Passo a due tempi; 2. Prpino: Il tango di Greta; 3. Becucci: Coeur de papillon, 4. Ferraris: Incords d'Ucraina: 5. Lecong: La figlia di Madama Anyot, selezione ; 7. Zuccoli: Latta: 8. Moleti: Non c'è di

13,30: Giornale radio - Comunicall del Consorzi agrari.

17-18: La palestra del bambini -In seguilo: Musica riprodolla.

19,50: Comunicazioni del Donolavoro.

20: Segnale orario - Eventuali cumunicati dell'E.I.A.R. - « Consigli ulti alle massale » offerti dolla Socletà Anonima Prodotti Brill.

Musica operettistica canzoni e danze

Parte prima:

- 1, Ostali: Marcia dall'operetta L'amante nuova.
- 2. Lombardi: Tokio.
- 3. Lincke: Nincita, valzer.
- 4. Lehar: Dove canta l'allodola, selezione.

Notiziarlo cinematografico.

- 5. Costa: Sengnizza, duetto.
- 6. Krausz: Come se fossimo a-

arande moda via meravigli.16 milano



AUTUNO INVERNO dI GRANDE MODA

A fulle to signore the amana teneral alla piorte o che desiderano acquistare un cap-pello reraziente hello, elegante e contonici-te, ne portamo grafultomente una copia.

Scrivere al reporto R GRANDE MODA Via Meravigil, 16 - MILANO

7 Pictri: Casa mia, casa mia, fantasia.

- 8. Lajlai: Imo le rose rosse. Parte seconda: CANZONI E DANZE
- 1. a) Luciano: Tenentinn; b) Pavesio - Chiappo : Per voi signora; c) Papanti-Marf-Mascheroni : John ; d) Mariot-11. Paga Glarannino denore Aldo Rella).

Giornale dell'Enit - La rubrica della signora.

- 2. Braneweel: Pinguint in fruk (orchestra).
- 3. Lanzella: Torno, Fron Fron.
- 4. Lao Schor: Cuffetto.
- 5. Tonelli: Sera di baci.
- 6. Nicolas: Pepinitas.
- 22,30; Giornale radio.

PALERMO

Ke 572 - m. 824.5 - kw. 3/70 %

19 45: Giornale radio.

13-14 MUSICA VARIA - Sestello: 1. Lo Cicero: Calorosamente; 2. De Sarazate: Danza spagnola; 3. Lounbardo: Madama di Tebe; 4. Canzo-ne; 5. Ponchielli: Danza delle ore; 6. Viama: Intermezzo delle fate; 7. Canzone: 8, Verdi: Falstaff, fantasia: 9. Katscher: Il re dei bar: 10. Gilbert: Sigismondo.

13.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino melegrologica

17,30: Musica riprodotta.

19-18,30: Cantuccio del bambini: Concorsi e corrispondenza.

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Notiziario agricolo - Giornale radio.

20-20,45: Musica riprodotta. 20.30: Segnale orario - Eventuali

comunicati dell'E.L.A.R.

90.45

Serata di musica brillante e selezione operette

- 1. Boleldleu : Giovanni di Parigi, ouverture.
- 2. Cuscinà: La Adanzata di Milù, selezione. 3. Billi: Pattuglia messicana, in-
- termezzo.
- 4. Zerkovitz: La bambola della prateria, selezione.
- 5. Gauwin: Pampalona, valzer. 6. Berella: Prania, marcia bretone.
- Notiziario cinematografico. 7. Gilbert: La casta Susanna,
- atto 1º. Orchestra, artisti e coro).
- Notiziario teatrale.

22,55; Ultime notizie.

BARI

Ke 1112 - m. 269.4 - kw. 20/100 %

13: Bollettino meteorologico.

13,5; Giornale radio. 13.10-14: Musica varia riprodutta.

18-19: Musica riprodotta. 20,30: Notizie agricole - Comunicazioni Dopolavoro - Radio giornale

20,50: Notizie sportive - Giornale radio.

21: Segnale orarlo,

Concerto bandistico

RANDA PRESIDIARIA DEL 9º CORPO D'ARMATA diretta dat Maestro SALVATORE BURING.

1. Bubino: Inno di Mercadante.

2. Mercadante: La schiava Saracena, sinfonia.

Natiziario cinematografteo.

- 3. Catalani: Deimice, fantasta. 4. Mascagni; Il piccolo Murat, sunlo.
- 22,55; Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

AUSTRIA

VIENNA kc 580 m 517.2 · kw. 16/80 %

CRAZ

kc. 852 - m 352,1 + kw 7/80 %

18.5: Conversazioni. - 17: Concerto 18,6: Conversazioni — Commissione — 18,15: Conversazioni varie. — 19,30: Seguale orario Bollettino meteorologico. — 19 40: Concerto di arie e melodie popo-lari per soprano. — 20.43: Concerto di dischi (arie cantate da artisti celebri). — 21.43: Ultime notizie. — 22.84: Concerto di musica da ballo.

BELGIO

BRUXELLES | (Francese) kc. 689 · m. 609.3 · kw. 15/80 %

ke. 688 - m. 8993 - w. 17,807 %
17: Concerto dell'orchestra sinfonica
della stazione diretta da Meulemans:
Compositioni di Massente - 17,467
Trasmissione per i fanciulli. - 18,165
Conversazione: «Il dovere di ogni uno
uno verso i fanciulli» - 18,305 Concerto di dischi - 19,165 (Fonata per
gli organi - 19,305 (Gornale Darlado
un verso i compositioni di disconsista della
menta dell'orchestra della gli operal. — 19.20: Glornale Darlalo — 20: Concreto dell'Orchestro dell'orchestro dell'orchestro dell'orchestro discussiono diretto da Walnot. 1. Fuciki: Murcia florentinal, 2. Sinper-Helmud: Al suono dell'orchestra signan; 4. Christine: Fantasia su Dede; 5. Inferencezo di canto (tenore); 6. Popy: Sotte di Spagna, valter – 20.45: Concresazione: «11. Comune per la crisi de di spagnazione» — 20: Continuasazione: «Il Comune per la crisi e la disoccupazione» — 21: Continua-zione del concerto: 1. Canne: Ouver-ture: del Sattimbanchi; 2. Johann Strauss: Sangue viennese, sutte di val-zer: 3. Salabert (el): Selezione delle ario di Fragon: 4. Intermozzo ner arie di Fragson: 4. Intermezzo per tenore; 5. Rabil Calvette: Metita, pas-so doppio; 6. Gershwin: Tip Toes, fanso nopplo; o. tersiwin: Aty Toes, idinasia americana; 7. Morelli: C'est comme (a, one step. — 12: Glornale parlato. — 22,10: Concerto di dischi (undici numeri). — 23: Fine.

BRUXELLES II (Flamminga)

kc. 888 · m. 337,8 · kw. 15/80 % 17: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.45: Trasmissione per i fan ciulli. - 18.20: Concerto di un carillon ciulli. — 18/20: Concerto di un carillon-18/30: Concerto di dischi. — 18/30: Declamazione. — 18/30: Concerto di di schi. — 18/10: Notiziario. — 19/16: Con-versazione cinematografica — 19/20: Conversazione: «La grande giornale cattolica di Essen. — 19/30: Giornale parlato. — 20: Trasmissione da Malines parlato, — 20: Trasmissions da matintes in occasione delle Giornate radiofo-niche cattoliche. — 21.58: Pregliera della sern. — 22: Giornale parlato. 22.10: Concerto di dischi (2 numeri). —

CECOSLOVACCHIA

NO. 814 - PH 488,6 - NW. 120/80 %

17.46: Conversazione teatrale. - 17.68: - 18.5: Conversazione agrico-Dischi. — 18.5: Conversazione agrico-la — 18.6: Conversazione per Bil ope-ral. — 18.9: Noliziario in tedesco. — 18.30: Conversazione in tedesco. • La politica culturale del passe — 19. 11a Bratislava. — 19.45: Concerto di violino con accompagnamento di pia-noforte: 1. Szymanowski. Romenia. opera 32: 2. Karlowicz: Andante dal Discht. Concerto in la maggiore; 3. Wieniaski:

a) Scherzo tarantetta, b) Mazurka; 4, Moniuszko: La filatrice, — 20 15-22: Seraia radio-teatrale: E Konrad: La chiocein. — 21 e 22: Seguali orari. — 22: Sotiziario - Cronaca della giornata Bollettim sportivo. - 22, cazioni del tradio Journal - 22.15; Communi-Programe cazioni del Hadio-Journal - Program-ma di domani - 22 10-23: Da Moray-

BRATISLAVA

RC. 1078 - m 978,8 - kw. 13,5/80 % 19: Concerto di musica brillante dell'orchestra della stazione. - 19.45: Joseph Suk: Serenata op. 1 per orchestra d'archt. - 20.15: Da Praga. - 22.16: Programma di domani - Informazioni. - 22.20 23: Da Moravska Ostrava.

BRNO

HC. 878 - m 341,7 - hw. 32/80 %

19: Da Bratislava. — 19.30: Concerto dell'orghestra della stazione: 1. Moacti orenestra della statione: 1 Avaria Overettire delle Nozic di Figaro: 2 Weber: Concerto per lagotto ed cr. chestra; 3. Vendler: Suite op. 28.—20.65 la Praga — 22.15; Comunicazioni del R. J. — 22.20-23; Da Moravska Ostrava.

KOSICE

kc. 1028 - m. 293,5 - kw 2,6/80 %

19: Concerto dell'orchestra della stazione con recitazione: Musica brillante e popolare. — 20.16: Da Praga. — 22.15: Programma di domani. — 22.20-23: Da Morayska-Ostrava.

MORAVSKA-OSTRAVA ko. 1137 - m. 263,8 - kw. 11,2/80 %

19: Da Bratislava, - 19,48: Conferen-19: Da Bratislava. — 19.48: Conferen-za. — 19.68: Concerto di flauto e piano: 1. Porgoleso: Un'aria; 2. Hach: Sara-handa: 9. Rameau: Hiyandon; 4. Beethoven: Minnetto, Potacca. — 20,16: Da Praga. - 22.15: Programma di domani. - 22.20-23: Musica da ballo dell'orche-sira della stazione (11 numeri).

DANIMARCA

KALUNDBORG AC. 160 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 % COPENACHEN

kc. 1087 - m. 281,2 - kw 0,76,80 %

15: Concerto - Nell'intervallo alto 15: Concerto - Nell'intervallo alfe 18.46: Canto. - 17: Per I giovanotti, - 17.46: Notizle finanziario. - 17.50: Confereiza. - 18.20: Lezione di Indi-se. - 18.50: Metorologia. - 19: Noti-zlario. - 19.16: Segnale orario. - 19 18: Conferenza. - 19.46: Lezione di danesa. - 20.10: Trasmissione dalla Radio Sta-— 20.0: Trasmissione data readio Sta-zione Stalale: 1. Weber: Il franco cac-ciutore, ouverture: 2. Debussy: Pretude à l'apres-midi d'un faune; 3. Claicow-ski: Allegro della Sinjonia n. 6, in si ski: Allegro della Srdona II. 6, in si minore (l'athélique) - Dieci minuti di intervallo 4. Claicowski: Concerto, in re maggiore, op. 35, 5. Rimsky-Korsa-kof: Capriccio spagnolo, opera 24. – 22 15: Notiziario. — 22.30: Musica da 22.15: Notiziario. — 2: ballo. — 24: Campane.

FRANCIA

BORD FAUX-LAFAVETTE No. 988 - m. 804 - kw. 13/76 %

19.30: Notiziario. — 18.40: Conversa-zione dell'Ufficto Internazionale del Lavoro: «Le origini delle istituzioni cooperative — 19.68: Risuitato dell'e-strazione dei premi. — 20: Musica ri-

prodetta. - 20.15: Notiziario - Bollettimo e previsioni meteorologiche — 20.30: Concerto di dischi, — 21: Serata di commedia. Emile Fabre: La cusu d'argitta, commedia in tre atti.

MARSICLIA нс. 960 · m. 318 - kw 1,8/70 %

16 30: Per I fanciulli. -- 17 30: Musica riprodotta (musica sinfonica). 16: Notiziario. — 18 30: Giornale radio.
 19 30: Concerto di dischi imusica brillante e da ballo). — 20,15: Con-20 28: Bollettino meteorologico, - 20 30: Concerto di dischi (selezioni di operette). Dopo il concerto: Musica Nuliziagio

PARIGI P. P. (Poste Parialen) kc. 914 - m. 328,2 - kw 60/80 %

s: Informazioni e rassegna del giormaii della sera. — 19.5: Conversazione d'attualità. — 19 45: Concerto di dischi. 20:30: Giornale parlato e informa mi. — 20:45: Concerto dell'orchestra lla stazione: 1. Weber: Ouverture del Franco Cacciatore; 2. Joh. Strauss: Le rose del sud. valzer; 3. Brahms: Seconda sulle di donze ungherest: 4. sonet: Danza greca e saturnali del Directimento delle Ectivit; 5. Bizet: Die arie dalla Carmen, 6. Chopin: Naturno op. 15; 7. Offenlach: Fran-menti dei Baccontt di Boftman, 6. Genanalos, It ibro delle ore; 9. Wagner: Marria del Tannhauser. - 22.45: Ultime informations

PARICI TORRE EIFFEL

ko 207 ml. 1445,8 kw. 13/60 % 18.45: Conversazione: « L'arte dram-

matica. 19: Giornale radio (notiziariol. — 19 30; Giornale radio (brevi con-versazioni). — 20.20; Bollettino meteo-- 10.30 22: Concerto di dischi effecto da una ditta privata.

RADIO PARICI hc. 174 · m. 1724.1 · hw. 76/80 %

18.30: Conversazione agricola. 19: Conversazione sulla civillà Indo. 19: 19:15: Musica riprodolta. 20: Radio-teatro: Rievecazione storica su docu-neutt dell'epoca: Il processo di Lid-qi XVI - Nell'intervallo alle 20:40: Conversazione. — 22: Concerto di musica riprodotta (otto numeri).

STRASBURGO

kc. 869 - m. 345.2 - kw, 11.5/70 % 16: Musica da hallo (dischi). - 16.45: Dizione. — 17: Concerto di musica da jazz. — 18: Conversazione: - Le' feste

di Comptègne sotto Napoleone 111 18.15: Lezione di francese per i tede-seld - 18.30: Concerto orchestrale. -19 30: Seguale orarlo - Natiziario in francese e in tedesco. — 19.45: Concerto di musica da camera: 1 Beethoven: Seconda per trio d'archi, opera 8; 2. Bach: Preludio e fuga; 3. Marcello: Sonuta in sol minore per cello. — 20 45 23: Trasmissione di di musica popolare da Sarreguentines TOLOSA

kc. 779 m 385,1 - kw. 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. 17.15: Quotazioni di borsa. - 17.10: Or-chestra viennese. - 18: Notiziario. -18 15: Concerto di dischi offerto da una ditta privata (metodie e musica mi-litare). — 18.45: Orchestra sinfonica. 19.15: Notiziario. - 19.30; Orchestra varie. - 19,48: Mottvi di films sonori. - co: Arie di opere e di opere comiche. 20.15: Melodie. - 20.30: Soli vari. -20.45: Brant orchestrall di opere conuche. - 21: Musica varia. - 21.30: Concerto di dischi offerto da una dilla privata (musica militare e arie di opere comiche). - 22: Orchestra sinfonica, - 22,15: Notiziario. - 22 25: Notizle regionali. - 22.30: Musica viennese. - 23: Musica popolare. - 23.15: Musica da ballo. - 23.30: Musica varia. - 24: Ballettino meteorologico. 0,5 0,30: Musica ingleso.

GERMANIA

AMBURGO kc. 806 - m. 372,2 - kw. 1,5/50 %

16: Per I glovani. - 16 30: Concerto Per I glovani. — 18.20: Concerto da Helisberg. — 17.20: Conversazione giuridica. — 17.86: Varieta. — 18.26: Conversazione di Igiene. — 18: Attinalità. — 18.20: Winkler: Mittle partele in egiciano, grottesco innistrale. — 20.10: Concerto corale di innistra religiosa e populare — 21 40: Racconti. — 22: Segnale oracio - Notiziario - Me-teorologia. — 22.20: Musica da ballo

BERLINO

kc. 718 · m 419 · hw. 1,5/60 %

16,30: Concerto dell'orchestra della 18.30: Conversazione sugli strumenti musicali elettrici. — 18.35: Lefture — 18.35: Attualità — 18.55: Comunicati 18.56: Attualità — 18.56: Comunicati della radiodirezione. — 19: «Vogha-no attuare», conversazione. — 20: Concerto di miorchestra di mandolati 20.30: Notizie dai control. — 20; Notizia dai control. — 20: Notizia dai control. — 20: Concerto dell'orche stra della stazione: 1. Weber: Ouver stra della suzione: 1. Weber: Ouver fure del France itrafore; 2. Schumann: Pezzo di concerto per piano e orche-stra; 3. Debussy: Fantasia; 4. Berlloz: Ouverturo del Beneaudo Cellini. — 22: Ultime notizie. — Fluo alle 24: Mu-sica da ballo da Vienna. — 24-1: Ripe-tizione su dischi della trasmissione delle ore 19,30: di martedi.

BRESLAVIA kc. 923 - m. 325 - kw. 80

16: Concerto dell'orchestra della sta-- 17; Per 1 fanciulli. - 17,30: toncerlo di musica per violino e cembalo. — 18: Notizie e comunicati vari. — 18: 36: Conversazione: «Il tedesco 1836: Conversatione: all redestoneridionale. — 19 Veill Perlino. — 20: Concerto vocale (soprano) di le der popolari — 21.00: Trasmissione della Bohème di Pinerini — 21.00: Stande orario - Notiziario - Melegorologia. — 22.00: Dieci minuti di esperanto per gii operai — 22.00: Desperanto per gii operai — 22.00: Dieci minuti di esperanto per gii operai per gii operai — 22.00: Dieci minuti di esper

FRANCOSORTE kc. 1157 - m. 259,3 - hw. 1,5 50 %

17: Concerto orchestrale da Wiestiaden. — 18.35; Vedi Berlino. — 18.55; Segnale orario - Meteorologia - Notizie varie. - 19: Vedi Berlino. - 10 10: versazione: « L'oratoria tedesca » 20: Concerto di dischi - Verdi Il Troratore, opera in 4 atti. — 22 20; Segnate orario - Meteorologia - Notizia-rio. — 22 45; Fine.

HEILSBERG

но 1065 | m. 276,6 - hw. 60/70 % 18: Per I glovani. — 16.30: Concerto 18: Per i giovani. — 18.30: considell'orchestra della stazione. — 1 conversazione di storia dell'arte. 18 15: Bollettino agricolo. - 18.30: Con versazione agricola — 19: Vedi Berglio, opera in 3 atti (dal Teatro del Poperal. Dono Popera: Notiziario

KOENICSWUSTERHAUSEN AC. 183,5 - FT. 1634,9 - RW. 80/70 %

10.30: Concerto orchestrale da Berli-17.30: Conversazione: - Gli archivi di Stato - - 18: Conversazione mu-sicale. - 18 30: Lezione di spagholo. -18.55: Bollettino meteorologico Conversatione economics. — 10: Tras-nissione da Monaco. — 21,10: Vedi Berlino. — 22,18: Vedi Vienna.

LANGENBERG ko. 635 m. 472,4 · kw. 60/70 %

16.20: Conversazione amena. — 17: Concerto dell'orchestra della stazione. 18.20: Lezione di Italiano. — 18.46: Segnale orario - Notiziario, Meteo-rotogia. — 18: Veil Berlino. — 20.8: Notiziario. — 20.10: Concerto dell'orchestra della stazione: Selezione di ope rette. – 22 8: Ultime notizie. – 22,20 24: Concerto di musica brillante e da

LIPSIA kc. 770 · m. 389,6 · kw. 2 60 % 16: Concerto dell'orchestra della sta-zione con arie per soprano. — 17-30: Notizie e comunicati vari. — 16: Con-

versazione di igiene. versatione di Igleine. - 18.30: Lexiono di spagnolo - 18.60: Conversazione a decidersi. - 19: Vedi Berlino. - 20: Dietrich Grabbe La buttaglia al Armitalo, radio-recita. - 21.30: Concerto di musica per dio plani. I. Schumanni sindante e variazioni on 40: 2. Sinding Virlazioni in mi benune minoro. 22 16: Ultime notizie

MONACO DI BAVIERA ko. 563 m. 632,9 · hw. 1,6/60 %

165: Lieder per soprano, musica per piano solo e arie per tenore. — 1640: Conversazione — 17: Concerto di un quartetto di cetra. - 17.20: Conversa-zione agricola. - 17.50: Trasmissione zione agricola. — 17.50: Trasmissione di una manifestazione religiosa in oc-casione dell'inaugurazione di una cassone dei mangurazione di una chiesa in Niederaltelch. — 1849: Se-guale orario e notiziario. — 19: Da Berlino. — 20: Shakeaspeare Otello, il Moro di Venezia, dramma in cinque attl. - 21.30: Concerto orchestrale di buisica varia: I. Liszt. Dagh Anni di musica varia: I. Liszt. Dagii Anni di pettegrinaggio (due frammenti); 2. Lortzing: Scene musicali dell'opera Zar e lategname; 3. Mozari Concerto rondò in re maggiore per piano e orrondo in re maggiore per plano e operchestra; 4. Brahms: Minuelto e scherzo dalla Serenda, opera 11; 5. Kusche: Concertante, opera 13 per violino solo e orchestra da camera. — 22 20; Segnale orario e notiziario.

MUEHLACKER ko. 832 - m. 360,8 - kw. 80/70 %

16: Concerto orchestrale da Wildhad. 17: Concerto orchestrale da Wiesba 18.30: Conversazione: « Git slavi del sud « — 19: Vedi Berlino — 1 Conversazione economico-agricola 19.30: Trasmissione da Francoforte 22 20: Seguale orario - Noliziario - Me-

teorologia. - 12.46: Fine. INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL kc. 193 - m. 1554,4 - kw. 30/80 % LONDON NATIONAL kc, 1147 - m. 261,8 - kw. 50/80 % NORTH NATIONAL kc. 995 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

15: Campane dell'atduncia di Wastno: Campane dell'annazia di West-minster - 15.48: Concerto dell'orche-strina di musica da ballo diretta da Henry Hall. - 10.20: Concerto orche-strale ritrasmesso da Scollish Regio-nal. - 17.18: L'ora del fanciulit. 18: Notiziario. — 18 30: Canzeni popo-lari del popoli del Mediterraneo (dischi). — 18.50: Canzoni per fancinili. — 19.20: Bollettino settimanale di no-tizle speciali. — 19.30: Conversazione sulla Russia moderna. — 20: Concerto sinfonico dell'orchestra della B. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasnesso dalla Queen's Hall 1 Mozart: Un'aria dalle Nozie di Figuro, con accompagnamento d'orchestra 2. Mo-zart: Concerto, n. 23. In la, piano ed orchestra; 3. Mozart: Sinjonia, n. 38, in re – 21: Scenale orario – 21,26: Intervallo, — 21,40: Nollziario. — 21,48: Previsioni marittime. — 22: Conversa zione: • La via del mondo : — 22.15 Edgar Allan Poe: La cadula della ca-sa di Usher, radio-reglia. — 22,50,24; Musica da ballo rifrasniessa. — 23,30; Segnale orario.

LONDON REGIONAL ko. 843 - m. 356,8 - kw. 50/80 %

18: Vedi Daventry National. - 17.18: L'ora dei fanciulii. - 18: Notiziario. -18,30: Rollettino agricolo. - 18.36: Con certo della banda militare della stazione con ario per soprano negli in-tervalli. - 20: Canzoni e danze tratte da rivisto tentrali e da operette (a so-li, coro ed orchestra). — 21: Notizia-rio. — 21,16: Notizie regionali. — 21,20:





Concerts orchestrale di musica bril Negli intervalli arie per barilante . janse segn intervan arie per barino.

1. Ed German Guverture di Niceardo III; 2. Pienné: Serenda, per archi; 3. Inte arie per baritono ed orchestra; 4. Laconite: Calir de lune, sufte, 5. Tre arie per baritono; 0. Dobnanyi: Due frammenti del Velo di Pierchinsa: 8 Schubert: Ouverture di Al-tonso ed Estrella. — 22,30 24: Musica chinsa; 8 Schulert: Overture ul Ar-fonso al Estrella. — 22,30 34: Musica da ballo dell'orchestrina della stazio-no diretta-da Henry Hall

MIDLAND FEGIONAL 80. 759 m 298,9 kw 25/80 %

17.15: L'ora dei fanciulli. - 18: No tiziario. — 18.30: Bollettino agricolo. — 18.38: Concerto dell'orchestra della stazione, arie per controlto e soli di violonicello. – 20: Vedi London Regiovioloniciio. — 20: Veul London Regio-nal. — 91: Notiziario. — 21,18: Notizia-regionali. — 21,28: Varieta (cauzoni, recitazione e danze) — 22,30/23: Vedi London Regional

NORTH RECIONAL

Bo 435 - m 480 - kw 50:80 %

18: Conversazione. - 18:16: Vedi Davontry national - 17:18: L'ora dei fanciuill. - 18: Notiziario. - 18:20: 10:
lettino agricolo. - 18:23: Concerto di
organo da unia sala da ballo. - 19: organo da ulla salla da ballo. — 130 Concerto bandistico. — 20: Vell Lan-don regional. — 21: Notiziario. — 21,20: Conversazione di giardinaggio — 21,40: Concerta dell'orchestra della stazione 22 30 34; Vedi London regional.

JUGOSLAVIA

BELGRADO

80. 897 - cm. 430,4 - hw. 2,5/80 % 14: Discht. — 17: Concerto di cembalo — 17-30: Discht. — 18.68: Segnale orario l'rogramma di domani - Lezione di testesco — 19-30: Concerto vocale di testesco — 19.38; Concerto vocate di Euter nazionali — 30; Conversazione medica. — 20,40; Concerto orchestrate di triista popolare obraica. — 22; Noti-siarrio — Dischi. — 22.60; Musica da Luito ritrasmessa.

LUBIANA ac. 621 - m. 676,8 - hw. 1,8/40 %

18: Concerto del quintetto della stagiotie. - 18: Conversazione di natu-10,30: Conversazione di atmalità - 10: Conversazione sulle professioni accademiche. - 20,36: Duetli d'ouera. - 21.30: Concerto orchestrale 22.30 Meteorologia Notiziario

ZACABRIA kg. 977 · m. 307 · kw. 0,76/80 %

17-18.36: Concerto di musica brillante ner trio - 20,16: Notiziario. - 20,30: Musica israelitica (trasmissione da Belgrado). — 21.50: Concerto orchestrale ritrasmesso da Lubiana. — 22.30: Noti-ziario vario e bollettino meteorologico. 22.40-23: Concerto di dischi

NORVEGIA

0810

ko. 277 - m. 1083 - kw. 60/70 %

17: Concarto orchestrale rifrasmesso da un albergo. — 18: Lozione di te-desco. — 18,36: Funzione religiosa: — 19: Metoorologia - Notiziario. — 19.30: Romanze di Grieg per soprano. — 20:

Per CAMBI, OCCASIONI, ecs.

Valetevi

degli avvisì oconomici del RADIOCORRIERE Conversazione agricola - 90 10 Concerto dell'orchestra della stazione Ernest Krenek: Musica sinjonica per nuve strumenti solisti; 2. Cinicovski nuve strumenti solisti: Y. Chakovskii Sinjontu n. 6 (la Patellica). — 21.40: Meteorologia - Notiziario. — 29: Con-versazione d'attualità. — 32.18: « Me-morie d'infanzia di una città della Norvegia meridionale ., conversazione 22.15: Canzoni autunnati per haritono

OLANDA

HILVERSUM

sc 160 m 1876 - kw. 7/80 % 19,40: Segnate orario - Dischi. — 19,65: Trasmissione di un concerto dal Concertgebonw di Anisterdani (composizio ni di Kalman): 1 Onverture della Fata arie per soprano; 5. Due duetti per so-arie per soprano; 5. Due duetti per soprano e tenore - Intermezzo - 6. «Vivat Hungaria» dal Curattere del diavolo: 2 Solo per soprano: 8. Solo per tenore: 7. Sono per suprano; s. Sono per tenore; 0. Due duetti per soprano e tenore; 10. Selezione del Cavattere del diavolo. — Notiziario. - 22.25: Dischi.

HUIZEN kc. 1013 - m 296,1 - kw 7/80 %

18 40: Lezione di lavoro manuale per i giovani. - 17.25; Concerto d'organo. 18 98: Lezione di tarlio - 18 40: De — 18.25; Lezione di taglio. — 18.40; De-clamazione. — 19.10; Comunicati di po-lizio. — 19.25; Notizie religiose. — 19.40; Concerto orchestrale di musica reli-20.28: Conversazione - 20.55: 21.56: Seguito del concerto - 22,40-23,10: Concerto di dischi.

POLONIA

23 40: Fine

VARSAVIA hc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 %

18.35: Comunicati. - 16.40: Rassegna di libri di nuova edizione. — 17: Con-- 18: Conversazione: « Il mare Musica da ballo. — 19,30: Varie. —
19,30: Comunicali — 19,35: Giornale 19.35: Giornale radio — 18.45; Bollettino agricolo. — 19.55; Programma di domani — 20; 19 86: Prigramma di domani Concerto di musica brillante dell'or-chestra della stazione: 1. Armandola: Sulfe di bulletto moderno: 2. Leybach: Primo bolero; 3. Schutt. Valter tenfo: Suppé: Ouverture di Donna Juantia; 4. Suppe: Ouverture at Danna Juania; 5. Manfred: Onde sonore, pot-pourri 6. Walden: Serenala d'amore; 7. Popy: Kyyiptia, divertimento; 8. Waldieufel 1 flort, valuer; 9. Ketelbey: Campune in loniananza; 10. Johann Strauss: Pulka. — 11.30: Radio-recita da Lo-poli. — 21.50: Supplemento del gior nale radio - 21.88: Bollettino meteoro logico - 22: Musica brillante. - 22.40

Bollettino sportivo. — 22.89: Musica da ballo (continuazione). KATOWICE 80. 734 m. 468,7 - 8tw. 12/70 %

10.40: Da Varsavia, - 17: Concerto di un'orchestrina ungherese. - 18: Da Varsavia - 19.10: Noliziario e dischi. - 19,45: Conversazione - 20: Da Varsavia — 21: Programma di domani. 22.8: Da Varsavia

VILNA Ro. 531 - m, 685 - kw. 18/80 %

19,10: Programma di domani - Corrispondenza cogli escollateri. — 19,35: Vedi Varsavia — 19,45: Conversazione 10: Trasmissione da Varsavia.

ROMANIA

logico

BUCAREST

80. 761 - m. 894,2 + kw. 12/100 % 17: Concerto di musica brillante 11: Concere di Indisca brillante e rumena - 82: Informazioni e l'ora esatta - 18.00: Concerto orchestrale - 98: L'Università Radio. - 91,40: Di-schi, - 90: Concerto infonico diretto da Carlo Drunetti: L. Rossetti: Stafonia; Mozart: Concerto in re minore per piano e orchestra. - 21,45: Informa-

SPAGNA

BARCELLONA Ro. 860 - m. 348,8 - &w. 7,8

18: Concerto di dischi. - 17.16-17.30: Trasmissione di immagini. - 20: Con-certino del trio della stazione: 1. Gla zunof: Serenata epagnuota; 9. Itimski-Korsakof: Inno at sole; 3. Ruhinstein: Melodia: 4. Rimski-Korsakof: Ptor di neve. selezione. — 20 30: Quotazioni di nere, selezione. — 20:00: Quotazioni di Borsa - Dischi (a richiesta degli ascol-tatori) - Notiziario. — 22: Campane della cattedrale - Previsioni meteoro-logiche - Quotazioni di Borsa — 22:30: Canzonette. — 23: Recitazione di proso in catalano. — 23.16: Trasmissione di un concerto bandistico (da un Caffe) - 1: Fine

MADRID

kc. 707 - m. 494,3 - kw. 1,3

18.50 17: Notiziario - Indice di confe renze. - 20: Campane dai Palazzo del renze. — 20: Campane dai Palazzo dei Governo - Quotazioni di Borsa - Di-schi (a richiesta degli ascoltatori) — 21,16-21,30: Notiziario - Relazione della seduta parlamentare. — 22: Campane dai Palazzo del Governo - Segnale orario . Relazione della seduta parlamentare - Concerto orchestrale. Composi-zioni di Albeniz: 1. Sivialta: 2. Il porto; 3. Cordova; 4. Il - Corpus Domint -a Sivialia: 5. Grannia: 6. Navarra a Siegita: a, Grantia; d. Neuvrii -Concerto per bartlono - Concer-to per trio di vibratino, violino e ar-pa. — 1,16: Notizilario. — 1,30: Campa-no dal Palazzo del Governo - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA ko. 689 - m. 436,4 - kw. 66180 % COETERORG m. 321,8 · kw. 10/80 % Mc 939 HOERBY

kc. 1167 - m. 257 - kw. 10/80 % MOTALA kc. 222 · m. 1348,3 · kw. 30/70 %

17.5: Culto. - 17,30: Per i giovani 18: Programma per I contadint. - 18.45: Lezione di inglese. - 19.30: Il quarto d'ora pratico. - 19,45: Concerto del coro della stazione. - 20,16: Conversazione - 20 45: Radio-teatro - 21 25: Concerte - 22: Musica riprodutta.

SVIZZERA

RADIO BUISSE ALEMANIQUE hc. 863 m. 469.4 hw 80/76 %

16-12: Concerio dell'orchestra della stazione. — 18.38: Conversazione spor-tiva. — 18: Segnale orario - Meteoro-logia - Notizie commerciali. — 19.15: Lezione di Italiano — 20: Concerto strumentale. — 21,30: Notiziario - Meteorologia. — 22,30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 143 - m. 403,8 - kw. 26/80 %

17: Segnale orario - Concerto dell'or chestra d'archi della stazione. -- 17 80: Intermezzo. - 18,10: Seguito del concerto. - 18.46: Per i glovani - 19: Conversazione sul cinema. - 19 20: Comunicati dell'Unione svizzera del contadini. - 19.30: Conversazione tea trale - 20: Concerto per piano. 10.30: liue brevi radio hozzetti. — 20.46: Concerto dell'orchestra della stazione. - 99: Oltime notizie - Meteorologia -22 15: Fine

UNGHERIA

BUDAPEST hc. 545 m. 550,6 kw. 18.6/76 %

10: Conversazione per le signore -- 17: Conumicato agricolo. - 17.30: Concerto orchestrale. - 18,30; Lexione d'inglese - 19: Concerto vocale di Maria Itasilides dell'Opera Reale Ungherese Sei numeri - 19.34: Trasmissione dallo studio di una commedia. - 21,28: Concerto di un'orchestrina zigana da un albergo - 29.45 : Dischi (danze).

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

hc. 209 m. 1481,5 · hw 100 80 % 16 30: Conversazioni varie

17.30: Trasmissione popolare. - 19.10: Serata per le campagne. 20: Conversazione: in tedesco to in altra lingua esteral -21: Programma di domani. — 21:10: No-Uziario. — 21:55: Cronaca della gior-nata e campane dalla Torre del Crem-lino. — 29: Rassegna della Pravia. — - 22: Rassegna della Pravda. en: Meteorologia.

MOSCA SPERIMENTALE

kc. 418,6 · m. 720 · kw. 20 17: Concerto. — 21.55: Cronaca della giornata e campane dalla Torre del Cremino

STAZIONI EXTRAEUROPFF

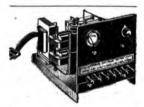
ALGERI

AC. 823 - FR. 384,5 - Nw. 18

46. 821 - m. 304,5 - m 21,15: Conversazione furislica. - "21,30: Concerto di musica sinfontca: t. d'Indv. Il campo di Waltenstein 2 Borodin: Nelle steppe dell'Asta centrale; 3. Guy Ropariz: La campana dei morti; 4. Honegger: Rughy — 22: Concerto di dischi richtesti dagli ascottatori. — 23: Fine.

kc. 720 - m. 416,4 - kw. 2.6

17-18: Musica riprodotta. - 29: Trasmissione in arabo. - 20 45: Glornale parlato Bollettino meteorologico Notiziario - 21-23: Concerto orchestra le di musica varia - Negli Intervalli: Quolazione dei cercali - Conversazione elleraria - 23: Musica riprodotta.



ALIMENTAZIONE totale del vostro apparecchio per L. 400

prezzo assal conveniente e marce che assicura un (unzionamento garantito

Il Radio superblocco RECTOX

4 volts, 0,5 amp., 40-80-160 volts 30 milliamo

Raddrizzatori a ossido di rame

e tutti i pezzi di prim'ordine (trastormatore, impedenze, condensatori, resisienze, volimetro, reosiato, presa di corrente spine, vill, dadi, illi, pannello, zoccolo, ecc.) in pezzi siaccali, con schema molto tacile, in modo che chimque può farne il montangio

Per apparecchio già montato con custodia supplemento L. 200 Scrivere a UFFICIO IECNICO

ACTIS

MILANO - Via Boccaccio, N. 39

SUPERTRASMISSIONI

Roma - Napoli - Milano - Torino -Genova - Trieste - Firenze -Palermo - Ore 19 : Celebrazione di R Kock e C. Forlanini.

Roma-Napoli - Ore 20.45: Concerto sintonico diretto dal maestro Rito Selvaggi.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 905 - in. 331,4 - km. 7/70 % Torino: ke. 1096 - m. 273,7 - km. 7/100 % Genova: kc. 859 - m 312,8 - kw 10/70 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501,7 - kw. 20/100 %

8,15-8,35: Giernale radio e lista delle vivande.

11,15-12,30 Musica vania: 1. Balfor La zingara; 2. Azzoni: Danza del Maragalos; 3. Ferraris: Duc chitarre; 4. Lacome: Pantomima; 5. Berto: Dunde estas corozon; 6. Grieg: Danza norvegese n. 2; 7. Vigevani: Visioni vicunesi; 8. Saiahert: Echi det cinema; 9. Bathe: Parata di passert; 10. Siede; Marcia indiana

12,30 : Dischi.

12.45 · Giurnale radio.

13: Segnalo orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

13-13,45 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Concerto variato: 1. Levine: Umoresca; 2. Lehar: Finalmente soli, fantasia: 3. Amadei: Vi amo, signora; 4. Mussorgsky: In-termezzo: 5. Valente: Dillo Iu.

13-14 (Triesle): QUINTETTO: 1 Stransky: Inutile; 2. Scassola: Alla sorgente; 3. Ciaikovsky; Valzer dei fiort; 4. De Micheli: Ballata d'amore; 5. Amadei; Danza antica; 6. Smareglia: Pittori fiamminghi, selezione; 7. Borsatti: Oh! Carlotta; 8. D'Achiardi: Palmas; 9. Bayer: Caravana; 10. Baffaelli: Arrivederci; 11. Nucci: Mattino d'autunno: 12. Roggier: Possa una donna.

13,45-14,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze); Dischi,

13,45 (Milano); Borsa - 13,55 (Torino): Borsa - 15 (Genova): Borsa -14,5 (Firenze); Borsa - 14,10 (Tricste): Borsa.

t6 30 · Giornale radio.

16,40-17,10 (Milano-Torino-Genova): Cantuccio dei bambini: Lucilla Antonelli: « Il pipistrello » - Di-selti - (Trieste): Canluccio del bambini; - (Firenze); Il nano Bagonghi.

17,10-18 (Milano - Torino - Genova-Trieste): QUINTETTO: 1. Lincke: Gri Gri, ouverture; 2. Chiri; Dialogo con la luna; 3. Azzoni: Melodia; 4. Waldleufel: Dolores; 5. Mascheroni: Pepita non hai cuore; 6. Lebar: Frasquita, selezione; 7. Char: Frasquita, selezione: 7. Oneglio: Straccetto; 8. Hentschel: Valzer dei flori; 9. Riccardo: Sei ta mia fortuna; 10. Stolx: Maria di Waring.

17.10-18 (Firenze): Concento va-BIATO: 1. Carulli: Studio in do maggiore; 2. Bach: a) Preludio, b) Sarabanda, c) Beurée, d) Gavolla; 3. Mozarl: Temu variato; 4. Tarrega; Studio sul tremoto; 5. Albeniz: Leg-

Ore 19 - ROMA - NAPOLI MILANO - TORINO - GENOVA - TRIESTE - FIRENZE - PALERMO - Ore 19

Il cinquantenario dalla scoperta del bacillo della tubercolosi e del pneumotorace artificiale



Prof. Dott. CARLO FORLAMINI.

Si è luaugurato a Milano il 12 corrente presso la R. Univer-sità degli Studi il 4º Corso della Fondazione Tomarkin,

Questo crite, sorto anni sono a New York per il meccuatismo americano, si propone di ren-dere più attivi gli scambi intelletinal) tra gli scienziati di tulto il mendo: e allo scopo promuove corsi postuniversitaai quali sono inviali come insegnanti i più celebri nine-stri di ogni nazionalità. La niedicina e la biologia banno formato e formano il campo di più netta applicazione di questi

Fra gli scienziati che prepulono parte alle manifestazioni nil-Emesi recordiamo Sanarbruck, il celebre chirurgo di Berlino, Leriche di Strasburgo, Blumen-thal di Berlino (il dirigente dell'Istituto del cancro della Ger-mania), Leymans, il fisiologo di mania), Leymans, il listologo di Gand, Besredka, l'Immunologo le cui sucperte sulla vaccina-zioni per via orale e sugli an-livirus sono note a tuto il mondo Pautrier, Wichardt, A-sher, Loewenstein, Wilmans, Abderhalden (il chimico biulo go di maggior fama al mondo), Madsen (il vero matematico dell'immunologia), Beerr. Gigon, Sarason, Ster. di Mosca, ecc., e. fra gli italiam, Donall, Pende,

Formata, Zoia, Pepere, Romloni, Foa, Bertarelli,

Ferrata, Zeia, Pepere, Rondoni, Foh, Berlarchi.
Pache volte si sono visii radinatal per uno scopo educativo maestri cost
numerosi e di così alta fama, e si comprende come parecchie Universita
strantere abbiano statubito borse per inviare giovani laureati a raccogliere un insegnamento tanto alto ed eccezionale.
La radio latifana non poteva restarer assente a una manifestazione di
questo nenere e di questa portata se non altro per altargarne la risonanza e l'utilità. Essa ne diffonde orgi una parte saliente e che esalta
non soltanto un canto scientifico del postro l'asse, bensi indirettamente
una della comprendita comprendito del ferenco del controli controli. una delle maggiori benemerenze sociali del Fascismo la lotta contro la una delle maggiori benemerenze sociali del Fassismo la lotta contro la tintercolosi Climpunt ami or sono Koch scopriva il bacillo della fubercolosi e Forbuthi scopriva il pucumotorare artificiale. La Tomarkiu Foundation celobra oggi la gloria di entrambi, che scotilat dal campo strettamonte scientifico, per assumere fulguti isperti di apostolato unano e sociale il microfuno renderà paricopi di questo celebrazione gli ascoliatori italiani, diffondendo la parola di tre oratori veramente all'altezza del compito, quali-

Prof. datt. MARIO ASCOLI . Direttore della Clinica medica della R. Università d. Paleimo Prot. dett. B. GOSIO · Ex-Diret pre generale ele: Edharatori di Sanità pubblica:

Prof. on. E. HORELLI - Directore dell'issuto "Bendo Mususini", per la sura della tubercalasi.



Prof. dott. M. Ascoli,



Prof. dott. B. Gosio.

IN DIZZIM ZA RIRRA QUZ

Vienna - Ore 19,30; Messa in do maggiore di Beethoven (dallo Studio).

Daventry National - Ore 20: Concerto sinfonico diretto da H. Wood, dalla Queen's Hall di Londra.

genda; 6. Mozzani; Vulzer lento (chilarrista prof. Renato Giusengini).

18.35 : Giornale radio - Comunicazioni della R. Società Geografica, del Consorzi agrari e del Dopola-

19: Celebrazione di Roberto Kock e di Carlo Forlanini tenuta dai professori Ascoli, Gosio, On. Morelli in sceasione del Congresso di alla collura medica presso la R. Università di Milano, indetto dalla Tomarkin Foundation.

19.25 : Comunicazioni dell'Entt.

19,30: Segnale erarlo ed even-tuall comunicazioni dell' E.I.A.R. 19,30: Milano-Torino-Genova-Firenze); Dischi.

1930-20 (Trieste): Quintetto: 1 Stolz: Flori e favole; 2. Mascheroni; Muscheroneide; 3. Amadei: Addio bambina pallida; 4. Kuch: Sei bella \$1.1740

20; Giornale radio - Bolletilno nucleorologico - Dischi. 20.45:

Concerto sinfonico

diretto dal M.º UGO TANSINI Parte prima:

f. Beethoven: Sexta sinfonia (pastorale) in fa maggiore: a) allegro ma non troppo; b) andante; c) allegro; d) allegro; e) allegro: f) allegretto.

Alberto Casella: Conversazione.

Parte seconda: 1. Rossinl: Il signor Bruschi-

no, sinfonia.

2. Saint Saens: dalla Suite Algérienne: a) Rapsodia moresca; h) Réverie du suir; c) Marcia militare francese.
3. Wagner: La cavalenta delle

Walkirie.

23; Giornale radio.

ROMA-NAPOLI

Aoma: ke. 880 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Napell: ke. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % ROMA ONDE CORTE (2 RO): bc. 11.811 m. 25,4 - kw. 9/50 %

8,15-8,30 (Roma): Giornale radio Comunicati dell'UMcio presugi.

12.30: Previsioni del tempo - Musica riprodolla.

13-14,15; CONCERTO STRUMENTALE: 1. Radiosestetto: a) Carlint: Ruwen-zori, marcia; b) Moszkowski: Duc danze spagnuole; c) Massenet; Cen-drillon, fantasia. — 2. Pezzl a solo per chiterra (Antonio Dominici). -3. Radiosestetto: a) P. José: Enamorado, tango; b) O. Straus: Il sogno d'un valzer, selezione; c) Malatesia: Seguidillas.

13,20: Giornole radio - Borno. 13,30; Segnule orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.



16,45 (Napoli): Conversazione per le signore.

17: Cambl - Giornalino del fanciulto - Giornale radio - Comunicati dell'Uncio presagi.

17,30-48,15: CONCERTO STRUMEN-TALE E VOCALE: Violinista Luisa Carlevarini, tenore Riceardo Spinelti e mezzo-soprano Ivana Gecchi.

19: Celebrazione di Roberto Kock e Carlo Furlanini (Vedi Mitana-Torino-Genuva-Trieste-Firenze).

19,30: Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro - Giornale radio - Musica riprodulfi

dio - Musica riprodolla.

20: Segnale orario - Eventuali co-

municali dell'E.L.A.B.

20,5: Comunicato dell'Istiliute Internazionale dell'Agricoltura (in lingua italiana, francese, inglese, tedesco e spagnola).

20,30: Notizie sportive - Notizie varie - Giernale dell'Enit.

20.45:

Concerto sinfonico

Bach-Selvaggi: XXII Preludio, dia Clavicembain ben temperato (orchestra d'archi)

 Glazounow: VI Sinfonia in do minore, op. 58: a) Adaglo - Allegro; b) Tema con variazioni; c) Internezzo; d) Finale. (Orchestra).

21,30

Mattinata di sole

Commedia in un atto dei Fraielli QUINTERO

Personagoi :

Donna Laura Giovanna Scotto Pierina Marcella Nibbil Don Gonzalo Ettoro Piergiovanni 22 (circa):

CONCERTO SINFONICO

 Scarlatti · Tommasini: Suite dal balletto Le donne di buonumore: a) Presto; di Allegro; c) Andanie; d) Non presto in tempo di ballo; e) Finale - Presto.

 Pusoni: Notturno zinfonico, op. 43 (prima esecuzione in Italia).

3. Wilnsch: Kleine lustspiel, suite (prima esecuzione in Italia): a) Favole croiche; b) Scena degli spiriti; c) Intreccio sonoro; d) Finale.

4. Weber: Eurlante, sinfonia, 22,55; Ullime notizie.

BOLZANO

Re. 815 - w. 868,1 - tw. 1/100 % 12,25; Bullettino meteorologico.

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.T.A.R. - Musica riprodotta.

13: Musica Italiana - Orchestra: 1 Verdi: Il finto Stanistao, ouverture; 2. Puocini: Turandol, Invocazione alia luna; 3. Leoncavallo: I pagliacci, fantasia; 4. De Nardis;

13,30: Giornale radio - Comuni-

17-18: CONCERTO VARIATO.

19,50: Comunicazioni del Dopola-

20: Segnale orario - Eventuali comunicali dell'E.I.A.R. - Trasmissione fonografica dell'opera:

Mefistofele

di ARIUGO BOITO

Negli intervali: « Rifrazioni », conversazione di Hans Gricco -Giornale dell'Enit

Alla fine dell'opera: Giornale

PALERMO

Ke. 572 - m. 521,5 - kw. 3/70 %

12.45: Glornale radio

13-14: Missus varta - Sestello: 1 Amadel: Monelling: 2. Billi: Compane a sera; 3. Lehàr: Federica, fantasla; 4. Bernard: La danzatrice ("Angora; 5. Pennall-havezzi: Canto di passione; 6. Catalani: Lorcley, fantasla; 7. Perraris: Della; 8. Land: Smart.

13,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R. - Bollettino

meleorologico.

17,30-18,30; Musica riprodotta, 19-19,30; Gelebrazione di Roberto Gork e Garto Forlanta i tenuta Gai professori M. Ascoll, R. Gosto ed E. Morelli (Vedi Milano - Torino - Getova - Trieste - Firenze).

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enil - Notiziario agricolo - Comunicato della R. Società Geografica - Giornalo radio,

20,20-20,45: Musica riprodotta. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'R.I.A.R.

20.45 :

Rigoletto

Opera di G. VERDI. (Edizioni Ricordi)

Personaggi:

Rigoletto barilono Tila Gilda, sun figlia

Boprano Gonzaga

tenore Policino Sparafucile . . . basso Oliva Maddalena, sua sorella

mezza soprano Pollini
Monterone tenore Carlo Zinetti
Marutto baritono Vassallo
M.º Dirett. e concert. F. RUSSO.
M.º Dirett. del corl F. Monosiat.

Negli Intervalli: F. De Mirla: alioo contro 30.000 », conversazione - Notiziario.

Dopo l'opera; Ultime nolizie.

BARI

Kc. 1118 - m. 269.4 - hw. 20/100 %

13: Bollettino meteorologico.

12,10-14: Concerto di musica leg-

17: MUSICA LINGUERA: 1. Crisoudiu: Ronda dei zampognari; 2. Fatudio Solto 1 tipli; 3. Candiolo: Fior di Siviglia; 4. Kalman: La bajadera, fantasia; 5. Pennati-Malvezzi: Ridveglio mattutino; 6. De Cristoforo: Ronda d'apaches; 7. Berruit: Luiu; 8. Popy: Viva Il Inero.

18-19: Musica riprodotta.

20,30: Notizie agrarie - Comunicall del Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enit

20,50: Giornale radio.

21: Segnale orario.

21,5-22:

Musica teatrale

1. Bellini: Norma, sinfonia.

- 2. Verdi: Un ballo in maschera,
- 3. Puccini: Suor Angelica « Senza mamma ». (Soprana Angela Ficarra De Mallia).
- 4. Giordano; Andrea Chénier, Improvviso.
- Puccini; Turandot, «Non planger Liù. (Tenere Leo-

nardo Annoscia).

6. Mascagni: Iris, danze.

7. Cilea: Adriana Lecouvreur,

- fantasia.

 8. Ponchielli: La Gioconda, suicidio. (Soprano Angela Fi-
- carra De Mattia).

 9. Riccitelli: I compagnacci, se-
- lezione.

 10. Mascagni: Il piccolo Marat, duetto del 2º atto. (Soprano
- Angela Ficarra De Maltia, tenore Leonardo Annosela).
- 11. Meyerbeer: Il profeta, marcia trionfale.
- 22-22,50: Musica da ballo riprodolta.

22,55: Ultime notizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA tic. 680 m. 517,2 · tiw. 15/80 %

GRAZ ko. 862 - m. 361,1 - kw. 7/80 %

16.39: Concerto dell'orchestra della stazione — 18.6: Conversazioni varic.

19.20: Segnale orario - Bollettino me teorologico. — 19.30: Concerto orchirale e vocale: Beethoven: Messa indo maggiore. — 19.30: Concerto orchirale con arie per soprano: I. Beethoven: Selezione dell'Egmont; 2. Pfitzner: Preludio al terzo atto del dramma La festa di Solhaug; 3. Grieg. Selezione dalla Tempesia; 5. Bite: Selezione dalla Tempesia; 5. Bite: Selezione dalla Tempesia; 5. Riet: Selezione dalla Giochi di bambole; 7. Rorngold. Quaerture di operetta — 22: Ultimo notizie. — 22.18: Musica zigana da Budanest.

BELGIO

BRUXELLES ((Francese)

18.16: Conversazione — 18.30: Concerlo di dischi — 19.15: Conversazione — 19.30: Giornale pariato — 20: Concerdo dell'orchestra sinfontea dell'a stazione diretto da Kurinis 1. Diechoven Ouverinea di Espinoni: 9. Hady: Sinfonia in soi; 3. Mendelsishon: Notturno dal Sogno d'una notte d'estate. — 20: Continua zione del concerto 1. Massenet: Scene mapoletane; 9. Intermezzo di canto (haritono): 3. Pittefui: Fantasia sulla Tosca: 4. Engelirechi: Nutrisery. 5. Intermezzo di canto (cartono): 6. Chapter di Canto di Cartono di Cantono di Cartono di Cantono di Cartono di Cantono di Cartono di Cantono di Cartono di Ca

Per versare la quota d'abbonamento ai

RADIOCORRIERE, richiedete agli uffici postali i mo-

duli di C/C - Il sistema dei C/C postali è il più eco-

nomico e semplice.

II C/C E.I.A.R. (Radiocorriere) ha il N. 2-13500



viva voce della nonna i vostri bimbi ascolteranno rapiti le vecchie favole ed i racconti trasmessi dalla Radio......

EFUNKEN

RADIORICEVITORE POPOLARE QUATTROVALVOLE, OTTIMO, SEPPURE DI PREZZO ACCESSIBILE A CHIUNQUE

4 valvole - campo d'onda 200 a 2000 metri - attacco per il fonografo e per un altoparlante ausiliario - scala gigante - variatore di sensibilità altoparlante bilanciato - alimentazione per tutte le tensioni esistenti in Italia.

RICEVE LA STAZIONE REGIONALE CON ANTENNA INTERNA E, CON PICCOLA ANTENNA ESTERNA, LE PRINCIPALI EUROPEE.

PREZZO del TELEFUNKEN 410 completo di mobile, di altoparlante e di valvole;

IN CONTANTI .

. . L. 190.— e 12 rate mensili da L. 46.— , (tasse governative comprese).

Nel prezzo non è compreso l'importo della licenza di abbonamento alle radioaudizioni previsto dalle vigenti disposizioni.





Reparto Vendita Radio Sistema TELEFUNKEN

3, Via Lazzaretto - MILANO · Via Lazzaretto, 3 Filiale per l'Italia Meridionale: ROMA - Via Frattina, 50/51

LEFUNKE



BRUXELLES II (Flammings) ho. 886 - m. 387,6 - kw. 15/80 %

20 30: Friedell e A. Polgar: Goethe, radto-rocila in due atti. - 21: Continunzione del concerto: 1. Strauss: Ouune picturese, valzer; 3 Strauss: Molu-peruetuo: A. Intermezzo di canto; 5. perpetto: a. intermezzo di canto; 5. Dinzo varia moderne 6. Liszt: Rapidia ungherese: 7. Da Falla: Due danze spagniole. — 21: Giornale par lato - 22 10: Concerto di dischi (14 nu meri). - 73: Fine.

CECOSLOVACCHIA

hc. 814 m. 488,8 - hw. 120/80 %

18.18: Conversazione per gli operai. sees information in tedesco. Trasmissione in tedesco: 1 Conversa-zione « L'ubbriachezza nella letteratutedesca : 2. Un quarto d'ora di attualità 19: Da Moravska-Ostrava — 1945: Da Brno. — 10,18: Concerlo dell'orchestra della stazione 1. Fibich Zabo), Slarn), Ludek, poema sinfonico; Ostreil: Sinjontetta - 21: Segnale orario - Concerto del quartetto di Pra ga con piano: 1. Dvorak: Quartetto con piano, opera 87 in mi bemolle maggiore: 2. Jirak: Quartetto d'archi 72: Seguale orario - Notiziario - Cro-100 - 21 15: Comunicazioni del Radio-Journal - Programma di del 22 20 23: 111schi

8RATISLAVA kc. 1076 m 978,8 · hw. 13,6/60 %

18.60: Serata radio-teatrale J. Skruz-La dattilografa del signor Naftatina, commedia in un atto. — 19.45: Da Praga. — 12 16: Programma di domani Informazioni - 22 20 28: Dischi.

BRND hc. 878 m. 341,7 kw. 32/80 %

19: Da Morasska Ostrava. - 19,45: Tronaca dal Congresso di sessologia di lirno. — 30 to: Da Prega. — 32.16: Co-municazioni del R. J. — 22.30-23: Di-

KOSICE kc 1022 m. 293.8 hw 2,8/80 %

19: Concerto dell'orchestra della sta-

rione (5 numeri). — 19,48: Da Praga. — 22,45: Informazioni del R. J. — 19,20-13:



CONSIGLI UTILI AGLI AGRICOLTORI

Pregiudizi: i concimi sono cari. Certamente, sarebbe una bella cosa poterli avere gratis. Ma una cosa è cara quando, acquistandola, non se ne può ricavare un utile maggiore della spesa. Non è cara invece se dal suo acquisto si trae un vantaggio che ci rende i denari con largo frutto. Quando dunque per concimare a dovere un etaro di terra (10.000 metri quadrati) spendete anche 300 hre e ricavate almeno 5 quintali di frumento più che se non aveste concimato, i 5 quintali di grano in più anche soltanto a 90 lire, fanno 450 lire. Ora non è un cattivo affare, in 10 mesi di tempo, con 300 lire farne 450. E' come mettere i denari al 50 per cento. Quale banca vi darebbe tanto?... E notare ancora che con le 300 lire di concimi, bene spesso si ottiene più che 5 quintali di maggior prodotto. Allora poi l'affare diventa un affarone.

> (Dai « Consigle agli agricoltori» da Radio Firenze; sen. prof. Tito Poggi).

-MORAVSKA-OSTRAVA

kg. 1137 m. 163,8 - kw. 11,2/80 %

19: Concerto di musica da ballo del-Forchestra della stazione. — 19,45: Da Praga. 21: Concerto di una Banda popolare (14 numeri di musica brillan ie e da ballo). — 22: Da Fraga. — 22:15: Programma di domani. — 18:20:23: Di

DANIMARCA

KALUNDBORG kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5/80 %

COPENAGHEN kc. 1087 - m. 281,7 - kw 0,75/80 %

15: Concerto - Nell'intervallo alle 15.45: Recitazione. - 17: Per i bambini 15.46: Recitazione. 77: Per 1 bambini - 17.40: Notizie limanizarie. - 17.50: Conferenza - 18.20: Lezione di tede-co - 18.50: Meteorologia - 19: No-tiziario - 10.16: Segnate orario -18.16: Conferenza - 20: Campiane -Chiacchierata - 20.46: Concerto. -11.10: J. Clausen: Pin glorito di Stoul-sborg, commedia in 3 parti. - 21.46: 22 5: Concerto.

FRANCIA

BORDEAUX-LAFAVETTE to. 986 m. 304 · kw. 13/75 %

19,30: Nutiziario. - 19,40: Conversa-19 55: Musica riprodutta. atone. — 19.55: Musica riprodotta — 10.10: Risultati dell'estrazione dei pre-ion. — 20.15: Notiziario - Hollettino e pravisioni meteorologiche — 20.30: Con-certo orchestrale sinfonico: 1. Weber: Ouverture dell'Oberon; 9. Pierne: Yzell. suite orchestrale: 3. Melodie: 4. Tho-mas: Amleto; 5. Puccini: Fantasia sul-la Madame Bullerfly: 6. Melodio; 5. Tosti: Ideale; 8. Massenet: Se vuol. piceola.

MARSIGLIA

MD. 950 PM. 215 - Nw 1,8/70 %

17.30: Musica riprodotta (aria). Notigiario. - 18.30: Giornale radio. -Conversazione teatrale - 20,28: Rollettino meteorologico - 20,30: Trasmissione di un concerto dalle stazioni di Stato, Dopo il concerto Notiziario

PARIGI P. P. (Poste Parisien) he 914 - m. 828,2 - hw 80/80 %

19: Informazioni e rassegna del giornali della sera. — 19.8: Concerto di disclu. — 19: Conversazione per le masaio. — 9:29: Conversazione toatralo. — 19:38: Ciornale parlato ed informam 45: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Strauss: Ouverture del Pipisiretto; 2. Gung'l: Les amou-

rattes valzer: Francis Casadesus. Schiera di studenti: 4, Saint-Saens: - Sogno di sera e rapsodia muresca dalla Sutte Algerina; 5. Mussorgski: Una notte sul monte Calvo, poema sinfonico; 6 Sibelius: Valse Iriste; 7. Delibes Pretudio, mazurca, valzer della hamiola e rardas da Coppelia; 8. Tu rina: « Sogno» dalla Dante fanfasti-che: 9. Pierué: « La gran via « dalla Croctula del fancialti; 10. Tom Waitham. Megulomania, fox trott da con-certo; 11. Ganne: Marcia greca

PARIGI TORRE EIFFEL ke 207 m. 1645,8 - kw 13/60 %

18,46: Conversazione: « Brant celebri di opere v. — 19: Giornale radio (noti-ziario). — 19:30: Giornale radio (brevi conversazioni). — 20,20: Bollettino me-teorologico — 20,30: Concerto dell'orchestra della stazione diretto da Fla-ment (composizioni dedicate agli onimali): 1. Saint-Saens: Marcia reale del teone; 2. Scarlatti: Puga del gallo; 3. Couperin: Le farfalle; 4. Daquin: Il cu-culo; 5. Liszt La predica agli uccelli. - 21.10: Ultime notizie. - 21.20 22.10: Seguito del concerto: 6. Flament: Cignt nostulgici; 7. Léonard: Serenala del co niatio betticoso (solo di violino): 8. Fi appricat Le apl; 9. Debussy: Berceuse degli elefanti (piano solo); 10. Mac Dowel. L'aguilla: 11: Messager: Scena e pusst di due piccioni; 12. Robert: For

miche nelle gambe, 13. Goublier Pulka RADIO PARICI

RC. 174 · m. 1724,1 · kw 75/88 %

18.30: Conversazione agricola. Conversazione coloniale — 19 26: Missica riprodolla — 20: Radio-concerto Massenet: Manon (su discht). Nell'in-tervallo alle 20 40: Cronara gastiono-

STRASBURGO

hc. 869 - m. 346,1 - kw. 11,6/70 %

16:30: Trasmissione di un concerto strumentale da Litla. -17.30: Conver sazione letteraria — 17 46: Discht — - 18.16: Conversazione giuridica desco. In tedesco. - 18,30: Concerto dell'orin tedesco. — 18,30: Concerto dell'or-chestra della stazione. — 19 30: Segnate orario - Notiziarlo in francese e in te-desco. — 19,45: Concerto dell'orchostra della stazione diretto da Maurice de Villers: 1. Filippucci: Marcia hoema; 2. Zichrer: 1 nottambuti, marcia: 3. Zichrer Barrow: Le nozze delle Mbellule, infor-mezzo; 4. Hérold: Ouverture di Zampa; 5. Pogoda: Solo di piano; 6. Humper dinck: Fantasia su Haensel e Gretet; 7. Mantred: Rapsodia ebrea. -22,30: Pierre Weher: La mano sinistra radio recita in 3 atti.

TOLOSA hc 779 - m. 885,1 - kw. 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. 17: Trasmissione di inimagini. — 17.15: Quolazioni di borsa. — 17.30: Orchestre varie — 17.45: Arie di opera comiche. — 18: Noliziario. — 18:15: Fisarmoniche. — 18.30: Orchestra sinfonica. — 19: Musica da ballo. — 19.15: Nutiziario. — 19.30: Melodie. — 10.45: Orchestra viennese - 20: Chitarro bawayane. — 20,18: Brani orchestrali di epere. — 20,30: Musica militare. •-20.46: Mollyi di films sonori. — 21: Orchestra vario. — 21,30: Orchestra 94-Orchestre varie. 11: Balalaike e canti russi vieunese.

99 15: Noliziario - 22 25: Notizie re-- 22 30: Musica per organo. 92 45: Concerto di dischi offerto da una ditta privata (orchestra sinfonica). —

21.15: Melodie. — 23.30: Musica varia
— 24: Bollettino meteorologico. — 0.5-0 30: Musica Inglese.

GERMANIA

AMBURCO

to. 800 - m. 372.2 - hw. 1,5/80 %

16: Conversazione mer i naturalisti -16,30: Concerto orchestrale da Lipsia 11,30: Concerto orchestrate da Libsia.
17,30: Conversazione: La conferenza economica mondiale: 17,56: Programma variato in dialetto. 18.5:
Conversazione: La cultura del giovani*. 18: Attualità. 19:30: Commemorazione di Wilhelm Fischer. 30: Flotow: Martha, opera comico-roman-tica in 4 attl. — 22.16: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia — 22.20: Concerto di pot-pourri vari

BERLINO

hc. 716 · m. 419 · hw. 1,6/50 %

18.30: Concerto di musica per vio-no e mano. - 17.5: Concerto di acie hno e piano. — 17.5: Concerto di arie di opere per soprano — 17.20: «Un naturalista in Liberia», conversazione. 17,40: Rassegna Ilbraria - 17,60: I radio dilettanti - 18,6: * Il do-17.40: Rassegna Per I radio dilettanti — 18.5: - Il do-ninto linguistico tedesco - conversa-zione. — 18.56: - Ca produzione del carbine in Germania - conversazione. - 18.50: Comunicati dell'ufficio di lavoratori. — 18.55: Comunicati della radio di successione. radio-direzione — 18.36: Continue al della radio-direzione — 19: Attualità. — 19: 10: Trasmissione di un concerto di musica brillante da un Caffè. — 20: « Gii artisti del teatro », radio-cronaca.

20.30: Grande serata variata. — 21: Ul-timo notizie. — Fino alle 24: Concerto orchestrato di musica popolare

BRESLAVIA

kc. 923 - m. 326 - kw. 60

16: Concerto dell'orchestra della sia zione. - 17,30: Conversazione: • I tedeschi della Ceroslovarchia . - 18: deschi della Cevoslovacchia = 15: Notizie e conversazioni vazio = 15: Concerto di musico brittante = 20: Conversazione sull'arte nella Germa na del Sud. = 20:30: Vedi Berlino = 22: Segnale currio = Notiziario. Me terrologia. = 21:30: Concerto di musica jopulare per quartetto o orchestra di mandolini = 24: Fine mandolini. - 24: Fine.

FRANCOFORTE

kc. 1157 - m. 259,3 - kw. 1,5 60 % 17: Concerto orchestrale da Monaco.

18 26: Conversazione: . La caricatura tedesca . 18.50: Conversazione me dica da Muchlacker. - 19.16: Segnale



Radiocorriere

decorre da qualsiasi settimana oracio - Meteorologia - Notizie varie. — 19.20: Notizie d'arte e di scienza. 19.30: Trasudssione da Muchlacker. 22.46: Vedi Langenherg.

MELLSBERG

MC. 1086 - m. 276,5 - Nw CO/70 % 16: Per le signore. — 16.10: Concerto Concersa della stazione: — 17.60: Concersazione: « Per clascumo e per tutti ». — 18.18: Bollettino agricolo. — 18.20: Concerto di disenti

19 25: Esercial di conversazione in francese. - 20: Concerto orchestrale con soli di piano: 1 Mendelssohn: Sinfonta italiana in la maggiore op. 90: 2. Saint-Saens: Concerto per piano ed orchestra in sol minore, op. 22; 3. Scheinpflug Ourerture ad un operetta. 21.40: Conversazione - L'abolizione della schiavità in America nel 1862 22 10: Ultime notizie

«DENICS WUSTERMAUSEN ko. 183,6 m. 1634,9 kw. 60/70 %

16 30: Concerto orchestrale da Lipsia. - 17 30: Conversazione: « L'avvenire della Russia atea ». - 18: Conversazione d'arte. - 18 30: Conversazione di economia domestica. — 18-50: Rollettino agricolo. — 19: Conversazione di vete-rinaria scientifica. — 19-20: Per gli operai. - 19 40: Attualità. - 20: Conversa-zione: « Il re Menandro cerca la verità .. - 20.30: Trasmissione da Ber-Duo

LANGENBERG
kc. 835 - m. 475,4 - kw. 80/70 %
16-20: Per 1 glovani — 17: Concerio
iteli orchestra della stazione — 18,45: Conversazione in inglese — 18,45: Segiale orazio - Neliziano - Meteorolognaie orario - Noliziario - Meteorologia. — 19: Rassegna libraria. — 12 de gia. — 19: Rassegna libraria. — 12 de Attualità. — 19:30: Conversaz.: «L'in-dustria del ferro». — 19;56: Notiziario. — 20: Conversaziono (cronaca su di- 20: Conversazione (cronaca su dischi) « trigge, la città morta».
 20.30: Trusmissione da Berlino — 22.6: l'illime notizic — 22.20: Concerto di dischi. — 22.45: 24: Concerto di musica contemporanea

LIPSIA kc. 770 - m 389,6 - kw. 2,50 %

16 30: Concerto dell'orchestra della stazione: Danze fantastiche. — 12.30: Rassegna di pubblicazioni scientifiche. rassegna di pundineazioni scientifiche. 17.60: Nolizir e comunicati vari. — 18.51: Lezione di Inglese. — 19.30: Con-certo dell'orebestra della stazione: 1. F. Ludwig Benda: Ouv. del Norbiera di Stotglia; 2. Haydn: Cassuzione in fa maggiore; 3. Cannabich: Andante; 4. Haydn: Concerto per cornetta in mi bemolle maggiore; 5. Kraus: Sinfonia in do minore 21,10: Letture e re-ettazioni di poesie, — 21,85: Concerto pianistico di composizioni di Mark Lothar. — 22,25: Nofiziazio. Eino alle 24: Concerto di musica brillante.

MONACO DI BAVIERA ko. 563 · m. 532,9 · kw. 1,5/60 %

18.5: Musica per pianoforte. - 18.35: Conversazione educativa. - 17: Concerto orchestrale di musica varia. retto orchestrale di musica varia — 18.15: Conversazione — 18.15: Conversazione — 18.15: Conversazione: « Problemi che non possono mai venti risolti » — 18.35: Segnale o rario e notiziario. — 19.5: Conversazione « L'industria nella valle dell'Alz. — 19.30: Serata foliciorista dalla Valle d'Alz. — 19.50: Concerto sintenico dell'acchestra della statione. sinfonico dell'orchestra della stazione Wagner: Un'ouverture per Faust, grande orchestra; 2. Wallershauper grande orchestra; ? fen: Tre lteder per soprano ed orchestra; 3. Berlioz: Sinfonta lantastica in cinque parti, opera 14. — 22.20; Se guale orario e notiziario.

- IL -TELEFONO

serve tanto per proporre un affare in grande stile, lanciare un'idea, come per realizzare le transazioni più delicate e precisare i particolari più minuti.



MUEHLACKER HC. 832 - M. 360,8 - Mw. 60/70 %

16: Concerto orchestrale da Frenden 18: Concerto orchestrate da Frenden-stadt. — 17: Concerto orchestrate da Monuco. — 18:25: Conversazione spor-tiva. — 18:60: Conversazione medica — 19:16: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia - Programma della prossima settimana in esperanto — 19 30: Conversazione sul dischi. — 20: Concerto vocale (baritono) di canzoni napoleiaworske (Baritono) di canzoni napoleta-ne. — 10.30; Conversazione: « Lettere d'amore di 100 anni fa». — 21; Con-certo di musica sinfonica I. Mozart Sinfonia in mi bemolle maggiore: 2. Brahms: Il sinfonia. — 22.20; Segnale oraria. Notiziaria: « Meteorologia. — 22,46: Vedi Langenberg

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL AC. 193 - M. 1864,4 - MW. 30/80 % LONDON NATIONAL

hc. 1147 -47 - m. 261,5 - kw. 50/80 %

kc. 995 ni. 301.5 · kw. 60/80 % 16: Concerto orchestrale da Scottish Regional - Negli Intervalli aric per soprano. - 17.16: L'ora dei fanciulli. 17.35: « Oul e là », sommario degli avvenimenti della sellimana. - 18: Notiziario. — 18.30: Canzoni popolari dei populi del Mediterraneo. - 18.50: Conversazione di giardinaggio. - 19.10 19.25: Critica musicale delle trasmissioni della B B, C. - 19.30: Conversazione: « Il disegno nell'industria » (IV) - 20: Concerto sinfonico dell'orchestra della B. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Hall, Composizioni di Beethoven: 1. Sintonia, n. 1, in do; 2. Due arie dell'Egmont, con accompagnamento d'orche stra; 3. Concerto n. 4, in sol, piano e orchestra; 4. Sinfonia, n. 8, in fa. 21: Segnale orario - 21,30: Intervalio. - 21,48: Notiziario. - 21,55; Previsioni marittine. - 22: «Il nuovo programma delle conversazioni della B B C a conversazione - 22 16: Concerto strumentale (Ottetto): 1. York Bo-wen: Alla recita; 2. Sidney de Jong. Tre melodie rituelche; 3. Chaminade; a) Screngia, b) Pierrette: 4. Walter R. Collins: Scherzmo, 5. Sistek: Dunze serhe. — 23 24: Musica da ballo ritras-messa. — 23,30: Segnale orario.

LONDON RECIONAL NO. 843 M. 855,8 NW. 50/80 %

18: Vedi Daventry National = 12.16: L'ora dei fanciuili. — 18: Notiziario. —

18 30: Concerto corale ed orchestrale e arie per haritono - 20: Vandeville ri-trasmesso da North Regional (sette mimerl dl danze, canzoni, regitazione. hozzelti radiofonici, ecc.). — 21: Noti-ziario. — 21,20: Edgar Allan Poe: La ziario. — 21,20: Edgar Allan Poe: La cudula della vasa di Usher, radio-re-ella. — 22.5: Dischi. — 22,30-24: Musi-ca da hallo ritrasmessa.

MIDLAND RECIONAL hc. 762 m. 398,9 · kw. 25/80 %

17,18: L'ora dei fanciulli. - 18: Noti ziario. - 18.30: Concerto di musica brillante da un albergo. - 19.30: Concerto del coro della stazione. - 20: Vedi London Regional. - 21: Notiziario. - 21.16: Notizie regionali. - 21.20: Vedi London Regional. — 22.5; Vedi London Regional — 22.30; Vedi London Regional. - 23:23.30; Televisione.

NORTH REGIONAL RC. 825 | M. 480 - Nw. 50/80 %

16: Vedi Daventry national. - 17 16: L'ora del fanciulli. - 18: Notiziario. - 18.30: Concerto dell'orchestra della stazione - 19.30: Concerto di violino e plano. — 20: Varietà. — 21: Notiziario. - 21,20-24; Vedi London regional

JUGOSLAVIA

BELGRADO HC. 897 m. 430,4 - hw. 2,6/80 %

18: Dischi. - 17: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18.46: Segnalo orario - Programma di domani - Lezione di francese. - 19.20: Conversazione - 20: Trasmissione di un concerto sinfonico da Varsavia. - Dopo la

trasmissione: Notiziario. LUBIANA

ko. 821 - m. 576,8 - kw. 9,6/40 %

18: Concerto del quintetto della stazione. - 19: Conversazione sull'arte fotografica. - 19.30: Conversazione per le signore. - 20: Concerto di dischi. -20,30: Trasmissione da Belgrado. — 22,30: Meleorología - Notiziario.

ZACABRIA HC. 977 m. 307 - kw. 0,76:60 %

17-18.30: Concerto del pomeriggio del-Porchestra della stazione — 18.35: Conversazione sportiva. — 18.50: Notizia-rio — 20,6: Introduzione alla trasmissione seguente - 10,16-12: Concerto sin-tonico (trasmissione da Varsavia) -12: Concerto orchestrale di musica bril-

lante - 22.30: Notiziario o bollettino melancologico - 92 40 99: Continueztone del concerto di musica brillante.

NORVEGIA

05L0 No. 177 m. 1083 · h.w. 60/70 %

18,30: Discht. - 17,30: Conversazione 18.30: Discht. — 17.30: Conversatione:

• La radio nelle sunde e le sue possibilità. — 18: Lezione di francese. —
18.30: Concerto di pianoforte. — 19: 18.30: Concerto di pianoforte. — 19: Meteorologia - Notiziario. — 19 30: Le-zione d'inglese. — 20: Segnale orario -Concerto di musica brillante ritrasmes-sa da Stavanger. — 21.40: Meteoro-logia - Notiziario. — 21: Conversazione logia - Notiziario. — 21: Conversazione d'altualità. - 22.16: Concerto di canti per coro. - 22.46: Fine.

OLANDA

HILVERSUM HC. 160 m. 1876 - MW- 7/80 %

18.50: Concerto dell'orchestra della stazione: Selezione di operette. - 19,40: Conversazione religiosa. — 20.10: Con-certo variato. — 70.40: Con-versaziono religiosa, — 21.10: Seguito del concer-10 — 21.40; Notizie religiose. — 21.45; Notiziario. — 21.55; Declamazione. — 22.26; Dischi. — 23.40; Fine.

MUIZEN ko. 1013 - m. 298,1 - kw. 7/80 %

17,40: Conversazione agricola. - 18 10: Concerto orchestrale - 18.80: Conversazione. - 18.10: Comunicati di polizia, - 19.15: Conversazione. - 19.46: Concerlo dell'orchestra della stazione di niusica popolaro e brillante. - 22 40-23.40: Concerto di discht.







POLONIA

VARRAVIA

ko. 212 - m. 1411,8 - kw. 120/80 %

16.35: Contunicati. - 16.46: Conferen-- 17: Concerto orchestrale del po-2a - 17: Concerto orrestrate orr pareriggio (satte numeri) — 18: Conversazione: « Faust ed 11 testro». — 18:20: Musica da ballo — 19:15: Varie. — 19:25: Ibadio-giornale. — 19:16: Rasse-19.33: Ibdio-giornale. — 19.15: Rassegna della stampa agricola. — 19.58: Programma di domani. — 20: Concrio sinfonico della Filarmonica di Varnavin. — Sell'intervallo: Couversatione musicale. — 21 30: Supplicinato del giornale radio. — 22.36: Bollettino moteorologico. — 22.46: Bollettino sportivo. — 22.86: Musica da ballo.

KATOWICE tic. 734 - m. 406,7 - liw. 12/70 %

18,20: Conferenza. — 18,40: Da Varsa na — 19 11: Notiziario e dischi. — 19,3 Bollettino sportivo. - 19.38: Da Varsa via - 19.45: Conversazione. - 20: Da via — 1948: Conversatione, — xv. varsavia. — 1940: Programma di do mani — 2948: Dischi. — 12: Corrispon-denza in francese cogli ascollatori di tutto il mondo.

20: Trasmissione da Varsavia.

VILNA 4c. 531 m. 665 + kw. 16/80 % 18.16: Conversazione per i polacchi della Elluania — 19 30: Programma di doccani — 19 36: Vedi Varsavia — 19.45: Rassegna della stampa agricola.

ROMANIA

BUCAREST Rc. 761 m. 894,2 - hw. 19/100 %

17: Musica da jazz. - 18: Informae l'ora esatta - 18.10: Musica da jazz - 19: L'Università Radio. dn jazz — 10: L tiliteratio and 19 40: Dischi. — 20: Radio-recita, — 20:30: Concerto corale - Canti religiosi e rumeni. - 21: Conferenza. - 2: Continuazione del concerto corale 21.45: Informazioni.

SPAGNA

BARCELLONA ko. 860 - m. 348,8 - kw. 7,6

18 17: Concerto di dischi. - 20: Concertino del trio della stazione: 1. Filippuce): Adorazione; 2. Leopold: Giuochi di farfatte, 3. Schumann: Canzone di zera: 4. Mascagni Selezione della Curalteria rusticana in seguito: Quo fazioni di Borsa - Dischi (a richiesta caratteria registraria in seguito: quo inzioni di Boran - Dischi (a richiesta degli ascoltatori) - Notizie dai giornali - 22: Campane della cattedrale Previsioni meteorologiche - Trasmissione riservata alle famiglie degli sione riservata alle famiglie degli equi paggi in rolta — 21 80: Concerto del Forchestra della statione: 1. Weber: Ouverture del Prefachtig: 2. Charpentier: Serenata della sutte Impressioni d'Italia: 3. Dellile: Melapen orientale; 4. Havel: It onter; 5. Pierrie: Hibb, con al 'amore: 6. Cialcovati: Polucca.— 21: Reclaziono di poesie. — 27.48: Canoni è arie per soprano.— 27.48: Trandici e arie per soprano.— 27.48: Tr missione di ballabili dal Casino di San Sebastiano - 1: Fine.

MADRID ho. 707 - m. 424,1 - hw. 1,3

16.60-17: Notiziario - Indice di conferenze. — 90: Campane dal Palazzo del Governo - Quotazioni di Borsa - Din-bi (a richiesta degli ascoltatori) — 11.18-21.30: Notiziario - Relazione della seduta porlamentare — 23: Campane del Palazzo del Governo - Segnale orario · Relazione della seduta parlamen-tare · Concerto sinfonico in dischi · Compositioni di Mozari, Granados, Franck, Cialkovski, Chopin. — 1.48: Notiziario - Canni sul programma del-la settimana ventura — 1.30: Campa-na dal Palazzo del Governo - Fine.

SVEZIA

STOCCOLMA he. 488 - m. 425.4 - hw. 65/80 % COETEBORG m. 321,9 - hw. 10/80 % HOERBY kg. 1187 - m. 257 - kw. 10/80 % MOTALA

ho. 228 - m. 1348.3 - kw. 30/70 %

11,8: Melodie campestri. — 17,86: Re-cliazione e canto. — 17,46: Musica ri-produtta. — 18,48: Conversazione apro-cola — 190: Conversazione — 20: Con-certo dell'orchostra della stazione. — 21,16: Conversazione. — 11: Musica da camera; I. Franz Berwald: Trio n. 3 in re mimore per plano, violino e vio-loncello: 2. Grieg: Quariello per archi op 27 in sol minore.

SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE kg. 663 m. 459,4 · kw. 60/76 %

16 30-17; Per I fanciulli. - 18,30; Conversazione per i illatelici. - 19: Segnale orario - Meleorologia - Rassegna finanziaria - Movimento dei forestieri - Notizie sportive. - 19,20: Conversazione sulla situazione agricola della Danimarca. - 10: Concerto orchestrale per i giovani con soli di fischio. - 20.48: Concerto orchestrale di musica popolare - 21.30: Notiziadell'orchestra della stazione: Musica slava - 12 30: Fine

RADIO SUISSE ROMANDE No. 743 m. 403,8 - kw. 25/88 %

17: Seguale orarlo - Per le signore 17.45: Concerto dell'orchestra d'archi della stazione. — 19: Conversazione sportiva. — 18:20: Bollettino dell'Auto-mobile Club svizzero. — 19:30: Concer-to di dischi. — 20: Conversazione sulprossima assemblea della Società

20.10: Conversazione dello Nazioni letteraria. - 20,20: Concerto dell'orchestra della siazione Composizioni di Fauré. - 21: Radio-commedia. - 22: Dillune Bollzie. 22,15: Fine.

UNGHERIA

RUDAPEST

kc. 545 m 550,5 · kw. 18,6/70 %

18: Conversazione. - 17: Concerto del Quintetto della stazione. - 18: Lezione di stenografia - 18 10: Concerto di una orchestrina zigana. - 19,30: Conversazione. - 20: Concerto orchestrale diretto da Ernest Unger e dedicato a compositori francesi: 1. Autor: Il domino nero; 2. Meyerbeer: L'Africana, 3. Halovy: L'Ebrea; 4, Thomas: Mignon; 5. Maillart: La campana dell'eremtia 6. Saint Saens: Sansone e Dalila: 8. Massenet Thais; s. Delihes Un'aria nella Lahmé: 10. Gounod: Faust. - 21,50: Glornale pariato - In seguito: Trasmissione di un concerto di musica zirana da un Caffé - Negli intervalli canzoni populari ungheresi

U.R.S.S.

MOSCA EDMINTERN RC. 202 M. 1481,5 - hw. 100/80 %

18.30: Conversazioni varie. __ 17 30: Trasmissione popolare. - 19 10: Serata per le campagne. - 20: Conversazione: in tedesco to in altra lingua estera). — 24: Programma di domant. — 21,10: No-21,55: Cronaca della giortiziario. - 21,55: Cronaca della gior-nata e campane dalla Torre del Crem-12: Rassegna della Pravda. 23: Meteorologia.

MOSCA SPERIMENTALE kc 416,8 - en 720 - kw. 10

17: Concerto. - 21.55: Cronaca della giornala a campane dalla Torre del Ceantlino.

STAZIONI EXTRAEUROPEE

ALCERI

AC 823 - m. 384,5 - kw. 16

20: Notigiario - 20,10: Movimento Bollettino meteorologico. dei porti - 20,15: Musica militare. — 20 30: Me-lodie, arie, romanze. — 20:55: Notizia-rio - Segnale orario. — 21: Concerto di

rio - Segnale orario. — 21: Concerto di dischi offerto da una ditta privata 22: Concerto orchestrale: 1. Dargent: Fronco-Italienne, marcia; 2. Floriai Julian: Kermesse campestre, fantasia; Julian: kermesie (ampesire, fanlasia; 3. Tudury: Le rondini, valzer brillan-te; 4. Sartori: Prima rosa, fanlasia; 5. Henry Bett: Demone e Angelo, grande fantasia di concerto — 22.30; Musica da Indio. — 23: Fine.

RABAT kc. 720 - m 418,4 - kw. 2,6

17-18: Musica riprodolla - 20:30: Musica riprodotta - 20.45: Giornale par lato - Bolteffino meteorologico liziario — 21-22: Concerto orchestrale di musica varia Negli Intervalli: Quotazione del cereali - Conversazione di Iglene. - 23: Musica riprodotta

RADIOINDISCREZIONI

La Russia e gli Stati Uniti vantano le prigioni più moderne e organizzate su basi nuove, fornite di radioricevitori nelle sule comuni con malle ore di audizione. In Germania, i carcerati sotto istruttoria, possono ricevere i programmi tedeschi mentre i condannati li possono ricevere sultanta divisi in calegorie a seconda del loro precedenti, della loro condotta, ecc. Quelli della seconda calegoria hanno diritto alla ricezione in un lorate comune, tre volte alla sellimana (mentre quelli della prima ricerono onotidionamente) programmi scelli dalla direzione delle carceri. I malati, in infermeria, uscolluno programmi speciali. In Cecoslovacchia, si offremo ai car-cerali soltanto le trasmissioni a carattere educativo e le lezioni di lingua ceca. In Svezia, degli altoparlanti sono collocati nei corridoi in modo che i prigionieri possano sentire i programmi dalle loro celle. In Danimarca, alcuni condannatt hanno diritto — dopo la gior-nata di lavoro — di fumare, leggere il giornale e sentire la radio. Anche i condonnati a morte (cloè alla prigione perpetua, perche in Danimarca la condinna a morte non viene eseguita) hanna diritto alla radioricezione. Alcune prigioni hanno un ricettore centrale di distribuzione e delle cufhe nelle celle che permettono — a certe ore - la ricezione individuale. In Ispagna si fanno trasmissioni speciali sia per le prigioni che per yli ospedali.

Per la costruzione della nuova trasmittente di Friburgo - che lavorerà con 5 kw. sulla medesima onda di Francoforie, Kossel, Treviri - è stata scella una zona presso Retzenhausen e si sono subito iniziati i lavori.

La Radio danese ha deciso di portare il tempo dei suoi programmi da 4400 a 4600 ore annue di trasmissione. La Danimarca viene cosi ad occripare il secondo posto in Kurona, dono la Germania, per intensità di trasmissione.



Si prega di valersi di questo tagliando in caso di cambiamento d'indirizzo

Il Signor			
Via			
Ciud	(Prov. di		
abbonato al Radiocorriere cot N			
e con scadenza al	the second distriction of the second		
chiede che la rivista gli sia inviata	provvisoriamente stabilmente	invece di	ie at
suindicato indirizzo a.			
all'uopo allega L. 1 in francobolli per	la nuova targhetta	di spediz	none.
Data:	To a seed on the control of the control of		

Le richicate di cambiamento di indirizzo che pervengono all'Ammini-

strazione della Rivista entro il martedì banno corso con la apedizione

del Radiocorriere che viene spedito nella settimana stessa; le altre

hanno corso con la spedizione successiva.

LUDISSIMSSATTAGUS

Roma-Napoli - Ore 20,45: Sansane e Dalila, opera di C. Saint-Saëns (della Studio).

Milano - Torina - Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,45: Serata di varietà.

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano; bc. 305 · m. 331.4 · km. 7/70% Terino; bc. 1096 · m. 273.7 · km. 7/70% Genera; bc. 959 · m. 312.8 · km. 10/70% Trieste; bc. 1211 · m. 217.7 · km. 10/70% Firenze; kc. 508 · m. 501.7 · km. 20/100%

8,15-8,35; Giornate radio e lista delle vivande.

41,45-42,30: Musica vanta; 1.
Luyer; Furimit; 3. Krome; 4d amburgo sutl'Elba; 4. Morena; Un promo da Suppē; 5. Sibelius; Valse Irste; 6. Budriguez; La cumparsita; 7. Schubert-Berle; La casa delle tre raqueze, fantasia; 8. Berger: Mady baltumo ancora; 9. Michaelis; Patlugha turco.

12 30 : Dischi.

12,45 : Glornale radio.

Segnale orario ed eventual)
 commicazioni dell'E.I.A.R.

43 - 44 (Milano-Torlin-Genova); Concentro vaniato: 1. Herdert: Danse aux Polynard; 2. Kalman: Fortissimo, selezione; 3. Culotta: Luluttle, selezione; β. d'Ambrosio: a) Paysanne; b) Napolt serenala: 5. Martinengo: Denisty

13-14 (Trieste); QUINTETTO: 1. Amadei: Alala; 2. Marazili: Tumo amora; 3. Luling: Romanza e marcia indlana; 4. Filippini: La Mirtela; 5. Marbot: Sogna mio Baby; 6. Viltadini: Vecchia Milano; 7. Tonelli: Schervando; 8. Hantzky: Angose d'amore; 9. Chiappina: Bury; 40: Liverani: Sogna tonlana; 11. Ruggier: Madonnina; 12. Bixio: Non va

14-14,30 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Disehi.

16,30 : Glornale radio.

renze); Musica da ballo.

16,40 : Cantuccio del bambini : Favole e leggende.

16,50; Itubrica della signora. 17-18 (Milano Torino-Genova-Fi-

17-18 (Trieste): CONGENTO DI MU-SIGA TEATRALE: 1. Verdi: Obertoconte di S. Honifacto, sinfonia; 2. a) Saint-Sacns: Sansone e Dulla «S'apre per le il nulo cor», b) Verdi: Il Tronatore «stride la vampa» m. soprano Lia Masini Chistè, 3. Massanet: Werther, selezione, 4.

IL CONSIGLIO DEL LIBRAIO

Questa sera verro la ore 22 crica futte la starioni d'Italia parleranno delle opere di

G. B. SHAW

loncrate recentemente dalla Mendedori nella nuova Callastone

IL TEATRO POPOLARE

- Ogni volume Lire 5 -





a) Muscagni: Iris «aria della plovra», b) Gilea: Adrima Lecourreir «poveri fiort», soprano Piera Roherti; 5. Puccini: Mudama Butterfly «duetto dei flori» atto 2° soprano Piera Robertl – m. soprano Lia Musini Chistè; 6. Mascagni: G Rateliff. pueludio alto 1°.

18,35: Giornale radio - Estrazioni del R. Lotto - Comunicazioni del Gensorzi agrari e del Dupolavoro, 49-49.25 | Misiac-Torino-Genova-Firenze); Misiac vanta: 1. Wolf Ferrari: Intermezzo del Quatro rusteghi; 2. Lehar: Clo Clo, fantasia 3. Guecco: Colori di Spagna

19-20 (Tries(x): QUINTETTO: 1. Cardoni: Le femuire Higtose, ouverture; 2. Mascheroni: Hillio; 3. Allegra: L'Arno canta; 4 Fino:



Mezzo-soprano Aurora Buades, interprete del Sansone o Dalila.

SUPERTRASMISSIONI

Bruxelles I - Ore 22,10: Concerto orchestrale ritrasmesso dalla Sala Mealic di Anverso.

London Regional - Ore 20: Concerto sintorico per grande orchestra, diretta da H. Wood, dalla Queen's Hall di Londra.

Pensiero romuniteo; 6. Montero: Dix; 6. Catalani: Loretey, selezione; 7. Llossas: Penst a Barcellona? 8. Ramoni: Malburn melody.

19,25 : Comunicazioni dell'Euit.

19,30: Segnale crario ed eventuali comunicazioni dell'E.L.A.B. 19,30: (Milano-Toriro-Genova-Fi-

venze): Dischi. 20: Giornale radio - Bollettina

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico - Dischi. 20:30: Ballista Pellegrint: « Av-

venimenti e problemi », conversazione.

20,45:

Varietà

Nell'Intervallo: Libri nuovi. 22: Musica da balla ritrasmessa dal Luna Park Lido di Milano.

23: Giornale radio.

23,55; Ultime notizie.

ROMA-NAPOLI

Roma: ke. 680 - m. 641,8 - kw. 50/100 % Nagoli: ke. 941 - m. 318,8 - kw. 1.5/60 % ROMA ONIE CORTE (2.80): ke. 11.811 m. 25.4 - kw. 9/50 %

8,15-8,30 (Roma): Glornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

12,30 : Previsioni del tempo - Musica riprodotta.

43-14.15: CONCERTO BTRUMENTALE: 1. Radiosestetho: a) Intralor e Gol-wyn: It mondo in carzont, fantuski su canti populari internazionali; a) Horodin: Notturno; c) Chaminade: La Liery, aria di tango; d) Ganne: Net biappone, gran marcia giappanese. - 2. Violinista Luigi Biondi: a) Vieuxiemps: Canzone russa; d) Giacomelli: Canzonetta andatusa; d) Ciacomelli: Canzonetta andatusa; d) Tirindelli: Pasquiunde, - 3. Hadiosestetto: a) Puccini: La Bohème, fantasia; d) Taranlino: La rumba dell'amore; c) Escober: Ragazzi, a casa!

13,20: Glornate na to - Borsa.

13,30: Segnate erario - Eventuell comunicati dell'E.LA.R 17: Cambi - Comunicati della Rea-

17; Cambi - Comunicall della Reale Società Geografica - Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

17,45: Novella di Ugo Chiarelli. 17,30-18,45: Concerto Vocale E STRUMENTALE: Soprano (Ifelia Pacisini, baritono Vittorio Sensi, pianista

(Haudia Gasperoni, 19,10 (Napoli); Cronaca dell'Idroporto - Nelizie sportive.

19.45; Segnati per il servizio ridioatmesterico trasmessi a cura della R. Scuola F. Cesi - Notizie agricole - Giornale radio.

20: Segnale orario - Eventuali co-

20,30: Netizie sportive - Notizie



20 15:

Sansone e Dalila

Onera lu 3 alti e 4 quadri Musica di CAMILLO SAINT-SAENS (Ed. Sonzogno).

Personaggi:

Sunsone . . tenore A. Melandri Dallla mezzo soprano A. Buades Il sammo sacerdate di Dagone baritono Grandini

Un vecchio ebreo

basso B. Morisam Ablimelecco

baritono Arturo Dalmonte Maestra concertatore e direttore d'orchestra: RICCARDO SANTARELLI. Macsiro del coro: E. CASOLARI. Negli intervalli : Quido Puccio: « Note di viaggio in Lapponia al di là del Circolo polare arlico » - Mario La Stella: Rassegna scientifica.

Dopo l'opera : Ultime notizie.

BOLZANO

Ke. 815 - m. 369,1 - kw 1/100 %

12.25. Bollettino meteorelogico. 12,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

CONCURTO DI MUSICA VARIA - Orchestra: 1. Azzoni: Ouverture comica; 2. Bariola: Czardas; 3. Waldleufel: Chantilly; 4. Carloni: Danza circussa; 5. Nucci: Tramonti sul mare: 6. Verdl: Rigoletto, fantasia; fri Lazzaro: Ragazze viennest; 8 Sagaria: Flor di gloventit.

13,30; Giornale radio - Comunicati del Consurzi agrari.

17-18: CONCERTO VARIATO.

19,50; Comunicazioni del Dopola-

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.L.A.R.

Concerto sinfonico

diretto dal M.º FERNANDO LIMENTA. Parte prima;

 Spohr: Jessonda, ouverture.
 Beethoven: II Sinfonia: a)
 Adagio molto, allegro con brio; b) Larghetto; Scherzo: d) Finale, allegro

Libri nuovi - Giornale dell'Enit, Parte seconda:

1. Gluck-Wagner: Ifigenla in

.tulide, ouverture. 2. Palestrina: Tenchrae factae

sunt. . Bach-Limenta : Pretudio e fu-

ga in la minore. 4. Haydn : Rondo all'ungherese.

TAPPETI SARDI

ed altro, lavori caratteristici a mano, adatti anche per regali di nozze e feste în genere - Vendita diretta a famiglie e privati a prezzi da grossista - Scrivere al

Cav. PIRAS - Scuola del Tappeto Sardo in ISILI (Nuoro).

Dettor A. Chiaruttini: « Fretta novecentesca », conversazione.

MUSICA LEGGERA

1. Orselli: Margherita; 2. Lincke: Com'è bella primavera; 3. Maraziti: T'umo ancora; 4. Jessel: Il miracolo delle rose; 5. Guscinà: Fior di Stelglia, fantasia; 6. Billi: Tali-smano; 7. Favari; Manuela. 22,30: Giornale radio.

PALERMO

Re 572 - m 524.5 - km 3/70 %

12,45; Giornale ractio,

13-14: Musica vania - Sestetto: 1. Luzzaschi: Dotty; 2. Di Piramo; Magda, Intermezzo tzigano; Strauss: Alla vedora indiana, fantasia; 4. Canzone; 5. D'Ambro-sio; 13ª canzonetta; 6. Montanaro; Moine; 7. Canzone; 8. Cilea: Gloria, fantasia; 9. Cuscina: Coccode: 10. Alfano: Le calze di Nint.

13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.II. - Bollettino

melcorologica.

17.30: Musica riprodutta. 18 18,30; Cantuccio dei bambini: Letture amene.

20: Comunicazioni del Dopolavoro Radio-giornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale radio.

20,20: Araldo sportivo. 20,25-20,45; Musica riprodotta. 20,30; Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. 20.45 :

La danza delle libellule

Operetta in 3 atti di C. LOMBARDO. Direttore Mo F. MILITELLO.

Nel 1º intervallo; Mario Russo; « Shadigliando Insieme », conversazione - Nel 2º intervallo: Notiziario di varietà.

22,55 : Ultime notizle.

BARI

Ke. 1113 - m. 269,4 - kw. 20/100 %

13: Bolletlino tnelcorologico. 13,5: Glornate radio.

13,10-14: Musica riprodutta.

18-19: Musica riprodotta. 20,30 : Notizie agricole - Comuni-

cati del Dopolavoro - Radio-giornale

20,50: Giornale radio. 21: Segnale orario. 21,5-22,30:

Musica operettistica e canzoni

1. Lehar: Eva, fantasia. (Radioquintello).

2. Canzoni moderne interpretate dalla soprano Odelle Franci.

Lombardo: Madama di Tebe.

4. Dixio: Piscolo caffe. Radioaulntetto). Mario Corsi: « La moglie di Ca-

gliostro », lettura. 5. Gilbert: La casta Susanna. (Radio-quintetto - Tenore

Franco Laci). 6. Canzoni moderne.

7. Lehar: Frasquita, conzone valzer

8. Strauss: Wiener Kinder, val-

22.30-22.55: Musica riprodotta. 22,55; Ultime nolizie.

PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

AUSTRIA

VIENNA NO. 580 m 617,2 kw. 15/80 % CHAZ

he 952 m. 352,1 kw 7/80 %

16 45: Concerto dell'orchestra della azione. — 18 30: Conversazione giuristazione. dica. - 18 55: Attualità. - 19.25: Seguale orario - Bollettino meteorologico. 19.35: Concerto pianistico di musica 20.5: Hans Kyser: L'utlimo nopolare popolare. 20.5: Hans Kyser: E momo atto, radio dramma in 3 parti. - 22.5: Ultimo nolizie - 22.70: Concerto orche-strale di musica brillante e da balto.

BELGIO

BRUXELLES | (Francese) kg. 689 m. 609,3 kw. 15/80 %

17: Concerto del trio della stazione 18: Concerto dei tro della statione

18: Concerto vocale — 18.15: Conversazione: «L'insegnamento del doposcnola « — 18.30: Concerto di dischi. 18 15: Conversazione sulla situazione I cinematografo in Cecoslovacchia. — 19.30: Giornale parlato. — 20: Concerto di dischi. — 20: Theo Fleischmann: Il sole di mezianatte, radio recita con musica di Marcel Poot. — 21.5: in con musica di Marcel Pool. — 21,5: Concerto dell'orchestra della stazione diretto da Franz André I. Denza Pu-nicutti, funleuld, canzone napoleana; 2, Strauss: Leggende della foresta nionnese, valzer, 3. Milhaud: Centa-rate d'Altz, 4. Internezzo di canto; 5. linstal: Polypourt — 22: Glornale par laio. — 22:0: Trasmissions di un con-certo dalla Sala Memline di Anversa. — 23: Fine.

RRUXELLES II (Fiamminga) ko. 888 m. 337,8 kw 16/80 %

17: Concerto dell'orchestra della stazione diretto 18: Discht. — 16i tele diretto da Charles Walpot. Discht. - 18.15: Conversazione: Storia dei telefoni . - 18,30: Concerto di dischi. Composizioni di Itrahus - 19.15: I cinque minuti di Pirreke Pirrewit, - 19.30: Giornale parlato. -20: Oscar Itoels: Pinksternacht, fantasia lirica in due attt. - Nell'intervallo: Re citazione - In seguto: Giornale par-lato. - Radiotrasmissione di un con-certo dalla Sala Mentino di Anversa. 22. Itime

CECOSLOVACCHIA

HC 814 m 488,6 kw 120/80 %

17 45: Conversazione. - 17,58: Dischil. — 18 5: Trasmissione agricola. — 18 15: Conversazione per gli operal. — 18 25: Conversazione per gii opical. — 18 78: Notiziario in tedesco. 18,30; Conver-sazione in tedesco. « Poeste inoderne poro conosciute». — 19: Uniora di buon umore (canzoni e danze) (15 nu-meri). — 19,50: Da Urio. — 20: Tras-missione dalla Grande Sala di Lucerna. 11 un concerto diretto da Job. Strauss. — 21: Seguale orario. — 21: Concerto 21: Seguate orario.
 21: Conterno
 bandistico
 Musica popolare e da bal 10: 14 numeri).
 22: Segnate orario.
 22: Notiriario
 Cronaca della giornata
 Bollettino sportivo.
 22: 15: Bollettino sportivo. Comunicazioni del Radio-Journal -Programma di domani. - 22 20-24: ina

D D A TISI A V A

nc. 1076 m. 178,8 kw. 13,5/60 %

19: Da Praga. — 19.50: Da Brijo. — 20: Da Praga. — 19.16: Programma di domani. — 22.20 24: Da Brijo.

BRNO no. 878 m. 341,7 hw. 82/86 %

19: Da Praga - 19.50: Conversazione. 99 15: Comunicationi del R. J. 22,20-14: Serata di operetta: Benatsky: Il cochtail.

KOSICE kc. 1022 m 293,5 · kw 2,6:80 %

19: Da Praga — 19:50: Da Brno. — 20: Da Praga — 22,15: Programma di domani. — 22,20:24: Da Brno.

MORAVSKA-OSTRAVA

kc. 1137 - m. 283,8 - kw. 11,2/80 %

19: Da Praga. — 19,60: Da Brilo. — 20: Da Praga. — 22,16: Programma di domani. — 22,20,24: Da Brilo.

DANIMARCA

KALUNDBORG m. 1163,8 · kw. 7,5/80 % COPENAGHEN

kc. 1067 | m. 281,2 - kw. 0,75,80 %

15.30: Concerto - Nell'intervallo alte 15.20: Canto. — 17.40: No rie. — 17.50: Conferenza. — 18. 17.40: Notizie finanzia rie. — 17.50: Conferenza. — 18.20: Leziotte di frinnese. — 18.50: Meteorologia. — 19: Notiziario. — 19.15: Segna-18,20: Le le oracio. - 19 20: Conferenza - 19,30: Conferenza. Conterenza. - 20: Campane - Concerna Beethoven: Sonnta in la magglore, ope-ra 12, n. 2. - 20.25: Conferenza. -20.40: Per 1 vecchi. - 21.40: Conferent za. — 21.55: Notiziario. — 22.10: Certo. — 22.50: Musica da ballo 22 10: Cou-

FRANCIA

BOR DEAUX-LAPAYETTE ko 988 - m. 304 kw. 13/76 %

10.20: Ritrasmissione del Itadio-Gior-nale di Francia. — 20: Notiziario - Bol-lutino e previsioni meteorologiche. — - 21: Serain 2050: Concerto di dischi. - 21: Serata di commedia: 1. J. H. Louwyk: Chi ha hevuto berra, commedia in un atto: 2. Al. Bisson e Ant. Mars: La redora

Durosel, commedia in un atto.

MARSICLIA

RC. 050 m 316 kw 1,8170 % 17: Concerto di dischi (musica brillante). - 17.30: Noliziario. - 48.30: Giornale radio. - 19.30: Concerto di dischi (musica brillante e da ballo). uisent musica prillante e da batto). — 20.5: Conversizione agricola. — 20.30: Concerto orchestrale di musica populare con soli di chitarre hawaiane, chitarre e banjo. Dopo il concerlo: Notiziario.

PARIGI P. P. (Poste Parisien) ko, 914 - m. 328,2 - kw 80/80 %

19: luformazioni e rassegna del gior nali della sera. — 19.6: Dischi — 19.45: Radiocronaca dell'avvenimento più un-Radiocronaca (1911 de residente) portante della settimana. — 20: Con musicale. — 20,16: Tras - 20: Conportante dei serrimana. — un vonversazione musicale. — 10.16: Trasmissione di una radio recita — 21: La cancone fruncese (con concorso di artisti di varietà). — 12 23: Concerto di musica da ballo (dischi).

PARICI TORRE EIFFEL ko 207 m. 1445,8 · kw 13/60 %

18.45: Conversazione . Considerazioni sulla musica ». — 19: Giornale radio (notiziario). — 19:30: Giornale radio (brevi conversazioni). - 20.23: Bolletti 20 30 12: Serata no meteorologico. — 20.30 12: Serata teatrale: 1. Ader e Ephraim: « 1807 », radio commedia in un alto; 2. Gavault: « Manu militari », radio-commedia in

RADIO PARIGI

kc. 174 - m. 1724,1 - kw. 76/80 %

18.30: Conversazione agricola. - 19: 18 36: Conversazione agricola. — 98: Conversazione — 94.01: Musica ripro-dotta (dieci numeri). — 20: Letture let-terarie. Pagina d'Itnysmans. — 20: Conversazione. — 10.45: Radio-teatra: André Mycho: a) II porta fortuna, hi La piccola gubba — 21.30: Musica ri-La piccola gobha - 21,30: Mus prodotta (ventiquattro numeri).

STRASBURGO HC. 869 - M. 346,2 - MW. 11,8/70 %

13: Concerto di dischi. — 18,46: Conversazione in fedesco. — 17: Concerto di musica da Jazz. — 18: Conversazione furistica. — 18,16: Conversazione in tedesco per gli orticultori. — 18,30: Concerto di dischi (motivi di films sonori) — 19.30: Seguale orario - Notiziario in francese e in tedesco. — 19.45: Concerto di dischi (musica varia) — 20.30: Serata di operette: 1. Fourdrain: La leg genda del ponte di Argentan, operetta tirea in un atto; 2. Chabrier: Un'educarione mancata, operetta in un atto 23-24: Trasmissione di un concerto dalla stazione Radio Coloniale

TOLOSA kc 779 - m. 385,1 - kw 8/48 %

17: Trasmissione di immagini. -12 15: Notizie di Inpira. — 17.40: Arie di opere — 17.40: Cariconette. — 18: Notiziario. — 18.15: Soli vari. — 18.30: Orthestra sinfonica. — 19: Orthestra sinfonica. — 19: Orthestra viennese — 19: 18: Notiziario. — 18.40: Ratalaike e canzoni russe — 18.45: Chitarre bawayane. — 20: Arie di opere e di opere comiche. — 20. Arie di opere e di opere comiche. — 20.15: Or chestre verie. — 20.45: Motivi di films sonori. — 21: Concerto di dischi offerto sour: — 11 Concerto di discut onerto da una ditta privata (Puccini: Sele-zione della Tosca). — 22: Orchestra viennesa. — 22.15: Nollizario. — 22.15: Nolize regionali. — 23: L'ora degli ascolfatori. — 24: Hollettino meteoroascollatori. — 24: Bolletimo mete logico. — 0.5 0.30: Musica inglese.

GERMANIA

AMBURGO kc. 808 - m. 372,2 - kw. 1,6/50 %

... 300 m. 372,2 kw. 1,6/50 % 10 30: Concerto dell'orchestra della stazione. – 17,30: Conversazione sulla ginnastica. – 17,55: Letture stacione. — 17,30: Conversazione sulla plimastica. — 17,58: Letture — 18,25: Concerto di dischi. — 18,35: Conversacione: «Il monopolio giapponese sul micreato mondiale della seta.». — 19, attualità. — 19,16: Previsioni meteorologiche per il mese di Ottobre. — 19,25: romerto di un'orchestra di mandoli-ni — 20: Grande pot-pourri radiofoni-co — 22: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia — 22,20: Concerto di musica da ballo

BEBLING

kc. 716 - m. 418 - kw. 1,8/60 %

18.5: Concerio di strumenti a fiato 17.15: Conversazione sportiva. 15 10: Conversazione. — 18.25: Concerto di musica per violino e viola. — 18.55; di musica per violno e viola. — 18,53; Comunicali della radio-direzione — 19: Attualia. — 19:10: Concerto di mu-sica vienuese antica o moderna. — 19,60: Conversazione sportiva — 10: Comerto dell'orchestra della stazione: 1. Weber: Andante e rondò ungherese per lagotto e orchestra; 2. Sibelius: Leagenda op. 20; 3. Due arie per so-prano; 4. Berlioz: Ouverture del Car-nerale romano; 5. Un'arla per soprano; 6. Dvorak: L'arcolato d'oro, poema sinfonico; 7. Nebdal: Scherzo capriccio; 8. J. Strauss: Rondint austriache, val-zer. — 22: Ultime notizie. — Fino alle 0,10: Musica da ballo.

BRESLAVIA kc. 923 - m. 326 - kw. 60

18.30: Concerto dell'orchestra della stazione — 18: Rassegna libraria. — 18.16: Rassegna sonora della settima 18.16: Ressegna sondra utria settima 18. — 14.5: Attualità. — 19.16: Con-certo di dischi. — 70: Trasmissione da Muchiacker. — 22.70: Segnale orario. — Nutziario. - Meteorologia. — 22.46: Cou-certo di musica brillante e da ballo. 24: Fine.

FRANCOFORTE kc. 1167 · m. 258,3 · kw. 1,5 60 %

17: Concerto orchestrale e corale da Langenberg. — 18 26: Conversazione sul-la Turchia moderna. — 18.60: Conversazione: « Gli studenti cercano lavoro ». 19.16: Segnale orario Notiziario - Meteorologia — 19.30: Radio-cronaca ruristica — 10: Trasmissione da Muehlacker. — 12.20: Segnale orario Notiziario — Meteorologia. — 12.45: Vedi Langenberg.

MELLSRERG No 1085 - m. 276,5 hw 60/70 %

18.5: Concerto orchestrale da Berlino. - 18: Programma della settimana van tura. - 18,10: Programma in esperanto. 18,20: Notizie sul mercato mondiale 18,35: Conversazione: « I tedeschi nel Sud-America e la crisi ». — 19: Con certo di chitarre e di mandolini. — 18 25: Rassegna mensile. - 20: Comme morazione di Theodor Körner (trasmis stone letterario-musicale). - 22.10: Ulda nallo da Berlino.

COFNICSWUSTERHAUSEN

Ac. 183,5 · m. 1634,9 · kw. 60/70 % 18.30: Concerto orchestrale da Ambur 17,30: Conversazione di igiene 17.50: Per gli orticultori. - 18.6: Rassegna sonora della settimana Lezione di tedesco per i tedeschi. — 18.55: Bollettino meteorologico. — 19 18.36: Inflettino meteororiga. — 19.26: Conversa-zione d'arte. — 19.46: Conversazione di sociologia. — 20: Trasmissione da Ambureau

LANGENBERG Mc. 835 - m. 472,4 - kw. 60/70 %

18 20: Conversazione sm Colonia. 16 40: Leziono di inglese. - 17: Tras-16 de: Lezlono di inglese. — 17: Tras-missione da Dorfmundi di un concer-to orchestrale — 18.20: Per i radio-dilettanti. — 18.46: Segnale orazio. — Notiziario — Meteorologia — 19: Per le signore. — 19 20: Notizio radiofoni-che — 19.30: Rassegna di movi libri ntie — 19.30: Rassegna di intovi intovi sull'economia politica. — 19.56: Noti-zierio. — 20: Serata variata — 22.5: Ultime notizie. — 22.20: Musica bril-Oltime notizie. — 22.20: Musica brillante e da ballo. — 23.24: Concerto di pezzi scelti di jazz.

LIPSIA ko. 770 - m. 389,8 - kw. 2/50 %

16: Conversazione di diritto pratico 10.30; Per i radio-dilettanti. Concerto dell'orchestra della stazione.

— 18.38: Come perfezionarsi nel tede sco (per i tedeschi). — 18.50: Attualita. — 19: Commemorazione di Max Dreyer. 19.80: Conversazione aniena — 20: Trasmissione da Nuhlacker — 22,5: Nullziario. - Fino alle 24: Musica da

MONACO DI BAVIERA kg. 563 · m. 632,8 · kw. 1,8/50 %

16: Rassegna del mercati mondiali. -16 10 : Concerto di chitarra - 16 60: Conversazione su detti popolari della Svevia. - 17: Un'ora di trasmissique della Okroberfest. - 18: L'ora delle giovant. - 18.30: Concerto di musica popolare - Compositori tedeschi. --18,46 : Dieci minuti di notizie radio foniche. - 20: Trasmissione non ancora stabilita. — 21,20: Seguale orario e notiziario. — 22,45-24: Concerto orchestrale da Langenhere

MUEHLACKER KC. 832 - m. 260,6 - Nw. 80.70 %

16.30: Concerto di musica per quartetto. — 17: Concerto orchestrale di mu-sira popolare dal Conservatorio). — 18.25: Conversazione: « L'acqua potabile nelle città ». — 18.50: Conversazione eco-nomica. — 19.30: Raccontt. — 20: Se-rata di varietà. Conversazioni aniene, certo orchestrale, corale e vocale di musica glorosa e popolare. — 22 20: Segnale orario - Metcorologia - Noti-zigno. — 22,45: Vedi Langenberg.

INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL 193 - mt. 1654,4 - kw. 30'80 % LONDON NATIONAL kc. 1147 - m. 181,5 - kw. 50/80 %

ka. 885 - m. 301,5 - kw. 50/80 %

15.30: Concerto orchestrale e ario per 16.30: Concerto archestrate e ario per tenore. — 18.46: Concerto d'organo da un cinematografo. — 17.16: Lora del famiulti. — 18. Nolizilario. — 18.26: Intervallo. — 18.20: Da Londra a Captetown in motocicietta. — 18.46: Intervalezo in gaetico. — 19.6: Concerto del landa militare della stazione e arte. per tenore. -- 20: Concerto di dischi. tratte da riviste leatrali e operette (co ro solisti ed orchestral. - 21: Segnale orario. — 21.40: Notiziarto. — 21.56: Previsioni marittime. — 22: Conversa-22,16; Canzoni e monologhi di Marion Barris, celebre stella del Va-rició. — 12 30-24: Concerto di musica da hallo ritrasmessa. — 23.30: Segnalo

LONDON REGIONAL

kc. 843 - m. 885,8 - kw. 50/80 % 15 30: Vedl Bayentry National. — 17 15: L'ora del fanciulli — 18: Noti-ziario. — 18.25: Bollettino sportivo. — 18.38: Concerto dell'orchestra di Mid-18.38: Concerto dell'orchestra di Mid-land Regional Proprimma richiesto dagli ascoltatori. — 20: Concerto sin tonico della Grande Orchestra della B. B. C. diretto da sir Henry Wood e ritrasmesso dalla Queen's Hall: 1 Lalo: (nuverture del Re d'Yz; 2. Verdi Un'aria dell'Otetto, con accompa termezzo in si minore e si bemolle (Rosamunda); 4 Lisat: Concerto di pla-(Nosamunda); i. Lisat: Concerto di pla-noforte, n. 1, in mi hemolie: 5 Ho-nogger: Pacific 231, inovimento sinfo-nico: 5. Haendel: Recitativo ed aria del Giuda Maccabeo; 8. Bach: Toccala e luga in re minore — 21.85: Inter-nezzo. — 21.40: Notiziario. — 21.81: Notizle regionali. — 22: Audizioni di di-schi scetti. — 22.20-24: Concerto di musira da ballo ritrasmessa.

MIDLAND RECIONAL no. 769 - m. 388,8 - kw. 26/80 %

15.30: Concerto di musica da ballo. 17.16: L'ora dei fanciulit. — 18: Noti-ziario. — 18.25: Rollettino sportivo. —



18,50: Concerto a richiesta degli ascol-tatori (orchestra della staziono), arie per tettoro e soli di piano. — 20: Vedi London Regional. — 21,36: Vedi Lon-don liegional. — 11,40: Notiziario — 21,55: Notizie regionali. — 22-23: Vedi London Regional.

NORTH REGIONAL No. 828 | M. 480 - NW. 50/80 %

16.30: Vedi Daventry national. 17,16: L'ora dei fanciulli, — 18: Noti-ziarlo. — 18.30: Concerto dell'orchestra ziario. — 18.30: Concerto nell'orenestra della stazione. — 18: Henry A. Bering: «Cacciando la tigre», radio-rocita. — 19,30: Continunzione del concerto. — 20: Vedi Londou regional. — 21.40: No. itziario. — 22.24: Vedi London regional.

JUGOSLAVIA

BELGRADO 40. 697 - m. 430,4 - kw. 2,6/60 %

16: Concerto di dischi (a richiesta de gil ascottatori). — 17t Concerto dell'or-chestra della stazione. — 18.85: Segnale orario - Programma di domani - Conversazione. — 19,30: Dischi. — 19 50: Introduzione alla trasmissione seguente - 20: Golovatz: Morana, opera (del Teatro Nazionale di Zagabria), - In un intervallo: Notiziario. - Dopo l'o-pera: Musica da ballo ritrasmessa.

LUBIANA

ac. 521 - m. 575.8 - kw. 1,5/40 %

18: Concerto del quintetto della sia-rologia - Notiziario - Musica brillanto (per il quintetto della stazione)

ZAGABRIA kc. 977 · m. 307 = kw. 0,75/60 %

12-18.30: Concerto di musica brillante per trio. — 19.25: Nottziario. — 19.60: Introduzione alla trasmissione seguen-ie. — 20-23: Trasmissione di un'opera dal Teatro Nazionale di Zagabria dal Tentro Nazionalo di Zaganta Jakov Gotovac: Morana, opera popo-lare in tre atti diretta dall'autore. -In un intervallo: Notiziario e meteoro-

NORVEGIA

OBLO No. 277 - m. 1083 - Nw. 60/70 %

17.16: L'ora dei fanciulli. - 18.16: menti nazionali. - 18.46: Conversazio-Canzoni e musica nazionale su stru-Segnale orario - Trasmissione di una ne economica — 19: Meteorologia ne economica — 19: Meteorología — Notiziario — 113.0: Ilectiazione — 20: riunione locale con discorsi e musica. — 20.40: Meteorología - Notiziario — 22: Conversazione d'attualità — 22.5ti Concerto dell'orchestra della stanoge — 23: Conversazione autunnale o canzoni. — 23 30-24: Musica da ballo (diech ()

OLANDA

HILVERSUM HO. 160 M. 1875 - Nw. 7/80 %

19.40: Comunicati, - 18,46: Programna variato: Conversazioni, radio Com-media, concerto vocale e orchestrale, adii di anxofono. — 12.00: Notiziario. — 12.50: Concerto di dischi. - 23.40: Fine.

MUIZEN uc. 1013 - m. 200,1 - kw. 7/80 %

16.40: Conversaziono in esperanto. -16.68: Concerto dell'orchestra della sta-16.86: Concerto dell'orchestra della sta-zione. – 17.00: Dischi. – 17.80: Rivista della stampa. – 18.10: Dischi. – 18.60: Conversazione rollgiosa. – 19.10: Conu-sical di polizia. – 19.26: Conversazione sportiva. – 18.40: Concerto orchestrale di musica popolare. – 19.40: Conversa



Per licenze abbonamento alle radioaudizioni il numero del conto corrente postale è:

2/10000

Per abbonamenti al RADIOCORRIERE il numero del conto corrente postale è:

2/13500



40 55: Notiziario. - 91 10: Seguito del concerto. - 22,40 23,40: Concerto di dischi

POLONIA

VARBAVIA ho. \$12 m. 1411,8 kw. 120/80 %

10.5: Discht. - 16.35: Comunicati 18.8: Disch. 18.33: Comminant 18.40: Rassegna della rivista — 17: Concerto del pomeriggio dell'orchestra della statione (Musica brillante e da halto [sette quineri]) — 18: Conversazione — 18.20: Musica da halto — 19.00: Consultation — 19.00: Varie. — 19.30: Comminant della consultation — 19.00: Consultation - 19.35: Giornale radio. - 19.45: Ras segna di libri agricoli. - 19.55: Pro 19 8s: Pro gramma di domani. - 20: Concerto di musica brillante dell'orchestra della stazione con arie per tenore e piano: I Sonsa Murcia dei ca detti, 2 Micheli Ninna-Nanna, val Lenore detti, 2 Micheli Minna-Nanna, val-zer herceuse; 3. Goldainark Sutte di balletto; 4. Tre ario per tenore con accompagnamento di piano; 5. Kalman Fortissimo, pot-pourri. - 10,55: • Al l'orizzonte », conversazione d'attualità 80 55 · Al 21.5: Continuazione del concerto: 1 — Na: Commartine del Conterni: La Jiroch, Valzer dell'operetta La Jiroch dell'Operetta Artista da Circo: c) Zoller: Valzer dall'operetta Il vendifore di uc celli (canto); 9. Lincke: Ouverture del Valzer dall'operetta II vendulore di uc celli (canto); 9. Lincke: Ouverture del l'operetta Casanona; 3. Siede Inter-mezzo di Fior di pumo; 4. Johann Strauss Vita d'artisil, valzer; 5. Leviu-l'morresca, 6. Nainyslowski: Mazurca — 21.50: Supplemento del giornale ra-21,68: Bollettino incleorologico di Chopin: 1. Allegro di concerto in la maggiore: 2. Notturno in fa maggiore; 3. Studio in la minore; 4. Valter in si minore (postuno); 5. Potacca in fa diesis minore — 22.60: Bollettino sportivo. — 22.50: Musica da ballo

KATOWICE

ko 734 m. 408,7 - kw. 12/70 % 18.5: Dischl. — 18.20: Corrispondenza per i fanciulit, — 16.40: Da Varsavia — 18 48: Conversazione. — 10: Da Var savia. — 22 50: Musica da ballo.

VILNA

RO. 831 - m. 865 - NW. 18/80 %

19.10: Conversazione sul cinema. 18.20: Conversazione in Illuano — 19.36: Vedi Varsavia — 19.46: Monologo umo-ristico. — 20: Trasmissione da Varsa-via. — 23: Conversazione letteraria e letture. - 23.30: Trasmissione da Var-

ROMANIA

BUCAREST

No. 761 - M. 394,2 - Rw. 12/100 %

17: Concerto orchestrale. - 18: Informazioni e l'ora esatta. - 18.10; Concerto di musica brillante e rumena.

— 19: L'Università Radin. — 19.40: Di-achi — 20: Concerto di musica vien-nere per un quartetto a plettro — 20.30: nesc per in quartetto a pietro — 20 30: Conferenza — 20,48: Concerto dell'or-chestra della stazione - Musica rumena: 1 Caudella: Ouvorture della Ragazza del Idates, 2. Rogalski: Due danze ru-mene, por piano e orchestra di fiati; 3. Enacovici: Intermezzo per orchestra d'archi; 4. Silvestri: Tre danze rumene per piccola orchestra; 5. Alessandresco: Crepuscolo autunnale, per orchestra d'archi; 6. Caudella: Ottara fantasia. — 11.66: Informazioni.

SPAGNA

BARCELLONA но. 480 · m. 348,8 · kw. 7,6

16: Concerto di dischi — 16.30-17: Frasmissione riservata agli ascoltatori che vogliono parlare al microfono. —

20: Concertino del trio della stazio ne: 1. Serranol Evocazione: 2. Salvale Notturno in re bemolle: 3. Ross: La canzone dello zingaro; 4. Vivos: La Villana. — 20,30: Quolazioni di Borsa Dischi (a richiesta degli ascoltatori) Notizie dai giornali. — 22: Campani della cattodrale - Previsioni meteoro logiche - Quotazioni di Borsa logicine - Quotazioni di Horsa. — 72.6: Concerto dell'orchestra della stazione: I. Van den Eyne Per Fauny, melodia serenata; 2. Wagner: Foglio d'oltron; 3. Giordone: Carezze, romanza; 4. Ta van: Itombò pastorate en un tema di Beethoren: 5. Mussorgski: Duetto dal Boris Godunof. - 22,30: Danze moderne. 23: Trasmissione parziule della commedia in tre atti di Rafael Lopez de Haro: La sposa di teri — 1: Fine

MADRID kc. 707 - m. 414,3 kw. 1,3

18.80 17: Notiziario - Indice di confe renze. - 20: Campane dal Palazzo del Governo - Dischi (a richiesta degli ascoltatori). - 21 15-21 20: Notiziario. - 23: Campane dal Palazzo del Gover-no - Segnale orario - Selezione di zarruele letto dall'annumiatore: 1. Ser-rano: La canzone dell'oblio; 2. Serrano: La Dolorosa. — 1,18: Notiziarin. — 1,30: Campane dal Palazzo del Governo - Fine

SVEZIA

STOCCOLMA kc. 689 - m. 435,4 - kw. 65180 %

COETEBORG ko. 932 - m. 321,8 - kw. 10/80 % HOERBY MC 1187 . m 957 . hw 10/80 9

MOTALA

kc. 222 - m. 1348,3 · kw. 30/70 % 16: Musica brillante. — 17,54: Per 1 inclulli. — 17,30: Programma variato. fanciulli. — 17.30: Programm — 18.18: Musica riprodotta 19.30: Conversazione. — 20: Radio-dialogo. — 80.46: Trasmissione di un concerto di musica militare. — 22: Musica da ballo

SVIZZERA

RADIO BUISSE ALEMANIQUE ko. 863 m. 459.4 - kw. 60/75 %

to. 853 m 459,4 km, 6075 % 15: Per i glovani - 16.30: Concerto di un sestetto di fisarmontche - 1747,30: Lezione di ginnastica per anizani. - 12.30: Conversazione: «Miniere e minaberi » - 19: Campane dalle chiese di Zurigo - Segnale orazio - Meteorologia - Mercurali - 19.15: 11 ouario d'ora degli ascoltatori. - 19.30: Concerto di dischi - 10: Concerto di dischi - 10: Concerto di dischi - 10: Concerto di musica per piano e fianto - 20.25: Radio commedia in dialetto - 21.15: Seguito del concerto - 21.30: Notizia. Seguito del concerto. — \$1.30: Notizia-rio - Meleorologia. — 21.45: Musica da hallo. - 23: Pine

RADIO SUISSE ROMANDE kc. 743 m. 403,8 · kw. 25/80 %

17: Segualo orario - Concerto dell'orchestra della stazione. - 18.16: Musica da ballo. — 19: Carillon e campane dal-la cattedrale di S. Pietro. — 19.10: Musica da ballo. - 19,30: Rassegna degli avvenimenti politici del mondo. degli avveninicali politici del mondo.

10: Conversazione sulla Sociala dei le Nazioni.

10: Concerto vocale e orchestrale — 10.10: Concerto vocale e orchestrale — 10.46: Concerto dell'orchestra della siazione — 22: Ultime notizie — Meteorologia — 22.10: Musica do ballo — 23: Fine.

UNGHERIA

BUDAPEST kc. 546 m. 680,6 · hw. 18,5/70 %

16: Trasmissione per i fanciulli. - 17: L'ora del boy-scouts. - 17.30: Conversazone. — 18: Conversa zione. — 18: Concerto corale. — 18 4s: Notiziario per radio-anatori. — 19:30: Arte ungheresi con accompagnamento da un'orchestra zigana - 21: Concerto orchestrale diretto da T. Polgar: 1. Nicolal: Le allegri comari di Windsor; 2. Saint-Saens: Sansone e Dallia; 3. Sirnal: La messicana; 4. Hulbay: Un'aria; 5. Strinal: La messicana; 4. Hulbay: Un'aria; 5. Cialcovski: »Polacca » dall'opera Eugenio Onegin; 5. Mascagni: Cavalleria rusticana; 7. Weiner: Osongor es Tunde; 8. Donizetti: Lucia di Lammermaor; 9.

R. STRAUSS II conditere della rosa 22.20: Giornale parlato - In seguito musica da ballo ritrasmessa da un Caffe

U.R.S.S.

MOSCA KOMINTERN

kc. 202 - m. 1481,5 - hw 100,80 % 18.30: Conversazioni varie. — 17.30: Trasmissione popolare. — 19.40: Serafa per le campagne. — 20: Conversazione: in tedesco io in altra lingua estera). — 21: Programma di domani. - 21.10: No tiziario. - 21.65: Cronaca della gior nata e campane dalla Torre del Crem-- 22: Rassegna della Pravda. Meteorologia.

MOSCA SPERIMENTALE

Rc. 418,6 - m 720 - kw. 20 17: Concerto. — 21,56: Cronaca della giornata e campano dalla Torre del Cremituo

STAZIONI EXTRAEUROPEE

kc. 893 - m. 384,5 - kw. 16

20: Notizlario vario. - 20,10: Movimento del porti - Bollettino meteorologico. - 20.16; Concerto di musica da halto. - 20.46; Storielle gastronomiche, - 20.56: Notiziario - Seguale oracio - 21: Canzonelle e romanze - 21 30: Ritrasmissione di un concerto orchestrale all'aperto -- 23 30: Fine.

RABAT Mc. 720 - m. 418,4 - MW. 2,6

17 18: Musica riprodotta - 20: Tras missione in arabo - 29.45: Giornale parlato - Bollettino meteorologico Notiziario - 21-22: Musica varia (sette numeri) - Concerto di dischi offerto da una ditta privata.

ONDE CORTE

m,	kc.	STAZIONI
70,1	4273	KHABAROVŠK (U.R.S.S.) K.W. 20. Dalic 10 alle 13.
68	5179	PRAGA (Gecoslovacchia). Martedi e venerdi, dalle 20,30 alle 22,30
60,26	6968	CITTA DEL VATICANO Kw. 10. Glornalmente dallo 20 alle 20,15 La domenica dal- le 11 alle 11,30
60	8000	MOSCA R V. 69 (U.R.S.S.). (Ritrasmette i programmi di Mosca W. Z. S. P. S.). Dalje 90 (p. poi
49,40	8073	VIENNA U. O. R. 2 (Austria) W. 120. Martedi e venerdi dalle 14.30 alle 19 e dalle 20 alle 22
19,06	8118	SAIGON (Indocina) Kw 12. Dalle 13 alle 16,45:
42,9	6993	LISBONA (Portogalio) R.w. 3. Venerdi Allo 22,30: Conversazione e polizie in esperanto.
49	7141	PERTH (Australia) Kw. 15, Glornalmente dalle 13 alle 17,
32,26	9300	BABAT (Marecco) Kw. 6. Domenica dalle 21 alle 23.
31,66	9143	BANDOENG (Clava) Kw 80. Martedi dalle 13,40 alle 16,40.
81,61	9520	LYNGBY (Denimarca) Kw. 15 Trasmette II programma di Copenaghen.
81,65	9510	MELBOURNE (Australia) Kw. 5 Mercoledi e sabato dalle 11 alle 12,30
81,48	9530	SCHENECTADY (8, U-) Kw. 10 Giornalmente, dalle 11,30 alle 17 - Sabato e domenica dalle 10 alle 17
81,38	9560	ZEESEN (Germania) Kw. 8 Ritrasmette i programmi di stazioni diverse - Gene ralmente dalle 13 alle 1,30.
81,28	8690	MELBOURNE (Australia) Kw. 20. Mercoledi e sabato dalle 11 alle 12,30.
81,28	8690	SYDNEY (Australia) Kw. 20 Docuenica dalle ? alle 9 e dulle 15,30 alle 17,30
25,43	11.705	PONTOISE (Francia). Giornalmiente, dalle 21 alle 24.
95,63	11.750	CHELMSFORD (Inghilter#a) &w 12. Giornalmente, dalle 19.30 alle 13.30 e dalle 18.45 alte 24 : Riframetta i programmi di Londra re- gionale. Innedi, martedt, mercoledi e glovedt: quelli di Daventry nazionale venerdi e sabato.
25.4	11_810	ROMA (2 RO) Rw. 9. Dalle 17,30 alle 18,15 e dalle 20 alle 23, giornalmente.
25.9	11.905	PONTOISE (Francia) Giornalmente, dalle 16,30 alle 19,30.
23,8	12-806	RABAT (Marocco) Kw. 6. Domenica daile 13,30 afte 15.
19,64	15.190	CITTA' DEL VATICANO K W. 10 Glornsimente dalle 11 alle 11 20.
19,68	16.234	PONTOISE (Francia). Giornalmiente, dalle 12 alle 16.
19,00	15.340	SCHENECTADY (5. U.) Kw. 20. Giornalmente dalle 19 alle 21. Sabato e domenica dalle 19 alle 22.

SUPERTRASMISSIONI

Milano - Torino- Genova - Trieste - Firenze - Ore 20,30: Romanticismo, opera di 1. Robbiani (dallo Studio).

Roma-Napoli - Ore 20,45: Lo linea del cnore, operetta di Ezia Carabella (dalla Studio).

MILANO-TORINO-GENOVA TRIESTE-FIRENZE

Milano: ke. 805 - m. 331.4 - kw. 7/70 % Torina: hc. 1096 - w. 273,7 - hw. 7/100 % Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10/10 % Trieste: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10/100 % Firenze: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20/100 %

9,40-9,55: Giornale radio.

10,45: Consigli agli agricoltori: (Milano): Dott. Cristiano Basso -(Torino-Genova): dott. Carlo Rava (Firenze): sen. prof. Tito Poggi -(Trieste): prof Morandini.

11: Messa cantata dalla Chiesa della SS. Annunziata di Firenze,

12-12,15: Spiegazione del Vangele: (Milano): P. Vittorino Facchi-netti - (Torino): Don Giocondo Fino - (Genova): P. Valeriano da Finale - (Firenze-Trieste); Mons. Emanuele Magri.

12,30 14,30: CONCERTO VARIATO: 1. Suppe: La modella, ouverlure; Mussorgsky: Una giornala cal-da netta piccola Russia;
 Gerri: Sagra al vittaggio;
 Olsen: Sotto 16 sulme; 5. Catalani: Loreley, fanlasia: 6. De Nardis: a) Ninna nanna; b) Racconti (dalle Scene plemontest); 7 Lehar: La città del sorriso, fantasia; 8. Schmidt : Canzone russa; 9. Amadei: Suite medioc-vale; 10. De Tacye: Fruttole; 11. Scrafino: George.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni delll'E.J.A.R.

16,30: Musica da ballo dal buna Park Lido di Milano - Negli intervalii: Notizie sportive

18,15 - 18,25: Giornale radio -Notizie sportive.

19: Comunicazioni del Dopola-

19.5.20 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Dischi.

19,5-20 (Trieste): OUINTETTO: 1. Ailbout: Sut prati; 2. Firpo: Relun; 3. Marchetli; Celebre siciliana; 4. Bullerian: Valzer inclanconico e screnata alla luna dalla Suile romantica; 5. Guindani: Biondinetta; 6. Brogi: Bacco in Toscana, sele-zione; 7 Bipp: I tuoi baci; 8. Marchetti: Sierra Morena.

19,30: Segnale orario ed even-tuali comunicazioni dell'E.J.A.R. 20: Giornale radio - Notizie spor-

tive - Dischi. 90.30

Romanticismo

Opera in 3 atti di I. ROBBIANI (edizione Ricordi)

Dirett. d'orch. M.º Ugo Tansini Maestro dei cori: O. VERTOVA Negli intervalli: Gigi Michelotti; all teatro patriottico», conver-

sazione - Notiziario.

Dopo l'opera: Giornale radio.





ROMA-NAPOLI

Rema: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50/100 % Mapoli: kc. 841 - m. 318,8 - kw. 1,5/60 % 80M4 ONDE CORTE (2 80): Bc. 11.811 m. 25.4 - kw. 9/80 %

9.40 (Roma): Nolizle.

9.45 (Roma): Consigli agli agricollori

10 (Roma): Lettura e spiegazione del Vangelo (Padre delt. Domenico

10,45-11 (Roma): Annunci vari di sport e spettacoli.

12,30-14: Musica riprodotta - Negli intervalli: Pezzi per « Quarietto a plettro ».

13,30 : Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

16,45 (Napoli): Rambinopoli - Bollettino meteorologico - Radiosport.

17-18,15; CONCERTO STRUMENTALE B WOCALE: Soprano Maria Serra Massara e tenore Vincenzo Tanlongo, violoncellista Vezio Lensi e pianista Mario Ceccarelli. - Nell'Intervallo : Notizie sportive.

19.25 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie sportive.

19.30: Notizie sportive - Comunicati del Dopolavoro - Notizie. 20: Segnale orario - Eventuali co-

municati dell'E.1.A.R. - Musica riprodolta

20.30: Notizie sportive. 20.45:

La linea del cuore Operetta in 3 atti

Musica di EZIO CARABELLA Direttore d'orchestra Macstro ALBERTO PAGLETTI.

Negli intervalli: « La villeggiatura del Papi a Castel Gandolfos, conversazione di Pio Pizzicaria. - Notiziarie.

Dono l'operetta: Ultime notizie.

BOLZANO

Rc. 815 - m. 368,1 - hw 1/100 % 10.30: Musica religiosa riprodotta. 11-11,10: «Consigli pratici agli agricoltori», conversazione del dottor Rolando Toma.

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Pio Caliari: Notiziario sportivo.

12.35-43.45: MUSICA BRILLANTE 17: CONCERTO VARIATO.

17,55-18: Notiziarlo sportivo. 19,50: Comunicazioni dei Dopola-

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Radio sport. 20,5:

Musica varia

1. Stajano: Coorte d'eroi. Yoshilomo: Nel regno del so-

le, suite. Colotta: Serenatelle andalusa.

Hentze : Ricordi dell'Havel.

Fetras: Ricordando Chopin. fantasia

Antiga: Danza rustica.

Orlando: Carmencila. Mariotti: Abbandono.

9. De Nardis: a) Racconto; b) Festa in Val d'Aosta.

10. Lattuada: Sulla marina argentea. 11. Allegra: La flera dell'Impru-

neta, selezione. Notiziario teatrale. 12. Wiga Winston: Vedi qual-

COKO? 13. Manon): Chanson mistique.

14. Monsagrali: Bl lango de Castintia.

15. Lombardo: I pizzi di Venezia fantania.

16. Stocchettl: Bartolomeo. 22,30 : Ullime notizie.

Bolzano - Ore 20: Grande serata di musica varia, Fantasie a risvocazioni folkloristiche.

SUPERTRASMISSIONA

Palermo - Ore 20.45: Concerto sintonico, Musiche di Wolf-Ferrari, Pick-Mangiagalli ed altri.

PALERMO

Ke 572 - m. 524.0 - hw. 3/70 %

10,25: Spiegazione del Vangelo: Padre Benedetto Caronia. 10.40: Musica religiona.

11.5: Dott. Berna: Consigli agil agricoltori.

12,45: Giornale radio.

13-14: Musica brillanic e canzoni riprodutte

13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bolictino ineteorologico.

17.30-18,30: Musica riprodutta. 20: Comunicazioni del Donolavoro

Giornale radio. 20.20: Notizie sportive. 20.30 : Segnale orario - Eventuali

comunicali dell'E.I.A.R. 20.45:

Concerto sinfonico

diretto dal M.º La Rosa Panoni

1 Barbleri : Immanine medderranca.

2 Bucca: Interbulto epico.

G. Longo: « R. Wagner a Patermo », conversazione.
3. Gibilaro: La parabola della

smarrita, poema sinfonico.

4. Pick Mangiagalli : Tre miniature per planoforte ed orchestra d'archi (solista Marisa Bentivegna)

5. Wolf Ferrari: Le donne curiose, sinfonia.

Dalle riviste «Novella»

22 (c)rca); Canzoni di Varietti. 22,55: Ultime notizie.

BARI

Kc. 1112 - m. 289.4 - kw. 20/100 %

13: Bollettino meteorologico.

13.5: Glornale radio.

13.10-14 : CONCERTO DE MUSICA LEG-GEBA. (Radio-quintetto E.I.A.R.); 1. De Michell; Marcietta; 2. De Nardis; Serenala abruzzese; 3. Montanaro: Visioni incliane; 4. Marcneo: Ballo Rzcelslor; 5. Tincani: Idillio montano; 6. Fiorini: Serenala a Colombina; 7. Bellinelli: Cuor di gitana: 8. Czibulka :: Valzer viennese.

18-18,10: Notizie sportive. 18.10-19: Musica riprodotta.

20.30: Notizic agrarie - Comunicali del Dopolavoro - Notiziario sportivo.

20,55 : Giornale radio. 21: Segnole orario. 21.5-22,30:

Concerto variato

Nell'intervallo: Guido Puccio: « I quartieri Italiani di Nuova York »

22,30-22,55: Musica da ballo riprodotta.

22.55; Ultime notizic.

La

International Radio

presenta alla Mostra Nazionale...

il nuavo

"Lictorial Super,,

V

"Il Centauro,



Supereteradina a 5 valvole equipaggiata con le nuove valvole americane e munita di controllo automatico del volume

Lire 1500

Supereterodina a 8 valvole munita di controllo automatico del volume

Lire 2100

Valvale e tasse comprese, escluso l'abbonamento all'Eigr

"alvole è tasse comprese, escluso l'abbonamento all Eigr

Monocomando graduato in Kilocicli — Controllo di tono e di valume — Presa per pick-up fonografico — Funzionamento a tutte le tension

...oltre ad una interessante novità: il Midget in ALABASTRO, caratterizzato da una voce purissima e totale assenza di vibrazioni.

Visitate il Padiglione IRRADIO

INTERNATIONAL RADIO

MILANO - Corso Porta Nuova, 15 - Tel. 64-345

Agenzia per l'Italia Centrale: utra S Croce, 24 - FIRENZE Agenzia per le Marche e Saidegna G. GALLO - Ancona Alcuni nostri esclusivisti per l'Alta Italia:

BERGAMO – C. Barrani, via XX Sattembre, 50 -- GENOVA - Fassia Carlo, via Luccoli, 33 -- MILANO -- Magrio Alziati, Via Broietta, 22 "-- PAVIA,-E Gatti, Carso Cavaur, 16 -- POLA - G. Creti, via Epulo, 24 -- VENEZIA - Achille Ban, S. Bartolomea

Centri liberi per esclusiva nell'Italia Meridionale e Colonie

CONQUISTE DELLA TECNICA NEL CAMPO DELLA MUSICA

Arte, Tecnica' e Scienza nel progresso musicale — Nuovi capitoli dell'Acustica e dell'Elettroacustica La Radiolonia, forza propellente della evoluzione scientifico-tecnica e di quella musicale – Strumenti musicali antichi e moderni Il pianoforte normale e l'invenzione di Nernst - A colloquio col celebre fisico.

(Continuazione, vedi numero precedente e fine)

Un effetto originale che si può consegure, fatto un determinato accordo — e senza agire ulteriormente sulla tastiera, ma unicamente sull'amplincatore —, è quello dell'organo; poiche, finoltre, le corde vibrano liberamente e come si è già avuto occasione di dire, la loro durata di oscillazione è circa 3 volte maggiore di quella in un pianoforte normale, si può regolarne lo smor-zamento e la relativa durata di vibrazione, originando effetti di har-

Un'altra originale proprietà acustica da questo strumento posseduta — come vedremo — per mezzo di op-portuni dispositivi elettrici è la possibilità di mutare addirittura il co-lore del suono. Ciò corrisponde a poter mulare il rapporto fra toni fondamentali e sopratoni: questo si ottlene derivando, su raggruppamenti opportuni di microfoni — che, come si vede nelle figg. 3 e 4, sono in serle fra di loro — appropriati condensatori, ognuno dei quali ha l'ufficio di cortocircuitare un certo numero di sopratoni — o, meglio, le correnti corrispondenti —, a partire, per ogni raggruppamento, da quelli di un determinato ordine.

Col proporzionamento di tali capacità si ottiene un vero « dosaggio elettrico del suono »: appropriate ammittanze capacitive hanno permesso il raggiungimento di tinte-sonore veramente belle Per il re-gistro basso, ad esempio, in cui il rapporto tra tono fondamentale e sopratoni è normalmente debole. e stato possibile «tagliare» elet-tricamente un certo numero di armoniche, ottenendo corrispon-dentemente un conveniente innalzamento dell'accennato rapporto. con relativo miglioramento del suo-no. Lo spostamento del martelli dei registri medio ed alto, che nel pianosorte comune si ottlene col pe-dale sinistro ed ha per iscopo di abbassare il minimo della intensità di suono, non ha ragion d'essere nel piano di Nernst, in quanto tale minimo è naturalmente già sufficien-temente basso in assenza completa di amplificazione

Per piccoli gradi di amplificazio-ne si può ricevere l'esecuzione pianistica in cuffia, anziche in altopar lante, e con la medesima bontà di un'audizione normale: lo stesso esecutore, così, senza recare alcun e-ventuale disturbo ad altre esecu-zioni, nè riceverne, può ripassare il proprio repertorio.

Nello stesso mobile in cui stanno allogati gli altoparlanti, completa-mente separato dal pianoforte, è montato anche un dispositivo a « pick-up » elettromagnetico per la ripetizione dei dischi grammofonici: è anche così possibile accompagna-re col pianoforte una impressione fonografica qualunque, come ad e-sempio quella di un violinista o di un violoncellista, o di un gruppo di strumenti, come anche una or-chestra. Il concerto per pianoforte ed orchestra, ad esemplo, viene as-sai bene riprodotto, e si ha, in ge-nerale, con questo mezzo, la pos-sibilità di eliminare prove prelimi-nari tra pianoforte accompagnatoed istrumenti quando le composizioni, relativamente all'insieme di questi ultimi, siano state registrate. Nel pianoforte è anche allogato un apparecchio radioricevente, da commutare sullo stesso altoparlante di servizio al pianoforte.

Nell'insieme sono pertanto rea-lizzate diverse possibilità e dei notevoli perfezionamenti. L'esportazio-ne del nuovo strumento sara probabilmente iniziata col prossimo anno: e ad esso non si può che augurare la migliore affermazione.

Ho potuto visitare il professore Nernst nella sua casa di Reichstag Ufer, situata nell'edificio stesso che ospita le aule ed i laboratori dell'Istituto di Fisica dell'Università di Berlino. E' un simpatico vecchio di statura media, con un viso pieno di espressione ed accogliente: lo vedo comparire quando solleva la portlera e, mentre Gli vado incon-tro, sento ch'è già scomparsa la titubanza dei momenti che precedono l'incontro con una personadono incontro con una persona-lita: infatti il professore è di que-gli uomini che, anche ad incon-traril per la prima volta, pare di avere da molto tempo conosciuti ed amati; mi stende cordialmente la mano, salutandomi per nome «Impressioni sulla Germania?».

ma tosto precede la mia risposta con una battuta nostalgica:

« Eh, l'Italia, Paese veramente pri-« Eh, l'Italia, Paese veramente privilegiato! », ed aggiunge con entusiasino: « Avete, in Italia, un patrimonio di grandi nomi, tanto nel campo scientilicò, come in quello artistico... Che cosa sarebbero, mi dice, la Fisica e l'Elettrotecnica senza Volta, e come avrebbe potuto. za Volta, e come avrebbe potuto. Pielettricità, svilupparsi tanto larga-mente senza Pacinotti. Clallico Fer-raris, Meucel, Marconi?... E. nel campo artistico, chi di nol non co-nosce il genio ed il culto italiani per le arti belle? E. l'Italia moderna— che, sotto il prodigioso sprone di Mussolini e la Sua illuminata opera. si è messa sulle vie di Roma — gua-dagna alla Scienza ed all'Arte nuove opere insigni ed ai suoi uomini nuovi lauri!». Confesso di essere compiaciuto:

questo scienziato che parla del nostro Paese con tanta vivace annul-razione, ha negli occhi una luce di entusiasmo che non sapevo di trovare e che mi commuoye; bi-sogna essere lontani dal proprio Paese, per sentire veramente di Paese, per sentire veramente di amarlo molto, per provare che cosa siano l'orgoglio e la gioia profonda di appartenervi, e quanto bene fac-cia sentirlo, oggl. giustamente ap-

ma il prof. Nernst continua:
«Sarei lieto di vedere l'Italia di
oggi: si fa sempre tanta musica? Il popolo italiano è il più musicale del mondo; lo amo tanto Verdi...». A questo punto io sento il bisogno

di replicare: — Ci sono, professore, anche nella sua Germania nomi

che rifulgono come astri: Wagner...
« Lo so: ma come si amavano,
tra loro, questi genii! Verdi e Wagner erano profondamente amici e reciprocamente ammiratori. La musica può unire davvero fortemente: nel miel soggiorni italiani bo constatato con piacere come, nella sua Italia, sia fatto largo posto alla musica nostra e come i pubblici italiani ne siano competentissimi e severi giudici; anche in Germania ho potuto ascoltare ed apprezzare lo stesso delle superbe esecuzioni di musica tedesca sotto la bacchetta

di celebri direttori italiani». E, dopo una pausa, continua:

« Non ha pure osservato quanta musica italiana si fa in Germania e nel mondo? Verdi ha creato delle melodie infinite, e da noi è sempre nei programmi dei teatri e della Radio, assieme a Rossini, Bellini e Donzetti; così pure i nostri pubblici sono molto appassionati a Puccini, Mascagni... Grande cosa la musica!», ripete quast a sè stesso.

- E' vero, osservo; in essa, meglio che in qualsiasi altra manifestazione, si imprimono i caratteri della

Ad un tratto mi sorride di intel-

| Ku til | K piacere di sentire il suo pianoforte, di provarlo, e se Lei volesse an-che parlarmene, potrei meglio approfondire la conoscenza del magni-

fico strumento...».

« Magnifico! Mi basta che dica
« riuscito»: il mio pianoforte ha
avuto un successo lusinghiero, non avuto un successo lusingniero, non si può negare, tanto nelle sale da concerto come negli auditorii ra-diofonici, ma lo studio sempre... b. Si ferma come sopra pensiero, poi riprende:

« Da poco tempo soltanto lo mi dedico agli studii di acustica: fu solo dopo la nomina a presidente dell'Istituto Fisico dell'Università e, anzi, veramente prima ancora, quando ero presidente del Tech-nische Phisykalische Relchsanstalt: tall cariche in ordine inverso, furono ricoperte da HELMHOLTZ ».

Al nome del grande Scomparso si commuove ed accarezza con lo

sguardo le cose che lo circondano.
«Ts'abitare in questa casa che fu sua dimora, la vicinanza di questi appareccii ch'Egli prediligeva, attorno a cui sento aleggiare la sua ombra, mi hanno quasi ispirato ma mi ero, di preferenza, occupato di elettrochimica ».

Il nome del prof. Nernst è, in particolare, legato alle lampade da Lui sperimentate nel 1887, con fila-mento ad ossidi di Torio e Zirconio, lampade che hanno costituito una importante tappa nello svi-luppo della ll'uminazione elettrica.

Iuppo della lituminazione elettrica.

« Questo che lei vede — mi dice, ritornando gioviale ed additandomi un grande scheletro di planoforte su una predella — è sempre mio oggetto di studio n. Dò un'occhiata al pianoforte, e seina volerio, resto un po' sorpreso...

«Lei cerca la meccanica? Ecco-la», e. sorridendo come un fan-ciullo, mi indica un angolo della stanaa in cul, su una teoria di sedie, stanno allineati i martelli con i relativi meccanismi, che si diffon-de ad Ulustrarmi, parlandomi poi anche del corso delle sue attuali ricerche

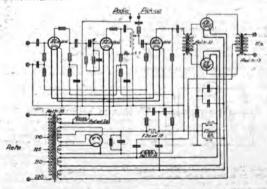
All'espressione della mia ammira-zione, quasi temendo domande in-discrete, Egli si affretta a lodare l'apparecchiatura elettrica e l'ottima costruzione propriamente piani-stica che tanto pregio hanno avuto per la piena riuscita della sua idea.

In un angolo un apparecchio radiofonico, sapientemente regolato in sordina, riceve musichetta brillante

« Ella, naturalmente, amerebbe sentire la voce della sua Patria», mi dice con un simpatico tono di mi dice con un simpatico tono di molta comprensione il professore, avvicinandosi..., a...potremo cercare della musica italiana anche in Ger-nania », e infatti, dopo qualche tentativo, l'onda eterea ci porta una dolcissima melodia di Martucci. «... To sono un entusiasta della radio, e mi metto sovente, quando il sole è cialto, in ascolto delle sta-zioni italiane, che ricevo assai bene che prediligno per la ricchezza dei

e che prediligo per la ricchezza dei programmi musicali: la vostra Socletà è una vera mecenate del-l'Arte...» e, con questa lusinghiera battuta, mi accompagna all'usclo, mentre l'orologio a pendolo scocca l'ora della sua lezione all'Università.

GIOVANNI RUTELLI.



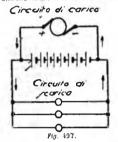
Schema dell'amplificatore

Fig. 5.

DIZIONARIETTO TECNICO DI UMBERTO TUCCI CONTINUAZIONE VEDI NUMERO 370

(CONTINUAZIONE VEDI NUMERO 37)

Un caso di funzionamento di una batteria nelle condizioni a cui adesbordo di un'automobile ove, como sarà noto, il motore a scoppio in funzione melle in moto una dinamo,



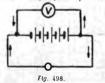
ohe carica la batteria di accumulaone carica la batteria di acculiniumi, tori mentre che questa è costantemente collegata al circuito principale di scarica da cui sono prese le diverse derivazioni per i diversi servizi. Analogamente si presonta lo schema della lig. 497. Lo stesso diper un microraddrizzatore che pre carlea una piccola batteria di

na la l'inizione di mantenere sempre carica una piecola batteria di
accumulatori che, contemporcaneamente, serve alla alimentazione di
un apparecchio radioricevento.

Durante la sontea l'acido contenuto nell'elettrolito viene sssorbito
dalle plastre e forma, con esse, del
soffato di piombo. E' cust, quindi,
che una batteria si scarica a mano
a mano, polchè l'acido si impoverisec sempre più ene deriva l'abbassamento del auo peso spreliteo. Inversamente avviene alla carica: Ilsolfato di piombo viene di nuovo ridotto in peressido di piombo per le
positive ed in piombo spugnoso per
engativi quindi. Ilabbassamento
el propositi del propositi del proporti del propositi del proporti del propositi del proporti del proporti del propositi del proporti del p hillre lo state di carica di un accu-mulalore anche con la misurazione della densità dell'acido. Nei 4/5 della durata completa del-

Nei 4/5 della durata completa delia scarica la tensione di ciascun eleinento si abbassa, a mano a mano
o progressivamente, sino a V. 1.85
se la scarica è forte ed a V. 1.90
circa se la scarica è lenta. Neil'utilimo quinto della durata della scarica la tensione si abbassa rapidamente sino a V. 1.76, oltre il quale
limite non si deve giammal arrivare
se non si vuole danneggiare l'accumulatore.

Alla fine della scarica la tensione ceresce sempre più rapidaniente,



polchè l'acido accede sempro con maggiore difficoltà nelle parti inter-ne di ciascuma piastra appunto in conseguenza del solfato che va for-mandosi sulle singole superfici. Interrotta la sacrica, la tensione di un accumulatore sale subito, a pir-

cuito aperto, a circa 2 Volta. Ma è una Indicazione effimera, dato che, anche con questa indicazione, l'accumulatore deve essere considerato scarico e se lo si rimettesse sotto

scarica, si vedrebbe subilo la ten-soarica, si vedrebbe subilo la ten-sione precipitare a valori che non debbono nual essere raggiunti. La prova della tensione di un ac-cumulatore per assodare il suo stato di carica, eseguita con un voltmetro

di cirica, eseguita con un voltmeiro n corrente continua a senia adatta, non dà nessun all'damento quando viene eseguita a circuito aperto. Ciò l'abbiamo già detto. Docorre quindi mettere l'accumulatore o bat-teria sotto scarcica, alla Intensità nor-male (vedi fig. 498).

SCARICA ATMOSFERICA.

Gli stessi fenomeni che hanno luogo fra le piastre di un condeniuggo rra le plastre di un condensatore caricco o fra duc conduttori a rilevante differenza di potenziarle fra di loro, quando la distanza fra di essi è inferiore a quella preseritta, avvengono anche in seno all'almosfera.

E noto che le nubl, e spesso an-che gli altri strati dell'atmosfera, sono cariche di elettricità di segno sono cariche di elettricità di segno positivo o negativo (vedere alle voci «Elettricità » cd «Elettricità atmo-sfera »). E' facile animettore, quindi, che due nubi cariche di elettricità che due nubi cariche di elettricità di segno opposto e separate da un diciettrico aria rappresentano un diciettrico aria rappresentano un diciettrico aria rappresentano un observa possiamo dire per il caso di una nube a non grande distanza dal suoto e la superficie sottestante, poichia carica di elettricità della nubi niduce, sutta superficie sottostante, una carica analoga di segno opposto. In entrambi i casi, quindi, possiamo avere la scarica di questo eczionale nondensalure, tunando la di-

samo avere la scarica di questo co-cezionale condensature (tunno la di-slanza fra le armature non è più sufficiente a mantenere statiche le suddette cariche elettriche. È si ha, di conseguenza, la scarica fra due nuti oppure fra una nube e la terra,

nubi oppure fra una nube e la terro, cioè il fullime coi due distinil fenomeni, luminoso (il lampo) ed acustico (il tuono).

Non crediamo opportuno estenderci dal momento che alle voci eximosferici », e Disturbi almosferici » e Pulmines è stato detto sufficientemente sull'argomento. Ci limitiamo a ricordare, quindi, che le scariche almosferiche non hanno un periodo proprio di oscillazione, sono, e decende del considera del mondo del condidad della climinazione del loro defetti su un apparecchio radioricedifficoltà della climinazione del loro cfletti su un apparecentir radiorice-vilore. Cosicolte le scaricite atmo-sferiche fanno oscillare gli acrei degli apparecchi radioriceventi con la lunghezza d'onda propria di que-sti. Vi sono, invero, anche dei casi in cui lo reciriche atmosferiche han-in cui lo reciriche atmosferiche hanno una certa lunghezza d'onda pro-pria, comunque sono sempre cosi smorzate che riescono lo stesso a far oscillare un aereo sulla propria lunghezza d'onda.

SCARICA DISBURTIVA

Dal latino disrumpere, scoppiare, è la scarica violenta che si ha fra le armature di un condensatore carico quando si uniscono le singole armature a mezzo di un condutore qualsiasi. Vedere allo voci « Disrup-tiva.», « Effetto corona », « Scarica elettrica »

SCARICA ELETTRICA

Quando l'isolamento interposto fra due conduttori non è sufficiente a suppertare la differenza di poten-ziale esistente fra di essi, l'elettri-

cilà attraversa il mezzo interposto (sla esso l'aria od altro isolante qual-(sia esso i ana ou arro isoante qual-siasi) è si sposta dal punto a po-tenziale più alto a quello a poten-ziale più basso, producendo un com-plesso di fenomeni che costituiscono piesso di fenomeni che costituiscono la cosiddella scarica clettrica. Per quanto, all'occhio, la scarica sem-bri Islantanea, trattasi, invece, di un fenomeno oscillatorio, od anche ape-riodico, a seconda dello smorzamento

riodico, a seconda dello snorzamento del mezzo isolante.

La scarica può essere convettiva, può, cioè, avvenire lentamente per il trasporto di cieltricità a mezzo di particcile materiali che si inuovono dall'uno all'altro conduttore da rimatura. Dicesi, invece, scarica conduttiva quando ha luogo altraspere della consultata productiva proportioni. conduittiva quando na inogo attraverso un conduitore, producendo, in esso, degil effetti magnetici e riscaldandolo. La scarica esplosiva o lacerante è quando avviene violentemente attraverso un dielettrico producendo una lacerazione, colore, azioni chimiche, ecc. Infine dicesi scarica elettrolitica quando ha lungo fra elettrodi immersi in un liquido elettrolitico che si decompone

quido elettrolitico ene si decompone nel suoi clementi. La scarica elettrica, sia essa con-seguenza di elettricità statica o di-namica, dà luogo agli stessi feno-ment luminosi, calorifici, fisiologici, Di solito la scarica ciettrica si maan somo la scarica ciettrica si ma-nifesta accompagnata da un caral-teristico crepillo che, quando la sca-rica è violenta (escripio: un ful-nine), da luogo ad un suono secco, rnpido, lacerante.

SCARICA ELETTRICA (Effetti fisiologici della).

La scarica elettrica da luogo a notevolt effetti fisiologici sul corpo umano, sul quale, quando esso vic-ne a far parte di un circulto di scarica, dalla semplice e spesso sup-portabile sensazione di pizzicore caratteristico, si può arrivare persino alla cessazione violenta delle funzioni vitali. Sarà bene esaminare il problema nelle linee generali afinproblema nene innee generali attin-chè siano prese le opportune pre-cauzioni in ogni caso e si sappia quali sono i pericoli a cui si va incontro

Circa la mantera in cul l'elettricità agisce sul corpo umano si può dire che le sue azioni siano molteplici c, quindi, le conseguenze letati sono dovute:

a) alla scossa fisiologica pura e

a) alla sousea fisiologica ruma e semplice: b) all'azione della corrente ele-trica sui centri respiratori; c) alla sopraggiunta inattività de centri nervosi e dei nuscoli arre-stati nel movimento degli indispen-sabili alti vitali;

d) ad una susseguente decompo-sizione elettrolitica del sangue e dei diversi tessuli muscolari; e) ad una forma di polarizzazione

e) ad una forma di polarizzazione di elementi vitali e parli del corpo altraverso cui passa la corrente; 7, a trauma eventuale, rotture e conseguenti azioni meccaniche in organi e parti diverse dell'organismo. Il fatto più comune e pericoloso è quello dell'asfassia vera e propria e, talvolta, una paralisi al ciore. Infatti glà sapremo che i colpiti da correnti elettriche vanno trattati tal come gli annegati.

provato intanto che, nella mag-E' provato intanto che, nella mag-gior parle dei casi, la corrente elet-trica che altraversa il corpo tumano determina un puro e semplice fe-nomeno di morle apparente e se spesso l'infortunato perde la vita, clirattivamente è perche non si ha la castanza di procuragiti quelle cure che la scienza medica suggerisce

e che, in moltissimi casi, sono state adatte a ridare la vita anche dopo diverse ore dall'infortunio. Cura unica e principale; la respirazione artificiale.

Come contributo alla conoscenza dei diversi fenomeni dovuti al passaggio di una corrente elettrica al-riaverso il corpo umano sono degi-di fede, cil interessantissimi, i risul-tati di prove eseguite, recentemente, dalle «Gentrali del Cantone di Zu-rigo». Traltasi delle prove speri-mentali di elettrocuzione di 25 per-sone, fatto allo scopo di poter sta-bilire i dati quantitativi sulla peri-colosità di una corrente elettrica, alternata a 50 periodi, altraverso il corpo umane.

corpo umane. Le sensazioni provate dal singoli Individui che si prestarono alle pro-ve sono state identiche sino ad um data intensità di corrente; invece

ve sono state penturie sino ad uin data intensilà di corrente; invece la resistenza chimica variava cutro ilmitti alibes sinaza maji da una persona all'altra, ed anche sutto stesso seggetto in tempi diversit.

L'intensila periodosa (ciò quella in cui l'individuo non è più in grado di poter staccare le mani dagli celtricoli) fu potula stabilire, in media, sui 15 milli-Amp, circa, Inoline si potulo stabilire che la resistenza civilirea dell'uomo è, in media, di 2000 Ohn misurata fra mano e mano, oppure fra una mano di un piode. Ma badisi che, in condizioni particolarmente sfavoreoli (persone addette a la vorazione di prodotti chimici, ecc.), la resistenza si ridue; sino a 1500 Ohm e, spesso, anche sino a 1000.

Come conclusione si è avuto che

anche sino a 1000. Come conclusione si è avuto che la tensione timite è di 30 Volta tra mano e mano allo stato asciutto e di 20 Volta quando le mani sono bagnate. Notisi, infine, che questi valori si riduciono ancora e sino a soltanto 10 Volta nel caso in cui una persona si trovi immersa nel bagno e toochi un rubinetto e quastissa i allio a paraccolio, sullo corrensiasi oltro a paraccolio, sullo corrensiasi oltro a paraccolio, sullo corrensiasi oltro a paraccolio, sullo corrensia sasi altro apparecchio sotto corren-te. Cosicchè, anche un fortuito con-latto col secondario di un trasforma-terino per suoneria (oggi lanto dif-fusi) può essere pericoloso, anzi letale, se la persona si trova, magari, anche solamente su di un suolo ba-guato. E la cronaca del giornali ha avulto spesso occasione di segnalare casi del genere.

casi dei genere. Occorre notare, però, che la resi-stenza del corpo umano ha una im-portanza capitale nel caso di corportanza capitate nel caso di con-renti a bassa tensione. Quando es-sa, Invece, raggiunge dei limiti no-tevoli, come 10.000 Volta e più, la resistenza diventa un fattore trascurabile, poiche ne entrano in funzione rabile, poiché ne entrano in funzione ancora altri e sono questi, appunlo, che determinano la periculesiódella corrente celtricia. Cost, per esempio, occorre sapere che una
corrente celtricia da 18 a 20,000 Voita colpisce una persona anche a 30
cm. di distanza, formando un acco vero e proprio. Ed immedialamente
il corpo del colpito si contrae per
effetto di una cantrazione muscolaco vine riveltato humo Macheco vine riveltato humo Machere e viene rigellato lontano. Ma l'ar-co l'insegue ancora, e ciò sino a quando la distanza non raggiunge il limite massimo per il mantenimen-to dell'arco stesso. Ed in casi di infortuni di questa specie non si ha un arresto della circolazione nè della respirazione, ma un bruciacchiamen-to degli abiti e delle scottature estese per il corpo, scottature, purirop-po, difficilissime a guarirsi, dato che esse operano con una qual certa scomposizione chimica dei tessuil, per cul, spesso, il colpito muore dopo qualche selliniana

Nel casi normali e per lince a bas-sa tensione è evidente che lo statu della pelle è di grandissima imporlanza circa la sua maggiore o mi-nore conducibilità, e ciò non solo nore conductivitia, e ció non solo nel caso di pette asciutta ed umida, ma anche come sua speciale costi-luzione variabile fra un individuo e l'attro. E chi è pratico di preve di laboratori el officine sa bene che non è raru il caso di un individuo che avverte facilmente che un qualsasi apparecchio clelifico fa massa mentre che altre persone non sono in grado di rilevare una tale condi-zione, che pur risulta esatta a mez-zo di prove eseguite coi galvanometro.

A parità di condizioni è più dan-A partia di constituti è più dian-nosa e pericolosa la corrente alter-nata che non la corrente continua, data che la prima agisce più diret-tamente sul sistema nervosu e sugli organi della respirazione. Secondo le caperienze di Peterson, la cor-rente alternata produce delle conse-guenze più serie e damose, poiche guerrae pui serie e dalmose, poerme cessa stimola ciascum nervo per di-verse diecine di volte al secondo, e ciò appunto in conseguenza della sua frequenza. Invece la corrente continua non produce il suo dan noso effetto che alla, chiusura (od a) momento del contatto) ed all'aper-lura del circuito.

tura del circuito.

Diamo qui di seguito le notizie relative ad alcune prove eseguile, relative ad alcune prove eseguile, reculternette, su di un grosso cane
del peso di oltre 25 Kg. c, secondo
il parere del medici specialisti, è
lecito ritenere che il comportamento
del cane sesso sia identica ed analogo a quello di un uomo. Le prove si riferiscono al passaggio di cor-renti elettriche di caratteristiche di-verse sia per quanto riguarda l'in-lensità che la frequenza e la ten-

Quindl, con una corrente alter-nata di 360 Volta, e regotando l'in-tensità sino a 600 mAmp., collegan-do gli elettrodi alla zampa anteriore do gli elethrodi alla zampa anteriore desirn ed a quella posteriore desira, si è fatta passare la corrente per 10 secondi. Al primo passaggio di essa si è rilevato subito un notevole aumento della pressione sanguigna ed una contrazione del muscoli elle, di riflesso, pravocarono scoii che, di riffesso, pravearono subilo un estacolo ai nuvimenti circolatori. Dopo 5 minuti di esperimento si obbe una precipitazione della pressime sanguigna e l'arresto del cuore, con la cessazione dei movimenti respiratori. Interrompendo il passaggio della corrente questi movimenti accennarono ad una breve rinresa ma noi di nuovo si afficve ripresa, ma poi di nuovo si affic-volirono, si diradarono sino alla cessazione completa. Conseguente mor-

sazione compicta. Conseguente mor-te del soggetto in esame. L'esame necroscopico innieditar-mente eseguito faceva rilevare che perduravano ancura dei rapidi mo-vimenti fibrilari dei ventricoli, ma questi non crano stati sufficienti a mantenere la circolazione del san-gue. Sappiamo, però, che, in questi casi, la scienza medica moderna è in grado di integrare ed cecitare questi leggeri movimenti con inte-zioni entraventricolori di adrenalina riuscendo, così, a restituire la vita all'infortunato

SCARICA LENTA E FORTE.

La scarica di una batteria di accumulatori falta ad una intensità tale che ne esaurisce la sua capacità to-lale in 10 ore per i piccoli accumu-latori trasportabili ed in 5 ore per i lipi stazionari dicesi «-scarica lenta». Per esemplo, una batteria della capacità di 60 Ab. che venga scari-cala ad un regime di 6 Amp. dicesi

cara ad un regime ni o Amp. orecsiche è sottoposia a scarica lenta.

La scarica forte è quella eseguita in un tempo inferiore, ad una intensità, cioè, superiore al normale regime di scarica. Vi sono degli appositi tipi di accumulatori appositamente costruiti per essere sottoposti ad una scarica forte ma, per posti ad una scarica forte ma, per

l tipi trasportabili e per quelli adat-ti ai piecoli ust, è sempre da evi-tare una scarlea ad un regime sutare una scarica ad un regime superiore a quello normale poletà, oblire ad avere un rendimento sensibilmente inferiore, si danneggia fortemente l'apparecchio. Occurre ricordare che, più lenta è la scarica, e fanto maggiore è la parte di materia attiva che particepa alle reazioni elettrolliche e, per conseguenza, maggiore sare il capacita e di cuefficiente di rendimento di un accumulatore. accumulatore.

SCARICA SPONTANEA.

Per molteplici ragioni (principal-mente la poca purezza dell'acido) un accumulatore lasciato a circulto un accuminatore insciato a circulto aperto, ed anche carico, perde, a mano a mano, parte dell'energia immagazzinata in esso. Da ciò ne deriva la necessità di procedere. ogni tanto, ad una carica a fondo nel caso di batteria che deve restare molto tempo in riposo.

Non è possibile evilare completa-mente la scarica spontanea di un accumulatore ma essa può esserv mantenula entro limiti normali con mantenuta entry initi normal com-uma accurata manutenzione. Un ac-cumulatore in riposo perde giornal-mente, dall'i al 2% della sua ca-pacità totale ed, in condizioni ancrmali, tate scarica spontanca è anche più rilevante

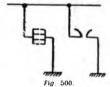
SCARICATORE.

Specie di arco metallico, per lo Specie di arco integline, per lo più munito di unanico Isolante, che serve a scaricare due elettricità che tendono a ricombinarsi. Vedere alla voce a Bottiglia di Leyda». In elet-trolecnica si intende per scaricate-



Fig. 499.

re un comodo dispositivo che serve a scaricare a lerra un potenziale ec-cessivo stabilitosi eccezionalmente (scariche atmosferiche od altro) su di una linea elettrica. I più semdi una linca elettrica. I più sem-plici scaricalori sono quelli a pet-tini, a rulli, a cornu. Essi vengono montati scenndo lo schizzo della ng. 500 assai semplice e, quindi,



non occorre diffonderei in dellagliate descrizioni. Fra le superfici affacoiate dei due rulli (od una seaffacciate dei due rulli (od una se-rie di diversi rulli) o fra le punte dei due pettini od anche fra le parti infertiori delle due corna, data la distanza opportunamente lissata in rapporto alla tensione di esercizio, la corrente che passa sulla linea clettrica non può scaricaria letra (vedere alla voce « Distanza esplo-(vederé alla voce « Distanza esplosiva »). Ma una supertensione siabilitasi casualmente sulla linea passa immediatamente per il dielettrico aria e si scarica a terra.

Lo schizzo della 105 500 mostra uno scaricatore a prettini ed uno escaricatore a corra. Quest'ultimo è più completo poichè, data la forma

delle due corna, l'arce che si stabi-lisce al momento della scarica, si spegne spontaneamente per la sem-pre maggiore distanza fra le due corna e la tendenza a sulire del-

Generalmente ogni tipo di scari-catore ha una più adatta applica-zione e si usa servirsi di diversi lipi, contemporaneamente, per mag-

lipi, contemporancamente, por mag-giore sicurezza.
Vi sono altri lipi di scaricatori più complessi ma interessando essi, più particolarmente, l'elettroteculea in generale, ci asteniamo di occu-parcene, Anche Il limitatore di ten-siune (vodere alla voce retaliva) di da considerarsi uno saricatore, pur-licolarmente adatto per acrel rice-venti

SCARICHE NEI GAS RARE-FATTI.

Se facciamo il vuoto in un tubo di vetro e lo chindiamo alle due estrenultà facendovi, prima, pene-trare due elettrodi inossidabili è possibile avore una scarica elettrica attraverso il vuoto interno al tubo mettando in contatto, due elettrodi con una sorgente di energia elei-

Se, invece dell'aria rarefatta (pre-cedentemente abbiamo parlato di « vuoto » ma poiche si intende sempre un vuoto relativo meglio è dire pre un vitoto retativo inegime e une aria rarefatta») immetiamo nel tubo un altro gas rarefatto (elio, neon, ecc.) avreino una variazione degli effetti luminosi (fituorescenza) che si determina per effetto della scarica. scarica

I suddelli tubi chiamansi «tubi di Grissler» e sono gli antenali de-gli attuali tubi usali così diffusamente per illuminazione richume.
Tipi analoghi sono usali attualmente anche per il raddrizzamento di correnti alternative. Vedere alle diverse voci relative a «Baddrizzature a

SCHEMA.

Mantera grafica e semplificativa di indicare i diversi organi ed i relativi collegamenti di un montagglo, con le relativo connessioni che

glo, con le relativo connessioni che debbono essere stabilite fra questi diversi organi o parti. Quando questi diversi organi o parti sono rappresentati con deli simboli e senza tener conto delle dimensioni e distanze viene delli delle mensioni e distanze viene delli selicina generica o di principio mensioni di principio di principio mensioni di principio mensioni di principio mensioni di principio di principio mensioni di principio mensioni di principio mensioni di principio di princ tre che, per schema costruttivo, intendianie un disegno regolare, in iscala, ove i diversi organi, parti. elementi e collegamenti sono rappresentati anche nelle giuste e definitive posizioni e distanza che, nel montag-kio definitivo, debbono avere.

SCHERMAGGIO.

Quando si vuol impedire che del campi elettrostatici od elettromagneticl creall attorno a trasformatori e bobine ad A. F. condensatori, indutbeblie ad A. P. condensatori, indui-lanze, ecc. inducazano attri organi o parti di uno stesso apparecchio ri-ducendo ed annullando i efficienza di tutto il complesso, si racchiudono questi clementi in schermi metaltici inon magnelici) collegati a terra. Ciò è particolarmente indispensabile ne-gli apparecchi che hano diversi sta-di di amplificazione in A. P. e nei quall occorre impedire che l'energia ad A. P. amplificata possa ritornare ai circuili precedenti. In tal modio è possibile usare anche due stadi di ampilificazione in A. P. aumentando la selettività e l'amplificazione. Con lo schermaggio viene climi-

la sciettivila e l'amplificazione.
Con lo scherinaggio viene eliminato anche il noisso effetto capacitativo della persona che manovea l'apparecchio, si riduce l'influenza dannosa di macchine ed apparecchi atti a provocare disturbi alla riccione ed, inoltre, si elimina anche l'influenza

Pinfluenza del trasmetiltore locale.
Gli Behermi sono in rame, ottone, alluminio, circa 0,5 nun. di spessore.

Preferibile il rame per quanto, at-tualimente, siano molto diffusi sul mercato ilegli schermi di dinessioni appropriate, per bobine, stadi di ampilicazione, trasfornatori ad. Pricavati da un sol pezzo di metallo stampato, d'alluminio.

SCHERMANTE (Griglia).

E' un elettrodo interposto fra la griglia e la placca di un tubo cicitronico e che na la funzione di neu-rializzare l'effetto della capacità che si stabilisce fra di essi, A tale scopo Pelettrodo aggiuntivo viene mante-nuto ad un determinato potenziale. Vedere alle voci « Schermata ». « Valvola schermata ».

SCHERMATA (Valvola).

Gli studi per la realizzazione di una valvola del fipo oggi defia, co-munemente, « selegranda » fureno niliziati sin dal 1919 dal dott. Hull. In seguilo, il Round, riperse le ri-cerche e gli studi dell'fiuli e si è riusetti a costruire il moderno tipo di valvola bacciato, per i primi, dai rtisetti a costruire it moderno upo di valvola lauciato, per i primi, dal laboratori della Radio Corporation of America a Schencetady. E troppo noto è la grande diffusione e il lavgo impiego di queste valvole che in pochiasimi anni si sono imposte

ovunque.
Il problema che è stato risotto datvalvola a grigila schermata è iniportantissimo poiché, nella amplili-caziono a diversi stadi in alta frequenza, una delle difficatià da su-perare è quella della capacità che si stabilisce fra i diversi elettrodi di ogni valvola e fra i collegamenti di un elemento e l'altro. Fra le sud-dette la più nociva è la capacità fra griglia e placca.



Fig. 501.

E' noto clu, per eliminare i suridetti diversi inconvenioni, si nicorre di cosidetti e trenuli neutralizzati s (neutrorlina e decivati, vedi). Con la valvola a griglia schenante, appursa in Italia verso il 1928,
il problema della neutralizzazione
si risolve sutomatteamento e, nei
circutti ad alta frequenza, non si
richiede che una schermatura con
metalio magnetico.
La fig. 501 rappresenta schematicamento uno dei tipi di valvola a
griglia schermante ed è facile vedere
che dito dei piedini, il soliti, corrispiondono al infamento. Generalmente
to scherma è collegato coi piedino

lo scherme è collegato coi piedino che, nel tino di valvola solito, corrispondo alla griglia mentre che li quarto piedino è quello relativo alla griglia. La piacca, inline, è portata all'estremo superiore dell'ampolla di vetro e termina con un serrafilo. Lo schernio ha la funrione di separare la placca dalla griglia o dagli altri elementi della valvola. Vedi pure la fig. 503 che si pubblicherà nel numero prometimo

II THICCL (Continua).

LA PARDIA A LETTORI

ABBONATO N. 16166 - Milano.

Do offo mest posseggo un apparechio a 3 valvole che la sequire funzionato heire da un messe circa però produce un rumore confunuo come que la producto di un motore continuo come que la producto di un motore perche alito in una villa da salo e sono circondato da al reville attualmente disabilitate Per provare se fosse un difetto di apparecchio, ho usato un apparecchio a galona, che si secolva tanto forte da copierte tutti gli altri sunoit inoltre l'apparecchie distorre in modo noisos e la tonalità si manifeme bassissima sia di giorno che di sera. Non credo sia di giorno che di sera. Non credo sia per esquimento dello valvole, perche l'apparecchio è sempre stato adoperato contato inconveniente (necessitanto il filtro piò volle meritonato sul Rudo-corriere, potrel trovario in commercio 12. Come dovrel fare per eliminare la distorsione. 3 Essendo di poco a Milano, e desiderando, al caso, farlo rivettere da un tecnico, posso ricorrere con fiducta a qualimque del negora autorizzati da codesto Ente, per tro vare in ternico comietente.

Polche Il disturbo è avvertito inten samente anche con apparecchio a qui tena la sua causa è certamente ester. Se ella crede di poter escludere al tratti di un motore a collettore nelle ricinanie, poirebbe essere che si trattasse di un difetto di isolamento della rete di energia elettrica, per cui sarelilie opportuno far fare un sopra luous da un buon tecnico ed eventual mente fur presente la cosa alla Società distributrice dell'energia. Un filtro appitrato att'apparecchio non può giora re se si tratta di disturbi esterni menre so si crutta di distarroi escerni men-tre potreibhe essère efficace nel caso si tratiasse di distarbi convogitati dalla linea. In quest'allimo caso il distarbo sunsiste anche staccando antenna e tersmaller under stacement unterna e ter-ra e pui essere eliminato con un filtro di cui potremo inviarie schema a ri chiesia Contro i disturbi externi oc-corre invece agire sull'apparecchi disturnature applicandors i dispositivi del caso. La distorsione nel suoni è molto probabilmente dovuta a esauri mento di qualche ratrola, che occorre percia far controllare. Desiderando far procedere alla revisione dell'apparec-chio procuri di rivolgersi a qualche ditta di nota serieta. L'autorizzazione u vendere materiale radio non implica ecessariamente alcuna yaranzia rela Huamente alla competenza tecnica del ommerciante

LICENZA A 3444.

He un apparente el. C.A. 80 e eculumente acquistato, che faccio fun zinnare seuza aereo, fasendo terra con la cannetta dell'acquia polabile. Por teri migliorare le audizioni facendo costruiro un aeren! Ed in tal'icano, esterno di niterno! Come va che nolle condizioni affinali non posso prendere le staziona al til sopra del 13001.

1) Ella paira inigitorare la ricesione col sua apparecchio adoperando un aereo preferibilmente esterno, 3) Come ella poird notare datin tabella delle lungheize d'onda delle siustoni europee pubbilicate sul Hadiocorriere, al sopra del 1300 Yl C non vi sono che poche sussioni irasmittenti e di deltolissima potenza; d'altra parte la gamma delle onde assegnate alla radiolonia si arresta a 1500 KC.

ABBONATO S 107617 - Napoli.
Possiedo da un agno una Superelerodlina a 7 valvole, per onde medie
con anienna trifitare interna di m. 4
capta uen poche stationi estere, cioè le

più potenti, mentre quelle del Gruppo Nord sono del olissime. Napoli, stazione locale, allorchè trasmette canti non si captacono la parole. Patermo si sen te bene, ma con un attrito continuo. Con antonno esterna, unifilare, lunga ben 17 metri compresa la discesa, in hen 17 metri compressa la discesa, lli-vece di captare più stazioni e con maggiore selettività e potenza le più deboll, aumentano soltanto i disturbi. Perchès luolire in antecedenza possedevo un Telefunken a 2 manometri e 6 valvale tino vecchio, col quale sentivo discretamente bene pero sentivo discretamente inne an-che le stazioni estere. Invece con l'apparecchio attuale si sente nulla, se non dopo le ore 3 ili sera, eccet tuata la locale. E' pirtroppo vero che d'estate le scariche sono più forti che d'inverno, ma non di tale entità e continuità da dover assordare. Non cre do Inoltre dipenda da disturbi di rente elettrica. Dunque, a che debbo attribuire tutto clò, poiché auche at-taccando l'aerco clò si verifica? Il tecformtere ha misurate le valvoie e le hi trovate in efficienza, amoiet tendo selumbo dipendere da «distarbi esterni . Come debbo regolarmi?

Le scariche ed l'rumori che affiquono la ricestone del un appareato apono la circestone del un appareato apono la circestone del un appareato assira e in parte a distrutti esterni lo calti, che pussono essere donuti a machine elettriche rotanti, inseque lumi nose, trimite, ecc. Naturalmente di vueste conditioni Cammento di Uni phezza dell'uereo corrispondiendo ad manimento di sensibilità, lutendine anche un aumento di sensibilità, lutendine anche un aumento mel livelto del distribi. Occorre dunque prima di tutto cercare di individuare le macchine od appareechi distribilità, luteroline in distribilità, luteroline in distribilità, luteroline in distribilità, luteroline in distribilità di similatori di dispositi di similato del riestone loste sono probibilità di riestone loste sono probibilità di similatore loste sono probibilità di riestone loste sono probibilità di distribilità di migliore loste sono probibilità di distribilità di riestone della sintone loste sono probibilità di distribilità di riestone di la luta del segnate literendo la lucale è luona nor ma staccere l'urere ce erritato del lappo luce o di un arren di propoctioni militare.

DR. PIETRO FERRARI.

Ho disponibil due valvole Telefunken «Ren 100%» e due «Re 13%». E possibile, utilizzando due o più di dette valvole, costruire un amplificatore? Gradirei che nii fosse indicato uno schema.

Con le valvole di cui ella dispone è sens'altro possibile la costrusione di un huon ampilicatore. Gli schemi possibili sono numerosi e dipendono dallo scopo cui l'ampificatore deve service — scopo che elli non ha indicato nella domanda — Inoltre volendo realizzare l'alimeniazione in alternata occurrerebbe in più una ratvola radirizzarice.

UN RADIOFILO AFRICANO.

Possiedo, dall'ottobre scorso, un apparecchio a 7 valvole con 3 sibermate e filtro di banda. Detto apparecchio mi sodialto completamento parecchio un meso dall'acquisto si veridio uno strano inconveniente aperto l'apparecchio dopo un lungo riposo esso finarionava ottimamente, chiusolo poi dopo cirra due ore e riapertolo poco dopo l'intensità del suono risultava molto indebiolia, tanto da udire apena Roma e qualcuna delle stagoni più potenti; inoltre girando il regoliatore del volume del suono si sudio e rimitombante Poco fi poi mi si riporto di produceva nell'altoparlante un rutuore cupo e rimitombante Poco fi poi mi si fruita di possa frequenta una e 4½ e una del-bassa frequenta una e 4½ e una del-bassa frequenta una e 4½ e una del-

te finali di potenza una n. 43¢; dopo tate inconveniente socitiud le 2 valude na l'inconveniente soddetto continuò a cuefficarsi indire tre mesi fa tale disturbo scomparve e non più si verfoco, indendo però debolmente (meutre prima ricevevo offinamente) le stazioni di Praga. Pireirae, ere Tali va inazioni di miensita poi sono accompagnate da improvvise variazioni della line elettrica della line receptio a della line ciettrica della receptio a da cause costerne?

L'inconveniente riscontrato dipende nu probabilmente da quatche contat to incerto che col tempo ha fluito per assestursi. Non potremuno naturalmente esserte più precisi sensu esunionare accuratamente l'apparecchio. La dimi nuclone d'intensità di mono notata ta corrispondenza della diminucione di intensità della tune elettrea sono dovinte ad abbassamento della tensione di rete, mente quelli notati indipenuentemente du questa sono dovinti at ctassico fenomeno dei fading particolarmente sentito durante la stagione estina.

ABB. TRIESTE N. 85904

Posseggo un «Crosley-Bally » 5 valvole, col juile seuza auténna e terra soramente con la luce) preudo moltissime stagioni con oftima riccizione. Ora innestando la presa terra, questa e, mi diminisce mollissimo la potenze, carte volte, quasi foralmente. Costinisee ció detello dell'apparecchio o punessere cosa naturale e conseguente dalla construzione;

L'unesto della presa di lerra può normalmente abbassare l'intensità di voccione nel caso che questa auvenja sensa antenna in tal caso altraverso di capacila propria del trasformato d'altimentazione si melle a terra la refe la ricectone ne risulta indebatita in questo caso occorre inserire l'antenna per ricecter normalmente.

LIC. ABB. SPEC. 1868 - Acquaviva delle Fonti.

Possicilo da circa un sano un appa recehito Telefunken 31 W, da qualche mese però, con mia grande meravigita, e comunque sia regotato per lungheza donda e per intensità di suono, capta la stazione radio Vattiana. La riescone di lale stazione uno e pero regolabile, e presenta molto accentualo II fattiani. La sua intensità di suono riesce a volte a coprire quella della stazione di Trieste, che, tra le stazioni italiane, è quella che il mio apparenchio riesce meglio, forse a causa della direzione dell'autenua, Gradirel pertanto conoscere perche col mio apparecchio riesco a captare la stazione Radio Valiciona che trasmette ad onde corte, e se posso, ed in che modo, regolarine la ricezione stesso.

La ricettone della statione Radio Valicina che ella officine col sua aparecchio per onde medie e lunghe si può spregare ammettendi che il sua aero abbia una lunghetta equivalente a 12,36 metri che è esaltamente un quarto dell'onda valicana di 51,36 metri In tal caso l'aeros sarchie in periglia risonanta con la statione citata e trovandost in un punto in cui ti camo è particolumente intenso è possibile che l'energia cost capital sia obbasianta grande da poter ricevere anche con un appunecchio completamente fuori simionia, come anviene intenta per la siatione tordei, in queste conditioni non si può, naturalmente, par ura della possibilità di regolare la ricezione, ultro che allungando conseinentamente l'aero o Inserendo un filtro ció che consentirebbe di escludere la siatione valicana.

LICENZA A. S 148-416 - Merano.

Possiedo un apparecchio che funziona hene se si eccettuno i distutuno internationale e si eccettuno internationale dell'atmosfera ed il fuding. Pero mentre l'apparecchio funziona s'interromps. Improvvisamente per riprendere dopo aver sinostato di poco la manopola per la riccrea del stazioni. Le valvole rimangono ac-

cose durante l'inconventente, Da cho dipende? Posso fare applicare, senza tema di muocere all'apparecchio, la presa per Il grammolano?

L'inconveniente acceurato è molto probabilimente dovido a qualche cultivo cuitatto per cui sarà bene lar esambare cun cura l'appareccho da un huan lecnico che potrà diresi applicare la presa giammofinich concella desidera.

ABBONATO N. 162,455 - Torino.

1) Qualtunque sia il modo con cut 1) (unitampe sia a moin con cut mem effettuda l'eccitazione bisogna tener presente che per essa è neces-saria una potenza compresa (ra 7 e 10 Watt a seconda del tipo del dini-10 with a seconda are tapo are aumino. Non possiumo forulte il dato tichlesto mancandori gitt elementi ne-cessari per ricavario; ella dovrà a late riquardo procedere come segue, calcoriginatio processes come segme, casco-lare a misurare la resistenza ofinica delle 15.000 spire di filto du 18 mm. che compongono la bobina di recella-zione, indi assumendo come mecessaria una potenza compresa fra i limiti so-pra indicati (es. 7 Wull) otterro la 7 Wult) otterro la pra indicati (es. 7 Wall) alterni la tensione necessaria con la sequente relazione. V = VVXI dove P è la potenza in Wall ed R la resistenza Un data più sicuro potra ricavaria quancian canosca la intensità di corrente che, circolante nelle 15 000 spire da Unitensità di campo II sui traferro Intensi di di campo II sui traferro. Unitensità di campo II sui traferro che è stata assinia come base nel progetto dei dinamico (in generale II = 12000 gaus o linee per cm. qua-drato), ricaverà altora la tensione necessaria mediante la relazione V = R I dove V è la tensione voluta, R la resistenza e 1 l'intensità di corrente ne-cessaria per oltenere nel traferro l'intensità di campo voluta. 2) In gene-rale per il trasfurmatore di uscila è adultato il rapporto 25/1. 3) Le valusarsi come raddrizatrict collegando la grigita e la placca e facendole funzionare come un comune diodo radidizzalore; dalo il lipo delle valvole riteniamo però che non si prestino troppo bene. 4) Ella potrebbe eccitare la bobina con l'alimentatore alluate quatora questo si presti a fornire l'insaria secondo quanto detto in 1) con l'indispensabile margine per permetunche il funzionamento dell'ap pareichio.

Direttore responsabile: GIG1 MICHELOTTI

Tipografia Società Editrice Torinese Corso Valdocen, 2

STAZIONI RADIO D'EUROPA PER LUNGHEZZA D'ONDA

				_					700
Kiloeseii	Cungh onds aetri	STAZIONE	Potenza	Crados	Kiloeiol	Lungh onda metri	STAZIONE	Potense	Gradus.
160 174 183 193	1875 1724,1 1634,9 1554,4	[liversum (Olanda)	7 /80% 75 /80% 60 /70% 30 /80%		923 932 941 950	325 321,9 318,8	Breslavia (Germania) Göteborg (Svezia) NAPOLI Dresda (Germania)	60 10 /80% 1,5 /60% 0,25/50%	
202 207 212 222 260 277 416,6	1481,5 1445,8 1411,8 1348,3 1153,8 1083 720	Mosca Komintern (U.R.S.S.) Parigi T.E. (Francia)	100 /80% 13 /60% 120 /80% 30 /70% 7,5 /80% 60 /70% 20 /50%		959 959 968 977 986	315 312,8 309,9 307	Marsiglia (Francia) GENOVA Cracovia (Polonia) Parigi Vitus (Francia) Cardiff (Inghillerra) Zagabria (Jugoslavia) Falun (Svezia)	1,6 /70% 10 /70% 1,7 /60% 0,7 1 /80% 0,75/60% 0,5	
521 527 530 531 536 545 554 563 572 580 589	575.8 569.3 565 565 559,7 550,5 541,5 532,9 624,6 517,2 509,3 501,7	Lubiana (Jugoslavia) Friburgo (Germania) Grenoble (Francia) Vilna (Polonia) Augsburg (Germania) Kaiserslaulern (Germania) Budapest I (Unglieria) Sundsvall (Norvegia) Monaco (Germania) PALERMO Riga (Lettonia) Vienna (Austria) Bruxelles I (Belgio) FIRENZE	2,5 /40% 0.25/50% 2 /70% 16 /80% 0.25/50% 1,5 /50% 1,5 /50% 3 /70% 3 /70% 15 /80% 15 /80% 15 /80%		995 1004 1013 1022 1031 1040 1043 1049	304 301,5 298,8 296,1 293,5 291 288,5 287,6 286	Bordeaux Lafayette (Francia) North Nationai (Inghilterra) Tallinn (Estonia) Huizen (Olanda) Limoges (Francia) Viborg (Finlandia) Bournemouth (Inghilterra) . Plymouth (Inghilterra) . Swansea (Inghilterra) . Lione (Francia) Montpellier (Francia) Innsbruck (Austria) Berlino II (Germania) .	13 /75 % 50 /80 % 11 /60 % 7 /80 % 0.7 /70 % 2.6 /80 % 1 /80 % 1 /80 % 0.12 /80 % 0.7 /30 % 0.7 /30 % 0.8 /70 % 0.5 /65 % 0.5 /65 %	
608 614 625 635 644 653 662 671	493,4 488,6 480 472,4 465,8 459,4 453,2 447,1	Trondjem (Norvegia) Praga (Cecoslovacchia) North Regional (Inghilterra) Langenberg (Germania) Lyon-La-Doua (Francia) Beromuenster (Svizzera San Sebastiano (Spagna) Klagenfurt (Austria)	1,2 /70% 120 /80% 50 /80% 60 /70% 1,5 /70% 60 /75% 0,6 0,5 /65%		1058 1063 1067 1076 1085 1096	283,6 282,2 281,2 278,8 276,5 273,7	Stettino (Germania)	0,5 /50% 0,5 /50% 2 0,75/80% 13,5 /60% 60 /70% 7 /100%	
680 689 697	447.1 441,4 435,4 430,4	Parigi P.T.T. (Francia)	0,7 /70% 50 /100% 55 /80% 2,5 /60%		1193 1112 112f 1130	272 289,4 267,6 265,4	Rennes (Francia)	1,3 /70% 20 /100% 0,25/50% 1,5 1,3 /70%	
707 -16 720 725 734 743 752	424,3 419 416,4 413,8 408,7 403,8	Mosea Stalin (U.R.S.S.) Madrid (Spagna) Berlino I (Germania) Rabat (Marrocco) Dublino (Irlanda) Katowice (Polonia) Sottens (Svizzera)	100 /90% 1,3 1,5 /50% 5 1,2 /70% 12 /70% 25 /80%		1137 1147 1157 1167 1176 1185	263,8 261,5 259,3 257 255,1 253	Moravska-Ostrava (Cecoslov.) London National (Inghilt.) Francoforic (Germania) Horby (Svezia) Tolosa P.T.T. (Francia) Gleiwitz (Germania)	11,2 /80% 50 /80% 1,5 /50% 10 /80% 0,7 /70% 5 /50%	
761 770 779 788 797	398.9 394,2 389.6 385,1 380.7 376,4	Midland Regional (Inghilt.) Rucarest (Rumenia) Lipsia (Germania) Tolosa (Francia) Leopoli (Polonia) Scottish Regional (Ingh.) Amburgo (Germania)	25 /80% 12 /100% 2 -/50% 8 /48% 16 /80% 50 80%		1204 1211 1220	249,2 247,7 245,9	Juan-les-Pins (Francia)	0,8 10 /100% 0,25/50% 0,5 /65% 0,4 0,5 /75%	
815	368,1	BOLZANO Siviglia (Spagna) Helsinki (Finlandia) Parigi L. L. (Francia) Bergen (Norvegia)	1 /100% 1 10 /80% 0,8 1 /50%		1229 1238 1247 1256 1265	244,1 242,3 240,6 238,9 237,2	Barna (Svizzera) Basilea (Svizzera) Basilea (Irlanda) Slavanger (Norvegia) Norimberga (Germania) Bordeaux S. W. (Francia)	0,5 /75% 1 /80% 0,5 /70% 2 /50 3	
823 832 843	364,5 360,6 355,8	Algeri (Algeria)	16 60 /70% 50 /80%		1283 1292	233,8 232,2	Lodz (Polonia)	1,65/75% 0,25/50%	
852 860 869 878 888 897 805 914	352,1 348,8 345,2 341,7 337,8 334,4 331,4 328,2	Graz (Austria) Barcellona (Spagna) Strasburgo (Francia) Brno (Cecoslovacchia) Bruxelles II (Belgio) Poznan (Polonia) MILANO Parigi P. P. (Francia)	7 /80% 7.6 11,5 /70% 32 /80% 15 /80% 1,35/50%		1301 1319 1337 1353 1373 1400 1420 1428	230.6 227,4 224,4 221,7 218,5 214,3 211,3 210	Malmō (Svezia) Flensburg (Germania) Cork (Irlanda) Radio-Normandie Salisburgo (Austria) Aberdeen (Inghilterra) Newcastle (Inghilterra) Budapest II (Ungheria)	0,125/80% 0,5 /50% 1 /80% 0,2 0,5 /65% 1 /80% 1 /80%	

5 | S28,2 | Parigi P. P. (Francia) . . . 60 780% | 1428 210 | Budapest II (Ungheria) . . . 3 | La referent delle stenioni unne expressa presso la delinizione regressa presso la delinizione retromandato dal C. C. R. - Per altere statoni pantonio del relativo e lodoran la politaza recondo in definizione estato recondorde del Communication del Communication dell'Octore International of Redic-definizione del Clemen)

Ing. TARTUFARI

NOVITÀ ANTENNA SCHERMATA • Élimina fontenna esterna diminuendo i disturbi e losciondo Inalterata la sensibilità dell'apparecchia • É NECESSAR A nei period temporaleschi, peichè evita • grovi pericoli dell'anienna esterna • SI spedisce in elegante custodia contro assegna di L. 36.

Laboratorio apecializzata RIPARAZIONI RADIO - Consulerze lettera L 10 anche in francoballi Catalogo illustrato apparecchi accessori Radio L 2

Via dei Mille, 24 - TORINO - Telefono 46-259

LA TELEVISIONE in atto!

Visitate gli Stands

SATAR

alla Mostra Naz, della Radio

RICEVITORI PER PRIVATI COMPLESSI TRASMITTENTI - RICEVENTI

PER LABORATORI, GABINETTI SCIENTIFICI, SCUOLE, STUDIOSI

TROVERETE ANCHE 4 NUOVI APPARECCHI RADIO E RADIO - FONOGRAFI DI GENIALE E MODERNA CON-CEZIONE (UN 3 VALVOLE DI STRAORDINARIO RENDIMENTO A PREZZO POPOLARE - UNA SUPERETERODINA A 5 VALVOLE. SOPRAMOBILE - DUE SUPERETERODINE A 7 VALVOLE)



S. A. FABBR. APPAR. RADIOFONICI

MILANO Viale Majno, n. 20