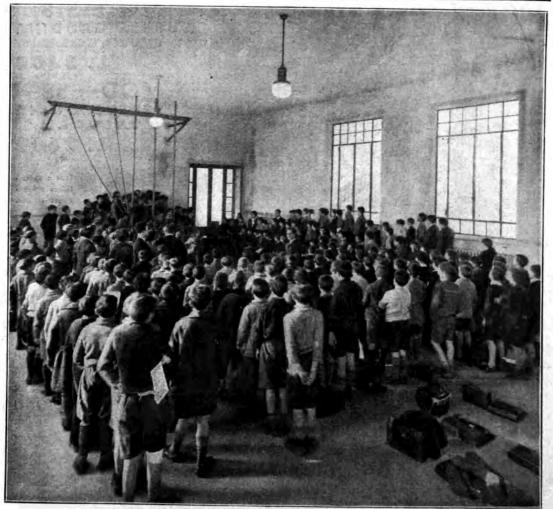
# RADIO DE L'ENTE ITALIANO AUDIZIONI RADIOFONICHE

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'ELIAR. L. 30 - ESTERO L. **75** PUBBLICITA: SOCIETÀ S.I.P.R.A. - TORINO - VIA BERTOLA, N. 40 - TELEFONO 55



A Milano; i bimbi della «Scuola Palmiori» nella palestra ginnastica durante la trasmissione degli « Inni della Patria».

# serie d'oro la Regina delle supereterodine



MOD. 513 SUPERETERODINA SVALVOLE

L. 3400

MOD. 553 SUPERETERODINA 6 VALVOLE

L. 2600

Tosse comprese -Escluso abbono. mento all'Eigr.

IN VENDITA PRESSO I MIGLIORI RIVEN-DITORI



# RADIOCORRIERE

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

# LA RADIOFONIA SERVIZIO NAZIONALE?

Nate intorno al 1920, in conseguenza dei perfezionamenti della tecnica termoionica e per le insistenze del movimento dilettantistico, le radiodiffusioni telefoniche ebbero nei primi anni un periodo di crescenza piuttosto caotico, durante il quale tutti i Paesi che le adottarono volsero le loro cure piuttosto a coprire ogni chilometro quadrato del loro territorio della benefica pioggia radiomelodica, che a preoccuparsi degli effetti che ne sarebbero derivati oltre frontiera. A sette anni di distanza, la Conferenza internazionale di Washington assegnava un campo d'esercizio ben definito alla nuova manifestazione, e nel 1929 una Conferenza di plenipotenziari riunitasi a Praga, stabiliva in un documento, detto il « niano di Praga », i valori numerici di 144 fra onde esclusive ed onde comuni da assegnarsi a stazioni curopec, da quella massinsa di 1875 m fino all'onda minima di 200 m. Inoltre, nel protocollo finale di dettu Conferenza era riconosciuta ufficialmente l'Unione Internazionale di Radiofonia (U.I.R.), come organo d'« expertise » e di conciliazione delle radiodiffusioni europee: veniva sottoscritto l'impegno di stabilizzare al massimo possibile le frequenze delle stazioni di radiodiffusione; di adottare, sia per dette stazioni che per quelle di altri servizi, opportuni dispositivi soppressori di armoniche, ed infine si raccomandava di limitare quanto possibile il numero e la potenza delle stazioni curopee di radiodiffusione operanti nella gamma di 200-545 metri. Nella assegnazione delle frequenze da impiegarsi nelia radiodiffusione europea, la Conferenza di Praga aveva adottato la separazione di 9 kilocicli a secondo nell'intervallo 550-1000 kc/s (545-300 metri) e quella di 10 kc. nelle altre zone.

Per ragioni che non è qui il caso di esporre, solo una piccola parte dei suddetti impegni poteva in seguito essere mantenuta. Sono stati fatti grandi progressi nel campo del materiale trasmittente e nelle misure delle onde emesse; è stato realizzato altresi un grande miglioramento ed una maggiore disciplina negli altri servizi confinanti con le radiodiffusioni; per contro il numero e la potenza delle stazioni di radiodiffusione sono cresciuti oltre misura, tanto che nella sola Europa (compresa PU.R.S.S.) esse sono, fra esistenti e progettate, non meno di 270 ed occupano una trentina di onde al disopra dei 1000 m. e 160 onde nelle gamme comprese fra 1000 e 200 metri, con un'eccedenza, cioè, di una cinquantina di onde rispetto a quelle previste nel piano di Praga. Pertanto, 80 stazioni circa debbono impiegare onde in comune con altre stazioni. Ad esempio, l'onda 453 m. è utilizzata da 10 stazioni, l'onda 447 m. da 5 stazioni, l'onda 266 in. da 12 stazioni, ecc. Per venire al

caso nostro, è noto che le 10 stazioni Eiur dispongono soltanto di 5 onde e esclusive o (Firenze, Roma, Milano, Torino, Trieste), mentre Bolzano, Genova e Bari emettomo rispettivamente sull'onda comune di altre due stazione, e Palermo trovasi nelle strettoie di altre due stazioni contigue, una dellequali n distanza di soli 2 kilocicli!

La Conferenza delle telecomunicazioni svoltasi a Madrid nello scorso antunno, per aggiornare i regolamenti telegrafico, telefonico e radiotelegrafico, non avendo potto, per ragioni complesse, allargare sensibilmente i campi d'onda assegnati alte radiodiffusioni, ha creduto necessario di formulare i primcipi di mai più rigida disciplina di tale servizio, stabilendo norme più restrittive, le quali, peraltro, non saranno del tutto applicabili che ni muovi impinnti.

Anzimito è vietato di attivare stazioni di radiodiffusione fuori delle bande prescritte, senzar l'unanime assentimento preventivo degli attri Governi curopci. Viene poi statitito che la potenza delle stazioni di radiodiffusione non deve superare il vilore che permetta d'assicurare economicamente un servizio nazionale efficace e di buona qualità nei limiti del Paese considerato.

Come fu già detto nel Radiocorriere, la Conferenza ha fissato valori numerici non superabili per la potenza delle stazioni europee e per il valore del campo elettromagnetico prodotto alla frontiera più lontana dei paese che esse devono servire.

Secondo il punto di vista tecnico, la Conferenza di Madrid ha considerato dumque il servizio di radiodiffusione come un a servizio nazionale», con campo d'azione precipuo entro i confini dei var! Paesi, non tenendo alcun conto dello sconfinamento naturale a cui sono soggette io onde per effetti delle loro caratteristiche di propagazione.

E' da attendersi che questo miovo riconoscimento, futto ufficialmente dai plenipotenziari di 70 fra Stati e Colonie, aprira il compo ad interessanti discussioni ed a differenti interpretazioni anche di natura giuridica. Si comprende, infatti, come i tecnici, messi nella impossibilità di ottenere il numero necessarlo di onde esclusive per la radiofonia europea, abbiano cercato di contenere quanto possibile le emissioni neil'ambito dei rispettivi territori, il che, se giudiziosamente applicato, permetterebbe un più largo struttamento delle onde comuni. Vi è pertanto chi giù intravvede l'avvento, dopo gli errori del passato, di una si-



Il Doca di Bergemo alla sodo milanese dell'Eior. — Il Principe, dopo aver pressariato alla trasmessuose degli « lani della Patria », si è seferanto nell'auditorio della « Commedia » ad ha assistito allo prove di commendia » della commenda della prove della commenda della commenda della prove della commenda della comm

tuazione più rosea nel campo radiofonico curopeo, quando ogni Stato adottasse un connero più grande di piccole stazioni, funzionanti su onde in comune con altre stazioni sufficientemente lontane, ed all'occorrenza gruppi d'impianti sincronizzati, utilizzanti ognuno un'unica onda,

Se questa muova tendenza dovesse prevalere, offre gli stessi limiti, tuttora assai faschi, delle stipulazioni di Madrid, ne risulterebbe risolto il problema delle interferenze, ed in modo radicale anche quello di eliminare dalle trasmissioni radiofoniche tutto ció che può riuscire pregiudizievole alle buone relazioni fra i popoli, come chiedono insistentemente alcuni enti girridici indermazionneli e la stessa Società delle Nazioni.

Fortunatamente, l'éra delle radiodiffusioni per solo « uso interno » sembra ancora assui fontam, anche perchè i limiti di potenza stabiliti a Madrid sono ancora largamente superiori a quelli che potrebbero costringere la radiofonia entro le muraglie di un servizio unicamente nazionale. Le cifre di 150 e 100 kW. vanno perciò considerate come freni nella corsa all'anniento di potenza verificatosi in questi ultimi tempi nella regione europea, mentre le limitazioni preseritte per il valore del campo alle frontiere e fuori di esse e le norme per l'ubicazione degli impianti sembrano volte, più che altro, ad impedire lo sviluppo d'impianti radiofonici di gran potenza destinati esclusivamente alla propaganda pubblicitaria, e d'altro genere, per uso degli ascoltatori d'oltre confine.

Si consolino pertanto gli aficionados in ricezione di programmi esteri, e rallegriamoci anche noi, come italiani, che nessuna stipulazione internazionale potrà impedire la ricezione fuori dei nostri confini della produzione dei nostri bravi artisti, e specialmente di quella dei nostri maggiori teatri, cost apprezzata da tutti i radioascoltotori stranieri.

A tale riguardo fu assai lusinghiero per chi scrive l'udire dalla viva voce di una delle più cospicue personalità della radiodiffusione europea, che nella prossima conferenza per la revisione del piano di Praga si dovrebbe concedere uno speciale trattamento alle stazioni italiane, dato che esse permettono agli ascoltatori europei di prender parte, almeno con lo spirito, ora che la erisi rende più difficile di parteciparvi in persona, alle suggestive rievocazioni musicali che dall'avvento del Governo Fascista sono immancabilmente prodigate nelle varie stagioni d'opera agli spettatori italiani. In altri termini, l'assegnazione delle onde ai vari Stati non dovrebbe essere fatta nella prossima conferenza del giugno unicamente sulla base di un rigido criterio tecnico, ma dando il giusto peso anche ad altri fattori imponderabili, uno dei quali è, ad esempio, la necessità di proteggere quanto possibile da interferenze le trasmissioni provenienti dai principali centri lirici curopei.

Sono pero abbastanza noti gli umori delle conferenze internazionali, per illudersi che concetti del genere abbiano qualche probabilità di essere accolti. Tuttavia è già di qualche importanza che l'idea sia stata ventilata da qualcuno. Auguriamoci, pertanto, che possa costituire un buon argomento per l'assegnazione all'Italia delle onde esclusive di cui ha bisogno. G. M. F.

#### MARCONI E LA RADIO VATICANA AD ONDE ULTRACORTE

Il fatto che Guglielmo Marconi abbia voluto Il fatto che Guglielmo Marconi abbia voluto dare un carattere ufficiale alla inaugurazione della radiostazione Vaticana funzionante con onde ultracorte, per utilità di S. S. Pio XI, tra la Città del Vaticano ed il Palazzo Pontificto di Castel Gandolfo, è, oltre che una affermazione scientifica. la migliore dimostrazione che gli studi su tali onde elettriche hanno portato il nostro grande scienziato su una via di sicure

e future affermazioni.

Guglielmo Marconi impiegò sei anni in esperimenti da quando, allievo del prof. Righi, nel 1895, incominciò, vicino alla casa paterna, i primi esperimenti di trasmissione senza fili, fino a quando, nel dicembre 1901, riuscì a trasmettere la lettera «S», in stile telegrafico, attraverso l'Atlantico. Il sempre maggiore perfezionamento dei propri ritrovati è dunque una caratteristica principale del nostro inventore, al quale la rea-lizzazione sperimentale di un fatto scientifico non segna mai una mèta definitivamente raggiunta

Non parliamo qui degli ulteriori perfeziona-menti e sviluppi che hanno subito la radiote-legrafia e la radiotelefonia dopo quell'epoca. regiante e la radioteterionia dopto quei epoca, perché è storia viva di oggi ed ogni uomo civile la conosce, si può dire, palmo a palmo. E pero necessario porte l'attenzione su questa inaugurazione della radiostazione Vaticana ad onde ultracorte giacche questa, com'e stato accennato,

può chiamare affermazione definitiva Realizzazioni di tal genere, ed in particolare quelle del grande inventore, riflettono immedia-tamente il loro carattere pratico sul progresso tamente il loro carattere pratico sul progresso della civiltà ed al beneficio dei popoli e quindi non soltanto è opportuno seguirle esattamente ma è anche utile chiarire come siano costituite queste onde ultracorte, quali siano le qualità di cui esse dispongono e le loro possibilità future.

Recentemente degli accordi internazionali hanno stabilito una precisa classifica per le onde hertzlane, e così vengono chiamate onde lunghe quelle che superano i 3000 metri tra la cresta di un'onda e la successiva (il paragone con le onde del mare è guida ottima per il tettore, onde medie quelle da 3000 a 200 metri, onde mediocorte quelle da 200 a 50 metri, onde corte quelle da 50 a 10 metri, ed onde ultracorte quelle sotto i dieci metri. Ed allora le onde ultracorte lizzate per gli apparecchi Pontifici appartengono appunto a quest'ultima categoria perche la loro lunghezza è esattamente di 57 centimetri, fatto che induce alcuni a chiamarle ancora cortissime od extracorte. Ad ognuna di queste categorie di radioonde corrisponde una determinata serie di qualità, positive ora ed ora negative, agli effetti della trasmissione e della ricezione, ma per ora interessa conoscere i pregi, ben importanti, ed

i pochi difetti delle onde ultracorte. L'evoluzione della radio si è concentrata su questo tipo di onde perche la impossibilità di dirigere le onde di lunghezza maggiore influisce gravemente sul rendimento delle radiocomuni-cazioni. Ora le onde ultracorte hanno, come caratteristica fondamentale, quella di potere escaratteristica fondamentale, quella di potere es-sere dirette in una certa direzione perche la concentrazione dei loro fasci permette di ri-durre al minimo la dispersione di energia, così come si potrebbe operare con uno specchio ed un raggio di luce. È come quest'ultimo, quando sia proiettato, cade in una ed una sola dire-zione, così le onde ultracorte possono essere in-viate ad una sola atricora di receptore.

viate ad una sola stazione di ricezione. Nel loro uso si deve anche notare la completa assenza del fenomeno detto « fading », ossia dell'improvviso afflevolimento più o meno rapido ed intenso che i segnali radio subiscono spesso con onde più lunghe, come ogni radioascoltatore munito di un comune apparecchio di ricezione spesso noterà. La loro portata, cioè la distanza alla quale esse possono giungere con efficacia è per ora limitata a qualche centinaio di chilo-metri ed appunto per queste loro caratteristiche esse compaiono utilissime in quelle trasmissioni che rivestono un carattere di assoluta segretezza

Le onde ultracorte non trovano alcun ostacolo. contrariamente alle altre onde, nella nebbia e e nell'umidità atmosferica ma le attraversano fa-climente, ed anche gli ostacoli materiali, qualità insospettata fino a pochissimo tempo fa, pos-sono essere superati da esse. E mentre l'unico importante difetto che presentavano, e che rap-

presentava più che altro uno svantaggio per le radiocomunicazioni, era che la loro lunghezza d'onda, avvicinandosi a quella della luce e dei raggi infrarossi, seguiva le loro leggi fondamentali e cioè si propagavano in linea retta ed avevano azione efficace soltanto in quei punti della superficie terrestre tra i quali la sfericità della terra non superasse dei valori praticamente insensibili, oggi anche l'ostacolo della cuivatura della terra non rappresenta più un grande fattore negativo.

Ora il pratico uso di queste onde ultracorte

realizzato nel collegamento della Città del Va-ticano con Castel Gandolfo è stato il primo esempio di quello che potrà essere in avvenire un mezzo economico ed interessantissimo per le radiocomunicazioni, esenti da qualsiasi disturbo. per il servizio tra isole e fra isole e continenti e, generalmente, tra località non troppo distanti

tra di loro.

Ma non s'arrestano qui le possibilità future perche non bisogna dimenticare, principalmente, che se la lunghezza d'onda usata ha molti punti in comune con le radiazioni luminose, dei nuovi orizzonti si aprono per i dispositivi elettrostici da implegarsi nella Marina e nell'Esercito, per i riflettori ed apparecchi simili, mentre nel campo della radiotelefonia pratica, vera e propria, si avrebbero dei vantaggi grandissimi derivanti dal fatto che, data la minima potenza da usarsi nella trasmissione, si ha con una potenza d'antenna di 50 chilowatt lo stesso risultato che si otterrebbe, senza questo sistema, con una potenza di 1000 chilowatt. Con onde, poi, da 10 a 100 centimetri di lunghezza potranno essere trasmessi in una città dei concerti da 250 mila posti di trasmissione differenti senza che uno solo di essi possa non solo confondersi con un altro ma arrecargli il benche minimo disturbo.

Se nel campo della loro utilizzazione civile si deve pensare che le radiocomunicazioni con tali onde potranno divenire di uso comune, come accude oggi per il telefono e per il telegrafo, perche adottando questi sistemi costeranno po-chissimo, tra le applicazioni più lontane vanno segnalate il comando a distanza per il funzionamento ed il controllo di motori e di congegni meccanici diversi, in primo luogo, e lo sviluppo della televisione poi, perchè con le onde ultracorte sarà possibile disporre di una estesa gamma di frequenzo, qual'e necessaria per la visione a distanza, senza causare alcuna congestione dell'etere

E' molto probabile che ancora oggi la radio sia ad uno stato puramente iniziale e che tra una diecina di anni e forse anche meno, il campo delle radiocomunicazioni sia interamente rivoluzionato dai nuovi progressi.

MARIO LA STELLA.

#### PIONIERI DELL'EIAR

Moltissimi nostri Pionieri ci chiedono se essi, ricevendo il Radiocorriere in omaggio hanno o no diritto ad acquistare l'Enciclopedia della Radio del prof. Tucci al prezzo speciale di L. 12 fissato per gli abbonati al giornale. Siamo lieti di poter loro comunicare che il Rudiocurriere ha esteso anche ad essi la facilitazione, appunto considerando che, particolarmente per l'opera che essi devono svolgere, l'Enciclopedia della Radio sarà di valido ainto e guida. I sigg. Pionieri potranno inviare 1., 12 alla Amministrazione del Giornale valendosi del talloncino di c'e abitualmente incluso nel settimanale, oppure potranno richiedere la spedizione contr'assegno inviandoci il tagliando di prenotazione pubblicato nei numeri precedenti.

# SESSANTAMILA BAMBINI IN ASCOLTO PER LA TRASMISSIONE DEGLI INNI DELLA PATRIA

Dopo che tutta la stampa italiana ha rilevato il significato morale e l'importanza educativa della trasmissione illustrativa dei Canti della Patria, dedicata alle scuole possiamo limitare i nostri accenni alla cronaca. La trasmissione, iniziatasi puntualmente alle ore 15 dalle stazioni di Milano, Trieste e Bolzano, ha avuto questo inizio delicato e gentile.

« Pronti! Pronti! E' la Stazione radio di Milano che trasmette... e io che parlo; sono una Piccola Italiana, una scolara delle Scuole Milanesi

Cari compagni di Cornè Brentonico! E' spe-

cialmente a Voi che io rivolgo le mie parole; è proprio per Voi il saluto che mi sgorga dall'animo e che in questo momento riassume il saluto di tutti i Vostri piccoli fratelli.

Voi oggi, o piccoli amici, stete come il centro di tutte le nostre simpatie e di tutte le nostre attenzioni, perchè sentiamo che il Vostro cuore valpita vicino al nostro.

Avete scritto all'Eiar ed il Vostro desiderio è ora appagato.

Fra poco sentirete i canti Nazionali. Ascoltando queste belle canzoni d'Italia, Voi non Vi sentirete più soli e lontant, chiusi nel silenzio

della Vostra valle, vigilata dalla vetta dell'Altissimo, e imparerete a conoscere le voci di tanti fratelli che Vi amano, e che, come Vot. sono soprattutto orgoaliosi di essere 1taliani.

Questi nostri aloriosi Inni cantateli sempre a voce spiegata, per le vie del paese. tra il verde dei monti. Vi parrà di diventare più forti e più buoni e sarà come la Vostra anpassionata risposta ai nostri canti di oggi.

Cari compagni di Corne Brentonico! Vorrei poterVi parlare ancora a lungo, e dirVi tutte le cose

belle che ho nel cuore, ma i miei compagni vogliono cantare per Voi.

Ringraziamo tutti coloro che hanno lavorato per tradurre in realtà il Vostro desiderio ed insieme innalziamo il nostro grido di gioia e di amore: EVVIVA L'ITALIA, EVVIVA IL RE. EVVIVA IL DUCE ».



Duecento alunni delle Scuole milanesi, 100 Giovani Italiane della Scuola Magistrale Carlo Tenca, 100 Balilla della Scuola all'aperto Umberto di Savoia, sono riuniti nel grande auditorio dell'Etar di Milano per cantare i nostri Inni. Quanti visini allegri e irrequieti!

Giuseppe Fanciulli, uno fra gli scrittori nostri che meglio sa intendere i desideri e le curiosità che affoliano le menti del mondo piccino e rispondervi con parole adeguate, prima che nell'auditorio echeggino le note dei Canti Nazionali, rievoca, con bella eloquenza, le inflammate pagine della nostra Storia che ispirarono poeti e



La piccola Anne Maria Bertoli parla si compegni di Carno Brentonico.



I bimbi di Coroè Brentonica dorante la trasmissione



A Milano: le bimbe della scuola di via M. Melloni,

musicisti nella composizione dei loro Inni. E negli ascoltatori vicini e lontant, per virtù della sua commossa rievocazione, si rifanno vivi nella memorla gli episodi di più intensa trepidazione e di maggior gloria del nostro Risorgimento, le ore dolorose, gaudiose e gloriose della grande guerra, le pagine più significative della prodi 1908a Rinascita Nazionale. E. con gli episodi, gli nomini, che rappresentano il passato e il presente: c alta, su tutte, la figura del « Milite Ignoto », espressione di tutti i sacrifici sopportati, delle giorie conquistate, delle speranze

Dalle piccole gole sgorgano quindi fresche himpide, le note dei nostri Inni, che si diffon-

dono per tutta l'Italia!

Questi sono i Vostri canti, ragazzi - conchide il Fanciulli, dopo l'esecuzione degli ultimi cori - sono canti ardenti di speranza e di fede per l'injanzia e la gioventu inquadrate nelle falangi del Fascismo: sono marce, che accompuanano il passo delle fresche generazioni italiane ongl avanguardia di Popoli verso la conquista di una nuova civittà.

Una lieta sorpresa hanno i piccoli cantanti la visita di un Principe di Casa Savola, S. A. R. il Duca di Bergamo. E' fra l'aspettativa più vibrante, che viene annunciato l'arrivo del Duca ricevuto nella Sede dell'Etar dall'ing. Francesco Gatti, vice Direttore dell'Etar, e dai capi servizio.

Entrato nell'Auditorio, il Principe è ossequiato dal direttore centrale delle Scuole Primarie di

Milano, comm. prof. Alberici. E siamo alla seconda parte della trasmissione la rappresentazione di una favola scritta per la

circostanza da Alberto Casella. La finha narra con ingenua vivacità alcune avventure di Pollicino. Gli attori vanno presso il microfono: essi sono la piccola Giacomina De Consoll Ferrero, Ardau, Borelli, Silvani e Chiostra St deve improvvisare, senza l'ausilio delle : one im ambiente campestre per questa esecu sono convocati perció mucche, vitelli, cavuili, galli, ecc., ecc. rappresentati da abili imitatori e d Ahi I bimbi, in tensione da 65 minuti davanti a questa rappresentazione fonica di ambiente, cominciano o perdere la loro serietà, e quando vedono il padre (Ferrero) in un irreprensibile abito cittadino, camminare con due normi zoccoli per andare nella stalla, si sente un mormorio di risa, che si intensifica quando la mucca comincia a muggire. Frattanto. Pollicino è alle prese con due ladroni alti alti e dal vectone grosso grosso; in mezzo a questi Uniterprete, con la sua piccola persona quasi scompare. Un imitatore, con le mani stese sulle guance, si trasforma con gran disinvoltura da cavallo, in asmo o in re del pollajo, fra le nuove risa del piccoli spettatori, che vedono svelati alcuni trucchi radiofonici. Intanto, Pollicino nella stalla è divorato dalla mucca e deve narlare, niente di meno, che dallo stomaco del pacifico animale; ma madre natura ha dato alla piccola artista due sole manine ed invece in queste circostanze gliene occorrerebbero tre due per reggere e sfosliare il grande copione. dato che il microfono non ammette suggeritori orali, - l'altra per imbavagliare la bocca in modo di dare l'impressione che la voce esca da uno stomaco bovino: bisogna quindi prendere a prestito una terza mano, con gran divertimento e ilarità della minuscola artista e del minuscoli spettatori. Meno male che tante fatiche sono compensate dalla notizia della prossima liberazione di Pollicino, che potrà riabbracciare la mamma e il babbo! La flaba si chiude salutata da un potente «chiechiricchi »

Ora si ritorna alla austerità dei Cori. « Viva il Re, Viva il Re, Vive il Re! » echeggia poco dopo, seguito da « Giovinezza, Giovinezza

Il Duca di Bergamo abbandona la sala dopo essersi complimentato con gli interpreti e particolarmente con la brava bambina. Tutti scattano in piedi. Pochi istanti dopo. S. A. R. entra nell'Auditorio della Commedia, dove si svolgono le prove di « Romanticismo » nella inierpretazione di Carini ed assiste ad una scena del secondo atto fra Vitaliano Lamberti e Giacomino d'Arco: infine, ossequiato dai dirigenti, lascia la Stazione ripetendo il suo compiacimento.

Questa manifestazione, per quanto particolarmente desunata agli scolaretti di Corne, ha avuto un notevole successo di diffusione radiofonica. A Milano, con il valido appoggio del vice Podestá, nob avv. Innocente Pini, si è potuto organizzare per la prima volta una adunata radiofonica di tutti gli scolari delle classi superiori elementari: circa 35.000, che, a mezzo di 320 apparecchi disposti in 86 scuole, hanno potuto ascoltare la trasmissione. Gli apparecchi erano stati gentilmente messi a disposizione dalle seguenti Case costruttrici: Radio Mareili Voce del Padrone Compagnia Generale di Elettricità. Ansaldo Lorenz, Siemens, Vignati e Menotti, Sitl, Philips Radio, Mowinkel Unda. Allochio Bacchini, Hor, Sirac, Special Radio International Radio

A Bolzano, la Casa Unda e la Ditta Cester hanno provveduto alla installazione nelle scuole con oltre 3000 ascoltatori. A Trieste, 6000

bambini si sono raccolti nelle Sedi dei Dopolavoro.

In moltissimi altri centri dell'Italia settenurionale e media, podestá e maestri sono andati a gara nel procurarsi i mezzi di ascolto per le scuole locali, e i telegrammi e le lettere di plauso e di incitamento che sono pervenute e continuano a pervenire alla Direzione dell'Figr. testimoniano all'entusiasmo con il quale l'iniziativa è stata accolta e seguita.

Mentre ci riserviamo di dare nel prossimo numero un ampio resoconto di questa corrispondenza, che è spesso commovente, siamo liefi di annunciare che, aderendo alle innumerevoli esortazioni di scolari, di maestri, di diretturi didattici, di dopolavori e di podestà, la Direzione Generale dell'Eiar sta studiando la possibilità di ripetere prossimamente trasmissioni del genere, questa volta avendo cura di estenderle a tutte le stazioni dell'Etor, in modo che in tutte le città, in tutti i paesi, in tutti i villaggi d'Italia sia possibile organizzarne l'ascolto nelle più favorevoli condizioni.

#### A CORNÈ BRENTONICO

La lettera dei miei scolari, pubblicata nel Radiocorrière, ha suscitato commozione e meraviglie! — Ma è proprio vero — ha detto una Pic-cola Ilaliana — che Radio Milano si scomoda per un piccolo numero di scolari di montagna? Così i giorni dell'attesa sembravano anni e gli

culari pensavano al vestito della domenica

alle loro belle divise.
L'Elar nuole una fotografia, bisogna cercare il fotografo. E. quante cose sanno fare i maestri. i joiografo E, quante cose sanno fare i maestri, il signor Maestro della vicina scuola di Saccone ha la macchina per le folografie, sa anche sui-luppurle e saranno pronte due ore dopo la sorpresa e una copia sarà spedila con la massima

urgenza all'Elar.
L'auvenimento radio-patriottico ha messo a soqquadro l'alpestre Comunello, che un giorno vide le aspre battaglie di Passo Buole cd è stato come il sassolino fattosi valanga. Alcuni giorni fa, a proposito della Marcia Reale, domandai ai miei scolari se l'avevano udita. E di qui nacque l'idea di scrivere una lettera a Radio Milano. senza prevedere tanto italico clamore La casa del maestro non può contenere anche i familiari degli scolari ed allora vuotiamo l'aula dei banchi, abbelliamola, collochiamo i quadri dei nostri re unanti, del Duce e del Crocefisso. E un continuo corri qua e corri la: le bambine sono affaccen-date nel preparure l'edera e i fiori di carta, i piccoli accatastano i banchi all'aperto, il collega fotografo scrive sulla lavagna « Viva l'ElAR » Ed ora è la volta dell'apparecchio ricevente c via di corsa sul soffitto per preparare l'antenna. Attraverso due buchi, praticali il giorno avanti nei pavimenti della scuola, passa il filo che conduce all'apparecchio. Il filo della luce è corto e per all'ungarlo manca il nastro isolante e la mi-cina Cooperativa non ne ha. Ma la Promidenza è con noi Una famiglia del paese ha un rotolino di cerotto di farmacia ed in un baleno anche questo lavoro è compiuto. Una linozza piena di umido terriccio ed è pure pronta la presa di terra Manca la rudio. Essa, collocata su d'una barella incurvata, attrezzo agricolo di questi bracontadini, viene trasportata da quattro Balilla. La strada è gelata ed il passo è breve e lento. E' come il trasporto d'un ferito, ma quel ferito fra qualche ora cantera e ci picchiera il cuore di commozione

Finalmente tutto è pronto: anche le sedie sono pronte e pare che attendano con impazienza an-ch'esse. Si prova l'appurecchio. Un leggero rombo e poi un fluire di musica vivace. E mezzogiorno ed alla sebbre del lavoro segue la sebbre del-

Sono le 14. Piccole Italiune e Balilla Janno già ressa davanti alla scuola. Chi non ha la di-visa è venuto con il cappello nuovo. Arrivano le ussa e benuto con il cappello nuovo, virricano le prime mamme, l'aula usa a poca a poca gremen-dost. Ancora venti minuli improvvisamente manca la luce: un moto di contrariela si pro-paga nella sala E stato lo scherzo di un fan-ciullo... gli animi si rinframcino. Con passo compassalo, arriva il nostro buon Parroco. Il signor Ispettore e il signor Direttore non vengono, ma essi ascoiteranno altrove e caranno equalmente

presenti alla bella festa. L'orologio segna le 15. Tutti gli sguardi sono protesi al quadro illuminato dell'apparecchio. Il silenzio è religioso. Un suono di limpide campane

arriva al cuore è il seanale di Milano, echeggia amba al cuore, e si segnare al minino, econogra-nell'aula graemila, ma l'attesa è ancora vitva. Ecco Parla l'annunzialore, la svan voce è chiarissima ci austra. Le emozioni si succedono alle emo-zioni e la giola velata di lacrime è manifesta negli squardi di tutti.

Parla Anna Maria Bertoli. Le lacrime ora sono più grosse, la commozione più intensa.

Piccola fanciulla, tu non sei lontana, la tua voce è la voce di tutte le Piccole Italiane d'Italia, scende nei cuori come un balsamo dolcissimo eli ja vibrare e li accende d'un più jorte amore verso la Patria del sole e del canto, dei fori c del ctelo I compagni di Corne, di Milano, di Trieste, di Bolzano serberanno di te un grato ricordo:

Il commento dell'illustre scrittore Giuseppe Fanciulli e l'esecuzione degl'Inni Nazionali sono ascoltati con grande interesse. Le voci squillanti della Marcia Reale sono cristalline e ravvivano i volti di un irrefrenabile entusiasmo mentre qualche Balilla più ardito accompagna in sordina Giovinezza, l'Inno di Mameli e di Garibaldi L'apparecchio « Marelli Musayete II » funciona L'apparecchio amarent masagret l'i pincona meravigliosamente, possiede per l'occasione una voce insolita, una chiarezza indisturbata ed c la impalato tra i visi sorridenti di due Piccolc Italianc e la positura militare di due piccoli Ba-lilla come a dire che anch'esso è in festa.

L'arrivo di S A il Duca di Bergamo sorpren-de, commuove e inorgoglisce tutti: mamme attente e scolari esultanti! La festa così si svolgi con più vibrante tripudio. La sorpresa di Pol-licino corona simpaticamente la festa patriottica: i bambini ridono tanto e di cuore. L'audizione è riuscitissima, la soddis/azione di

L'audizione è riuscitissima, la soddisfazione di lutti è completa. Speriamo che l'Enar organizzi ancora di questi trattenimenti patriottici che mettono in collegamento spirituale i piccoli ita-liani di tutta la Penisola per rinsaldare sempri più rincoli fraterni tra gli scolari che sono i più puri italiani Il signor Direttore generale e gli altri funzionari dell'Elar e le autorità inflogli altri funzionari dell'Eiar e le autorità milia-nesi in questa occasione hanno reso alla Paria un servizio grandioso, la loro iniziativa è di un valore patriottico e culturale inestimabile e, quando l'Ente radiofonico italiano avia concre-iato il collegamento con la scuola sarà orgoglioso di poter affermare di aver risolto un altro gran-de problema di stile fascista. La festa termina con evviva all'Italia, al Re e al Duce. Il plauso di questi bravi montanari

è spontaneo e sui loro volti sono i segni della gioia condivisa dai loro figlioli Cornè di Brentonico, 3 febbraio 1933-XI

PAOLO SOLDO.

La cerimonia e la trasmissione degli inni patriottici gentilmente concessa agli scoluri di Corne Brentonico, ha dato luogo ad una vibrante, alta manifestazione di italianità e di patriottismo, Interprete dell'entusiasmo e della riconoscenza degli scolari e degli insegnanti di Brentonico, esprimo a nome loro e personalmente vivissimi ringraziamenti. Cav. Scomazzoni, Commissario Prefettizio.

## ATRIESTE

L'appello per la mobilitazione dei piccoli radionnitori, lanciato alle «combriccole affezionate, in occasione della trasmissione speciale di Radio Miano, ha trovato al loro posto dirigenti e insegnanti in quasi tutte le Case Bailla, le scuole e le sedi fasciste della zona Dove l'apparecchio radio cera già, adibito normaliente all'audizione del cantuccio Baillia, a noi! «, la mobilitazione è stata effettuata, per l'occasione eccezionale, anche con maggior vastità. In altri posti, benemeritt insegnanti e pionieri hanno messo è disposizione del piccoli apparecchio ricevente e magari tutta la propria casa e... la tranquillità domestica Numeros infine sono stati i Podestà, i Segretari politici, i Segretari dei Dopolovoro e gli attri dirigenti fascisti che hanno saputo organizzare la rupida o mobilitazione - nelle sedi delle organizzazioni o magari in piena Sala del Consigno, al Municipio.

nicipio.
Centinaia e centinaia di soldatini dell'Opera
Balilla e di future mammine in camicetta
bianca si sono accampati così intorno agli
apparecchi radio e, abituati al sacrificio dei
30 minuti di cantuccio (grande spina degli
insoddisfatti «combriccolini»), è sembrato loro



A Trieste: Balilla e Piccole Italiane della scuola « Regina Elena di Savoia ».

un vero miracolo quel bagno magnifico di musiche e cori patriottici e di gaia varietà durato per un'ora e mezzo Nè, sembra, agli insegnanti è riuscito, con tutta la loro severità, di porte frenare l'entusiasmo delle adunate giovanili. Sentite la confidenza del minuscolo Balilla Luigi. Pittoni, della Scuola di Teor, nel Friuli: E le maestre non hanno potuto trattenerci che tuti abbiamo al principio di « Giovinezza - cantato a tutta forza il coro - I cari canti della Patria



A Bolzano: gli alunni della acuola « Regina Elena » nella palestra.



Nell'Auditorio milanese: il canto degli inni.

sono stati seguiti veramente con cuore sospeso.

Gli scolari della scuola di Teor — documenta
il Balilla Gorgonio Comisso — erano tutti in
un'aula che traltenevano il respiro, per meglio
sentire. A me sono piaciuti molto tutti quei bel
cantil Benedetti coloro che il ha inventatita.

sentire A me sono pincituri minituri duri deri oranti Benedetti coloro che li ha inventati!...

A Trieste si sono raccolti alla Casa Riumale Balilla - Enrico Toti = 23 Balia Piccole Italian Editori Bellevi e Pellevi e Giovani Italiane del Estudio Rittmeyer per ciechi, di Barcola, col direttore prof. Ireneo Tesser; gli alumi della Scuola elementare e Regina Elena di Savoia » col direttore Baroni; la coorte della Scuola di avviamento » A. Bergamas », col cent. prof. Tomini e c. m. dott. Spiegel. Inolie i Balilla, Avanguardisti e Piccole Italiane del Corso di avviamento professionale di Aurisina e della Scuola elementare di S. Pelagio, raccolti ali Podestà e Presidente del Comitato comunale O.N.B. cav. Virgillo Brovedani; i Balilla e le Piccole Italiane della Scuola elementare mista di Monrupino; gli alumi della Scuola elementare mista di Monrupino; gli alumi della Scuola elementare di Erpelle Ottsria; oltre 200 Balilla di Pieris, raccolti con gli uficiali dai Podestà e dal Segretario del Dopolavoro nella sede della coorte della Legione « Randaccio » defia Milizia; gli alumi della Casser i mista perentare di Calvecchia di S. Donà di Pieve con l'insegnante Dirce Gnes;

la classe v elementare di Riccione Pacse (Fortion) l'insegnante Anila Becnucci Laghi: 413 coclari del Comitato comunale ON B e del Patronato scolastico di Ponso in Provincia di Padova, raccolti dal Presidente Domenico Morazzi; gin alumi della Scuola elementare di Toro (Udinico) alla interiori di Provincia di Ancona con l'insegnanti Galanti e Castellani; gil scolari di Chiarvaulle in Provincia di Ancona con l'insegnante Glordani; la classe iv ferminito della Scuola elementare di Costa (Udine); la classe ru elementare femininile di Nimis (Udine; la classe ru elementare di Taglio di Po con l'insegnante Genima Conelli; la classe iv mista elementare di Taglio di Po con l'insegnante Genima Conelli; la classe iv maschile della Scuola elementare - Principe di Permonte - sezione B di Crotone (Catanzaro con il prof. cav. Raffaele Lucente: 120 Piccole Ttaliane, figlie di minatori, della Scuola elementare di Vinse d'Albora, raccolte dal maestro capocombriccola Nicolo Marcellino; gli scolari della classe in ci vi della Scuola elementare di Scuola Reghena con il Presidente del Opera Nazionale Bailla, dott. Antonio De Zanche; gli alumni della classe in ci vi della Scuola elementare di Scuola Reghena con l'incontato del Contato del Scuola elementare di Mogliano Veneto (Trevso); la Piccola Italiane, francesca Mignatti e il Bailla Perino Mongolini della classe vi elementare di Bosco di Mesola (Perrara) e numerosi altri.

MARIO GRANBASSI.



Le esecutrici dei canti.



# UNDICI

Via Dante N. 4

VALVOLE DELLA NUOVA SERIE AMERICANA



#### CORRISPONDENTI

Cesana e Canovai - Roma: coron l'inberto, 313 Fratelli D'Amico - Roma: Via S. Claudle, nom. 87 Pilade Paragiani - Terni; como Tucito, 33 Di Gennaro e C. - Civitavecchia: Via Tralnua, 30 Di Lelio Ernesto - Netiune; Via S. Ma-

oli Leito Erresio - resistante ria, num. 45
Mario Di Ruzza - Pontecervo
Mo Terenzio Ciccone - Salmona: pineza
XX Settembre, 15
G. Ciaccia e Figlio - Campobasso: Via





Supereteroding a 11 valvole di cui quattro pentodi 58 di Radio-Frequenza (multi-mu); un pentodo 57 eliminatore automatico dei disturbi; tre triodi tipo 56; due pentodi di potenza PZ (47) in push-pull e una raddrizzatrice 80 (duodiodo) - Flashograph automatico al gas neon - Manual Tuning Silencer e Automatic Tuning Silencer, indipendenti fra loro, per la ricerca silenziosa delle stazioni - Efficacissimo dispositivo antifading - Controllo automatico del volume - Sistema speciale di rivelazione (detector) con valvola a due elettrodi - Tre distinte gradazioni di tono Spina-valvola di sicurezza Marcucci.

Rappresentanza

FADA

ORIGINALE

**AMERICANO** 

Navelli, 11 Cara della Radio - Chieti: palazzo Por-reca, 38 M. Dave

M. Danesi De Luca - Teramo: corso San Giorgio, 25-37



per l'Italia

# CRONACHE DELLA RADI

### La riunione a Bruxelles del Consiglio dell'U.I.R.

Il Consiglio dell'Unione Internazionale di Rudiodiffusione è stato convocato a Bruxelles in assemblea generale. Scopo di questa riunione, alla quale prendono parte i rappresentanti di tutti gli Enti radiofonici europei e alla quale sono stati invitati come osservatori i delegati delle Amministrazioni statali di tutti i Paesi d'Europa ed i rappresentanti delle radiocomunicazioni marittime e aeree, è quello di elaborare un piano di distribuzione delle lunghezze d'onda, piano che dovrà essere discusso nella Conferenza che si terrà a Lucerna alla fine del pressimo aprile.

La Commissione tecnica incaricata della preparazione di questo piano di distribuzione e costituita da due sotto-Commissioni: l'una incaricata di esaminare la situazione attuale tenendo conto degli inconvenienti che si denunciano e di raccogliere le proposte presentate dai diversi Paesi; l'altra di prendere delle deliberazioni su una serie di questioni sottoposte al suo esame.

Le questioni che la seconda sotto-Commissione deve risolvere sono le seguenti:

1") Separazione di kc. necessaria fra due stazioni vicine, in funzione della qualità della ricczione, della potenza delle stazioni, della distanza geografica, deila lunghezza d'onda, della profondità di modulazione.

2") Determinazione del massimo raggio di azione utile di una stazione

3") Condizioni per il funzionamento delle stazioni sincronizzate a programma unico o dii-

un'onda comune internazionale.

4 Condizioni per il funzionamento su

5") Condizioni tecniche che si devono imporre alie stazioni per la stabilità della frequenza, profondità di modulazione, forma e dimensioni delle antenne, potenza, ecc.

Aperta l'assemblea il giorno 8, essa, mentre scriviamo, continua ancora i suoi lavori. Le due sotto-Commissioni hanno terminato la loro opera nella giornata del 15 febbraio e nello stesso giorno si è avuta una riunione plenaria sotto la presidenza del sig Ralmondo Braillard, presidente della Commissione tecnica e direttore dell'Ufficio di controllo dell'Utr, nella quale sono state esaminate le richieste presentate dalle varie Nazioni. In questo esame è stato tenuto conto della configurazione e della natura dei diversi Paesi, nonchè del raggruppamento e della densità delle popolazioni di ogni Stato.

Un nuovo piano di distribuzione è in elaborazione, ma sono molte le difficoltà che devono essere superate per venire ad una conclusione. A queste pensino tutti quei nostri abbonati che si lamentano - spesso in tono accorato - delle interferenze già ora esistenti nelle loro audizioni di stazioni italiane ed estere. Le difficoltà da superare sono grandissime: basta a dimostrarlo il fatto che soltanto per quanto riguarda le onde esclusive sono state fatte delle richieste che rappresentano il doppio dei « canali » disponibili, con la separazione da stazione a stazione di nove kc

Ad una conclusione non si potrà arrivare se non con l'imposizione di qualche sacrificio ad alcuni Paesi e l'assegnazione della stessa onda a stazioni molto distanti tra di loro.

Analogamente a quanto è già stato fatto a Madrid, i delegati !taliani hanno presentato all'assemblea le richieste che i lettori del Radiocorriere già conoscono e su queste richieste hanno insistito, forti della considerazione che la radiofonia italiana non dispone presentemente di un'onda lunga

Benchè il prestigio della radiofonia italiana

sia in continuo aumento nel mondo e segun, indice sensibilissimo, l'importanze sempre crescente del nostro Paese, i delegati italiani, per contribuire ad un'opera generale di collaborazione e di equità di ripartizione, si sono limitati ad un minimum di richieste. L'Eiar ha pertanto la fiduciosa speranza che, nel nuovo piano, le richieste italiane possano venire esaudite.

La popolazione di Vorariberg si agitava da tempo per chiederc una stazione locale, dato che nella sua regione non è possibile la ricezione della trasmittente di Vienna c guella relais di Inni-bruck non si trova in condizioni molto migliori. bruck non si trova in controlli motto inspisor. Il Governo ha promesso la nuova stazione. La Ravag intendeva portare i programmi nella regione di Voraribera per mezzo di cavi, ma tale sistema sarebbc risultato più costoso che la costruzione di una nuova trasmittente



Un redattore del « Het Volk » è riuscito a... cat-turare una stazione fan-tasma. I trasmettitori clandestini. intervistati hanno dichiaralo di aver costruito da loro la trasmittente che diffonde ormai regolarmente il marnet region mente i martedi, mercaledi e sabalo
dalle 12 alle 14 e la domenica dalle 13 alle 15.
Per non interferirc le stazioni u/ficiali, viene

spesso cambiata la lunghezza d'onda che varia tra i 300 e i 400 metri. Le trasmissioni si possono ricevere per un raggio di 50 chilometri ed anche 70, in condizioni atmosferiche favorevoli. I at 10, in condizioni atmosferiche favorevoli. I programmi si compongono di dischi, di S.O.S. c comunicacioni urgenti destinate a persone il cui indirizzo non è conosciuto. Le spese della stazione sono coperte dalla pubblicità e gli audaci comunicano col mondo esterno per mezzo di due emis-sari Il giornale pubblica anche una fotografia della stazione e in essa si vedono due misteriosi uomini mascherati



La trasmittente clandestina di Almelo, in Olanda. continua imperturbata le sue diffusioni. Secondo sue diffusioni. Secondo una versione della polizia, essa si troverebbe instala bordo di un'automobile che si sposterebbe continuamente, rendendo oltremodo dissicoltose le ricerche L'elettricista che era stato urrestato l'otto-

bre scorso come operatore del posto è stato, in questi giorni, assolto dal tribunale di Almelo poiche non si era potuta trovare alcuna prova della sua colnevolezza

Un tecnico berlinese. Amfredo Mintus, ha con-dotto a termine uno speciale apparecchio ricevente tascabile che può ricevere con chiarezza un certo numero di stazioni. Un bastone da passeggio, leggermente affondato nel suolo, serve come presa di terra.

Nel Conyo Belga vi sono oltre 10.000 coloni europei per i quali il Governo locale intende organizzare un piano di radiodifiusione. La sta-zione di Leopoldville sarebbe trasmissioni locali. oltre i relais dalle stazioni belga. Sembra che queste trasmissioni coloniali saranno affidate ad una Società privata





A New York raccontano questa storiella di un ra-diodivorzio. Due giovani signora e il mor Mulholland ascoltavano pacificamente la radio quando alla fine di un concerto di azz, lo speaker annunzio he un e peccatore pentito voleva dire alcune parole al mi-

crofono ». Il peccatore era un tal Spider Fillman che confesso di aver condotto una vita sregolata e di aver abbandonato la giovine moglie. Ora, pieno di contrizione, ro-leva rientrar nella retta via; ma sapeva che sua moglie si cra risposata e non ne voleva turbare nogue si cra risposata e non ne voteva turvare la felicità. Da quel momento comiació la tortura della giovane signora Mulholland che era la emoglie abbandonala. Non avrebbe dovuto riaccogliere il peccatore? Ma come? Temendo di riaccogliere il peccatore? Ma come? Temendo di essere palesemente accusata di bigamio, riusci a far sciogliere il secondo matrimonio e volte riconciliarsi col pentito Fillman Ma costul indignato perchè la «moglie non auera saputo atlenderlo» la sacacti o chiese il divorcio. Coal la signora Fillman, che prima aueva due mariti, si trovo improvorsamente, per eccesso di buon cuore, a non averne più nessunol Una storiclia che pue esser vera, ma che puo anche rappresentare la reclame di un romanzo o di un film.

Si progetta di costruire una trasmittente a Craciunelu, in Rumania, la quale lavorerà su 1980 metri con 150 kw.



Celebrita degli annunziatori. La signorina Costes cra la notissima speakerine dalla voce d'oro di Rudio Algeri. Ma un giorno l'annunziatrice sogno no i annunzatirie sognio nuovi orizzonti e volo verso gli Studi pariyini in cerca di gloria e tutto arebbe andato bene se i radioamatori algerini si jossero consolati della lo-

perdita Ma non ando cost: Radio Algeri indisse un concorso per una nuova speakerinc: la Giuria era composta dai rudioabbonati e quale non fu la sorpresa degli scrutatori nel trorare allo spoglio delle schede 12.000 voti per la signorina Costes. La concorrente più vicina non aveva riportato che 2500 voti. La speakerine preferita si commusse a lanta devozione e, fatte in fretta e furia le valige, turno alla stazione di Radio Algeri per premiare la devozione dei suoi.... ascoltatori

In cerle zone di case operate tedesche, ogni gruppo di abitazioni e munito di un'antenna comune a disposizione di tutti gli inquillat



Il conte Mazzaglia Cutelli è soprannominato l'«uo-mo dai mille rumori». Soonava diventare direttore d'orchestra e se ne ando in giro per il mondo in cerca di suoni. Non tropo che rumori che registro yenialmente... nel suo cer-vello. L'uomo singolare è stato presentato al microjono di Radio Parigi. Aiu-

tandosi con le labbra, dita, mani, piedi, apparecchi è capace di initare oltre dieci mila suoni diversi dal canto dell'usignolo, al rumore del nare, lo scoppio di una granata. Il galoppo di un cavallo, ecc. Mazzaglia Cutelli luvora per la radio c per il cinema sonoro ed ha un vero arsedi apparecchi brevettati. Inoltre ha fatto registrare molti dischi di rumori ad uso del radioteatro.

La Cecoslovacchia ha raggiunto i 460 mila radioabbomati. Secondo calcoli uficiali, la maggiorana sarebbe dala dalle classi medie-picci commercianti ed artigiant; vengono quindi gil mplegati, operal e, buoni ultimi, gli intellettuali La Società radiofonica conduce una severa campagna contro i radiopirati ed è promesso anche un premio a chi denunzia i ricettori clambatini.



Istruttiva statistica tedesca: in Germania la radio so oltre 500 professori d'orchestra e dà lavora ud altri 10 000 musicanti per una ci/ra annua di circa 10 milioni I diritti d'aulore pagati per un anno, per la musica trasmessa, ammontano ad ol-tre 20 milioni e molti mu-

sicisti disoccupati sono stati dalla radio salvati dalla miseria.

l rudioamatori inglest sono esemplari como paga-tori di lussu. Alla fine dello scorso anno il micro-jono aveva loro ricordato l'annuale dovere e in meno di quindici giorni 5.262.953 radioabbonati avevano già pagato la tassa. Rovescio della medaglia: sono stati ancora portati dinanzi ai tribunali e condannati ben 381 radiopirati

Tutle le radiostazioni tedesche sono state for-Tutte le l'adiositation teaesche sono state for-nite di teletipi con i quali saranno enormemente facilitate le relazioni tra le Società radiotras-mittenti e la Reich Rundfunkgesellschaft. Il teletipo ha una grande importanza soprattutto receipo na una yanue importanza sopratutto per la trasmissione di notizie che prima erano date per telefono e si originavano così spesso degli errori. Con la rete der teletipi si econo-nizza una gran quantità di telegrammi e di telefonale e, in molti così si ottene anche una più rapida trasmissione

La ballerina rumena Marianna Timischova sta studiando il ballo al microfono ", cioè un tipo di ballo che potrebbe essere trasmesso efficacemente per radio anche senza bisogno di accom-pagnamento orchestrale. Ha scritto pure in proposito un interessante volume

Dal pulpito della chiesa della Maddalena, l'Arcirescovo di Rouen, monsignor Raimondo de la Villerabel, ha tessuto l'elogio della radio rivelando profonde cognizioni tecniche. Ha concluso la sua allocuzione dicendo che sollanto egli sciocchi possono disonorare l'arte con un materialismo avvilente.

S/umature di S.O.S. Giorni sono, le stazioni inglesi hunno lanciato un annunzio ultra uma-Gli altoparlanti dicevano: Avvertiamo quel fale che ha rubalo i conigli al datt. X. che si quardi bene dal mangiarli, perchè alle oneste bestiole sono state inoculate diverse malattic contagiose a scopo sperimentale. Possiamo immaginare il viso del ladro se in quel momento era seduto a tavola a gustarsi in salmi il /rutto dei suoi sudati... /urti/

In Germania e in Scandinavia è stato organizzato uno speciale servizio di radiodiffusione per gli automobilisti. Viene trasmesso una specie bollettino con lo stato delle strade, le condizioni di circolazione, le strade in riparazione, gli itinerari consigliati, ecc

E' statu cinematografata l'installazione ultra-moderna di una famiglia che vive sola in un'isoletta del Pacifico. Ad un capo dell'isola è la tras-mittente e all'altro la ricevente. La famiglia si divide in due e mentre una parte trasmette l'altra riceve rappresentando gli ascoltatori.

La stazione di Budapest ha deciso di cominciare ormai il suo programma musicale alle nove e mezza del mattino perche la trasmissione possa essere ricevuta dal treno di lusso che parte da Vienna



In fine gennaio ha avuto luogo a New York un importante esperimento. Un orchestra che suonava nella torretta superiore del Chrysler Building, a più di 300 metri d'altezza. mu di 300 metri d'altezza.

ha trasmesso il suo concerto allo Studio della
C B C. distante oltre
500 metri, per mezzo di
sente proiettore. collegato al microjono, lanclava al disopra dei tetti un raggio che raggiun-

geva lo Studio e visibile da tutti i punti della città. Nello Studio le variazioni di intensità luminosa si trasformavano in fenomeni elettrici e la trasmissione riusci perjettamente come se il collegamento josse stato jatto per cavo.

Nel 1932 i radioabbonati spiszeri sono aumentati di 71.000 e i tcdeschi sono giunti a 4.307 000 regolarmente paganti la tassa

L'organizzazione delle ricezioni collettive grandi progressi in Inghilterra. Nell'autumo del 1931 si contavano 438 circoli di ricezione col-lettiva. Un anno dopo, essi erano saliti a 548.

In Austria sollanto il Cancelliere, i membri del Governo e il Prefetto di Vienna sono esonerati dalla censura preventiva quando si presentano al microfono di qualche stazione della Ravag.

La stazione sovietica di Minsk, che trasmette su onda di 1105 metri, ha aumentato la sua potenza da 35 a 100 kw.



Continuando a realizzare il suo programma di ra-diotrasmissioni da tutto il mondo, la Germania ha diffuso un programma da Teheran, ma la trasmisione non è riuscita come si sarebbe desiderato, a causa dei continui di-sturbi da parte di una stazione radiotelegrafica. Dal Catro è stato ritras

messo uno spettacolo della Stoats Gcz di Vienna, che si trovava colà in «tournée». Attualmente sono allo studio trasmissioni dal Siam e dal Venezuela



Radio Tolosa ha, in una interessunte serata, trasmesso le canzonette francesi che « saranno di mo-da ». Si trattava di una scorribanda nel varietà di domani con audizione di canzonette che perranno prossimamente lanciate in pubblico. Per i radioama-tori, ciò ha costituito una simpatica primizia.

Gli inglesi hanno preparato una serie di « mazzi radiofonici», così essi infatti chiamano i pro-grammi completi che registrano in dischi: completi con artisti, conferenzieri, ecc. I programmi con listini speciali, vengono offerti alle altre sta-cioni di lingua inglese sia dell'Impero, dei Dominions che delle Colonie che hanno accolto con entusiasmo l'iniziativa. Inoltre la B. B. C. ha preparato anche programmi speciali per determinate circostanze: allegri, serl, per tutti i gusti

Anche quest'anno il festival musicale che sarà tenuto a Bairenth, dal 21 luglio al 19 agosto, verra trasmesso da tutte le stazioni ledesche e d a molte estere. Il programma comprende: I Maestri cantori, opera di debutto, il Parsifal l'Oro del Reno. la Walkiria. Sigfrido, il Crepuscolo degli Dei.



Alcuni giorni la i radioascoltatori che ricevevano la stazione di Londra Regional, seduti pacificamente vicino al Juoco, Jurono ud un tratto richiamati un po' troppo bruscamente alla realtà. La trasmissione si era interrotta per un attimo e poi si sentirono scaturire dall'altoparlante due prida: « Polizia! Po-

lizia! a Quale orribile tragedia si era svolta nel-lo studio? Nessuna, per fortuna Soltanto dulo studio? Nessuna, per fortuna. Soltanto du-rante la trasmissione una batteria di accumulatori si era indebolita improvvisamente e nel passare alla batteria di soccorso, non si sa come il filo di Londra National Ju innestato sulla trasmittente di Regional National in quel momento, trasmetteva una favola per bimbi e quelle due urla: «Polizia! Polizia!» giunsero inaltese ed emozionanti.

La direzione della radio rumena comunica che dora in avanti avanno luogo tramissioni radio-foniche anche nelle lingue delle minoranze mazionali. E ciò è stato ottenuto grazie alle insistenti e retterate richteste dei tedeschi e ungheresi

La radio finlandese continua a sviluppare suo programma radiofonico. La stazione di Vii-pari sarà portata, tra breve, a 40 kw., e quella di Oulu a 10 kw.



clientele. Così recente-mente in un grande Caffe dei boulevards si sentiro-120 i diffusori iuonare: Il signor Durand e chiesto al telefono! ... Il guaio ju che vi erano nel locale

Nei Caffe parigini ha pre

brevi comunicazioni alla

direttori dei locali

parecchie persone di quel cognome comune e tutte si affollarono alla porta della cabina lelefonica.

Anche in Olanda, come in Inghilterra, l'S.O.S. è molto diffuso. Ad Huizen, un ospedale israelita aveva chiesto per radio volontari per una urgentissima trasfusione di sangue. Soltanto pochi minuli dopo la trasmissione, i medici videro giun-yere 28 persone che offrivano il loro sangue.

La radio svedese ha indetto un concorso per annunziatori e tra i concorrenti si trova anche il principe di Svezia Lennart Bernadotte — nipote diretto del Sovrano - che è stato diseredato e privato dei diritti per aver contratto, senza il consenso regale un matrimonio borgicise. Il principe Lennart vive attualmente nel suo castello di Minau sul lago di Costanza

Il Dipartimento inglese dell'Aria ha decretato che nessun appurecchio può innalzarsi da un aereodromo britannico senza esser provvisto di un'opportuna installazione rudio. In America un identico provvedimento è usato per le navi mercantili le quali, se non hanno la radio in buono stato, non possono abbandonare un porto americano.

Le Reichpost comunica che in Germania agli elementi «indesiderabili» non è concessa la licenza di radioricezione. Il provvedimento c stato già adottato largamente

Lo Storting ha approvato il proyetto del Governo norvegese sulle radiodiffusioni. Il servizio radio della Norvegia, che apparteneva sinora ad un'impresa privata, sarà riscattato dal Governo. Il progetto è stato approvato con 91 voti contro 48 che si sono dichiarali favorevoli al manteni-mento del sistema attuale.

Dopo le dieci di sera si possono sentire le trasmissioni di prova della nuova stazione irlandese di Atlona che è stata costruita nelle vicinanze della città e precisamente ad Oydrun, centro yeografico dell'Irlanda. Le trasmissioni di prova sono fatte con 40 kw., ma tale potenza sara raddoppiata. Secondo i progetti, la stazione irlandese dovrà collaborare con un certo numero di stazioni del continente per un regolare scambio di programmi.

Il nolo caricaturista americano Nik Nichols si è proposto di insegnare il disegno per radio. Le sue lezioni al nicrofono si susseguono rego-lurmente e gli alunni le possono seguire per mezzo di speciali cartoni quadrettati e numerati.

Le trasmissioni della stazione coloniale olandese PHOHI. solennemente inaugurata il mese scorso, hanno completamente deluso. Le ricezioni nelle Indie, a Giava, Sumatra, Borneo sono state, se non assolutamente nulle, veramente pessime. La stazione è stata chiusa in via di riparazione e le saranno apportate interessanti trasformazioni. Quando riprenderà le trasmissioni, adot-terà una lunghezza d'onda di 25 metri, per i mesi invernali e di 17 per i mesi estivi.



Cina si sviluppa sensibilmente la passione per la radio. Dopo la costruzione di una grande trasmittente a Nankino, cinesi hanno pensato vila ad un'industria radiofonica nazionale. E così è sorta la prin:a fabbrica cinese, con perso-nule e ingegneri cinesi,

di articoli radio/onici.
Essa costruisco tutto le parli degli apparecchi riccventi, eccetto le valvole. Il numero dei radioriccipant, eccetto le vatiole. Il numero dei futiona amatori gialli è in continuo aumento; però, per diverse ragioni, non è possibile una statistica esatta. Ad ogni modo si conta che stano non meno di 350 000!

# Sem Benelli al microfono

La sera del 24 corrente, un poeta commemorerà per mezzo della radio un critico; avvenimento singolare che ha quasi il valore di un simbolo perche dimostra come falsa e quanto errata sia la concezione che considera nemici e avversari irriducibili codesti due rappresentanti del pensiero. La critica, come affermava anni or sono Luigi Tonelli in una replica al De Lollis, corrisponde ad un momento dello spirito, intermedio tra l'arte e la filosofia e non perche intermedio deve essere deprezzato o addirittura disprezzato. Si può amare la poesia più che la critica, magari per l'illusione che la prima crei e l'alua rimugini e riproduca quando invece questa crea di sugli elementi artistici allo stesso modo che quella di su gli elementi reali... Ed esemplificando, diceva: « Per me una critica del De Sanctis vale tanto quanto una poesia del Carducci... »

E' appunto di Francesco De Sanctis che parlera Sem Benelli. De Sanctis, vertice della piramide romanica, non solo italiana, ma europea, altissimo intelletto che può vantare in estetica ascendenti gloriosi come il Castelvetro, il Vico e il Gioberti dei quali egli è sicuramente il conti-

nuatore.

L'arle è verita pura quindi è creazione non imita ma forma, non riproduce ma produce Quest'idea dell'arte come creazione e della creazione come un fare dello spirito, è stata asserita dal De Sanctis, il quale, afferma ancora il Tonelli, oltrepassò di gran lunga nell'atto viente dello spirito la scuola romantica e nel campo teorico mostrò di non appagarsi della novissima estetica tedesca, ma di approfondire il concetto del bello e dell'arte quale gli veniva fornito dal Romanticismo.

Ed è un poeta moderno, attuale, che ha preveduto e poi vissuto la reala tragica della Nazione, che farà l'elogio del critico del Romanticismo, di questa corrente artistica che somiglia uno di quel fiumi sotterranei che scorrono sotto la paurosa aridità del Carso Morto il Romanticismo Dovrobbe prima morire il popolo italiano e Sem Benelli ne ha cercato le fonti remote, e risaliendo con la potenza della immaginazione, e dell'ispirazione, vele e remi dei poeta, il fiume dei secol, si è fatto incontro ai barari divialianti in Italia. Romanticismo, L'Amore

dei Tre Re. Rosmundu, sono, in senso storico, drammi del Romanticismo. Il conflitto tra Roma e la Barbarle non si è concluso con la sconflita della latinità dimentica di se stessa, ma prosegue con altre armi e con altre seduzioni. Per placare il barbaro Roma diventata imbelle non gli offre più la cittadinanza, ma il barbaro, al di qua delle chiuse alpine, è preso al cuore da una luce che gli sorride, lo ammalia e lo disarma: è vinto ed ingentilito dal sole d'Italia; poi sarà persuaso e disciplinato dal giure. Disfatte le Legioni, profanati i templi, ma il Diritto Romano dara norma e legge al costitutori dei nuovi Regni carolingi che furono province del-l'Impero e Cristo farà scudo a Roma della Croce che, meglio dell'Aquila, già respinse Attila

Nei drammi mediocvali di Sem Benelli i connitto è alla sua prima fiase; siano nell'età longobardica, primitiva, intraissigente. Non creano leggi nuove, i conquistatori vogliono se mai imporne. Ma la dolezza del clima che si respira con l'aria, incanta e intenerisee i grandi barbari vincitori del Gepidi. S'innamorano quasifisicamente della verde terra profumata; vorrebbero fasciare di piume gli zoccoli ferrati del cavalli per non calpestarla, per non ferrira. Italia. E' parola d'amore che si farà parola di fede e di civilta.

Altre parole, in altri drammi, sa intendere e rippetere e commentare Sem Benelli; altri conflicti sa rappresentare e raffigurare sulla scena. Dentro il cuore dei suoi personaggi, che sono così vigorosamente scolpiti, che hanno un caratere e un pensiero proprio, si agita sempre un pensiero generale: essi hanno una ragione desisere che il avvine al loro tempo; fanno della storia perchè la vivono nell'atto, nel momento. Uno di codesti conflitti, dei men noti, è quello tra la poesia popolare e la poesia aulica, tra lo schietto parlar toscano e la preziosità leziosa degli accademici petrarcheggianti, il conflitto esposto nel Mantellaccio e che non si conclude nel ditello tra l'Ardente, accademico spadaccino, e il Novizio poeta propiare sona schermaglie nè finzioni, tutta sincerità e bellezza La spada dell'Accademico colpisce il poeta popolare, che non sa schermire, ma non uccide la sua sipirazione perchè la salma del Novizio poeto è lumulata nel letto del fiume che canta perenne:

e l'Arno ci dirà la poesia che il suo poeta non ci disse tutta.

Qui il personaggio trasfigura nel simbolo evidente dopo aver compiuto la sua funzione umana. Sem Benelli è maestro in questi trapassi nei

quali la drammaticità sconfina e si placa nel lirismo. Inventore di un nuovo endecasillabo, antiretorico, antiac-cademico, che non suona sempre a doppio come il bat-taglio d'una campana impaz-zita, il Poeta ha fogglato un verso drammatico, che essendo sempre musicale, si presta pienamente alle battute del dialogo, con movenze di sincerità, con impeti improvvisi di passione. Nel dialogo, i personaggi lo spez-zano e lo ricompongono, se lo contendono, se lo rimandano, lo completano, lo continuano con una varietà, con una scioltezza che forma uno dei diletti migliori di chi ascolta e di chi, do-po aver ascoltato, legge e rilegge

Dall'Allure, canzone di gesta della Patria, alla Santa Primavera, poema di pace che esalta la grando iden italica delle Corporazioni d'arti e mestieri. Egli ha sar puto sentire ed esprimere le più caratteristiche manife

nazionale. Mentre il Pocta esce dalla severa clausura della sua officina sempre popolata di fantasmi per varcure la soglia dell'auditorio, l'Elar lo saluta con la certezza che davanti al misterioso sipario del teatro invisibile, una folla di ammiratori starà attenta, in ascolto.

# Lunario astrologico

narrato e cantato alla gente che ci crede

Ottava settimana dell'anno (20-26 febbraio)

#### CIELO CHE PARLA

Le creature che nascono sotto il ciclo di questi giorni sono destinate a nozze fejici,

Non avete visto le due stelle a specchio della linea zenitale e così vicine alla luna?

Si prepara il clelo equinoziate di primavera. Si prevedono sorprese e la sibilla è turbata dalla vicinanza d'una cometa non attesa, e ancora invisibile, che sta per comparire.

Primavera di speranze sul nostro cielo.

#### NOVELLINA QUASI MORALE

L'alberello piantato du poco dice all'uccello:

— M'insegni a volare? Questi miei rametti sono un po' come le tue ali; queste foglile come le tue piume. Mi sento tanto leggero.

E le radici non le conti? — risponde l'uccelio.

L'albero si mette a piangere, e quando passa il vento gli dice:

Portami via con te, fammi volare,
 Il vento d'un colpo lo sradica e lo solleva. Poi lo abbandona alla corrente del fiume.

La gente dai ponti lo vede passare e dice:

— Vedete cosa ha fatto il vento? Era un alberello che prometteva bene.

Ma l'albero in sè, morendo, dice: — Vale bene la vita il piacere di toccare il cielo.

#### PRIMAVERA ARMENA

#### PIOGGIA

Oh, non è questa la pioggia che adduce malinconia sul campi.

E' nioggia di primavera che inonda

E' ploggia di primovera che inonda i semi di luce nuova. Come fuse dal sol stelle nascoste.

fatte pioggia benigna, cadono scintillando in lleto croscio lavando il campo e la vigna.

Il cielo azzurro piange all'improvviso da troppa giola commosso. Cantando, nascono i ciechi ruscelli

e trovan luce nel fosso.

Nuova freschezza respirano i prati.

L'odore di terra invade il cielo chiaro e il villaggio. Si bagnano gli agnelli ultimi nati.

Or ne' miel campi intrisi di sudore, toccato dal fresco dono, il grano tardivo germoglia robusto. Nel cielo è il primo tuono.

E nel villaggio, a sera, si racconta che sotto l'arcobaleno la cerva mette al mondo un suo cerbiatto mentre la lucc monto.

IL BUON ROMEO.

# UNA STAZIONE ALLA SETTIMANA PER LUNGHEZZA D'ONDA

#### LANGENBERG - Germania

Annuncio: Sie hören Westdeutscher Rundfunk. Segnale d'intervallo: Cinque rintocchi di campana. Alla fine della trasmissione: L'inno tedesco

fine della trasmissione: L'inno ledes Deutschlanlied



# La commemorazione wagneriana

ponendolo di fronte a personaggi così diversi da quelli dei drammi romantici e dei drammi borghesi, obbligandolo all'attenzione necessaria per riconoscere i motivi conduttori e per seguire svariare dei temi in un'orchestra tanto più ricca di quella che stava modestamente indietro per non soffocare le volute dei gorgheggi e dei vocalizzi. Molto dobbiamo dunque a Riccardo Wag-ner, anche nell'umile campo dell'educazione del popolo alla musica: e di questo solo possiamo, per brevità, tener conto in questo momento, perche una ricerca della sua influenza nei campi della tecnica e del pen-

siero e del posto che gli spetta per il tentativo di risolvere i giganteschi problemi del secolo scorso e per l'apporto al gran periodo romantico porterebbe, evidentemente, troppo lontani. Molto, del resto, fu scritto proprio in questi giorni, su libri, su giornali e su riviste, e giornali e su riviste, e non manca certo la materia per chi voglia ve-dere un po' a fondo. Noi ci restringeremo a dire due parole intorno commemorazione wagneriana fatta dall'Eiar la sera del 13 corrente. quando, finita appena la trasmissione trasmissione da Dresda del secondo atto del Tristano, diretto da Riccardo Strauss, fu annunziato dalla sala dell'a Augusteo» di Roma il grande con-certo sotto la direzione del Mº Rito Selvaggi.

Elogiamo innanzi tutto Direttore per la scelta del programma, nel quale conservato un posto notevole a musiche wag-neriane tra le più note

e desiderate, ma in cui la parte principalissima fu assegnata a pagine non mai eseguite in Italia. Se esse nulla riuscirono ad aggiungere, com'era naturale, alla grandezza del compositore, non fu certo spiacevole per il pubblico l'ascoltarle, e la prova fu data dagli applausi vivissimi coi quali tutte furono accolte.

La prima di esse su l'Ouverture da concerto minore, composta nel settembre del 1831, quando l'Autore aveva appena 17 anni. rima-neggiata dopo qualche mese, ed eseguita al Gewandhaus ed Lipsia il 23 febbrato 1832. Pagina romantica, piena di fervore, con un tema nervoso e come minaccioso, trattato con robustezza e con perizia. V'è già qualche cosa di più del semplice esercizio, sia pure intelligentissimo, per conquistar la padronanza dei mezzi d'espres-

Di gran lunga più importante apparve la Sinfonia in do maggiore, composta nel marzo del successivo 1832, suonata a Praga nell'estate dello stesso anno, poi al "Gewandhaus" nel gennaio dell'anno successivo, e poi a Verezia due mesi prima che l'Autore morisse. Nel primo tempo parve notevole un senso d'arcano, che fa pen-sare a quel Weber cui il giovane. Wagner deve tanto. Limpidi gli spunti ed equilibrato lo strumentale; più ricche le idee che non profondo il loro svolgimento. Si sente il giovane esuberante, incapace ancora di dar salda unità a tutto quanto gli turbina dentro, che molto, e ha gia un'invidiabile chiarezza per la quale la sua musica lascia l'impressione d'essere glà nota. Più romantico ancora il carattere del secondo Tempo, d'una tristezza tormentosa che si schiarisce a tratti e finisce in un accoramento sentito: il pubblico l'accolse con applausi particolarmente calorosi. Efficacissimo l'attacco del l'Allegro assai, e indovinato anche per le pro-porzioni il Vivace seguente, d'un'allegria serena e temperata. In complesso, un'opera piacevole e piena d'interesse, che dimostra qual suggestione avessero già, sul giovanissimo Maestro, Beethoven con quel suol temi lucidi e duri come il diamante, evidenti sempre anche nelle più intricate polifonie, e Weber con la sua malinconia e il suo vivo senso dell'incontesimo e del mistero.

Con l'Ouverture da concerto Faust, siamo più avanti, essendo stata questa pagina composta nel

olto anni dopo le sette composizioni 1840, otto anni dopo le sette composizioni sul Foust goethiano, e rimaneggiata poi nel 1855. Fu eseguita già, anche a Torino, in concerti, ed è singolare per più d'un accenno, abbastaniza netto, al luturo Tristano. La Grande marria di controla del cont festa, eseguita successivamente, fu scritta nel 1876 per l'apertura del centenario della dichiarazione dell'indipendezza degli Stati Uniti d'America Non ha nulla di platcale, d'enfatico e di bandistico, ma certo non ha la tipica densità delle grandi composizioni wagneriane. Un suo tenia è persin troppo semplice, ma la trattazione della chiusa fa, per la grandiosità del-l'effetto, pensare all'ultima parte del preludio

dei Muestri cantori.

Un passo indietro nel tempo si fa con la Polonia, « ouverture » del 1836, grave nell'inizio ed croica nella chiusa, con spunti di canzoni tra passi marziali. Vi si nota un alcunche di rapsodico, e non si può sfuggire all'impressione che il giovane Wagner (aveva appena 23 anni) abbia lavorato su spunti e motivi non originali, pur facendo opera che dimostra pur sempre occhio

sicuro e vigoria di polso.

Tutte queste musiche, ascoltate con interesse. furono applaudite con molto calore dal pubblico dell'a Augusteo »; ma, e non deve far stupre, il calore degli applausi salì aucora quando l'orientestra, egregiamente guidata dal Mº Selvaggi, eseguì le altre pagine in programma, descrivendo la vita di Siegfried nella «divina foresta spessa e viva», tra canti d'uccelli e stormire di fronde; cantando l'amore, acuto come uno spasimo, che serpeggia nelle vene di Tristano e d'Isotta e contro il quale i due amanti tentano di combattere occuramente prima di cedere furono applaudite con molto calore dal pubblico e d'Isotta e contro il quale i due amanti tentano di combattere oscuramente prima di cedere alla sua rapina, che portera la donna a morire, trassigurata da un delliri di luce, sulla salma del giovane che la precedette nel mistero; e infine la michelangiolesca «Oure-ture» del Tranhauser, mignifico compindio dell'intera prattito propositione dell'intera propositione dell'interactione dell' dell'intero spartito, perchè già in essa il religioso, sopraffatto dalla voluttà inquieta ispi-rata da Venere e dalle sue Sirene, ritorna trionfante, tutto assorbendo e tutto purificando nel-l'impeto suo, ch'è quello d'un'anima redenta alla quale si schiude finalmente il Cielo. Vere ovazioni salutarono la magnifica esecuzione di questa pagina e la chiusa dell'importantissimo ed istruttivo concerto

CARLANDREA ROSSI.



La villa Wahofried a Beyreuth,



Lo studio La scrivania è tenuta sotto una custodia di vetro.

A cinquant'anni dalla morte, il gigante di Lipsia appare più formidabile e più vivo che mal, perchè se la smania del nuovo e il capric-cio, la moda e la sensibilità acuita hanno portato in primo piano la tigura di qualche francese di terie di qualche rusco d'oper succitando idelaieri e di qualche russo d'oggi suscitando idolatrie in certe chiesuole di musicisti, Riccardo Wagner domina certo più che non un tempo nei Wagner domini certo più che ioni ai tempo i tenti europei, ci i suoi spartiti sono ogni anno desiderati da una folla desilnata ancora a migrossare. Non siomo più nei tempo dei wagneriani fanatici, cui la rivelazione del nuovo Verbo aveva provocato il disprezzo per le musiche dei nostri grandi melodrammisti, e che nel loro nostri grandi meiodrammisti, e che nei bio danatismo adoravano ogni battuta uscita dalla penna dell'Autore del Tristano Oggi, grazie al Clelo, tall esaltati non si trovano più neppure nei teatri di provincia, e Wagner viene rappresentato accanto a Verdi non solo da noi, ma anche in Germania, e la possibilità di giungere al capolavoro muovendo da vie diverse e servendosi di mezzi diversi è riconosciuta universal-mente. Il clima è dunque mutato (mutato anche per Verdi, che appare sempre più nella sua formidabile grandezza), cd è questa certo una conquista e una prova d'educazione, alla quale non fu estranea la disciplina wagneriana, che co-strinse il pubblico al bulo, per atti lunghissimi,



Il teatro wagneriano visto dall'alto,

# GINO MARINUZZI

'ottavo concerto orchestrale porterà sul podio del Teatro di Torino il M' Gino Marinuzzi, che la nostra città ben conosce come direttore elegante e geniale. Non occorre riandare la car-riera di questo Maestro, che esordi giovanissimo al « Massimo» di Catania, e che passò per i principali teatri d'Europa e d'America, aiutato dalla tenace memoria e dai profondi studi, che gli consentirono di scrivere molte belle pagine e di conseguire recentemente, con Palla de'

Mozzi, un successo grande e ripetulo.

Il Marinuzzi ci farà, la sera del 24 corrente, sentire un lavoro suo, la Sicania, modestamente definita come una «rapsodia su temi popolari», ma ch'è, in realtà, una vasta opera sinfonica, edita fin dal 1912, e ricca di quei colori e di quell'abile elaborazione strumentale che fecero Il successo della Suite siciliana dello stesso autore, cui non mancarono mai calorosi applausi quando si trovò un'orchestra e un direttore capaci di renderne la poesia.

renderne la poesia.
Uno del pezzi più importanti del programma se non del Marinuzzi deve al Marinuzzi la possibilità d'esser eseguito, come ci sarà dato di sentirio, e cioè il Decimo concerto da camera per orchestra d'archi e cembalo del bergamasco Pier Antonio Locatelli, nato nel 1693 e morto ad Amsterdam nel 1764. Poco si sa della vita di questo violinista e compositore, che studio col Corelli, di cui fu seguace, e che, specialmente coi Capricci, allargo le possibilità della tecnica violinistica, preparando la via al Paganini. Molto sono inquinate dalla ricerca a ogni costo del virtuosismo. Le sue Sonate e i suoi Concerti virtuosismo. Le sue sonate e i suoi Concerti grossi, ad esempio, preannunciano il periodo seguente e l'opera del Tartini, per la robusta e ampia espressività. Ebbe poi sempre squisito il senso strumentale; del che darà certamente prova il Concerto per archi e cembalo che il Marinuzzi ci farà sentire, dopo averne curata la revisione e l'armonizzazione, sedendo al cembalo, mentre gli faranno corona gli esecutori principali: i violinisti A. Gramegna e M. Dessy, il violista G. Trampus e il violoncellista B. Mazzacurati

La prima parte del concerto comprenderà ancora l'e ouverture e dello schumaniano Manpoema drammatico in 3 parti per declamazione, soli, coro e orchestra. L'ouverture » è la pagina più nota di tal poema, ispirato all'eroe byroniano, torbido nelle aspirazioni e nelle passioni sfrenate, avvinto alle potenze infernali, insofferente d'ogni freno, e redento dallo stesso eccesso dell'orgoglio che lo porterà oltre la morte. Il motivo di Manfredo che tenta di sforzare le porte delle regioni infernali è uno di quelli più evidenti nell'a ouverture a. Nell'anima sconvolta dell'eroe porta per un mo-mento la pace il inotivo d'Astarte, pol l'anima del ribelle piomba nei foschi abissi della Morte, che soltanto quando sarà accettata spezzerà i sortilegi delle forze malvage scatenate e darà luogo alla gran pace del silenzio e del perdono. Pagina tipicamente romantica, che dalla bacchetta del Marinuzzi riceverà certo tutto il rilievo

La seconda parte del concerto sarà dedicata quasi tutta a moderni: a modernissimi, anzi-Aprira la serie quel Gershwin di cui il passato concerto ci fece conoscere, sotto il polso di Wiener e Doucet e l'orchestra dell'Amfitheatrof. la Rapsodia in blu. George Gershwin, nato a New York nel 1898, è pianista e compositore. la nostra città. Fu già applaudito, se non altro.

per l'originalità e la bizzarria.

Nulla occorre dire per il Ma mère l'oie di Maurice Ravel, balletto ricavato nel 1912 da una suite » per pianoforte, una delle cose plu squiste del compositore di Clooure, ch'ebbe la mano squisitamente leggera nel trattare gii episodi fiabeschi di Pollicino, dell'Imperatrice delle pagode e della Bella e la Bestia. Il Ravel è, come ben lo defini il Pannain, il figlio di cinquant'anni di poesia francese, e nello stesso tempo un esperto della vita contemporanea, E riguardo a Ma mère l'ote, il fine musicologo napoletano agglunge che « per esser nata musica, non è sog-getta all'azione, ma l'azione crea essa stessa idealmente, fino al punto di render vana l'aggiunta d'una sceneggiatura per gli occhi ». Non è dunque necessaria la scena: orchestra e bacchetta bastano a darci quello che y'è in essa di meglio.

Alessandro autore di Fonderia d'acciaio (musica di macchine) è un giovane compositore russo, nato a Kiew nel 1900. Studio a Mosca e l'opera sua è già vasta. La Fonderia d'acciaio è un semplice episodio sinfonico, scritto qualche anno fa, nel 1928

Il Carnaval romain è un'« ouverture », che nel 1848 il Berlioz tolse da un suo spartito intitolato « Benvenuto Cellini» Eseguita per la prima volta in un concerto diretto dall'Autore durante un viaggio In Germania ottenne un magnifico successo, dovuto es-senzialmente alla sua foga, al colore e all'empito di gioia che tutta la pervade. Anche in quest'opera il Berlioz si rivela come uno tra i maggiori orchestratori del secolo scorso; sicche il sentirla sara una festa per gli ascollatori

Tra i concerti più originali della stagione sinsvolgendo al Teatro di Torino, con concorso sempre crescente di pubblico, bisogna porre quel-lo dato la sera di ve-nerdi 10 febbraio dai

pianisti Jean Wiener e Clément Doucet, con la collaborazione dell'orchestra dell'Eiar diretta dal

collaborazione dell'orchestra dell'Eiar diretta dal maestro Daniele Amfitheatrof.

Già cinque anni or sono i due stupefacenti pianisti si erano presentati alla ribalta dello stesso Teatro per un concerto, ma non dovette esser questo ricordo e neanche una intervista al microfono, durante la quale i concertisti fecero a gara per dire il ninor numero di parole) la causa dell'applauso che risuono vivissimo al loro presentarsi nella sala: il Wiener estile e serio, alquanto calvo e occhialuto; il Dolutet massicolo e hen chiomato simile davveno. Doucet massiccio e ben chiomato, simile davvero a uno di quel muscolosi chirurghi che sapreb-bero tener fermo un toro, e la cui mano ha una delicatezza femminea nel tagliare e nel bendare. Gli è che intorno ai due pianisti aleggiava, col ricordo dei dischi che riprodussero in tutto il mondo le loro interpretazioni, la notorietà acquistata con esecuzioni ch'essi soli ormai sono in grado di rendere in modo tauto perfetto.

E subito se n'ebbe la prova fin dal Concerto in do minore di Bach, che apri la serata, ese-guito a memorla (come tutto il programma), con una mirabile padronanza di tecnica. Soprattutto nel secondo tempo, fu squisita l'imitazione della sonorità secca del clavicembalo, ben spiccante nel pizzicato degli archi; e in tutto il concerto fu perfetto l'equilibrio nei crescendo e nella dinamica in genere. Lo stesso può dirsi per la Sonata in re di Mozart, chiara, elegante, con simmetrie squisite e un brillante terzo Tempo. Bellissime sempre le riprese da un pianoforte all'aitro, precise e pur diverse, con un'ombra sola di differenza; quel tanto che tra fratelli gemelli e quasi identici serve a impedir

Dopo essersi presentati come pianisti studiosi della musica classica. Wiener e Doucet passarono, nella seconda parte del programma, a musiche modernissime. la prima delle quali fu il Concerto franco-americano per pianoforte e orchestra d'archi dello stesso Wiener. Lasciamo stare il tentativo di • mostrare la stretta parentela, nella parte costruttiva, tra la musica di jazz e la musica classica ». Noi abbiamo troyato, in una cornice pesante, in cui lo stesso



pizzicato ha qualche cosa di massiccio e d'o-paco, alcuni bei tratti di pianoforte (sedeva a questo il Wiener), ben ritmati fino ad una sincope o a un improvviso impennarsi del ritmo: un compromesso, non sempre riuscito se pur tentato con buon gusto francese, tra le forme classiche, essenziali d'un tempo di maturità, di compostezza e d'euritmia, e le forme d'una modernità dinamica, nervosa e persino epilettoide. Ma, quale che sia l'impressione della composizione non va trascurato il piacere provato alla sua esecuzione, grazie alla tecnica del Wiener e alla disciplinatissima orchestra dell'Amfithea-trof del quale — sia delto a rettifica di una svista incorsa in un precedente articolo - fu per sei anni e non per sei mesi accanto a Bernar-dino Molinari all'a Augusteo

Poco da dire v'è intorno ai Canti rument, in uno dei quali è evidente l'influsso della czarda, con le tipiche alternative di impeti e di languori, e nell'altro un garbato sapore nostalgico. Le Danze americane, notevolmente europeizzale. a quanto ci sembro, spesso volgari nello spunto e rozze negli accompagnamenti, furono nobilitate da un'esecuzione fervida ed elegante, che fu certo la ragione prima del loro successo, dimostrato da tali e tanti applausi che riuscirono a strappare tre pezzi fuori programma, accolti molto calorosamente.

L'ultimo pezzo fu la Rapsodia in blu del Gershwin, passata attraverso alla revisione dell'Amfitheatrof ricca di particolari comici, con pittoresche cacofonie e coloriti giochi di timbro. ineguale e sconvolgente, burlona ma non priva d'un momento drainmatico (come d'un brivido a fior di pelle) verso la chiusa. La bizzarria di questa pagina diverti il pubblico, che con calorosissimi applausi disse la sua ammirazione non solo ai due eccezionali pianisti, signori assoluti del ritmo nelle sue più pazze metamorfosi, ma anche alla coloritissima orchestra preparata e diretta dall'Amfitheatrof. Le richieste di replica furono così fragorose e insistenti che gli ese-cutori dovettero piegaral, concedendo quella dell'ultima parte della singolare composizione



# SUPERETERODINA A 6 VALVOLE

È L'APPARECCHIO MODERNO, ELEGANTE, DI ALTO RENDIMENTO



Lire 1500



MOBILE CHIUSO

PREZZO DI VENDITA: in contanti Lit. 1500 A rate, Lit. 390 in contanti e 12 effetti mensili da Lit. 100

Supereterodina a 6 valvole, di cui tre pentodi in alta frequenza ed uno in bassa frequenza - 5 stadi accordati in alta frequenza - adatto per voltaggi da 110 a 220 Volta, senza aggiunta di trasformatori - scala graduata orizzontale illuminata per trasparenza - attacco per fonografo - altoparlante elettrodinamico a grande cono - mobile di lusso.

Mei prezzi sopra segnati sono comprese le valvale e le tasse gavernative

(Esclusa abbanamento E.I.A.R.)

RADIOMARELLI

# COMUNICAZIONI

L'ARGESTE e un apparecchio superiore sotto ogni punto di vista. Varie centinaia di ARGESTE detiziono già radionmatori nelle varie narti d'Helia e da tutti i nostri

rappresentanti abbaano la conferma dell'en lusiasmo suscilato; ricezione perfetta, selettirità assolata, lono insuperabile,

Un nostro buon rivenditore ci dicera che PARGESTE gli ha fermato la vendita, perché chi ha sentito l'ARGESTE non ruole comprare altro apparecchio! Pur anche esseve un'esagerazione, ma siu d

tatta che il saono è così perfetto che persino maestri di musica Channo trovato impeccabile

Il successo più grande oltenato dulla Magneti Marcili non solo quelto di aver produllo un apparecchio radio perfetto, mo è anche quella di aver permesso alla Badiomarelli di renderlo a sole 1. 3200.

Per ananto sia una samun accessibile a non molli radioamatori, pure quando si pensa che sino all'anno scorso appa recchi interiori evano venduti dalla concorrenza a 5 ed a 6000 lire, bisouna concludere che si deve solo alla perfezione dei mezzi tecnici e di fabbricazione della Magneti Maretti e atta grande vendita della Radiomarelli, il poter vendere at pubblico un simile apparecchio ad un prezzo cost ridotto.

Noi chiediamo ai tecnici di tutta Italia, di tutto il mondo, se presentemente vi e sul mercalo un altro apparecchio che possa competere con CARGESTE.

I dubbiosi non hanno che a recursi ad una nostra. Rivendita autorizzata ad ascollarlo e se mi persuaderanno.

Non solo il circuito si i riretato colle sur dieci valrole di una potenza ed efficacia senza pari, ma i due altoparlanti elettrodinamici, che permettono di portare la musica, il suono al tono desiderato, rendono la riproduzione di una perfezione assolula.

CORTE

# L'ARGESTE

Studiato pure in tutti i suoi particolari è il mobile di gran lusso che racchinde L'apparecchio; solido, elegante, ben proporsimulo di stile ed adatto per ogni sulutto. Fispande al contenuto, E' un mobile degno di si grande apparecchio.

La Radiomarelli con questo apparecchio

dimustra at mondo come i tecnici della Magneti Marelli siano alla testa ed al corrente di ogni innovazione nel campo della Radio.

La ricezione delle onde corte dipende da tanti elementi, che esigono apparecchi rispondenti a caratteristiche speciali, Coll'ARGESTE si possono capture le onde corte, coll'impianto di un'antenna elevata. lontana da schermi metallici, coll'isolamento dei conduttori, in modo da critare la capacilà rerso massa.

> Si comprende che non si può pretendere di captare le onde corte come le medie, perché la ricezione di esse dipende dat tuogo, datt'ora, datte condizioni di propagazione e dalla stato di illuminazione della zona che esse attracersano.

> Olfre a ciò per le onde corte esiste una cona (cona d'ombra) in cui l'anda diretta è aid com-Fonda riflessa non è ancor gino ta, quindi non è possibile la riersione.

> Ad esempio, in molte località trasmissione di Roma (Prato Smeraldo 25,4) che è invece udibile nelle Colonie ed in allie Continenti.

> danti i tenomeni di evanescenza, the nelle onde corle assumone un audamento molto piu rapido ed irregulare.

> L'apparecchio è studiata e costraito in mado perfetto e se e facilmente manocrabile sultonde medie, richiede una certo pratica per le onde corte, la cui tierrea dere farsi esplorando il campo con grande tentezza ed atten-ione

> Data la certessa dell'attimo Junzionamento dell'ARGESTE. preghiamo i nostri clienti a sequalarci qui inconrenienti che secondo toro si rivelassero, senza toccare l'apparecchio, desiderando inviare noi uno dei nostri tecnici per le istruzioni relatire.

ulctamente assorbita, mentre vicine non è possibile ricevere la

Attre difficultà vi sono rignar-

MEDIE ONDE

#### SUPERETERODINA A 10 VALVOLE DUOFONICO

con accordo di sintonia silenziosa e visiva

Quattro scale graduate 15-35 - 32-88 - 75-200 - 200-550



RADIOMARELLI

# GLI SCIATORI ALLA CONQUISTA DEL «TROFEO EIAR»



Il villipo della radio.

BOLZANO, febbraio.

Gli ascoltatori abituali e gli sportivi specialniente appassionati hanno ricevuto, domenica scorsa, dalle stazioni di Milano, Torino, Genova, Trieste e Bolzano la radiocronaca della prima disputa del Trofeo Eiro, gara sciatoria di fondo. Settanta minuti di trasmissione, con qualche

Schanta minuti di trasmissione, con qualche canzone alpina trasmissione, reon qualche canzone alpina trasmissione straordinaria è stato necessario tutto un lavoro di preparazione che ritengo curioso far conoscere. Eccolo. L'Elar, e precisamente la sede di Bolzano, ha dovuto colocare in Selva di Val Gardena (1500 metri sul livello del mare) una serie tale di apparecchi a rendere necessaria la costruzione non più di una » casetta per la radio ». ma addirittura di uni rustico villino ». Sicurol Sulla neve era sorta una strana costruzione in legno: la cameretta sul davanti — diciamo cossi! — era l'abitazione riservatissima e » Probitto entrare! « del radiocronista Una bella cameretta, della superficie un metro per due, tutta esposta al sole. Dietro, altra cumeretta gemella riservata a due aiutanti cronisti, immobili e infreddoliti, con la cuffia telefonica attaccata alle orecchie. Da un lato, infine, una specie di veranda, di due lati aperta, e on tetto ligneo graziosamente inclinato, era riservata a tre tecnici manipolatori degli apparecchi radio.

Questo sul campo del traguardo. Ma più lontano, in una valletta incantevole, a quota 2000, colla visione da un lato delle guglie del Gruppo di Sella e dall'altro della Immane parete nordovere del 38880 lungo. C'era un posto radiofonico posto n. l., che era posto suggestivamente accanto ad uno di quei Crocefissi che così spesso si incontrano nell'alto Adige, ed era posizione strategica sul percorso a km. 6,500 della partenza. Voi avete udito di tanto in tanto inserirsi nella radiocronaca la voce nervosa del cronista al posto n. 1: «Attenzione! Attenzione! Dal posto n. 1 passa ora Prenn Luigi: abbiamo l'impressione che egli sia Ireschissimo e deci-

Dai posto n. I passa ora Prenn Luigi: abbiamo l'impressione che egli sia freschissimo e decisamente lanciato all'inseguimento dei n. 7». E chi era il n. 7? Lo sanno benissimo tutti coloro che hanno seguito l'appassionante gara, attraverso la fedele e forse ancor più appassionante radiocronaca! Il numero sette: Demet Vincenzo, il campionissimo della Val Gardena, era passato primo al controllo del Crocefisso dopo aver sofilato via sel concorrenti. Dopo di lui, partito con un numero alto e quindi favorito dal sorteggio. era Prenn Luigi, il campione della Val Pusteria, che doveva vincere con un vantaggio di soli 45 minuti secondi

della val Puseria, che dovera vineere con un vantaggio di soli 45 minuti secondi. Come, dunque, avrebbe potuto il pubbico presente in Val Gardena seguire questo duello invisibile e come avrebbe potuto rendersene conto, se la radio non avesse colle sue invisibili rapidissime onde raccontato la vicenda epica di questo duclo a distanza?

E necora oltre il posto che abbiamo descritto. Radio Bolzano aveva impiantato un secondo posto, a Plan, al termine del primo tratto in discesa, quota 1636. Ed anche questo posto si inseriva improvvisamente nella trasmissione.

inseriva improvvisamente nella trasmissione. annunciando i diversi passaggi. Queste notizle che fulmineamente pervenivano dai due punti strategici del percorso (il primo al km. 65 e il secondo al km. 12) erano subito coordinate e commentate adeguatamente dal... come diremo?, dal capo-radiocronista che parlava al microfono situato sotto lo striscione del traguardo.

Questa, sommariamente descritta, l'organizzazione telefonica e radiofonica, organizzazione che ha richiesto tre giorni di lavoro con parecchie arrampicate sino a quota duemila e bolic discesa al campo di Vallelunga (m. 1550) dove cra collocato il traviardo

Poche righe sull'organizzazione tecnica e logistica. Lo Sci Club Bolzano c'ehe dopo un anno di vita vanta il numero di 650 soci ha curato la parte tecnica, assistito dal Direttorio Provinciale della P. I. S. I tre direttori di pista pare abbiano computuo ciascuno più di ottanta chilometri sugli sci, girovagando qua e la per la meravigliosa regione, scegliendo con scrupolosità e attissima competenza la pista Diciamo subito che il tracciato della pista ha richiamato cinquantatre delogi: un elogio sincero caldo, cioè, da ciascuno dei cinquantatre iscritti alla garai « Cosa mai vista. ragazzi!», come dichiarava nel pomeriggio uno dei direttori dipista, dopo aver ingoliato un'undicesima sorsata di cognac. Occorre rammentare che molti soci dello Sci Club Rotzano e dodic carabinieri della Scuola di Sci diretta a Plan dal cap. Magnani, si sono simpalicamente perstati per i vari ser-

dello Sci Club Bolzano e dodici carabinieri della Scuola di Sci diretta a Plan dal cap, Magnani, si sono simpaticamente prestatt per i vari servizi specialmente inerenti alla pista. Per il servizio logistico (che ha consentito a mezzo miglialo di persone venute da fuori di poter comodamente giungere a Ortisei e a Selva, poter assistere alla gara, poter sclare a proprio placimento, poter mangiare e dormire in ottimi alberghi ad ottimi prezzi) basterà soltanto ricordare che la stupenda Val Gardena è ancora insufficientemente servita da quello che il Reggente di Radio Bolzano ha chiamato con fortunata frase «il trenino singhiozzo». Eppure anche questo servizio è stato brillantemente assolto, con torpedoni e auto speciali.

Particolare non ultimo è il servizio di assistenza medica e ristoratrice. Due posti santiari lungo la pista, con medici specializzati, e all'arrivo un posto medico e ristoratore che ha semplicemente entusiasmato i concorrenti. Appena tagliato il traguardo, ogni altela veniva accompenato al posto di ristoro: gli venivano tolti di dosso i numeri di gara, gli veniva posta sulle spalle una calda coperta, ed una graziosa «ristoratrice» gli offriva una gran tazza di te caldo con rum. E poi, ecco um dono: una bottiglia tascabile di cognac, simpatico omaggio della tascabile di cognac, simpatico omaggio della di cognaci e la compensa di contratrice a gran della vigilia, aveva ricevuto — all'atto del sorteggio dei numeri — un distintivo argenitato Trojeo Eiar, coniato per l'occasione, una spilla d'argento rappresentante uno sciatore curvo sugli sci, alcune cartoline Trojeo Eiar ed una copia del signorile elegante numero unico pubblicato appositamente e riproducente sulla copertina il suggestivo manifesto disegnado da Lehnard, manifesto che era stato diffuso in nutta Utilio.



Alte autorità in visita all'impianto dell'« Eiar ».



Le altime partenze.



Il lavoro ferve al villino della radio.

# LA MOVIMENTATA CRONACA DELLA BELLA GARA

Tutti questi particolari, coordinati e messi assieme sono quelli che — frutto di una preparazione intensa durata due mesi — hanno permesso il pieno, completo successo della manifestazione

E il successo sportivo? Ugualmente completo. Cinquantatre iscritti e tredici squadre. Duello accanito fru le note rivali Val Gardena e Val Pusteria, terminato colla completa affermazione della seconda che ha portato trionfalmente a San Candido il Trofeo e la Coppa del Duca di Pistoia, oltre al cronometro d'oro e alla Coppa di Ortisel che costituivano il primo premio individuale. Un bottino assai ingente, cui segue subito dopo quello fatto dalla 45º Legione M.V.S.N. di Bolzano, che ha vinto la Coppa della Provincia come terza squadra classificata, la Coppa di Torino e quella di Firenze e la medaglia d'oro di Genova come squadre militari prima e se-conda classificate. E la Val Gardena? Ha vinto la Coppa del Prefetto di Bolzano, perche squadra seconda classificata, la medaglia d'oro di Trieste, un paio di sci da corsa con bastoni

ome secondo premio individuale.

Prem ha vinto il primo Trojeo Eiar, ina
Vincenzo Demetz è il secondo arrivato, in un

S. E. Marziali si intrattiene col reggente dell'« Eiar ».

cerio senso imbattuto. Deve essere infatti con-siderato (e gli sciatori appassionati lo comprenderanno bene) che Demetz passo in testa al sesto chilometro e «fece» la gara da solo per altri dodici chilometri. Qualcuno afferma che se Demetz avesse toccato in sorte un nu-mero alto di partenza, la vittoria sarebbe stata certamente sua. Onore ai due campioni e alle due squadre!

Corridori stranieri, nessuno. La contempora-nea manifestazione mondiale della F.I.S. a inea mannestazione monatte qui a f. 1. S. a Imistruck ha impedito questa partecipazione che però sembra assicurata fin d'ora per l'anno prossimo, così come humo telegrafato le Fedi-razioni tedesca e cecoslovacco. E non andiamo errati. Torse, affermando che più di un campione straniero ha dovuto a malincuore rimanere a sciare stii prati senza neve di Innsbruck, ri-nunciando alla magnifica, veloce neve delle nostre Dolomiti!

Straordinario onore è venuto al Tro/eo Eiar dalla presenza di S. A. R. il Duca di Pistoia, patrono della manifestazione. Il Duca ha dato la partenza, ha ascoltato tutta la radio-cronaca (che ha suscitato il suo alto compiacimento) ed ha personalmente distribuito i trenta magnifici premi che erano dotazione della gara. L'avv. Cremascoli, reggente di Radio Bolzano, ha ringra-ziato il Duca, al termine della cerimonia della premiazione nel salone dell'Albergo Aquila in Ortisei, auspicando alle future competizioni del

Sua Eccellenza Marziali. Prefetto di Bolzano, che aveva seguito da tempo ogni particolare dell'organizzazione e che aveva voluto dettare un caloroso messaggio per il numero unico Tro-leo Eiur, non solo ha assistito a tutte le mani-festazioni della giornata del 12 febbraio, ma ha voluto essere cogli organizzatori radiofonici e autentico sportivo. Sua Eccellenza Marziali ha manifestato il suo compiacimento con un telegramma all'on. Ponti, Amministratore Delegato dell'Eiar.

Fra le autorità presenti abbiamo notato: l'on, comm Mim, Podesta di Bolzano, Presi-dente dello Sei Club Bolzano, il generale Rovere comm. Edoardo, comandante della Divisione Militare del Brennero, il Console Bellini cav. uff Francesco, Segretario Federale del P.N.F., Con-Francesco, Segretario Federale dei P. N., Con-sole Olita cav. uff. Oscar, Comandante la 45.a Legione M.V. S. N. dott. Mazzolani comm. Ugo. avv. prof. Franco. V. Cremascoli. Reggente de Sede dell'Eior Bolzano, rag. Pio Caliari. Presi-dente Direttorio della F. I. S. per l'Alto Adge. Donati cav. Ludovico. Podesta dei Comuni di Selva, S. Cristina e Ortisei, l'ing. De Götzen della Telve, e altri.

Le belle (otografie che pubblichiamo nima parte delle tantissime che vanno ad arric-chire l'album dell'Eiar — aiuteranno i nostri lettori a comprendere come questa gara sia riu-scita appassionante e suggestiva: Radio e sci: quale binomio più moderno e gradito?

Arrivederci tutti, fra un anno, per la seconda disputa del Trojeo Elar!

MARCO CELSI



S. A. R. il Duca di Pistoia e S. E. Marziali,

#### I PREMIATI

Classifica ufficiale della gara « Tofco Einr ».

1 Prenn Luigi, S. C. S. Candido, che compie percurso di km. 17,850 in 1.13°55°; 2 Demetz Vincenzo, S. C. Dolomiti, in 1.14°35° e quattro quinti;

3 Delago Giovanni. 45.ma Legione « Alto Adige », in 115°; 4. Seoner Tobia, S. C. Dolomiti, in 1.15°22° c

quattro quinti; 5. Prenn Giovanni, S. C. S. Candido, in 1 16"11"

e un ouinto: Kasebacher Augusto, S. C. S. Candido,

in 1.16'20" e 2 quinti.
7. Fischnaller Augusto, S. C. S. Candido.

in 1.17'23" 8 Demetz Matteo. 45.ma Legione, in 119'19" due quinti

9. Schrott Goffredo S C Dolomiti, in 1, 19 19" e tre quinti:

10. Oberbacher Cristino, 45.ma Leg., in 1 19'35" e tre quinti

Seguono altri 43 in tempo massimo

Classifica per squadre

1. S. C. «La San Candido» (Prenn L. Prenn G. Kasebacher G.) puntl 12;
2 S C Val Gardena (Demetz V. Sconer T., Demetz M.) puntl 21;

45.ma Leg. « Alto Adige » (Delago G. De-

3 45 ma Leg « Alto Adige» (Denago O. Denago III en el M. S. C. Val Gardena II squadra: 5. S. C. Alpe di Siusi; 6. S. C. Bolzanto; 7. 45 ma Leg. « Alto Adige » II; 8. Coorte Milizia

Confinaria

Seguono altre 5 squadre



I carabinieri sciatori prestano servizio d'onore.



Il Duca di Pistoia distribuisce i premi.

Ifredo de Vigny, tipico ottocentista na lasciato scritto: « E' cosa slabilita che in ogni epoca i figli ridono del modo con cui si restivano i padri » Per gli assetati di novità ad ogni quarti di tono fa la sua effimera apparizione, ritengono che si debba ormati passare a quella ad ottavi di tono, Stravinsky e magari Schönberg sono già dei sorpassati. Per noi, e con questo pronome non intendiamo rappresentare il plurale majestatis dello scrittore, ma bensi l'opinione di quanti coltivano la musica con equilibrata curiosità. Stravinsky costituisce

una apparizione del massimo interesse. zione delle sue proprie composizioni deve essere profonda di quella che si puo raggiungere at-traverso le notizie biografiche, della sua smu-

gliante personalità artistica Su di lui i più acuti critici musicali hanno dato delle definizioni pittoresche. Da Ansermet il quale afferma di lui: Si crede che cyli cerchi degli effetti di colore, o di comico o di pittoresco. mentre egli palleggia soltanto dei volumi, dei pes r delle densità ». alla mordace asserzione di Rol land Manuel che l'estetica di Stravinsky, como quella di Ravel, debba essere classificata come estetica dell'impostura ... è tutta una floritura di giudizi, di tentativi di interpretazione, che circonda l'opera di questo interessante creatore Egli, come Ravel, ha lasciato pietrificare l'ele-

mento metodico, raggiungendo attraverso ad una specie di distillazione del suono una sonorità purgata Ma in compenso egli ha attrezzato tutto un immenso arsenale di nuovi utensili tonali e per questa sua erculea impresa, egli si accosta ad una curiosa scuola la quale considera la musica come una manifattura di oggetti di uti-

lità musicule

Non si stupiscano i lettori per questo pullulare di definizioni un po sconcertanti. Per in-terpretare tante tendenze attuali, le quali in musica come nelle altre arti non rappresentano un indirizzo definitivo, nia un vagare a tentoni alla ricerca della nuova via maestra dell'Arte, si deve ricorrere a tanti accostamenti, a tante as-sociazioni di idee che il frasario del critico musicale. Il quale deve divenire l'iniziatore a misteri che talvolta pure per lui rimangono ermetici, deve usare di una terminologia un po' ecce-

E. allora, continueremo a dire che Stravinsky. coltivando con tremenda energia il programma di rinnovazione ad ogni costo, disorganizzando i weechi sistemi, non si è accorto di essere stato pure lui, come Ravel e molti altri, acchiappatti nella trappola della e formola della degenera-zione romantica». Artista brillante e suprema-mente intelligente, egli si può definire un genio. mente intelligente, egni si puo deminire un genio, non universale, ma specializzato per la enimica sonora. La sua vera portata nell'evoluzione miscicle, da Petrushka, attraverso la Sagra della Primavera, fino alle Nozze è quella di essere un sintomo, ancora più the un violontario bandi-tore, di una rinascita del selvaggismo in misca solvaggismo, no miserable a sudo di selessa solvaggismo, non miserable a sudo. sica selvaggismo non miserabile e nudo ma pomposamente drappeggiato

Le sue risorse melodiche invece sono assai-limitate, poiché la sua immaginazione concepisce le idee e le presenta musicalmente quali caratteristiche acustiche specifiche ed immanenti Egli è un mago nello scoprire il suono innato nelle cose e nell'indagare la sua risonanza fisica. E' il padre della » ribarbarizzazione della mu-sica», e l'ha trasformata in una «collezione di rumori catalogati», ma colorati in un modo irresistibilmente affascinante. Ha ridotto la me-lodia al bofonchiamento scimmiesco di uno zulu. ed ha convertito l'orchestra in un gigantesco in tona-rumori, giocattolo di quel nuovo selvaggio tona-rumori, giocuttolo di quei nuovo selvaggio che è l'uomo-lipo della civiltà moderna. In que-sto, specialmente, egli è uno degli uomini più rappresentativi della nostra epoca.

Stravinsky utilizza gli strumenti considerandoli non nella loro intensità tonale, ma nella qualità assoluta del loro timbro. Il timbro del contrabbasso, ad esemplo, con il suo suono sordo eppur penetrante, non è per sè stesso nè potente, nè debole, nè espressivo. Eppure è suscettibile di assumere volta a volta queste tre caratteristiche. che sono indipendenti dall'atmosfera di suoni che circondano il suo senza permearlo.

Casella lo ha definito acutamente: Stra-vinsky, dapprima il più personale e nazionale compositore del proprio Paese, ha subilo negli ullimi anni una metamorfosi che ha finito per furne un impersonale ed un europeo .. Si po-trebbe dire, meglio, che quel caotico carovanserraglio che è divenuta l'Europa del dopoguerra gli ha giuocato un tiro birbone, srussificandolo

# STRAVINSKY



per farne una specie di cardinale nel conclave

musicale della Società delle Nazioni

Il sentiero artistico percorso da Stravinsky con passo pieno di baldanza è battuto permanememente da un sole sfacciato. Egli stesso è talmente una sintesi della essenza estetica e morale dell'arte dei nostri giorni, che non dobbiamo passare sotto silenzio i metodi da lu-creati per la conquista del mercato musicale Tra questi, il lanciamento a carattere pubblicitario che precede ogni sua nuova creazione, e lo

#### IL GRANDE CONCORSO A PREMI

fra ali abbonati dell'E.I.A.R.

L'Eiar, nell'intento di interessare sempre più il pubblico alle radiodiffusioni se-condo le direttive del Governo Nazionale. ha stabilito di assegnare dei premi in de naro ai propri abbonati secondo le norme

qui appresso esposte

:

Ad ogni abbonato alle radionudizioni, provvisto di regolare licenza, che procurerà un nuovo abbonato verranno censegnate due cartoline numerate che permettono di concorrere all'assegnazione dei premi ed un buono del valore di L. 20 venti) del quale potrà usufruirne al momento del rinnovo del proprio abbona-mento alle radioaudizioni o all'atto della mento ane randoudizioni o an atto dei sottoscrizione di un abbonamento al Ra-diocorriere. Se l'albonato procura due o più abbonamenti, avva diritto ad altret-tanti buoni du L. 20 e ad un numero doppio di cartoline numerate.

L'abbonato alle radioaudizioni che desidera partecipare al concorso dovrá inviare entro il 31 marzo 1933-XI alla Direzione Generale Etar, via Arsenale 21. Torino, una lettera raccomandata facente chiaro riferimento alla partecipazione al concorriferimento alla partecipazione al concorso e contenente tutti i dati relativi all'ab bonato presentatore, alla sua licenza, ed al nuovo abbonato presentato, nonché un assegno di L. 80 relativo alla licenza alle radioaudizioni da emettersi al nuovo ab-

bonato.

Per comodità dei partecipanti al con-corso, i residenti nelle provincie qui sotto indicate (ed essi soltanto) potranno anche effettuare i versamenti in contanti diret-tamente agli sportelli delle seguenti ri-spettive sedi dell'Eiar: Prov. di Roma - Via Asiago (pal. Eiar),

Roma

Prov. di Milano - Via G. Carducci, 14. Mi-

lano Prov. di Torino - Via Arsenale. 21, Torino. Prov. di Genova - Via S. Luca. 4, Genova Prov. di Trieste - Piazza Oberdan. 5 Trieste

Prov. di Firenze - Via Rondinelli. 10. Firenze Prov. di Napoli - Galleria Umberto I, 27

Napoli. Prov. di Palermo - Piazza Bellini, 5. Pa-

Prov. di Bari - Via Putignani, 247, Bari. Prov. di Bolzano - Via Regina Elena, 12. Bolzano.

I premi sono i seguenti:
1 premio L. 15.000 2 premio L. 10.000
3 premio L. 5000
dal 4" al 10" premio L. 1000 ciascuno,
dall'11" al 20" premio L. 500 ciascuno.

. . . . . . . . . . . . . . .

sfruttamento scandalistico con cui si accompa-

gna, è in lui oltremodo pittoresco ed efficace. Il primo successo della Sagra della primavera, certamente il più brillante dei lavori di Suravinsky nella sua magnificenza ed invenzione de-corativa, fu una specie di «successo scandalistico ». Sia cronologicamente che spiritualmente, esso seguiva molto dappresso quei giorni clamorosi in cui Marinetti, Russolo ed altri « rumoristi » fondavano, in mezzo a rumori che non erano soltanto orchestrali, la loro teoria (1908-1910). Si puo sospettare che dai loro covoni, Stranvinsky, grande osservatore, abbia spigolato qualche grano

Il successo della Sagra, o piuttosto lo specialissimo carattere di tale successo, ha in qualche modo corrotto i compositori dei nostri giorni. Allora, forse per la prima volta, un compositore ha sfruttato lo scandalo preventivo come ponte per fare una ricognizione negli umori del pubblico. Il pandemonio creato da quella prima audizione favori il dilagare del «sensaziona-lismo», ed apri le porte alle composizioni così

dette « scandalose

urite "scandanose" Il resto della storia spirituale e morale di Stra-vinsky noni è che la cronaca della sua lotta senza riposo per mantenere allo stesso voltag-gio nelle successive sue opere l'elettrizzame suc-cesso riportato coni la Sagra. In ogni sua muova creazione, egli tende i muscoli per tracciare un nuovo sentiero. L'apparizione di questa serie di lavori è preceduta da editti che bandiscono commentano e glorificano la nuova moda.

A proposito di questo atteggiamento, un acuto critico francese. Artur Hoërée, si è così espresso:
Vi e oggi una mania snobistica che consiste nello scoprire una finalità in ogni nuovo espe-imento di Stravinsky. Egli ha inventato, per-zionato, rimovato e ricostruito tutto; ha so-giogato tutto al suo scettro Egli ha scosso in tirannia della misura rimina, salvato dalla decadenza armonia contrappunto ed orchestruzione. ricatturato la melodia perduta e, nuovo Sieg/ried. Irafitto a morte il mostro del Romanticismo

Bisognerebbe piuttosto dire che attorno alla sua grande personalità si è arrabattata una folla di verbosi teorizzatori e proseliti, che sono divenuti gli zelatori e i parassiti di questo grando capitano dell'arte-industria internazionale. Questi suol sacerdoti e pseudofanatici lo servirono così bene, che Stravinsky, maestro di decora-zione e di stile, divenne suo malgrado un arido maneggiatore di volumi e di frasi musicali, lan-ciando una oscura variazione musicale sulla oscura teoria di Einstein.

A questa sua momentanea aberrazione, di cui si è fortunatamente subito pentito, sono imputabili Edipo ed Apollo, due composizioni di tendenze neoclassiche, in cui l'orchestra perde ogni traccia di forza, di convinzione e perfino di

genialità strumentale.

Egli, maestro del colore per eccellenza, si era Egii, maestro del colore per eccelenza, si era accinto a trasformare la propria arte in una specie di scultura, come, ad esemplo, nella Sinionia per strumenti a fato - Egii almanaccava di sostituire alla forma limpida e definitu della sonata le arricciature a posticci di una specie di metodo dialettico». A caratterizzare questa tipica mancanza di scrupolo, infetta di commercialismo, a denunziare questa indomabile ed imperachila reposibile e di mancachila reposibile e di molacchila reposibile e di molac placabile irrequietezza di manovra intervengono placable irrequietezza di manovia intervengono le stesse parole di Stravinsky nella citazione di Boris de Schloezer: «La mia idea viene dalla musica, e non la musica dall'idea». Eppure la realtà dei suoi fatti musicali è proprio all'opposito del dogma che dice di avere adottato. Dalla Sugra della Primavera all'Usignuolo, Stravinsky ha avuto un solo programma: quello di evolvere e costruire la propria musica sopra una sun speciale concezione tecnica.

però curioso notare che nessuna delle sue dottrine, nessuno dei suoi manifesti squillanti come proclami ha durato più a lungo di quanto gli era indispensabile per mettere in subbuglio

gli erà indispensabile per mettere în subbuglio il mercato musicale.

Stravinsky si potrebbe benissimo riparare dietro il paradoso di Oscar Wilde: « La insincerità 
è unicamente un metodo per mezzo del quale siamio in grado di molliplicare la nostra personatità «. Basterebbe in questa frase spregiudicata 
sostituire alla parola « insincerità » la parola 
arte « en risulterebbe la più ortodossa e la 
più accettabile delle affermazioni.

Parlare di « insincerità » in Stravinsky non 
vuol dire accusario di malafede. Egil ha dovuto 
imporre la propria concezione musicale in un'a 
epoca in cui molteplici scuole si combattono con 
tutti i mezzi ed ha dovuto ricorrere, amplincan-

tutti i mezzi ed ha dovuto ricorrere, amplifican-doli, ai metodi di lotta dei suoi concorrenti. Del resto questa specie di santa prepotenza è stata sempre la prerogativa dei geni, da Beethoven a

E ROGGERI.

### VITA RADIOFONICA ... TEDESCA ...

Il direttore artistico per la sezione musicale delia slazione trasmittente di Berlino ha recentemente esposto, in un discorso, i propositi ai quali sarà siprinta la sua attività Constatato l'alio livello culturale consentito alla raddo per le manifestazioni letterarie (alle quali presiede egregiamente presso la stazione di Berlino, il noto poeta d'avanguardia Arnolt Bronnen, Han von Benda rileva auzitutto che, per la musica, la raddo si trova di fronte a una grande quantità di ascoltatori impreparati, che bisogna pensare a divertire e, possibilmente, educire. Si presenta quindi il problema della musica legera — che sia veramente tale senza essera escadente, — essenziale per questa numerosa calegoria di ascoltatori

goria di ascoliatori Il von Benda si propone di occuparsi largamente di musica casalinga e vocale, cercando di elevare il gusto delle masse specialmente con l'azione combinata di quattro esperimenti

Ecco di che si tratta:

1º Esecuzione di canti popolari, prima soltanto trasmessi dallo studio da ripotersi poi, ogni tre o quattro settimane, in concerti pubblici cio abiturerebbe il pubblico, intanto a frequentare spettacoli musicali e concerti, e poi, facendogli sentire di nuovo ciò che gia la radio gli ha trasmesso, a valutare ed apprezzare efficace-

mente le esecuzioni.

2º Istituzione di una rubrica radiofonica intitolica: « 10 minuti per l'ascoltatore di musica » da collocarsi fra le 19 e le 20 per impartire una breve lezione di teoria e di tecnica musicale Il von Benda non precessa se tale stillicidio di insegnamenti musicali debba essere quotidiano, il che sembra, forse, un no eccessione.

segniment instant debot essere quotisino, in che sembra, forse, un poi eccessivo interduzione è diffusione me programmi radiori interducibile del proposito del programmi radiori di produzione è diffusione me pressoni intraducibi el uvon Benda niterrame pressoni intraducibi el uvon Benda niterrame pressoni intraducibi el uvon Benda niterrame a come "Quinda intraducibi el uvon sensi el sientifiche evitare di supregrar la figura d'un compositore con fredde e accademiche analisi scientifiche con trattazioni dottrinali che intimidiscano l'ascoltatore non avezzo agli studi e invece introdurer nel mondo poetico e spirituale d'un musicista per mezzo d'una specie di spetiacolo che sia come un mosairo di notizie biografiche, lettere, aneddoi, documenti, testimonianze di contemporanei, il tutto condito amabilmente da escuzioni di musiche del compositore in questione Si vorrebbe farcinsomma, anche dei cenni Illustrativi, qualche cosa di divertente come uno spetiacolo organico. Qualche cosa di simile troviamo già messo in pratica nel programmi berlinesi dell'ultima settimana di gennalo scorso, che una sera allestirono una specie di prièce, intitolata Der tolle Kapellmeister (Il maestro di cappella pazzoni nella quale sono messi in scena alcuni casi della vita irregolare e disordinata di Georg Keiser, massimo sostegno di quel tentativo di opera nazionale tedesca, che fiori nei primi anni del secolo xviti in Amburgo, per resistere all'inva-



Mantreo von Branchitech, asso del volante e antore di nan radio-commedia che ha per soggetto le impressioni di una corsa automobilistica.



Dopo la sua nomina a Cancelliere, Adolfo Hitler parla per radio da Berlino a New York.

sione del melodramma italiano. Il tutto è accompugnato da musiche in parte inedite del Kelser, raccolte e disposte da Benno Burdi.

La cosa non è nuovissima, ed anche noi in Italia ne avenmo qualche ottimo saggio. Ma, praticata così su vasta scala, proprio come sistema di educazione musicale, presenta evidenti i pericoli della facilioneria e dell'inesattezza: per fare bene uno di questi spettacoli didascalici, occorre un tale scrupolo di sobrietà e di buon gusto, che è lecito dubitare dei risultati che si otterranno quando la produzione di tali opere avvenga, per così dire, all'improsso

4 Infine l'ultima innovazione meditata dal solerte direttore musicale della trasmittente berlinese, è la più insignificante, ed anche la più curiosa. I soliti cenni iliustrativi dei programma musicale della serata – egli dice – non devono essere subito preposti all'esseuzione. Dovranno invece essere alquanto anticipati, in modo che non appaiano all'impazieniza degli ascoltatori soltanto come un seccante ritardo all'inizio del concerto. Ma invece i radio-ascoltatori che venamente se n'interessano, andranno a cercarseli essi stessi e li ascolteranno con quell'attenzione che forse non saprebbero più prestare quando già fossero agitau dall'attesa impaziente dell'imminente concerto.

La qual cosa può anche darsi non sia del tutto errata, ma certo presenta evidenti caratteri di scomodità. F poi, insomma, non è certo con lo sposiare di qualche minuto i cenni illustrativi del concerti radiofonici che si possa formare l'educazione musicale d'una nazione!

Intanto continua la crisi nei posti di comando alla radio Berlino; anche l'ultimo intendente, il dott Duske, ha lasciato il posto che occupava provvisorimente. Fra i tanti candidati, si fa anche il nome di Max von Schillings, ben noto alle folle italiane e specialmente torinesi, per le sue esccuzioni wagneriane al Teatro Regio (due ne furono trasmesse, or non è molto, dalle nostre stazioni settentronalli. Già nella scorsa estate, durante il periodo della riorganizzazione radiofonica egli era stato proposto quale intendente per la Funkstunde. La sua candidatura non, va esente, tuttavia, da discussioni, nelle quali gli viene contrapposto specialmente il nome del dott. Goebbels, capo dei radiouditori nazionalsocialisti.

Invece alla Mitteldeutschen Rundfunk (radio

invece alla Mitterdeutschen Rundiunk (radio Germania centrale), il drammaturgo Henrik Herse ha occupato ufficialmente la carica di direttore letterario. Egli lavorava già come radiodrammatungo e- mettinscena, e si cra sempre segnalato per una nota di vivacità e di efficacia

se mentato pei una nosa un vivacitar e di entraria del minensificazione e l'estensione degli scamdi finitensificazione e l'estensione degli scamdi di morginimi conociole reco. Il Germania ha 
creato di proposito le reconocione del conocione di 
lavoro con ritmo veramente accelerato. Così nel 
mese di gennaio le stazioni tedesche ricevettero 
undici trasmissioni di musica da balio o di strumenti a finto dall'inghilterra; il 8 febbraio ebbe 
luogo una trasmissione dal Caro; a Teheran 
fu trasmisso da Berlino un discorso dell'ex inviato germanico in Persia. S E von Rosen: Il

16 febbraio verrà trusmesso da Berlino a quasi tutte le stazioni europee un concerto di strumenti musicali elettrici. Intanto si prevede per il mese di marzo uno scambio di progrummi bavaresi con musica popolare dalla Svezia; più avanti si attueranno trusmissioni dal Venezuela e dal Sam e in genere scambi di programmi con l'America del Sud.

La Ostmarken-Rundfunk (radio dell'Est), con sede a Koenigsberg, ha presentato una novina di grande successo, destinata ad aprire nuove prospettive all'attività glorialistica della radio così aupunciano gli organi raddionici tedeschi Mis non costituirà una gran novità per l'adio-ascoltatori italiani questa trasmissione diretti da Ernest Freissler, di un bollettino delle ultime notizie politiche della giornata, estremamente rapido e sostanzioso. La cosa più curiosa è che, per presentare questa innovazione, le riviste raddiofuncto tedesche ricorrono al paragone del tempo della guerra, in cui già si era sentita la necessità di un bollettino quotidiuno dal campo di battaglia, che costituisse il nucleo centrale delle notizia quotidiane.

In Austria la difficile situazione politica ed economica si ripertuole sensibilmente sulla radio locale, coè la Ravig Accadion episodi significativi, come quello del maestro Leopoid Reichwein, noto ossichitore della nusica inazionale, che recentemente rifiutò di dirigere alla radio il Concerto per violino di Mendelssohn, tanto più coi concorso del violinista ecco Vassa Prituoda. Ora si progetta anche di valersi della radio per l'auspicato risanamento dell'Opera del di della per l'auspicato risanamento dell'Opera radio di Vienna. Il progetto consisterebbe, del somani capitale della Ravigazione in modo che tutto di persona cell'istruzione in modo che tutto di persona cell'istruzione dell'Opera Anche le Università e la Teatro dell'Opera Anche le Università e la reaccio dell'Opera anche le Università e l'attività della Ravag verrebbe quindi ristretta alla pura e semplice trasmissione del norganiza.

M

#### HAUPTMANN E L'ITALIA

La sera del 12 corr. Hans von Hülsen ha parlato al microfono della stuzione di Genova sul tema: Hauptmann e l'Italia ».

tema: Hauptmann e l'Italia ... egil ha detto ... non de la cecezione alla regola secondo la quale i poeti tedeschi vono legati all'Italia con potenti legami d'amore A Mendristo egil scrisse la maggior parte di una delle sue più celebri opere, La campana sommersa, che alcuni decenni più tardi fu musicata da Ottorino Respighi.

-Alla Gerusalemme Libernta del Tusso l'Hauptmann si è ispirato scegliendo l'ottava rima per il Flore azzirro, un suo minore poema epico, che ha per scena l'isola di Capri. Un romanzo di Hauptmann che più di ogni altro deve la sua creazione il pacsaggio italiano è L'eretico di Sonza da tempo gli noto in Germania, ove figura tra le opere classiche. « Per questa fervida e feconda Ispirazione, di cui il clima italiano continua ad essere ge-

"Per questa fervida e feconda ispiruzione, di cui il clima italiano continua ad essere generoso al genio di Haupimann, e per questa comprensione della sua opera artistica, noi tedeschi siamo infinitamente grati all'Italia ".



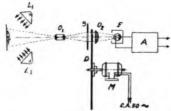
Has von Heisen.

# **TELEVISIONE**

(Continuazione vedi n. precedente)

Nella precedente puntata è stato accennato al sistema di trasmissione detto ad analisi diretta da a raggio mobile, sistema oggi quast universalmente adottato nel cuso in cui il soggetto da trasmettersi trovasi in ambiente chiuso o comunque poco illuminato.

Nel secondo metodo di trasmissione, detto ad



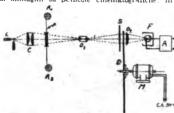
Rappresentazione schematica del sistema di travvissione ad analisi indiretta o ad illuminazione fissa. - L., L. lampade a lucc intensa; O, obbiettivo per la formazione dell'immagine sul disco; S maschera limitatrice; D disco analizzatore forato; M motore sincrono: O, obbiettivo per concentrare gli impulsi luminosi sulta fotocella: F fotocella: A amplificatore termo-ionico

analisi induretta o ad illuminazione fissa. il soggetto la cui immagine deve essere trasmessa è vivamente illuminato sia mediante gruppi di lampade a luce molio intensa, sia in pieno sole all'aperto. L'immagine del soggetto così illuminato e riprodotta pel tramite di un obblettivo a grande luminosità (F=1)14 ad esemploi, rimpicciolita su un vetro smerigliato, alla stessa stregua di un comune apparechio fotografico. Posteriormente ed in immediato prossimità al vetro smerigliato è sistemato un disco analizzatore rotante, in tutto simile a quello glà descritto nella puntata precedente, e la scomposizione in aree elementari successive dell'immagine luminosa formatasi sul vetro smerigliato stesso, avviene quindi identicamente e con le stesse considerazioni per quanto riguarda le varie posizioni del disco durante il suo moto di rotazione.

Posteriormente al disco, in corrispondeixa all'area d'aualisi del vetro smerigliato, e poi sistemato un secondo obbiettivo che fa convergere i raggi più o meno luminosi uscenii sucressivamente dai ori del disco nelle varie posizioni mente dai ori del disco nelle varie posizioni polifiaziore termoionico: ad ogni variazione di luminoctia dell'immagine, dell'area dell'immagine cilementari dell'immagine, assi prorrispondera una oscillazione cilettrica essi prorrispondera una oscillazione cilettrica essi prorrispondera.

elettrica esattamente simile.

In pratica, il vetro smerigliato suaccennato è sostituito dalla superficie del disco rotante. Il metodo ora descritto si identifica inoltre col metodo generalmente adottaro per la trasmissione di immagni su pellicole cinematografiche; in



Rappresentazione schematico del sistema di Irasmissione di pellicole cinematografiche. L'iampada ad arco, C condensatore ottico, P pellicola cinematografica; R., R., rulli di svolgimento e ravvolgimento della pellicola; O, obbettivo per la proiezione del fotogramma sui disco; S maschera limitatrice; D disco analizzatore forato; M motore sincrono; O, obblettivo per concentrare gli impulsi luminosi sulla fotocella; P fotocella; A amplificatore termionico.

## I "RELAIS, INTERNAZIO-NALI DELLA SCORSA SETTIMANA

Giornate laborioxissime hanno avuto in questa settimana i tecnici dell'Eisre può farne testimonianza chi ha seguito le trasmissioni eccezionali e sa attraverso quali difficoltà pratiche si effettuano i relais internazionali. Difficoltà di ogni genere e che possono determinare degli inconvenienti di tale gravità da mandare a monte una trasmissione. Cinque giorni, cinque collegamenti tra le nostre e le stazioni estere e non per pochi minuti, ma per la trasmissione di interi spettacoli o di radio-conache occupanti tutto un pomeriggio o tutta ma sera.

Il primo velais lo si è effettuato venerdi 10, con la trasmissione a Lugano, sazione della Svizzera italiana, del concerto eseguito al Teatro di Torino dai pianisti Wièner e Doucet diretto dal maestro Amfitheatrof. Tale concerto veniva irradiato dalle sazioni di Roma, di Napoli, di Milano, di Torino e di Genova. La trasmissione ha occupato tutta la sera.

Il giorno seguente, sabato 11, veniva trasmessa alle stazioni austriache di Vienna, Graz, Klagenfurt, Innsbruck, Salisburgo e Linz, l'opera Il barbiere di Siviglia eseguita al Teatro Reale dell'Opera. Lo spartito rossiniano è stato trasmesso dalle stazioni di Roma, di Napoli, di Firenze e di Trieste.

Domenica 12, dallo Stadio di Bruxelles, collegato con le nostre stazioni, veniva diffusa la cronaca della partita internazionale di calcio Italia-Belgio; cronaca movimentata, ricca di particolari e animata dalle vibranti manifestazioni della folla acclamante i nostri alleti vittoriosi.

Nella giornata di lunedi 13. le stazioni di Roma, di Napoli, di Milano, di Torino, di Genova, di Trieste e di Firenze trasmettevano, collegate con Dresda, i primi duc atti del Tristano e Isotta, esecuzione diretta da Riccardo Strauss. Per questo spettacolo, rappresentante la celebrazione solenne dell'anniversario della morte di Riccardo Wagner, furono collegate con Dresda tutte le stazioni austriache e gran parte di quelle tedesche e polacche.

Il quinto relais lo si aveva nella mattinata di martedi 14. Le stazioni di Roma, di Napoli, di Milano, di Torino, di Genova, di Firenze e di Trieste venivano collegate con la stazione di Budapest per la trasmissione dei funerali del conte Appony. Cerimonia austera, di cui la radio ha descritto i momenti di maggiore solennità e significazione.

# **TELEVISIONE**

(Continuazione vedi n. precedente)

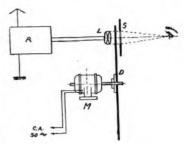
esso infatti, al posto del vetro smerigliato, vi è la pellicola scorrente con velocità stretamente legata al numero di giri del disco analizzatore, in modo cioe che ad ogni giro del disco passi un fotogramma.

In pratica, si è trovato più conveniente far svolgere la pellicola con moto continuo anziché a scatti per ogni fotogramma; in queste condizioni però, si rende necessaria una modifica al disco analizzatore. Tale modifica consiste nel disporre i vari fori equidistanti, anziché su una spirale, su una circonferenza concentrica al bordo del disco: non è difficile comprendere come dalla combinazione del moto uniforme di svolgimento della pellicola e del moto uniforme di rotazione del disco (moti le cui velocità sono strettamente legate fra loro), i singoli fori del disco stesso descrivano sui fotogrammi della pellicola una serie di linee leggermente inclinate ma perfettamente adiacenti, con un risultato d'analisi identico a quello ottenuto con l'inunagine ferma durante un giro del disco provvisto di fori disposti su una spirale.

Esaminati sommariamente i metodi di trasmissione, passeremo ora ad esaminare quelli di ricezione

Come già è stato acconnato in precedenza. Immagine che per necessità di trasmissione era stata scomposta in un certo numero di aree elementari, deve essere ricomposta da quelle stesse aree ritrasformate in Juce alla ricezione.

Il sistema più semplice e facilmente realizzabile, qualora il numero di linee d'analisi del-



Rappresentazione schematica di un dispostituo ricevente a disco rotante. - R radioricevitore; L lampada a luminescenza; S maschera limitatrice; D disco distributore forato; M motore sincruno.

l'immagine non sia superiore a 90, è quello utilizzante un disco distributore forato, esattamente simile a quello analizzatore adottato, come si è visto, in trasmissione, unitamente ad una lampada a luminescenza connessa ad un amplificatore termoionico alimentato da un radioricevitore adatto.

Se infatti si immagina di far ruotare il disco distributore, avente le stesse caratteristiche del disco analizzatore, in perfetto sincronismo con quest'ultimo, sistemando nel contempo una lampada a luminescenza, avente la proprietà di variare l'intensità luminosa emessa proporzionalmente all'intensità delle correnti elettriche eccitanti con perfetta fedeltà per qualsiasi frequenza di queste ultime, dietro al disco stesso in corrispondenza alla zona interessante i fori un osservatore collocato dalla parte opposta del disco sarà in grado di percepire l'immagine trasmessa.

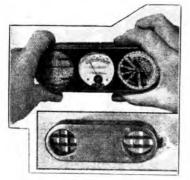
L'immagine potrà poi essere ingrandita osservandola attraverso un opportuno sistema di lenti.

(Continua).

lng. A. BANFI.

# CURIOSITÀ

a cellula fotoelettrica ha trovato una nuova applicazione ad uso e consumo dei foto-grafi, cioè per accertare con precisione assoluta l'intensità della luce, naturale od artifisoluta l'intensità della luce naturale od artificiale, di una località nella quale si devono eseguire importanti fotografie. L'apparecchio utilizza due piccole cellule fotoelettriche ed è fornito di un ago elettrico, che segna su un quadrante i unità di valore della luce dell'ambiente. Accanto al quadrante vi è una tabella di riferimento, che indica quale esposizione corrisponda alle varie intensità di luce. Questo nuovo strumento, che come si vede funziona propositatione della considera d nuovo strumento, che come si vede funziona automaticamente, non può essere meno preciso di tutti gli altri di diverso tipo fabbricati per il medesimo scopo, però esso costa molto di più



In alto, l'aspetto del nuovo strumento per misurare l'intensità della lucc In basso, le aperture delle due cellule jotoelettriche

di qualsiasi altro misuratore dell'intensità della luce e ciò per l'impiego delle cellule fotoclet-triche. C'è di conveniente che esso è costruito in modo tale da poter durare per tutta la vita di una persona.

Per potere fornire in determinate epoche dell'anno i vermi più indicati come esca per i pesci migliori, un intraprendente california-no aveva impiantato qualche anno fa un'indu-



tale industria, che sem-brava molto solida, è ora minacciata dalla pericolosa concorrenza del vermi di gomma e forse in breve periodo di tem-po potrà essere ridotta al fallimento. Un alto funzionario statale del Colorado ha inventato i vermi sintetici e molti pescatori che li hanno provati assicurano che sono ottimi, perché gab-bano i pesci con la me-desima facilità con la quale ingannano l'occhio quaie ingannano l'occhio umano. Trattasi di vermi di gomma ela-stica di colore appro-priato, che, oltre ad es-sere molto pratici, an-che per i pescatori dilettanti, sono quasi indistruttibili. Con l'uso di una piccola quantità di questi vermi, che non si guastano mai, una persona può pescare tranquillamente per giornate intere.



e mosche possono essere allevate per scopi scientifici ed anche per utilità pratica, per usarie come cibo per gli animaletti che le preferiscono. Alcuni importanti giardini zoolo-gici hanno nelle loro gabbie piccoli rettili, come per esempio diverse specie di lucertole, che bisogna nutrire a base di mosche. Senza poi con-siderare che le rane, che possono essere anche allevate nei detti giardini, richiedono un'immensa quantità di mosche per satollarsi, è evidente la necessità di allevare razionalmente le comuni mosche, non essendo possibile dare sempre la caccia a quelle allo stato libero, specialmente nelle stagioni in cui difettano. Il problema, che può interessare diversi enti pubblici o privati e stato risolto nel modo seguente per i giardini zoologici nazionali di Washington. Le mosche sono nutrite in gabble speciali a forma di pira-miae, il cui apice si può aprire e chiudere a volontà. Quando le mosche di una o più gabbie sono moltiplicate ed ingrossate, in modo da po-tere essere utilizzate come cibo, si collocano sugil apici aperti delle gabbie piramidali bottliglie vuole internamente sporche di latte A Washin-gion le musche che penetrano nelle bottiglie vanno poi a finire nelle gabbie delle lucertole e nel repurto riscivato ai ranocchi.

E proprio vero che le sopracciglia possono rivelare l'età di una persona? Lo scienziato inglese prof. V. Suk. che ha compiuto uno studio speciale sulle sopracciglia umane, ha trovato che esse con l'avanzare dell'età crescono più vicine all'occhio, cioè cambiano a poco a poco posizione abbassandosi sotto il margine superiore della cavità orbitale. Egli ha inoltre scoperto che il settanta per cento delle donne è fornito alle sopraccigila di peli lisci ed uniformi, mentre in media il settantuno per cento degli uomini ha sopracciglia folte con peli ineguali. Secondo questo scienziato il colore delle sopracciglia non ha alcuna relizzione con la loro forma e spesso risponde a caratteristiche erreditarie I peli delle palpebre. le ciglia, crescono naturalmente lunghi e ricciuti nei giovani, specialmente nei bambini, na vengono presto sostitutti da pell più corti e più lozzi quando una persona comincia a diventare adulta II prof. Suk ha dichiarato che egli è capace di potere giudiciare dall'esame delle sopracciglia l'età di una per-sona, anche di una donna ringiovanita da un

e macchine attualmen-te usate per prolet-tare su uno scher-mo le pellicole cinemato-grafiche sono state di gran lunga superate dal colorvision, di recentissima invenzione, che polarizza un fascio di luce bianca e riesce ad ingrandire un corpo o una data superficie per ben 200.000 volte. L'inventore, certo H. T. Strong, assicura che la sua nuova macchina ottica è indicatissima per l'accurato esame dei corpi microscopici, che si posso-no osservare con facilità su una superficie piana, sull'apposito schermo, dati gli straordinari ingrandimenti che si ottengono

# SCIENTIFICHE

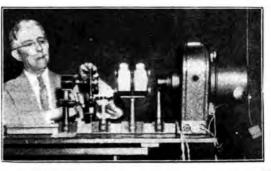
soluta. Se molti uomini avessero tale capacità, la più comune bugia delle signore apparentemente sempre giovani sarebbe facilmente smascherata, ma tale pericolo viene attualmente scongiurato con le sopracciglia artificiali, cioè sostituite da alcuni colpi di matita.

5 i può affermare che non passi settimana senza che la radio abbia trovata una nuova applicazione di utilità pratica. Oggi è la volta dell'uso del microfono e degli altoparlanti per le escreitazioni milituri, specialmente per le Istruzioni delle reclute. L'esempio è stato dato dagli ufficiali della marina americana, che si sono serviti della radio per impartire i comandi ad un intero reggimento di marinai du una distanza di centinaia di chilometri. Un capitano istruttore, rimanendo seduto ad un tavolo in una caserma di Washington, ha fatto manovrare parlando al microfono migliaia di soldati che si trovavano a circa nille miglia di distanza e precisamente in un campo militare della regione dei Grandi Laghi. Un microfono ed alcunt altoparlanti hanno reso possibile que-



Il canitano che a distanza dava i comandi ai suoi soldati di marina servendosi della radio.

sto nuovo miracolo, senza che si verificasse alcun inconveniente. In tale occasione i comandi sono stati dati tanto a voce che per mezzo della tromba, che era suonata da un trombeltiere che se ne stava anche lui presso il tavolo del



#### Problemi generici dei ricevitori: supereterodina

Richiamo l'attenzione al N. 51 del Radiocorriere, e precisamente alla descrizione del super ad otto valvole che considero come ricco di esempi pratici per l'autocostruttore. E rispondo ad alcuni questi più importanti che in generale come in realtà è avvenuto nel caso la descrizione prafica di questi seguono presente

IL COMANDO UNICO

Come abbiamo visto nello schema richiamato, il comando unico si effettua con tre condensatori uguali e un sistema speciale di allineamento per la oscillatrice, il cui circulto di griglia deve avere un accordo costantemente diverso e per una disferenza costante, allo scopo noto di produrre una frequenza intermedia.

Il caso proposto nello schema descritto è quello che utilizza un condensatore in serie a quello di accordo della oscillatrice. In questo adattamento la capacita in parallelo alla in-

per ogni valore di Cv condensatore variabile

dato che C hu una capacità lissa Interesa che la curva di Ctv sia della stessa inclinazione di Cv. In modo da avere la stessa differenza in lutti i punti del quadrante del ondensatore triplo.

In IIg. 1 è data una sintetica idea dell'insieme. A titolo di commento specifico chè trattasi della sistemuzione di un condensatore triplo di capacità massima di 3 > 380 [t]4 F, con rela-

tivi compensatori che hanno ciascuno la capa-cità massima di 60 lul. F. Nel circuito dell'oscillatrice esiste in serie a C 2 un condensatore fisso C3 da 500 lul. F in parallelo a cui è stato posto un compensatore K3 di maggior ampiezza dei precedenti con circa 500 [14] F. Questo complesso, debitamente al-lineato, previa la taratura delle bobine, è quello che regola la sintonia del ricevitore ad otto valvole sopra richiamato. Vien fatto di pensare alla possibilità di rego-

lare il circulto di griglia della valvola oscil-latrice con un condensatore di valore più pic-colo dei due solitamente riservati all'alta frequenza, in modo da ottenere lo stesso effetto che si ha ponendo le due capacitá in serie

Il caso è possibile sia da un punto di vista teorico che da un punto di vista pratico, purche si disponga di ottimi condensatori dalla costruzione razionale che garantiscano l'assoluta uniformità della curva e la costanza di taratura nella messa in opera e nell'esercizio.

Il condensatore destinato alla oscillatrice ha in valore minore di quelli destinati alla cordina alla frequenza e deve avere, oltre alla più rigorosa trattura, una sagomatura speciale. Il comando unico del ricevitore ad otto valvole descritto nel Radiocorriere N. 51. 1932 è cossibile anche con un condensatore de consistente de constituto del propertica de conseniore de constituto nel Radiocorriere N. 51. 1932 è constituto nel Radiocorriere N. 52. 20.

possibile anche con un condensatore (fig. 2) avente due elementi uguali ed il terzo differente (di minore capacitit).
Abbiamo realizzato il comando unico di questo

mediante un condensatore ricevitore SSR Ducati 402-112

Le tre induttanze debbono essere tarate in modo che le prime due abbiano 242 il H e quelli dell'oscillatrice 240

L'allineamento risulta facile anche nel tipo SSR 402-112 così come nel tipo SSR 402-110.

Avverto che lo sfruttamento dei tagli raduli per ottenere l'esperimento è l'espediente a cui deve ricorrere a casi estremi.

Mi auguro di ritornare presto su questo tema con un esempio pratico di un montaggio di un supercterodina a limitato numero di valvole

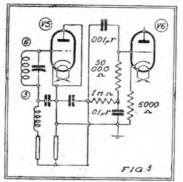
> IL REGOLATORE AUTOMATICO DEL VOLUME

Altro problema sorvolato nell'articolo abbastanza lungo è quello del regolatore automatico del volume. Lo schema di dettaglio e che ri-portiamo ancora della rivelatrire, di a effettiva-mente il punto di attacco dei regolatore di vo-lume, cioè il punto su cui si ha un'azione di-pendente dall'intensità dei segnali ricevui.

L'azione stessa è costituita di una più o meno ampia polarizzazione negativa del punto di at-tacco nei confronti della massa che è lo zero convenzionale. Più l'intensità di ricezione è forte più aumenta il dislivello Vg tra la massa ed

il punto di attacco.

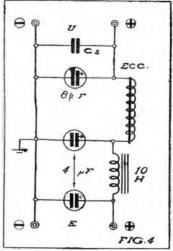
Collegando questo punto, per esempio, alla griglia della prima bassa frequenza, si ha che all'au-mento di intensità di ricezione corrisponde un proporzionale spostamento verso il negativo della griglia della valvola amplificatrice di bassa trequenza, con conseguente diminuzione di ampliticazione della valvola stessa. Ciò compensa con un palese automatismo l'aumento di volume nella ricezione. Lo stesso attacco, con una consfruttare per la valvola 35 di alta frequenza e per la 35 di frequenza intermedia. Occorre però tener presente che si rendono indispen-sabili dei sistemi di disaccoppiamento tra le



Esempio di regolalore automatico del volume. V 5 è la rivelatrice funzionante come diodo. V 6 è la prima di bassa frequenza.

valvole interessate al sistema di amplificazione controllata mediante dispositivo automatico.

In via di massima tuttavia non mi sembra opportuno consigliare l'adozione di questo si-stema da parte di dilettanti costruttori, specie di un apparecchio così complesso



Esempio tipico di filtro provvisto di prefiltro e di condensatore supplementare.

L'ALIMENTAZIONE.
Per il filtraggio bastano due condensatori di 8 | F l'uno e l'eccitazione dell'altoparlante. Non ho trovato un apprezzabile ronzio della corrente alternata Tuttavia per chi volesse una sicurezza assoluta nel filtro può usare una piccola impedenza di prefiltro 10 H, servita da due condensatori da 4 la F. ciò allo scopo di impedire che il ronzio della corrente alternata in-fluisca attraverso l'eccitazione sulla bobina dell'altoparlante

Può avvenire il caso, ma molto raro, che il condensatore di filtro in uscita abbia una certa impedenza per le frequenze elevate. Il fatto si riconosce dalla facilità di entrare in oscillazioni da parte della media frequenza.

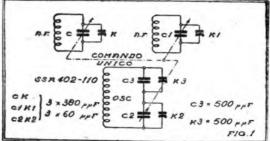
A ciò si rimedia disponendo in uscita un con-densatore fisso supplementare Cs, di valore modi una impedenza presumibilmente

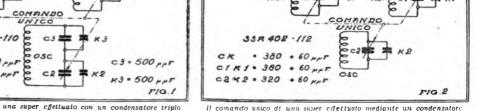
molto bassa.

Circa il valore olimico dell'eccitazione dell'altoparlante non serve seguire la consuetudine; è necessario fare un piccolo calcolo in base alla dissipazione in Watts dell'avvolgimento di campo dell'altoparlante.  $V = R \times 1^2$ 

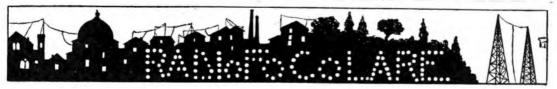
dove I è l'intensità, cioè il consumo totale dell'apparecchio in Ampères. La caduta di tensione (di cui dobbiamo tener conto) che si ha dall'eccitazione è:  $V = R \times I$ 

dall'eccitazione e. v = R × 1 lemendo presente che anche qui I rappresenta il consumo totale in Ampères e R il valore ohmico dell'eccitazione. G. B. ANGELETTI.





Il comando unico di una super effettuato mediante un condensatore speciale con settore per l'oscillatrice, sagomato.



# VALANGA

Il merito o la colpa è di « Scarpina di raso ». Ripetere quanto mi ha scritto mi scotterebbe troppo. Dalla valanga, in tretta e furia, ho tratto qualche fiocco sovello re in uno dei cesti misericordiosi che già serbano e serb ranno le valanghe precedenti. Godranno, i vostri seritti, il primo schiamazzo dei passori impazienti di sole novello, primo canto più libero della cascata d'acqua, il primo fruscin lieto del buon gigante.

Dalla valanga ho salvato un mucchietto. Sono le lettere dei nuovi arrivati. Anime candide, queste, che si preser tano col sorriso, senza un pensiero per la sorte che li at-tende, che mi attende. E venga dunque il salutino rapulo come consiglia l'amica di cui sopra - ma che dica

che siete giunti e bone accolti.

Scricciolo. Condotta da Alma Serena?! Costei e tu? Il diavolo e l'acqua santa - Lupus Montis? Il nome l'igno-ro, Biellese, si, Stella Alpina? E anche lei una biellese di Sardegna nata in Sicilia. Vorresti conoscerle, ma como Miranda. - « Pensa che in un paesello minuscolo si fa? c'e una bimba ventenno che al sabato ti manda le sue benedizioni... n. Ecco: le tue sono di quelle buone; al sahato ne ricevo tante di quelle altre. Grazie delle tue, — Bi-Elle. . . Caro Baffo di catto, ti chiedo per favore di ai tuni huoni amici che preglimo per me Iddio. Gli ho chiesto una gozzia immensa, dalla quale dipende forse la mia felicità, ma temo anche di non esserne degna ». Ilu ripe tuto le tue parole, I enori humi pregheranno in questo senso: Dio provveda per il tun bene

Crocette d'oro. Vivete ai piedi dei ghiacciai ed ecen che la mia valenga vi ha tratte in salvo. Se questa non precipitava, chissà quando sareste uscite. Come la già detto altre volte, non posso sapere se in questa o quel-l'altra località c'è chi appartiene al « Radiofocolare ». Gran parte non dice di dave mi scrive e ben raramente trovo Li data. Voi mettete luovo e data. Ad Aosta ho sicuramente altri. -Carlino e Anna Benatti, - Bon gentili lu mamma ed il habbo a parlarvi di me, ma me lo merito forse? Ora, come vedete, vi saluto e vi accolgo. — la. Se talvolta ti senti trascinata da non giusti pensieri, ti acrolgo entusiasticamente. Penso che in tali momenti non mi vorrai male

Punto interrogativo. 'In inizi la conoscenza in un certo qual modo che m'inquieta. Con una calligrafia come la tua è impossible che tu sia un avvoratino venticinquenne: però in sono assai meno curioso di te. -- Mulino a vento. . Come vedi, ho acculto il tuo consiglio che è pur quello di Scarpina di raso. Ecceti il min valuto che mi evitera due anni di reclusione. - Discola. "Sai chi sono?" Sono una ragazza cattiva. Anni 19. Poca voglia di stu-diare, molta di divertirmi. Posso entrare nel tuo scelto contucció? n. Pensa se non puto entrare: sei di prima scelta! Manda pure la tus foto, tanto più che sei hrutta. Le buone qualità le avrai tutte dentro! Senti: non vorrai mica che ti ripeta tutti i nomi delle amiche romane?

Mimma. - Sempre pusto per i personaggi come te: « In sono piccina piccina, non ho ancor due anni, ma so già tante cose: mettere la spina e girare l'interruttore della radio, so imitarla quando canta e quando strepita, so gio care con le lunghezze d'unda, come con i mici balucchi. par poco? p. A dirtela. Mimma bella, a me pare molto invece. E poiché manimina e balibino sono felici di ciò, immagino che il tuo gioco cun le lunghezze d'onda tarà pur felici i vicini. Io sono abbastanza lungi e mi sento unicamente felice di verlere nel e Radinfacolare o una hel-la bambinona qual'è la Minona. — Alfa, Franco, Uberto, Pino, Aldo, Giulio Visibelli, i Tutti Visibelli, dunque! Ed il più alto di 15 annii Essendo in sei avete l'ingresso con la sconto del 50 per cento. Però un bel posto me l'occu pate! - Rustica. Ho quasi scrupolo a scriverti, perchè la fua non dev'essere certo lieve fatica... ». Non parlarmi di fatica! E' un piacere questo: i dispiaceri ve li cercate voi. Mi padi d'una tua protetta da aoni fra eli amualati poveri che avrebbe tanta golo di un po' di buon caffè e di libri che l'aintino a sopportare e dimenticare boon'amina: occorrerebbe si potesse indirizzare diretta mente alla tua protetta od almeno a te. Vuoi che pub blichi il tuo o suo indirizzo?

Bucaneve Fiorentino. - « E' sempre statu mio desiderio scriverti ma non ho mai avuto il coraggio ». Lo credo, amica; con i bei risultati che si ottengono! Comprendo la vita triste nell'essere così sula, ma è proprio vero che guardandosi indictro si vedono guai maggiori. Non so e non posso augurare che la serenità; la rassegnazione è già una grande virtù ed è molto rura in chi soffre par ticolarmente se è solo. Non è necessario il nome: basta

## PRECIPITATA!

lo pseudonimo. — Lucciola d'oro. - Tu non osavi server-mi ed lo non osavo risponderti... Dove si vende il seme della letizia? In un'isola che si chiama « Semplicità », Ci vuol poco ad indovinare i tuoi anni: sono 14. E' mutile oggi combino cattivi affari: altro sconto del 50 per cento, a Siamo in sette e tutte di sessa femmi nile ». Vedo che c'è un vero assortimento di gusti disna rati che poi diventa disperato il gusto che tutte vi uni di scrivere a me. E che la pazienza vi sia legerra Pericolosa. Sta certa che minicarico to di farti di ventare immena!

Fulvio Russo. - Trovo « un brutto birbone » dimostra tivo. Infatti non è la prima lettera tua. C'era l'altra che mi annunciava la nascita d'un fratellino Livio. Ho fac dato a congratularmi per chiederti: a quali studi Livio ti pare inclinate? Vuoi dirmele? Io mi preoccupo dell'avve nire de' miei amici e non vorrei studiasse Lettere. cui rispundere perché finirebbe scorticato vivo. Carla Riri. - Chissa quanto rimpianecte l'Adorabile, mis care brunissme alte e volete mandatemela ventenni! Se pure la lintografia e vedete s'è possibile farmi un bel ser riso dono tanto attendere. La mia personale conoscenza Non ditelo nemmeno per ischerzo! - Matilde. cata toscanina a Napoli; leggendo il «Radiofocolare» lui visto che rispondo a tutte le lettere che nii giungono Dimmi, sei accora della stessa convinzione?!. Non mi pare di averti ancora salutata poiche non velu sulle fue pagine il fatale « O C », che vuol dire « onle corre n e da riposo alla mia coscienza. Fanoni il sonte piacère di non pronunciare un po' forte il min nome sol 6 credendo ci sia io. Tu sai che il capolinea man o in da Collegno!

Aldo Verrotto. - Anch'io ti prego di non badare alla data del giornale, perché spesso spesso le lettere le seriva



Ermanno Cerutti che ha partecipato al radio-giornalino di Spamettino.

simbolicamente. Così alla tua giuntami chissà quando, ti dico che il premio per la Befana di quest'anno è probahile non ti giunga più. Di durevole non c'è che il mio sa lute Antares. Certo che penso talora si lettori da me renorati. Sono anzi eli unici ai quali possa rivolgere il pensiero senza interno affanno! Tu non sei più tale poché ti fai conoscere ed io sento per te quell'affetto che si prova verso chi spontaneamente va verso un nobile sa erificio! — Monella Lombarda. Se ancur ora suno il tuo più caro amico, la tua bentà è infinita. Mi dici: e Quanta sento sola serivo a te che mi sei molto caro o, Grazie amichetta: rassicurati, le tue letterine mi faranno sempo-

Isabella. Ma si che fi accetto, anche se straniera Ti dico anzi che sei una preziosa amica, che le tue pa gine le ho care tanto. Ti assicuro che il tuo italiano non mi ha fatto ridere; ti fai capire benissimo ed il nostro dolce idioma che tu vuoi bene imparare, l'adoperi con una grazia che riesce efficace: « Come vorrei sapere scrivere medio; in avere tante co-e da dirti. Non sarel-hero mic lettere allegre perchè la mia vita non è tanto allegra è è per quello che io leggere sempre tu scrive. say a Raliofacolare a per vivere pochi minuli fra quelli che ti activono felici. Anche non felici a te scrivere, come cechi. Ma quelli essere biuoni, pregare Dio e trovare speranza per vita.

« lo non avere nessum per dire propri pensieri; musola compagnia il mio cane. A quello in dire tutte mie ma non capire quello ne parlare italiano ne terlesco. Quando io sono tanto poco felice io andare a trovare bambini senza madre e padre in istituto; portare a loro cose anche belle per giocare e allera mia tristezza via. Quando ho io cominciato lettera ero anche tristezza, ma adesso andata via. Io non sapere se tu sei nomo che scrive su o Rudiocorriere »; io essere più fence tu essere non una donna lo leggere molto libri to deschi ma anche italiani, perché in volece imparare bene lingua italiana. Io avere vent'anni, quando in avevo dieci anni non parola io sapere in ifaliano. Artivederri caro Ballino io ti scriverò anche se tu non rispondere o. Per dona, anica gentile e huona, se ho spigolato qualche frase della tua letterina tanto cara e bella. L'ho fatta perché tu, entrando nel « Radiofocolare », sir accolta con iffetto e suno sicuro che così sarà e futti vorcanno bene alla nostra Isabella che con tanta semplirità la conoscere la bonta dell'animo suo. Ti assicuro: sono un uomo. Come potrei ingannarti? E siccome per la mia età potrei essere tuo nonno, sono felice di aver acquistato una nipo-tina tanto cara, buona e gentile che sento no sarà fedele ed affettuosa come in lo saro con lei

Maria Giulia. I complimenti, infatti, non mi garbano. E m'avvedo che ormai ciò è noto a quasi totti perché ne ricevo taramente. Bada che dico per ischerzo, non mi me rito invere tante belle cose che mi si dicono — Principe Azzurro. Nuovo arrivato? Maeche Mascherina, ti como sco! — Don Chichibbio. A questo mondo la saggezza sta nel saper attendere. Vedi: jo sono saggio perché so attendere il ciorno in cui mi decido a rispondere e voi nell'al-tendere la risposta. Un concilio di saggi, il o Radiofoco lare! v. — Romagnola in esilio. - La Alpi ci dividono c quindi è facile smarrirsi per istrada. Nello squagliarsi del la valanga salta fuori la tua e to accoglierai ora il saluto con un « Oh!. » di meraviglia. Chiudi la bocca ed apri foglietto hianco e dimini che mi perdoni. - Mariuccia Rossi. Vedi che ruzzoli oggi nel « Radiofocolare! » Il tempo galantuomo! - Sergio Tognozzi. Qual e il ragazzo radiofocolarista di maggior età? Saperlo, Faccio venir la barba a tutti e chi ne capisce? — Maria Teresa N. Solnarina a utti e eni ne capisce: — maria itresa n. 501-tanto ora rispondo. C'è qui un'animalata pinco più che ventenne, mammina d'una bimba di tre anni, rhe risiede all'estern e desidererchbe qualche ginriale illustrato o delle riviste. Di queste richieste ne ho varie ed una che dico altra volta è non menu degna di resere accolta. Occorrerebbe, gentile manimina, l'autorizzazione di pubblicare su questa pagina nome e cognome e l'indirizzo. Sono autoriz zato a farlo? Per ora, voti di serenità ed un bacio alla piccina. — Occorre che per gli altri nuovi arrivati mi linti ad un semplice saluto. Oggi la pragina è tutta atata di dominio di questi amici ed amiche che si affacciano al o Radiolocolare », chi con la gaia spensieratezza della giovine età, chi pensuso, chi triste, chi addolorato. Accugliamoli tutti con affetto!

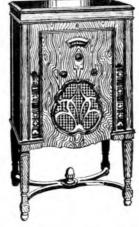
Bobi. - Eccoti il salutino. Un oltro a le Puci. E poi a Fior di pepe - Mariolino - E. M. B. - Tombolina - Milena Milani - Mammina bionda (attendo le frugoline) - Rizia - Topo campagnolo - Zía Sara - Tina di Trapani - Robertino - Fior di loto.

RAFFO DI GATTO.

# LA RADIO PER LA CASA MODERNA



RADIO-RICEVITORE R. 5 5 valvole, Riceve tutta l'Europa L. 1475



RADIO-GRAMMOFONO R. G. 80 8 valvole. Supereterodina. 5 pentodi Mobile in mogano o in radica di noce L. 3500

Il nostro catalogo descrittivo di venti diversi modelli, si spedisce gratis a richiesta



RADIO-RICEVITORE R. 7

7 valvole. Supereterodina. 4 pentodi

L. 1950

RADIO-GRAMMOFONO R. G. 50 5 valvole. Riceve tutta l' Europa L. 2200



RADIO-RICEVITORE R. 700
7 valvole, Supereterodina, 4 pentodi
L. 2175

Radio-Grammofoni da L. 1650 a L. 8000 Radio-Ricevitori da L. 750 a ... L. 2450 Grammofoni Amplificati fino a ... L. 2900 Grammofoni Portatili da L. 425 a L. 950 Nei pressi čescijeto l'abbonamento alle redioaudijijon.

#### SOC. AN. NAZIONALE

MILANO, Galleria Vitt. Em., 39 TORINO, Via Pietro Micca, 1



#### DEL "GRAMMOFONO"

ROMA, Via del Tritone, 88-89 NAPOLI, Via Roma, 266-269

Rivenditori autorizzati in Italia e Colonie

"LA VOCE DEL PADRONE"

## SUSURRI DELL'ETERE

Quando Candido l'ottimista si trovò in Venezia - penultima tappa del lungo viaggio che dovera condurlo alla scoperta della convenienza per ogni uomo di coltivare il proprio giardino gli capitò una sera di cenare a una tavola d'albergo con sei Re spodestati venuti a godersi il festoso carnevale della Serenissima ... Solo nella affascinante Venezia del Settecento, che. alla vigilia della catastroje del vecchio mondo jeudale, rinnovava a se stessa l'incanto e la nominanza di Sibari, quell'incontro poteva verificarsi. Dopo una querra che ha rovesciato venti troni. dove si radunano oggi in Europa i Re senza corona? Quale città potrebbe, come la Venezia goldoniana, offrire un carnevale così vasto e durevole da consentir loro, come ai sei Re volteriani, l'illusione che il trovarsi «borghesi» non sia se non l'effetto di un momentaneo travestimento giocoso e gioioso, una liberazione dai com-piti severi del regnare e dalle austere elichette della Corte?

Non so perché questo ricordo del piccolo ca-polaroratore della novellistica francese mi sovviene nel punto che leggo sui giornali una curiosa notizia proveniente da Stoccolma. La notizia e questa: « Si apprende che fra i candidati al posto di annunciatore (speaker) della Compagnia svedese di radiodiffusione vi è il principe Lennart Bernadotte, figlio del Duca di Sudermania. secondogenito di re Gustavo, e della principessa Maria di Russia. Come si ricordera, il giovane rinuncio l'anno scorso a ogni prerogativa reule per sposare la signorina Karin Nissvandt. Il Principe dovrà sar valere i propri titoli contro un centingio di concorrenti che aspirano allo stesso posto ».

Capisco i Re detronizzati che accorrevano al carnevale di Venezia. Confesso di non capire questo Principe dimissionario che vuol diventare speaker della radio.

Non che il mestiere di speaker sia men che degno, nemmeno per chi nacque sui gradini di un trono. O non leggevo forse proprio stamane su un libretto di Georges Armand Masson un inno alla melodiosa annunziatrice milanese dell'Elar, inno che comincia con queste parole: « La troisième sirene regne sur Mllan?...». Sirena, cloè figlia di un Dio! Il figlio di un Re non ha dunque nessuna diminutio capitis da temere mettendosi in gara con gli annunziatori radiofonici quando volontà più forte della sua lo costringa a guadagnarsi la vita lavorando. Non ci hanno forse, durante un certo periodo di tempo dopo l'armistizio, informato i giornali del successivo imbarco di Arciduchi e di Granduchesse accorrenti ad Hollywood in cerca di scritture cinematografiche? Per un momento i Re e le Regine dello schermo poterono tenere di venir messi da parte: falso allarme! Le dinastie che chiameremo pellicolari si rivelarono assai più resistenti di quanto non fossero state, finita la guerra, le piccole e grandi Corti che costellavano gli Imperi centrali: e gli studii di Cinelandia non offrirono agli esuli l'amabile ospitalità che i loro predecessori amarono nelle grasse, gioconde e pittoresche locande veneziane..

L'esempio del Principe Lennart Bernadotte per-suaderà i Sovrani d'ecaduti e le loro famiglie a tentare, dopo la esperienza fallita davanti ai sunlights dei cinemalografi, una esperienza nuova davanti ai microsoni degli auditorii radiosonici? Vi immaginate che effetto quel giorno che a darvi segnale-orario sura un Re spodestato? (« Senti il Re? E' l'ora di andare a tavola: non bisogna saarrare di un minuto. Lo sai, cara, che la puntualità è la cortesia dei Re?... »).

Ma l'ipotesi che il Principe svedese - futtosi iniziatore di una eventuale serie di speakers di sangue reale - abbia a trovare fra i suoi «colleghi » degli imitatori, non mi dà la chiave per intendere la sua decisione..

Mi spiego. Che un Principe rinunzi at privilegi, ai diritti ed anche ai doveri attribuitigli dal fatto della nascita, non è una novità nella storia e nemmeno nella favola Anzi, nella favola accadeva qualche volta che una pastorella arrivasse a diventare un bel viorno, grazie all'amore, Regina con tanto di scettro e di corona e di manto d'ermellino: invece, nella storia di solito è il Principe, che per amore della pastorella, da un addio senza rimpianti alla corona allo scettro ed al manto e si proclama impaziente e lietissimo di lanciarsi nell'anonimato e nella intimità della esistenza borghese: impa ziente e lietissimo di sottrarsi all'ossessione dei centomila occhi che osservano ogni suo menomo gesto, dei centomila orecchi che ascoltano ogni sua sillaba

In attesa della televisione, lasciamo in disparte i centomila occhi. Ma i centomila uditori esercitano dunque un fascino siffatto che il Principe rinuncialario d'un tratto ne senta talmente la nostalgia da tornare a ricercarli, non potendo altrimenti, per mezzo del micro/ono della radio?

Ne provo grande dispiacere per la Principessa Karin Bernadotte, nata Nissvandt, ma il suo ex-augusto consorte mi ha tutta l'aria di non apprezzare troppo l'anonimato e l'intimità dell'esistenza borghese conquistata al fianco della gentile, ma non augusta sposina...

D'altronde il Principe aurebbe torto di credere che il mestiere di annunziatore radiofonico sia facile e comodo. Leggere una notizia, presentare un conferenziere, enunziare un programma, renderc interessante un testo pubblicitario, domandano una scrie di doni di natura e di coltura che fanno di lui l'animatore, il concertatore, il Re, sicuramente, il Re delle radiotras missioni! Sovranità difficile: che si tratta di saper reynare - di saper regnure, Altezza! - sull'attenzione e sull'intelligenza di una folla di uditori soggetti a distrazione, a stanchezza e a sazietà e che, aveste pur fra le mani un capolanoro letterario, non vi sarebbero tedeli un quarto d'ora se vi accadesse di leggerlo al micro/ono col tono uniforme di un commesso di notaio che da lettura a un cliente di un atto di notorieta

Sovranità difficile, Altezza reale!... E senza nemmeno la consolazione che il tamoso « muro della vita privata » difenda lo speaker dal tremendo, continuo controllo del pubblico, Solto questo aspetto, egli è schiavo peggio di un Rea Pensi (mi diceva uno di loro) che se mi scappa un colpo di tosse i radiofili di tutta l'Europa sanno che ho buscato un raffreddore! ».

G. SOMMI PICENARDI.



#### SUPERTRASMISSIONI

OMENICA Roma Napoli - Milano 19 febbraio Firenze - Ore 17: Concerto sinfanico diretto dal M. Karl Elmendorff (dal " Politeuma Fiorentino "). no-Tarino-Genova Triente-Firenze - Ore 21 : Trasmisaione d'opera da un teatro. Strasburgo. Ore 21: Atholia, tragedia di Racine, musicata da Men-delssbon. Lyan La Dous Ore 21,30: Il Mar-chese di Villermer, commedia di Gaorge Sand.

UNED Rome Napoli Milane To20 febbrolo renze Ore 17,30: Concerlo del
"Trio di Rome », dalla R. Accademia Filarmoica Romana. — Monaco di Baviera
Ore 19,5: Le nozze di Figaro, opera comica di
W. A. Mozaet (dal "Residenzibeater"). — Berlino . Ore 20,20: Il barbiere di Bagdad, opera di P. Cornelias

ARTED Roma - Napoli - Milano - Torino - Genava - Trieste - 21 febbraio Firenze - Ore 13.15: L'nt-trice Marta Abba per la volta al microlomo - Buri - Ore 20,45: trice Marta Abba per la prima volta al microfono .- Bari . Ore 20,45: Trasmissiona d'opera dal Teatra «Petruzzelli». Milano . Terina . Genova . Trieste . Frienze .- Ore 21: Al cassellino bienco, rivista di Benatsky. Stalt: Gilbert, asegoita dalla Compagnia Swarz. Radio Suisse Romanda - Ore 21: Madame Sons-Gene. commedia di Sardou e Moresu. Copena den . Ore 22,5: Serata di musiche straussione.

ERCOLED Milano Torino Genova -Trieste - Firenze - Ore 22 febbraio 20,30: Le amonie per la villeggiatura, commedia di C. Goldoni. Roma-Napoli Ore 20,45: Trasmis-sione d'opers da un teatro. Praga Ore 20,10: Messa solenne in re maggiore, op. 125, di Beethoveo. per soli, cori e archestra (dalla « Sala Lucerna »).

Francolorle · Ore 20,15: Sinlonia in re maggiore, di Wagner « Opera postuma » (1832).

IOVED | Roma-Napoli - Ore 20,45 Concerto sintonico di musi-23 febbroio che di Igor Strawinsky, di-ratte dall'autore. Milaco Torino - Geova - Trieste - Firenze - Ore 21: - Iorino - Legovo - Irreste - Pireste - Ure 21: Tramissione d'opera da un teatro, — Bari - Ore 20,45: Tramissione d'opera dal Testro «Petruszelli», — Varsavia - Ore 20,15: Il barbiere di Swiglia, opera comica di G. Rossini (dal «Grande Testro di Varsavia». — Lyon Le Dons - Ore 21,30: La figlia del Reggiemento, opera comica di G. Donizetti (dalla «Sala Molière»).

C. Donzetti (dalla i Sala moniver i).

EN ER DI Milinao - Torius Genova - Capeva - C

A B A T O Romm - Napoli - Milano - Torino - Trieste - Firenze - Ore
25 fabbroio 20, 45: Le larsa amorona, opera
di R. Zandonsi, libretta di A.
Ore 20,45: Palla de' Mazzi, opera di Ciso Marinutti (dal Teatre Reale dell'Opera) - Genova Ore 20,45: Palla de' Mazzi, opera di Ciso Marinutti (dal Teatre Teate - di Genova) - Bari Ore 28,45: Tramissione d'opera dal Teatro Petruzelli. - North Regional - Ore 20,45: Concerto
dell'Orchestra Filormonica di Liverpool.

OMENICA Roma-Napoli · Ore 20.45 : I briganti, operatta di G. Offebbrolo
Ore 21 : Transmissione di Opera da un teatra — Belazans · Ore 20.10 : Tic-Fic-Nic, commedia di P. Ottoliai — Bari · Ore 20.35 · Canasta mariate can in mariate romini di P. Otto-Bari - Ore 20,35: Concerto variato can so-

listi di cauto.

## Riuscite a filtrare con la vostra radio la Stazione locale?

SOLO GLI APPARECCHI RADIO

# ANSALDO LORENZ

vi dànno questa possibilità perchè sono muniti di un filtro speciale regolabile. — Se, come pare, le stazioni dell' E.I.A.R. trasmetteranno simultaneamente due programmi su due onde differenti, non avendo un ANSALDO LORENZ correrete il rischio di udirle interferite.

RADIORICEVITORE 22

Ricevano le principali Stazioni europee ESCLUDENDO perlettamente la Stazione locale. RADIOFONOGRAFO 3 3



A I. 22

Prezzo per vendita a contanti L. 640

Pervendita rateale

- subito L. 150

e 11 rate mensili da (caduna) L 50



A. L. 33

Prezzo per vendita a contanti L. 1600

Pervendita rateale - subito L. 380

e 12 rate mensili da (caduna) L 115



# ANSALDO LORENZ

SEDE COMMERCIALE: CORSO LITTORIO, 1 - Tele/. 12-808 - MILANO

UFFICI STACCATI DI MILANO

" " GENOVA" " ROMA Via S. Maria Fulcorina, 18 Via Cassini, 36 Telefono 16-610

Galleria Mazzini, 15 Via XX Settembre, 98 G 51-071 44-417



#### MILANO - TORINO - GENOVA TRIESTE - FIRENZE

MILANO: Re. 905 - m. 2013 - kw. 50 - Tomxo: Rc. 1096 m. 273,7 - kw. 7 - GENOV; kc. 959 m. 212,8 - kw. 10 TRIUSTE: Re. 1211 - m. 217,7 - kw. 10 FIRENZE: kc. 598 - in. 501.7 - kw. 90

9.40-9.55: Giornale radio.

9.55-11 (Trieste): Messa dalla Cattedrale di S Giusto

10,35 (Firenze): Consigli agli agricoltori: «Trattamenti invernali agli alberi da frutto » (prof. Folloni)

10.40 (Milano: Consigli agli agricoltori: «Cu-re primaverili ai frumenti » (dott. C. Basso) -(Torino-Genova): «Le migliori varietà di frut-ta» (dott. C. Rava).

(Milano-Torino-Genova-Firenze): dalla chiesa della SS. Annunziata di Firenze. 11-11.20 (Trieste): Consigli agli agricoltori

(dottor Giulivo)

12-12.15: Spiegazione del Vangelo - (Milano: P. Vittorino Facchinetti: « Gesù nell'Evangelo: Il seminatore » - (Torino): Don G. Fino: «Il parroco e la parrocchia » - (Genova): P. Teodosio da Voltri: « I novelli lavoratori » - (Firenze): Mons, E. Magri: « La figlia di Jairo ».

12,30-13,30: CONCERTO ORCHESTRALE diretto dal 12:30-13:30: CONCERTO ROCHESTRAIE GIFFELD GIAMP Ugo Tansini: 1 Hnatyszyn: Tempo di sin-jonia In re minore: 2. Saint-Saens: Suite alge-rina: a) Preludio; b) Rapsodia moresca; e: de-verie du solr; d) Marcia militare francese; 3. Borodin: Nelle steppe dell'Asia centrale; 4. Ros-sini: Guglielmo Tell, sinfonia

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'ETAR

ni dell'E.I.A.K.

13.30-14.30. Radio-orchestra n. 2: 1. Costaguta:
Tutto errato; 2. Dostal: Due fantasie di canzoni
napoletane; 3. Brusso: Fior di palude; 4. Barzizza: Quando il jaze suona un valer all'antica:
5. Brodsky: Per tc; 6. Malberto: Al veglione,
Rantasia; 7. Tauro: Canzone dei fort; 8. Ganglberg: Mister Brumm, gavotta per saxofono; 9.
Pedrece: V. Icrophatu. Robrect: L'acrobatu

RODITCC: L acrooau
1530-16,40: RADIO-ORCHESTRA N. 3: 1. Verdi: Nabucco. sinfonia; 2. Becce: Cuore vibrante; 3.
Lehàr: Eva, Iantasia: 4. Grandino: Sempre tu,
valzer: 5. Van Westerhout: a) Ronda d'amore,
b) Ma belle qui danse; 6. Godard Serenda florenlina – Negli Intervalli: Notizic sportive

16.40: Dischi di musica leggera - Notizie spor-

- 17: TRASMISSIONE DAL « POLITEAMA FIGRENTINO »: CONCERTO SINFONICO DIRETTO DAL Mª EL MENDORFF: Parte prima
- 1. Mozart: Piccola musica notturna 2. Beethoven: Sinfonia n. 3.
- Parte seconda: 1 Lualdi: Suite Adriatica 2 Reger: Suite balletto, opera 130
- 3. Wagner: Preludio dell'opera I maestri

# DOMENICA

19 FEBBRAIO 1933 - XI

Nell'intervallo e dopo il concerto: Giornale ra dio - Risultati e classifica del campionato di cal-cio (Divisione Nazionale) e resoconto degli altri principali avvenimenti sportivi - Risultati delle partite di calcio di prima Divisione (Gironi A. B, C. D, E, F).

19: Comunicazioni del Dopolavoro

19,5: DISCRI DI CANZONI POPOLARI REGIONALI:

Gumier: Briansola, marcia.
 Zardini: Stelutis alpinis.
 Martuzzi: A veglia.

4. Shragia-Carocci: E girala la rota.
5. Carbone-Cardosa: Cantenmo un po Ze-

6. Senigallia: La pastora fedele. 7. Gumier: Bottanuchese, marcia

19,30: Segnale orario ed eventuali comuni-

1930: Segnate orario ca eventuan comun-cazioni dell'ELLAR. Dischi 20: Giornale radio - Notizie sportive - Discut DI MUSICA BRILLANTE: 1. Hindley-Lake: Pattuglia comica; 2. Schmidt-Hagen: Compleanno; 3. Bil-li: Serenata alle rondini, violino solo; 4. Buca-lesti. Seena di cancia: 5. Grele-Piastro: Il viaglossi: Scena di caccia; 5. Greig-Piastro: Il viag-giatore solitario; 6. Ranzato: Pattuglia di zigani

#### Trasmissione d'opera da un teatro

Negli intervalli: Alberto Casella: «Potremmo incontrarci col Signore? ». conversazione - Notiziario tentrale - Giornale radio

#### ROMA - NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 451,2 - kw. 50 Napolity Re. 941 - m. 318,8 Kw. 4,5 IOMA onde corte (2 RO): kc. 11811 - m. 25,4 - kw. 9

10,10: Annunci vari di sport e spettacoli.

10,30: Consigli agli agricoltori 10.45: Lettura e spiegazione del Vangelo (Padre dott Domenico Franzè).

10.58-12: Messa dalla chiesa della Santissima Annunziata di Firenze

ROMA - NAPOLI One 20.45 ARRIGO SERATO MUSICHE DI BACH e BEETHOVEN



12,30-13,30: ORCHESTRA C (vedl Milano) 13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

13,30-14,30: Radio-orchestra n. 2 (vedi Milano). 15,45 (Napoli): Bambinopoli - Bollettino meteorologico - Radiosport

16: Risultati delle partite di calcio (Divisione Nazionaler

16,15: RADIO-ONCHESTRA N. 4 e canto.

17: Trasmissione dal « Politeama Fiorentino »: Concerto diretto dal M. KARL ELMENDORFF. (Vedt Milano).

Nell'intervallo: Notizie sportive.

19.30: Notizie sportive - Risultati delle partile di calcio di 1º Divisione (Gironi G. H. I) - Comunicati del Dopolavoro - Notizie.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-LE.I.A.R.

#### Concerto del violinista Arrigo Serato

Orchestra diretta dal M" Riccando Santarelli. 1. Locatelli: Concerto grosso in /a minore (1721): a) Largo, grave, vivace; b) Pastorale (archi).

2. Bach: Concerto in mi maggiore per violino e orchestra: a) Allegro: b) Adagio; c) Allegro assai (violinista Arrigo Serato).

« Viaggio attraverso la piccola Roma: i go-liardi ", conversazione di Carlo Montani.

3. Beethoven: Concerto in re maggiore per violino e orchestra: a) Allegro non trop-po; b) Larghetto; c) Rondò (violinista Airigo Serato)

4. Rossini: Danze dell'opera Guglielmo Tell (orchestra)

22,55: Ultime notizie

#### BOLZANO

Rc. 815 - m. 368,1 - kw. t 10,30: Musica religiosa.

11-11,10: Dott. R. Toma: Consigli pratici agli agricoltori. 12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Pio Caliari: Notiziario sportivo.

12.35-13.30: CONCERTO STRUMENTALE: 1. a) Vidoeft: Fox-trot caratteristico, b) Verrecken: Canto del deserto, ci Gozzi-Chiappo: Il san Cagabondo (saxofonista Attilio Scotese); 2. ai De Falla: I) Cubana, II) Andalusa, b) E. Gra-De Falla: Il Cubana, Il) Andalusa, b) E. Grinados: Alegro de concierto (pianista Marcella Chesi): 3. a) Schubert-Gurdo: Ave Marta con variazioni, b) Paveslo-Chiappo: Il sax Jelice. c: Escobar: Il negro è in collera (saxadonista Attilio Scotese) - Alla fine del concerto: Dischi. 17: Musica da ballo dell'orchestra « Manuelitas » dal Casino di cura di Gries.

17.55-18: Notiziario sportivo.

19,50: Comunicazioni del Depolavoro.

# DOMENICA

#### 19 FEBBRAIO 1933 - XI

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Radio-sport - Notiziario teatrale.

TRASMISSIONE DI DUE COMMEDIE in un atto. Negli intervalli ed alla fine della commedia: Dischi.

22,30: Ultime notizie.

#### PALERMO

Kr. 358 - m. 537.6 - kw. 3

10,25: Spiegazione del Vangelo: Padre Benedetto Caronia: «Il cuore e la verità».

10,40: Musica religiosa. 11.5: Dott. Berna: Partecipazione ai concorsi granari e olivicoli.

12,45: Giornale radio. 13-14: Quartetto Sunny Band (M" Castaldelli). 13.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico.

17,30-18,30: MUSICA VARIA: 1. Amadei: Valida gens, marcia; 2. De Nordis: Festa in Val d'Aosta; 3. Fleres: Alba d'amore; 4. Doelle: Sol per un di; 5. Canzone; 6. Catalani: Lorelcy, selezione; 7. Canzone; 8. Bettinelli: Miss Issipi, selezione 20: Comunicazioni del Dopolavoro - Giornale radio.

20,20: Notizie sportive.

20,30 Segnale orario - Eventuali comunicati dell'ETAR 20.45

#### Concerto sinfonico

(Dischi).

Beethoven: IX sinfonia in re minore

CANZONI DI VARIETA' Nell'intervallo G. Longo: "Martorana". conversazione.

22.55: Ultime notizie.

#### BARI

Ke. 1112 - III. 200,4 - kw. 20

10.45: Prof. Musei: Consigli agli agricoltori.

11.5: Musica religiosa. 11.20: Mons. Calamita; Lettura e spiegazione

del Vangelo.

13: Giornale radio. 13: Giornale radio.

13.10-14.5: CONCERTINO DEL RADIO-QUINTETTO:

1 Schroeder: Patria: 2. Montanari: Annee in

riviera; 3. Cirilio. Nuti d'amour; 4. WaldamChiappo: Quando la donna vuole; 5. Leonardi:

vecchia leygenda; 6. Saarbekow: Canto della

sera: 7. Tartarini: Adelante; 8. Biagini: Menuet

c'autre/ols; 6. Carabella: Tartaresca; 10. Frassinet: Monnma ti vuol vedere; 11. Manno: Bebè

danse; 12. Culotta: Serenata; 13. Hamud: Canto

d'Imera; 14. Saololl: Purchè torni a sorridermi;

15. De Michell: Valencia. De Micheli: Valencia.
 13,55: Bollettino meteorologico.

14: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

17,30-18,30: Dischi - Notizie sportive

20: Notiziario sportivo - Giornale radio. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E I A R

#### Concerto variato

Parte prima:

TETAR

1. Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinfonia

Carelli: Ritorna (baritono Lino d'Angelo). 3. a) Tirindelli: Motivo d'amore; b) Masca-gni: Ballata alla luna (soprano Bianca

Meyerbeer: Il projeta, fantasia.
 a) Barison: Primavera; b) Gubitosi: Allegro appassionato (violinista Luigi de

Grandl) Zandonai: Ultima rosa (baritono Lino d'Angelo).

Tostl: Mattinata seconda (soprano Bianca Punzi).

8. Schinelli: Al Liston, suite settecentesca.

Per acquistare 52 numeri del RADIOCORRIERE spendete in un anno

RADIOCORRIERE

L. 41.60

Abbonandovi al **RADIOCORRIERE** spendete in un anno

L. 30

L'abbonamente al -Radiocorrière decorre da qualsiasi settimana

21 30

#### Festa di beneficenza

Commedia in un atto di DARIO NICCODEMI Personagai:

Un signore . . . . Aldo Riva Germana Elvira Laditte
Susanna Clara Demitri . , N. N. Una voce

CONCERTO VARIATO

Parte seconda:
Suppé: Poeta e contadino, sinfonia.
Verdi: Traviata, Di Provenza il mar e

a) Granados: Interinezzo dell'opera Go-jescas; b) Rimsky-Korsakof: Canzone indiana (violoncellista Nicola delle Fo-

Cimara: Notturnino (soprano Bianca Punzi

5 Donizetti: La figlia del reggimento, fantasia. Nell'intervallo: Notiziario di varietà. 22.55: Ultime notizie.



# PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

#### AUSTRIA

VIENNA: kc. 580 - mr. 517,2 - kw 15 CRAZ: kc 852 - m. 357,1 - kw 7

18.30: Conversazione: - Gii europei in Cina a. Trasmissione da Londra di un concerto per fiati 17.56: Concerto di dischi (arie popolari tedesche), 18.30: Conversazione: « La prima scalata delle Alpi 18,50: Concepto pianistico — 19,20: Letture,

19.50: Seguale orario Nollziario Meteorologia.
20: Trasmissione variata: Unagio attracerso ( La-str.a. — 21.20: Concerto dell'orchestra della stazione: Johnn Strauss Ouv, di Cagliostro in Vienna 2, Poljaktu: Il canarina, polka di cancerto (violino solo); Spina dedle, a Zichren Hereinspizieri, valus de Lorenz Servis, miel signici 7, Johann Strauss Piziento-polka: 8. Rapprecht: La propria forza, marcia; Millocker: Ouv. di Gasparone: 19. Kratzl. La feli-cila e un accellino: 11. Moser. Aria viennese. 12. Kalman: Pot-pourri dell'triandesina, t3. Blankenburg: Fedella, marcia; 14. Louise: La unora danza di Cuba; La Drexler, Am Elbegeslude, valuer; 16. Eril: Palpourri di Schlager, 17. Granichstandten: Nella vitat tulia il bello è train; 18. Komzak: Arie viennesi, potpourr) - In un intervatto (22): Notiziario - Metenco-Tourist.

#### BELGIO

BRUXELLES I (Francese): kc. 589 - m. 509,3 - kw 15

18: Concerto dell'orchestra della stazione. 1830: Bollettino sportivo. – 19: Concerno di arpa e di vio-luo. – 19:30: Concerto d'organo da una chiesa – 20 15: Conversazione religiosa. 20 30: Giornale par-lalo. 21: Concerto dell'orchestra della stazione: f. late. 24: Concerto dell'orchestra della stazione 1. Sonsa, Eusklington Post, marcia; 2. O. Stranss Val-zer da Sonno di un vulter: 2. Suppie: Onverture di Parta e contadium; 3. Efelatierg: Il mullim della furesature ribidition, a Enclarent et according to the state of Lebar, Famissa sulla Ledora attigut — 21 dec hiestre Greece. La mate al Venezi (3) hegical realisionen, — 12 Contamisation del concerte (1) Games B partie La citlaria 2 Supple Ouverture della Familia de Taratterio legi-Influstrone del concerno I. Gannes De partier Die citturlus 2 Suppé: Ouverture della Canzone del deserto; quan I Romberg: Fantasia sulla Canzone del deserto; L. Soli per due pianoforti; 5. Myddleton: Nel Sud. i. Soft her three parintary; a. Ayoneton. 39 sec. soluzio magricano; f. Invernezco di Caulo; 7 Pot pourir di arie popolari — 23; Giornale parlato — 23 të Concerto di musica da jazz — 23.08. Radio trasmissione di un concerto dall'Ancienne Belghpe di Bruxelles 1: Fine.

BRUXELLES 11 (Framminga): kc 888 - m. 337,8 - kw. 15

18: Radio trasmissione di un comerto di musica 48: Ballio 18.15; Bolletimo speritvo. — 19.30; Con-cetto di piano di Yvonne Bartholeyus — 20; Con-certo di dischi — 20.15; Conversazione religiosi. certo di dischi — 20 18; Conversazione religiosi, 20 20; Cincerto di un'operiori generale pariato — 21; Concerto di un'operiorisi di strumenti a flatte; I. Thiuffe, Sesting, 2 (ony Ropartz, line pezzi; 3 A. Huytproble; Saile, — 21,45; Rechargione — 22; Radio trasmissime di un concerto da Bruxelles, 1; Schiberti, Marca mittare, n. 3; S. Secuiden: Softmitine saila modugna; 3. Weber: Invito al valver, b. Deliberi, Selezione di Coppella; S. Mozarel In nilo cana sospina, 6. Offenbach; Ouverture dell'Orfen all'inferiori.

21; Giannala pariato — 23 10; Imperto di denomi 21: Giornale parlato. — 23 10: Concerto di dischi. — 24: Concerto di musica brillante e da ballo. —

#### CECOSLOVACCHIA

PRAGA: kc. 614 - m. 488,6 - kw. 120

16.36: Concerto orchestrate da Moravska Ostrava,
17.30: Conversarione «Nei grattacieli americani «
17.65: Musica riprodulta, 18.48-58: Radinesonmedia in ledesco: Friedmann II pomo di Atulunto,
commedia — 19: K. Seill. En cupuna della CoTuna, radio-recita musicale,
dallo Statio di una fase del candonato di heckey. 21.30: Vedl Bratislava — 22: Segnale orario -Notiziario e comunicati vart. — 22.15-23: Trasmissione dallo Stadio di una fase del campionato di hockey,

BRATISLAVA: kc. 1076 - m. 278,8 - kw. 13,5

16.30: Concerto orchestrate da Morayska Ostrava. 17.30: Conversazione letteraria — 17.40: Concerto dell'orchestra della stazione. — 19: Da Praga. — 21.30: Concerto orchestrale di musica brillante e da ballo. - 22: Da Piaga

BRNO: kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32

16 30: Concerto orchestrale da Moravska Ostrava. — 17.30: Concerto pianistico. — 18: Trasmissione mu-

# Completa Soddisfazione

## è il guiderdone certo dei possessori della BRITANNICA

THE final test of the value of the Britannica to men, women and children is the amount of practical help and entertainment it brings them. How completely Britannica owners are satisfied with the books is the substance of a selected few letters received from owners and printed below. These letters are a voluntary expression of a deep-felt satisfaction and are chosen from more than 10,000 in our files :

Eng. Romero Mengarelli, of Rome, is delighted with the work:

"I thank you for the wonderful and superbly beautiful new work you have delivered at very easy terms.

Commendatore Dottore Guiseppe Dosi,

commendatore Dottore Guiseppe Dosi, M.V.O., of Rome, writes;

"The work is incomparable; the editorial production is wonderful; the dark blue cloth is cheap and elegant. My professional library grows rich. The beautiful series of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the Advances are in a live and the comparable of the 24 volumes set in a line above a little cupboard of Renaissance style surprises my friends and visitors. I am very satisfied and I like to express my best compliments to the Editor in Chief and to the Company.

Fred Voskuyl, a Dutch schoolboy of Baarn, Holland, writes: "Three months ugo I got the Britannica from my parents. The volumes are splendid. Only by reading the sale literature we reading the sale literature we ordered the books, so you can fancy we expected much of the Britannica but as we received it, we found our expectations had been much too low. The books themselves are an ornament to the bookcase and the room and they are bound very strongly. The contents are complete, up-todate and true, as I could ascertain with articles concerning Holland. And the illustrations are very fine both in quality and quantity. They are a great help in my study at school and all my friends are quite interested in them, each boy for his own hobbies. I can say, I look at all times, when I have no work into the Encyclopaedia and find all information I want. My English teacher said it is the best in the



A new compact bookcase, made of mahogany, has been specially designed for

#### The most useful set of books in the world

The new Britannica helps you to do and make things. The new Britannica is an open door to manual and cultural education, to new interests and entertainment. With the Britannica in your home there are no limits to its usefulness and consequently to your own usefulness.

If you buy the Britannica to-day you are not buying a luxury but a lasting source of information. You are adding to your knowledge and

efficiency and increasing your earning power. You are extending the educational possibilities of your children.

#### Buy now at the present low price

There is never a better time to buy the Britannica than now - to-day. ing its completeness, the perfection of its text and illustration, and its unimpeachable authority, the latest 14th Edition of the Britannica is the least expensive encyclopacdia you can buy.

The popularity of the Britannica means that more sets of the Britannica are sold than any other encyclopaedia of its kind. A large turnover means increased production and increased production means cheaper prices.

But already costs of essential materials are rising. How long the present low price can be continued is not known. Shrewd men and women buy at once.

If it is not convenient for you to pay outright for the books, take advantage of our easy payment plan. For as little as £t down the complete set of 24 volumes will be despatched to your home for immediate

Send for details of low prices and easy payment plan to-day.

#### FREE BOOKLET

Fill in the coupon, drop it in the post and receive by return of post a in colour plates, maps, and sample pages, and containing a full des-cription of the 24 volumes of the Britannica, its 3,500 contrib-utors, the 15,000 illustrations, many in colour, and its 500 maps. Post the

3RC2#

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

LONDRA, inghilterra.

Compiacetevi spedirmi a giro di posta, senza impegno da parte mia, il vostro nuovo libretto illustrato con tavole in cromolitografia e carte geografiche dell'ultima edizione della BRITANNICA uniumente alla vostra ofierta di prezzi che rappresenta una economia di parecchie sterline.

Pravosi scrivere nome ed indivingo in stampatello.

SCRIVERE PER BROCHURE GRATIS

Indirizzo

# DOMENICA 19 FEBBRAIO 1933 - XI

steale in tedesco. 18.45: Conversazione: « Che cosa e il damping ( ». — 19: Da Praga. — 21:30: Da Bra-(Islava. — 22: Da Praga.

#### #081CE: kg 1022 m. 293,5 kw. 2,8

12 10: Concerto orchestrale da Mojavska Ostrava, 17 30: Trasmissione di una testa popolare da Uz horod. 19: Da Praga. - 21,30: Da Bratislava - 22: Da

#### MORAYSKA-OSTRAVA No. 1137 - m. 203,8 - Nw. 11,2

18.30: Concerto dell'orchestra della stazione = 17.30 1846: Da Praga — 10: Da Praga — 21,30: Da Brati-slava — 22: Do Praga.

#### DANIMARCA

COPENACHEN: kc. 1087 - m. 181,2 - kw. 0,76 KALUNDBORG: ko. 160 - m. 1153,8 - kw. 7,5

8 30: Leztone di gionastica. 9: Conferenza – 10: Frasintssione religiosa. 11.30: Meteorologia. – 11.40: Notiziario — 12: Campane - Concerto — 13: Lezione di Inglese — 13:20: Lezione di felesco — 13:40: Lerome di francese - 14 26: Dischi - 14 56: Per i bam-tom - 15 26: Concerto - 17: Trasmessione religiosa. - 18 20: Conferenza - 18 50: Matrorologia - 19: 18 20: Conferenza — 18 50: Meteorologia — 19: Noliziario — 19 15: Segnate oragie: Rollettino sportivo — 19: 20: Conferenza — 20: Compane — Musica censilavaria — 21: 10: Musica populare — 21:55: Di considerate 21.10: Musica populare — 21.50: Di-scht. 2.10: Notifiario. — 22.20: Chiqeotherata. — 22.20: Comerto di planolorie: I. Kuhilan Sonatina, christopie — 21: Musica da Tallo. — 24: Campane.

### Sensazionale novità del 1933 Il più perfetto separatore di onde

SELETTIVICA

Il PIX at applica con facilità su totti gil apparecchit; accumulatori e su puelli alimentuti dalla rete,

on o senza antenna esterna. Col. PIX aumentute la selettività e dato al vostro oppa-

Fissate il PIX sulla antenna o terra e la stazione locale. quella disturbatrice resta completamente climinata; mal-ado le stazioni potenti avere delle perfette audizioni,

grado le stazioni potenti accie delle perfette austroni, Kon più caso di unde. Coi PIX regolate auchie il solume, aumeniate la purezza di tono e diminuite il disturbi. Provate il PIX e acciele sodilistatti et entissiasti come lo sono tanti di tri radio-acceltorio che l'adopresion.

Presse L. 22 (SI spediace contro veglio, se contro osregno L. 4 in plù per spese postali) ESPOSTO ALLA MOSTRA DELLA RADIO DI MILANO E DI BRUXELLE



Adoperate Il supporto PIX per rendere più comodo l'uso del PIX Promo L. 4.

Adoperate l'antenna nvisibile "PIX,, che equivale ad una antenna esterna - Posa istantanes - Prezzo L. 23.

Trasformatori - Impedenze

Ing. An. SCIFO

Via Sidoli N. 1

MILANO

Tolof. 242-119

sono più affini all'organismo che i minerali. Il

#### MATHÈ DELLA FLORIDA

curo rapidomente ed efficacemente la Stit chezza

CHIEDETE UN SAGGIO

Dott. M. F. IMBERT

VIA DEPRETIS 42. NAPOLI

Inviandogli questo tallancino e centesimi 50 in francabolli per rimborsa spese postali.

#### FRANCIA

#### BORDEAUX - LAFAYETTE: No. 986 - m. 304 - kw. 13

17: Radio cronara del carnevale di Nizza. - 19.30: Trasmissione del Radio giornalo di Francia. otiva. - 21: Il quarto d'ora degli - 21.15: Risoliato dell'estrazione Conversazione sportiva. del premi. 21.30: Concerto di dischi. 22: Con-certo di nussica da ballo con intermezzi di dischi lu seguito. Notiziario e seguale orario,

#### LYON - LA - DOUA: kc. 641 - m 465,8 - kw 1,5

17.30: Trasmissione del Concerio Pasdeloup da Pari-20: Trasmissione del Radio Giornale di Fran-- 20,30: Notiziario - 20 45: Conversazione e hof-21: Concerto di dischi. tworge Sand: R marchese di Villernor, commedia In 4 attr - In seguito: Notiziario

#### MARSICLIA: NO. 960 m. 315 kw 1,6

15 30: Trasmissione di un concerto on hestrale da 17: Il microlono al Carnevale di Nizza 21.20: Notizie sportive. - 21.20: Trasmissione dalle stazioni di Stato

PARICI P. P. (Poste Parision): No. 914 m 328.2 - kw 40 19.45: Giornale pariato - 19.60: Bollettino sportivo. 20: Conversazione religiosa - 20 50: Concerto di isica brillante dell'orchestra della stazione -21 30: Intervallo. — 21 45: Concerto di var Schi — 23 30: Eltime informazioni 21 46 : Concerto di varietà e di-

PARIGI TORRE EIFFEL: No. 207 - m 1445,8 - Nw. 13 18.45: Notiziario. — 19: Brevi cenversazioni. — 19.30: Mualità - 19.45: Per i fanciulli. — 20.20: Bol-lettino meteorologico. — 20.30/22: Concerto di dischi offerto da una ditta privata turnsica stufonica e beillantel

#### RADIO PARIGI: kc. 174 m 1721.1 kw. 76

16: Concerto di dischi. — 16,30: Concerto orchestrale offerto dall'Associazione degli ascoliatori della Ra - 17: Concerto di dischi. certo orchestrale offerto dall'Associazione degli ascoltatori della Radiofonia francese. - 19.30: Concerto di sie hall (orchestra è canzoni) - Negli intervalli tra le principali trasmissioni, notiziari vari di spori dischi. - 20: Concerto di musica riprodotta. - 21: Munanza, agricoltura

#### STRASBURGO: No. 889 m. 345.2 kw. 11.5

17.30: Trasmissione dal Teatro dei Campi Elisi di Parigi del Concerto Pasdeloun. 1945: Conversazione 20: Conversazione sportiva - 20.15: Mii sica riprodotta - 20.30: Seguale orario Nottylario in francese e in fedesco. - 20 45: Estrazione del pretul fra I radio-abbonati - Comunicati - 21: Mendelssolm: Athatia, tragedia in 5 atti di Racine.

23.30; Mustea riprodulla 24 1; Trasmissione di un concerto dalla stazione Radio Coloniale: 1. Schubert: Seleziono di Rosamunda; 2. Schwab: Al (empt di Hayda: 3. Debussy: Omaggia a Ramean: 4. Men-delssohn: Canzone at primanera: 5. Messagor Isothia; 6. Faure: Liegia; 7. Waldtenfel: Illusione: 8. Jones Selezione dalla Glician

#### TOLOSA: Rc 779 m 385,1 - kw. 8

17: Fisarmentelie, — 17.15: Notizie di ippica. — 17.30: Musica da ballo. - 18: Arie di operette. Notiziario. - 18 20: Arie di opere. 18 45: Melodie. 19: Nollziarlo — 19 18: Soli vari — 19,30: Musica da ballo, — 19 46: Orchestra sinfonica. — 20: Brant orchestrati di opere, — 20,16: Nofiziario. — 20,30: Musica mulitare. — 20,45: Arie di opere. — 21: Musica brillante. — 21,16: Arie di operette. — 21,30: Valzer scelti. - 22: Musica di films sonori -99 15: Bafalaike e canti russi — 21: Canzonelle -23 16: Notizie dall'Africa del Nord. - 23.30: Musica ingle-- 1: Bollettina metrorologico. - 1.5 1 30: Orchestra sinfonica.

#### GERMANIA

#### BERLING: kc. 716 - m. 419 - kw. 1,8

18 35: Concerte dell'orchestra della stazione. - 18 (da Freudenstadt): Premiazione Conversazione. det vinctiori del campionati di sci. -18 30: Da Francoforte. -19.65: Notizie sportive. - 20: Tras-lenna. - 22: Notiziano - Meteoremissione da Vienna logia -- 22 30 24: Trasmissione da Vienna

#### BRESLAVIA: NC 923 m 325 - NW. 80

16: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.35: Conversazione - 18: Da Francoforte. - 19: Letture 19 30: Conversazione: « L'assistenza invernale in Slesia ». - 19.40: Concerto orchestrale di musica e marcie militari. - 10.46; Relazione su una una nifestazione sportiva - 21.15: Violino e piano, Musica e arie popolari - 21.15: Concerto di mandolini e di chitaire. — 22.35: Segnale orario - Notiziario Meteorologia — 23: Travolssique da Vienna — 2



#### Cav. Uff. ENRICO MONCALVO

Via P. Micca, 9 - TORINO - Tel. 47-941

Concessionario esclusivo della

# RADIO LAMBDA

Produzione delle officine Meccaniche di Precisione Ing. OLIVIERI & GLISENTI - Toring

"L'Imperatrice delle Super a 5 Valvole ...



MIDGET tipo I. L. 1300. In MOBILE tipo II. L. 1650.

N

A

Z

0

N



RADIOFONOGRAFO - Tipo III. L. 2150.

(Dat prezzi è esclusa l'abbonamenta all'EIAR)

Questi apparecchi con valvole 57 - 58 in luggo delle 24 - 35 costano in più L. 50.

PEZZI STACCATI

Specialità in potenziometri e condensatori

Per le zone ancora libere si accorda L'esclusiva di vendita

Presentare richieste con serie referenze.

#### FRANCOFORTE: NC. 1157 - m. 259.3 - Nw. 17

15.30: Per 1 glovani. — 15.30: Dialogo «Cameralismo» 16.55: Frasmissione da Lombra di un correcto di strumenti di dato — 14.33: Trasmissione di una testa di carnevate dalla Statiballe di Magonza 22.30: seguale oranto «Notiziario « Mefendele 22.24: Comerte da Monaco.

#### HEILSBERG: kc. 1085 - ml. 278,5 - kw. 60

15.40. Concerto ded or hastra della stazione. 17.30: Concerto vocale di aria e heder di E. Diresel. 18: Conversazione e La Carla somara e. - 15.30: Concerto vocale di tieder populari. - 19 dal Castello di Kompelenzi): Concerto cichestrale e vocale di musica religiosa. 20: Conversazione sportiva. 20.15: Concerto orchestrale di musica dedicata di carnevale. - 22.21: Notiziario. Bathocremica di ma manifestazione sportiva. Trasmissione da Virma.

KOENIGSWUSTERHAUSEN: Rc. (83,5 - m. 12429 - kw. (0 18.55; Concerto di strumenti in finito ritirasmesso da Loudra 18: Convesazione 18.30; Vedi Franreforte - 70; Vedi Vienna - 21.00; Concerto di nuissa; da camera - 22.20; Notizarro - Meteordi gla. 22.45; Bothettino sullo slate del mare -23.24; Trasmissione da Vienna.

#### LANCENBERG: No. 835 m 477,4 kw 60

18 de Connectio overhestrate da Mueldacker. 18 57 Trassmisione d. in tomorrie di Hali da Louite. 18 35; Trassmissione da Francoforte. 19: Conversassione da Francoforte. 19: Conversassione da Seculia (Lani tenesis in el Itrasile. 19: Conversastione di sociologia. 19: 50; Noltae sportie. 20: Colore di passione in 19: 50; Programma va

20. Calora di possatempi 20.48; Programma va runto 1. Stylaus Kartisson in te maggiorie 2 Conversazione Amendori e 3 Rayel II pullere i Rayel, Roderii 5 Clajkovski Comesto di voltori in te maggiore 2.24; Naltziardo 22,20; Trasmissione di run manifestazione sportiva, 22,45.54; Musica Inti-Lude e di gallo di Monseo.

#### LIPSIA: 4c. 770 - m. 389,6 km. 120

 Kesdiz Hom. La jancialla straniera, radiorestra 17: Concerto di musica da Gallo. 18: Concerto sizione musicale su Haydin. 18:35: Concerto crate di arie e di Teeder nopolari. 19:5: Attualita 20: Teesmissime da Vienna. 2 18: Attualita 22: Valiziatin. Vedi Vienna.

#### MONACO DI BAVIERA: kc. 583 - m. 532,9 kw. 60

16.5. Conversatione conditions of author diversi sulfablosida dell'Alta Bravera. 1.59. Converte orchestrale di mossa brillante e da ballo. 18.5. Conversatione. Concurni Jamin di Hiberta referense, conversatione. Concurni Jamin di Hiberta referense. 2006 de beneficiera. 16.45. Trasmissione variata in commenorazione di Higo Volff (Benore, soprano, lesritone e piano. 19.26; Radio cromasa di mai toa nitestacione strutorta. In segnifica Rolletimo spotivo e previsioni intererodogiche — 20: Da Vienna, 21.20; Controrto dell'ordestra della sazione I. Von Benter Ouverture di Cornevitti; 2. When Aria di Agala nel Fonzio curiottore; 3. Diventa Scheele en prochon, 5. Venti Un'aria dalla Fuza del destino. C. Canlovski Sulfi, edello Schlacelanoi. 2.22; Segnale mario e hollettimi vario. — 23.65.24; Concetto di musica brillante e di Ballo.

#### MUEHLACKER: NO. 832 - m. 300.6 - kw. 60

Comercia ordinstrate da Fillinga — 1655; First missione da Londra di un concerto di fatti 18 [da Froncenstaull, Preditaziofe dei vinctiori del camponio di sei. 14.65; Da Francelorio Composito di una di sei. 15 [da Francelorio di una concerto di una fira da camera, Parte prima 1 Handlet, Largher Inc. 2 Pagantin-Kreisber Pretinta e ultrepa. 3 Bostovia Missione di una nutte d'estate, 3, Mozari Branda della Haffier Secondo. 6 Schubert Mercia militare, Parte secondo. 6 Schubert Mercia militare, Parte secondo. 7 Schubert Mercia militare, Parte secondo. 7 Diorak Banza gando 9. Muscorgek Gargo, 10 Valverdo: Charellias (camo Spagnodo). 1 Webstella della Schubert Mercia della conditional di conditional della della

#### INGHILTERRA

 18: Concerto orchestrale di musica brillano e da ballo = 18,56: Trasmissione per i faminiti.
 17.15: Concerte dell'orchestra della B.B.C. (Sezione 1, con

#### ANTENNA SCHERMATA

(Vedi pagina tabella d'onda)



Il soprano Bidù Sayao.

arse per Soprano. 14.30: Cencerto III violoncello II Marrice Elsenberg. 19.50: Conversazione religiosa et un padre missionario. - 21: Terza conversazione del ciclie: «Dio e il mondo attraverso occili cristin (ci. . - 21.50: Nolidario. - 22: Segnale crario. 22.5: Concerto dell'orchestra montepale di Easibourue ron arie per basse I Offenhade Univerture del Torten attractione. Entre Contes Dalla praterio di bettoniggio suite, 2 Carvelle. Secondo nopolelino dato mongio, suite, 2 Carvelle. Secondo nopolelino da Lach Torento e piga in re monore, 5 Internezzo di canto, 6 Flink: Vecchio e more, pot pourri 7 Contant. Confordite 8. Boccherini: Minuello, 9, Jul 160: Torentello di salone - 2 33: Epilogo.

#### LONDON REGIONAL: NC. 843 - m. 355,8 - Nw. 60

16: Ila Davendry Nathanal. — 1655: Concerto della Espida utilitzare della Stazione con carizoni per como 1818.36: Leftura da opere classichie: Irraul del l. coldissea e di Omero. — 21: Funzione religiosa ri resumessa di ma chiesa. — 21:65: L'impedio della Buona Cauca. — 21:55: Notiziario. — 22: Segnate ora tio. — 27:55: Concerto dell'orchesta della B.H.C. (Se zione B) con soli di planofecta d' Mondelssolu:

#### GINNASTICA DA CAMERA

#### GLI ESERCIZI DI QUESTA SETTIMANA

1º esercizio. — Posizione seduta - Gambe divaricate - Braccia in fuori - Ruotare il busto lateralmente (a sinistra e a destra).

2º esercizio. — Posizione supina - Elevare le gambe - Divaricarle e incrociarle (esecuzione prima lenta poi rapida).

3" esercizio. — Posizione in piedi - Bruccia in alto - Mani con palme avanti -Flettere il busto avanti - Avvicinare la fronte alle ginocchia e le mani al suolo mantenendo le gambe ritte.

4" esercizio. — Posizione in piedi - Braccia in alto - Palmo delle mani a contatto - Slanciare le braccia in fuori con palmo delle mani in giù - Tornare prima lentamente poi rapidamente a braccia in alto con palme unite e massima estensione.

5" esercizio — Posizione in pledi - Esercizi di respirazione uniti a movimenti di elevazione e abbassamento delle spalle.

NB. L'esecuzione di ogni esercizio è regolata con gli atti respiratori.

# DOMENICA 19 FEBBRAIO 1933 - XI

Fr Ebreti onverture, 2 Mozail Concerto in la ipiatio e orchestrae 3 Vaugham Williams, Jolf., farsa da Ballare, 16 nove scene - 23 20: Epilogo

#### MIDLAND RECIONAL: No. 762 - m. 398,9 - Nw. 25

18.35; Concern corale con sol di violno 18.18.10; Da Lordon Regional, 21; Emizione religiosa i traconessa da una cinesa 21.45; Lanpello della finona larca 21.50; Notizano 27; Segnate ora co 22.5; De London Regional 21.30; Espirogo

#### NORTH RECIONAL: No. 685 m. 430 = NW. 60

16.56; Concrete handistics con are jet suprame, 18.18.20; In Leadon Regional 10.50; Finzione rebigliosa di uto cattalico-romano di una chiesa, 21.46; I ninedi della Binona Causa 21.56; Not carraire 22; Et al London (Retional 21.06; Epidoso Carraire) 22; Et al London (Retional 21.06; Epidoso

#### SCOTTISH RECIONAL: No 707 - m. 176.4 - kw. 60

16.65-18.30: Da Landon Regional. 21: Funzone reli 2138a di rifo callolire romano in gaelleo, 21.46: L'ampello della Buona Cansa 21.80: Notivincho 22.6: Da Landon Regional 13.30: Epilogo,

#### JUGOSLAVIA

#### BELGRADO: kc. 697 m. 430.4 - hw. 8,6

10: toperro di dischi.

10: diperro di dischi.

10: 10: Tijardovic La parcida Flirang, opertia dischi — 10: 88: Segiate oratto Floramuna di domani — 10: Congerto, cale di treder nazionali — 10: 40: Conversaziono ra didictoria — 20: 10: Converti di violine — 1. Siperina India man patria — 1: 4: 2: 2: Marinkovic Finalisia, 2: Marinkovic India seria — 20: 40: Conversaziono ra di tradicionamenta — 21: 10: Converto dell'ori hestra della stazione 1: 7-23e: Ony di Dibbardia, 2: India seria della seria della seria dalla Gierra albaja — 22: 40: Notificatio — Musica da ballo ritrusinessi.

#### LUBIANA; No. 521 - M. 575,8 - Nw 2,5

16,30: Radio-dramma 20: Concept orchestrale.
21:30: Concept of cureon per un coro a quatto
voci. 22: Meteorologia - Notiziarto Concerto di
dischi (danze)

#### NORVEGIA

#### OSLO: Rc. 277 - m. 1083 - Rw 60

17: Concerto dell'orchestra della Stazione 18: Conferenza 3820. Etadio recitig di una rotumentia di Sarba Guita y. 19: Musica da Jazz per planofente dissibili 18:15: Previsioni molernologicale 19:10: Concerto de Violino e puno: 1 Monti. Cardas, Elizabe Pracona, 3. Ole Ituli, Seterjenten standay, . Toscelli Sericoda, 5 Mascagali: Internevezo della concerto de volumento della concerto in 20: Secundo carato i Indi Recitatione di brand di piosa. — 18:30: Comerto religioso dia montifera con cort e organo. 11:40: Meteorologia Nationale della concerto in concerto in musica di nablo (dischi). 22: Concerto in musica di nablo (dischi).

#### OLANDA

#### HUIZEN: kc 1013 - m 298,1 - kw 20

18,40: Per gli ammalati. - 17,40: Trasmissione di un concerto di musica religiosa e di canti religiosi per coro a quattro voci da una chiesa. - 18 30: Funzione refigiosa da una cldesa - In seguito: Musica per 20.25: Conversazione. - 20.45: Risultati di foot hall 20.50: Concerto dell'orchestra della stazione il Sinciana La sposa renduta; 2. Nicodé: Unit haba a 14 Auf dem Lamle; 4. Ivanovici; Onde del Danubio. - 21,10: Conversazione agricola. - 21,40: Nutizianio. - \$1.46: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Schubert | Ouverture di Alfanso ed Estret 2. Haydn Shifania in set maggiore, n. 6. — 22.10; Cumerrio di dischi. - 22 20: Concerto dell'orchestra della stazione 1. Blankenburg: L'artista magico, marcia; 2. Leliar: Pol-pourri della Fedura Allegia; 3. Grainger, It richtamo della pastorella; 4, 4d.: Molly

#### ANTENNA SCHERMATA

(Vedi pagina tabella d'anda)

# DOMENICA SPAGNA 19 FEBBRAIO 1933 - XI

sutta spiangia; 5. Braga: La screnala; 6 Percy: Impressioni di viaggio netta recchia Cina; 7. Massenet: Meditazione di Thuis (violino); 8. Waldteufeli 1 front, valzer; 9. Grieg: Inne danze narregest. - 23.20-23.40; Epilogo per cero.

#### POLONIA

VARSAVIA: hc. 212 - m 1411,8 - hw. 120

16: Trasmissione per 1 giovani. - 16.25: Concerto di discht. -- 16.46; Trasmissione dicata alla lingua po-lacca. -- 17: Concerto di solisti (soprano e violine). --17 55: Programma di domani. 18: Trasmissione di un concerto di musica berdante da un ristorante. 19: Varle, — 19.26: Trasmissione di una hreve radio-recita da Leopoll, — 19.66: Intervallo, — 20: Concerto vocale o dell'orchestra della stazione: 1. Schubert: Ouverture della musica da balletto n. 2 di Rosa-munda (orchestra); 2. Schubert: Donze ledesche (per corol; 3. Jean Strauss a) Marcia persinna, h) Fantasia, su temi dell'operetta Notte a Venetta, c) Moto perpetuo, d) Ouverture dell'operetta Comerate di Roma; 4 Jean Strausa: Rose di mercoglomo, valger. - 21.20; compositiont per plane (Carlo Zecchi, solisia); t. Vi-valdi: Concerto in sol maggiore; 2 J. S. Bach: Par-tita in si hemolle maggiore; 3. Bechoven: Somita per piano In mil bemolle magginer, op. 31, n. 3, 4. Schu-bert Sol moment musicoll: 5, List: Due studt.— 22.26: Musica da halo — 22.56: Bullettino meteorolo-gico e di Polizia.—22; Concerto di musica da hallo da un caffe.

#### KATOWICE: kc 734 - m. 408.7 - kw. 12

10.30: Corrispondenza corti ascoltatori. - 16.45: Da Varsavia. — 19: Informazioni e dischi. — 18:10: Con-certo di dischi. — 19:26: Trasmissione da Varsavia. 22 16; Concerto di dischi.

#### ROMANIA

BUCAREST: kc. 761 - m. 394,2 - kw. 12

18: Programma per 1 contadini - 17: Concerto di musica brillante e rumena. — 18: Informazioni e l'ora esalta. — 18:10: Conferenza — 18:16. Concerto orche-strale — 19: Conversazione del ciclo sulla Rumenta. 19: Concerto di dischi. — 20: Segnale orario -ludi trasmissione di operetta. Flechienmacher: Duc morti riventi, operetta in due atti - Negli intervalli-Informazioni.



LA SIGARETTA DI GRAN CLASSE DI SQUISITO AROMA

OI PERFETTO GUSTO

BARCELLONA (EAJ - 1): kc. 800 - m. 348,8 - kw. 7,5 16-17 Concerto di dischi - 18,30: Trasmissiono di nn'opera dal Gran Teatro del Liceo. — 22: Selezione di una zarzuela (dischi). — 23 46: Per i gioratori di scucchi. — 24: Fine.

MADRID (EAJ - 7): kc. 707 - m. 424,3 - kw. 3

20: Campane dal Palazzo del Governo - Concerto di musica da hallo da un albergo. — 20 30: Conversazione agricola - 21 30: l'antinuazione del coucerto di musica da ballo. — 22.30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnate orario - Concerto vocale per harltono - Conversazione di Ramon Gomez de la Serna - Concerto di violino di Manuel Perez Diaz. 1. Mozart: Concerto in re-maggiore; 2. Pedro G. Morales: Hozzello andaluso: 3. Rimski-Korsakov: Il volo del calabrone: 4. de Falla: La vila breve: 5. Ravel: Zingaresca.— 1: Campane dal Palazzo del Governo Fine

#### SVEZIA

BTOCCOLMA: kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55 -COETEBORG: ko. 832 - m. 321,9 - kw. 10 -HOERBY: No. 1187 - m. 257 - kw. 10 - MOTALA: ko. 222 - m. 1348,3 - kw. 30

16: Conversazione — 16.46: Concerto di dischi. — 17.6: Trasmissione per i fanciulli. — 17.30: Conversazione 18: Funzione religiosa da una chiesa. — 19.30: Trasmissione di una commedia di John van Drus ten. - 21; Concerto dell'orchestra della stazione: 1 Verdi Frammenti dell'Aida; 2 Bizet Frammenti della Carmon; 3. Gomod: Valzer nel Faust; 4. Mascagni: Intermezzo nella Cavalleria rusticana; 5 gner: a) Franmenti del Vascello fantasnia; b) Frammenti del Tannhauser. — 22/23: Concerto di musica prillante dell'orchestra della stazione

#### SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE: kc. 653 - m. 459,4 - kw. 60 Conversazione o dischi: Dal minuetto alla rumba». — 10.30 17: Musica da ballo (dischi). — 18.80: Conversazione letteraria in francese. — 19: Seconde orario Meteorologia Nollzie sportive — 19,10: Concerto vocale di jodier popolari. — 20,10: Conversazione: «Angelica Kauffungun, l'amica di Herder e di Goethe .. - 20.40: Concerto corale di composizioni poco note di Brahms - 21.30: Noticomposizioni p.s.o noie di Branins — 21.00 Sone ziario - Meteorulogia. — 21.00 Concerto dell'orche-stra della stazione. — 22.15 Conversazione spor-tiva. — 22.28 Fine. —

BADIO SUISSE ROMANDE: kc. 743 - m. 403.8 - kw. 25 18.30: Conferenza religiosa cattolica. - 18: Conversazione « Est popolari » - 19 20: Concerto vocale di arie e canti popolari. - 20 48; concerto dell'orchestra della stazione. — 22: Notiziario. — 22.10: Relazione sul lavori della Società delle Nazioni. — 22.25: Fine.

#### UNGHERIA

BUDAPEST: kc. 645 - m. 560,5 - kw. 18,5 (Il programma non è arrivato).

#### U. R. S. S.

MOSCA KOMINTERN: kc. 200 - m. 1000 - kw. 100 16.66: Seguale orario. - 10: Concerto di tunsica brillante. — 18.30: Conversazione politica. — 17.30: L'ora del soldati rossi. — 18.30: Concerto orchestrale. — 19.30: Conversazione. — 20: Conversazione in tedesco degli allievi della scuola tedesca. — 21: Notiziario. — 21.16: Programma di domani. — 21.30: Concerto - 21,88: Campane dalla Piazza Rossa. 21 5: Conversazione in svedese. – 23: Bollettino me-teorologico

MOSCA WZSPS: kc. 231 - m. 1304 - kw. 100

18.66; Segnalo orario — 18: Trasmissione letteraria — 17: Notiziario — 17.10: Informazioni — 17.30: Conversazione tecnica. - 18.30: Serata variata dalla Sala del Conservatorio. - 21: Conversaziono in inglese - 21.85: Campano dalla Piazza Rossa. -22 & Rassegna della « Pravda »

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

RABAT: kc. 720 - m. 416,4 - kw. 2,5

17-18: Musica riprodotta. — 20,30: Musica riprodotta. — 20,48: Giornale parlato - Bollettino meteorologico Notizie dell'Agenzia Hayas. - 21-23: Concerto orchestrale di musica brillante e popolare - Negli intervaili: Dischi. - In una pausa: Conversazioni sportive, - 93: Dischil

Se avete percorso

15000 Km.

con la vostra

# FIAT

montate una nuova serie di candele

riotterrete

il massimo

rendimento



#### MILANO - TORINO - GENOVA TRIESTE - FIRENZE

MILANO: KC. 305 - m. 331,4 - kw. 50 - TORINO: KC. 1006 m. 273,7 - kw. 7 - GENOVS: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10 TRIESTE: kc. 1211 - m. 247,7 kw. 10 FIRENZE: kc. 598 m. 501.7 kw. 20

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8.15-8.35: Giornale radio e lista delle vivande. 11,15: DISCHI DI MUSICA VARIA; 1. Strauss: 11 pipistrello, ouverture; 2. Renzo Bossi: Intermezzo romantico; 3. Mozart: Così fan tutle, ouver-ture; 4. Lehar: Zarevich, fantasia; 5. Luigini: Balletto egiziano; 6. Schubert: Rosamunda, ballo musicale; 7. Mario Costa: Il Re di chez Maxime, finale atto I; 8. Mascagni: L'amico Fritz, intermezzo; 9. Lehàr: La vedova allegra, fantasia; 10. Bizet: Carmen, balletto n. 2; 11. Sassoli: Baccanale sinfonico dal film « La scala »

12,45: Giornale radio. Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R.

13-13.30 e 13.45-14.15: RADIO-ORCHESTRA N. 2: 1, Manoni: Disco chiuso; 2. Dostal: Lascia parlare le canzoni, selezione; 3. Ferraris: Due chitarre; Spezialetti: Anima mia; 5. Gershwin: Tip toes; 6. Filippini: Piccolo nido; 7. Dax: Mille e un giorno; 8. Escobar: Sleepness; 9. Rust: Danza delle bambole; 10. Bordino: Vecchia canzone; 11. Culotta: Sogno radioso.

13,30-13,45: Borsa e discht. 14,15-14,25 (Milano): Borsa.

18,30: Giornale radio.
16,40 (Milano): Cantuccio dei bambini: Pino:
Girtotnodo; (Torino): Radiogiornalino di
Spumettino: (Genova): Fata Morgana; (Trieste): «Baltilla, a noi!» - I giochetti della radio
di Mastro Remo. La zia dei perchè; (Firenze): Il nano Bagonghi. 17.10-17.30: Dischi

17,30: Dalla R. Accademia Filarmonica Romana: Concerto DEL TRIO DI ROMA (vedi Roma). Dopo il concerto: Comunicazioni dei Consorzi agrari e del Dopolavoro.

19 (Milano-Torino-Genova); Dischi di canzonette - (Trieste-Firenze): Dischi vari.

19.20: Giornale radio.
19.30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'Entit - Dischi.
19.35 (Trieste): Concerto d'orchestrina dal Caffé Dante. 20: Giornale radio - Bollettino meteorologico

Dischi

#### Concerto di musica da camera

col concorso del soprano Marcherita Cossa e del pianista Alfredo Tazzoli.

1. Santoliquido: Piccola ballata (pianista A. Tazzoli).

# LUNEDI

20 FEBBRAIO 1933 - XI

2. a) Pasquini: Filli, Filli; b) Cherubini: Demojoonte, « Ah, che forse al miei di » (soprano M. Cossa).

3. Albeniz: Siriglta (pianista A. Tazzoli).

4. Bellini: Beatrice di Tenda, « Ma là sola ahimè son io » (soprano M. Cossa).

5. Chopin: Fantasia in fa minore (pianista A. Tazzoli).

6. a) Franck: Notturno; b) Strauss: Cecilia; c) Casteliuovo-Tedesco: Serenata indiana (soprano M. Cossa).

#### L'amore per il prossimo

Commedia in un atto di LEONIDA ANDREIEF 22 (circa):

#### Radio-orchestra N. 2

MUSICA DA BALLO.

23: Giornale radio

#### ROMA - NAPOLI

Ruma: kc. 680 in 411,2 - kw. 50 Napolii: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5 ROMA onde corte (2 RO); kc. 11,811 - m. 25,4 - kw. 9

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

12.30: Previsioni del tempo - Dischi.

13: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

13-14,15: Radio-orchestra n. 2 (vedi Milano).

13,30-13,45 (Napoli): Dischi.

16,45: Giornalino del fanciullo.

17,10: Comunicati dell'Ufficio presagi.

17,15: Cambi - Giornale radio.

17.30: Trasmissione dalla R. Accademia Filarmonica romana: Concerto del « Trio di Roma ». Germano Arnaldi, pianoforte; Francesco Anto-

nioni, violino; Antonio Saldarelli, violoncello. 19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie

sportive.

19.10: Notizie agricole - Comunicati del Dopo-19,20: Giornale radio.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Dischi.

20,30: Notizie sportive - Giornale dell'Enit.

#### Concerto di musica leggera

Parte prima:

1. Clarly: No one (orchestra).

2. a) De Curtis: Canzone 'e malavita; b) Staffelli: Mani di vellulo; c) Di Capua: Io te vurria vasa

Valdes: Tristezza gaucha, duetto.

4 Robrecht: Atlantis (orchestra).



TUTTO PER LA RADIO



5. a) De Crescenzo: O' surdato; b) Favara:
Canto siciliano; c) Mario: Napule è na canzona; d) Lenoir: Parlami d'amore. Restano: Sogno hawajano (a solo di chi-

tarra hawaiana)

7. Fiasconaro: Fior d'Andalusia.
8 Nicholls: Giorno per giorno (orchestra).

(Napoli): Conversazione di Ernesto Murolo. (Roma): Monologo brillante detto da Mariu Gleck

Parte seconda:

1. Dostal: Cento per cento (orchestra). a) Checcucci: Ombre di donne; b) Valdes: Sevillanita; c) Simi: Scust, signora; d) Ignoto: La fiera di Mastro Andrea.

3. Escobar: E' stato il gatto (orchestra). a) Taghe Hara: Quando?, duetto; b) Del Pelo: Ninna-nanna del Balilla.

5. Rose: Bacio per bacio (orchestra).

6. a) Favara: Canto siciliano, b) Dax: Oh! Rumba, rumba!

7. Franco: Sarà, ma non ci credo (orchestra). 22.55: Illtime notizie.

#### BOLZANO

Kc. 815 - m. 368,1 - kw. 1 12,25: Bollettino meteorologico.

12.30: Segnale orarlo - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Dischi.

13.30: Giornale radio - Comunicati dei Con-

13.30: Giornale Fadio - Comunicati del Consorzi agrari.
17-18: Musica varia: 1. Ferraris: Sivigliana;
2. Robrecht: Prima selezione di valzer; 3. Dicker: Magico oriente; 4. Canzone; 5. Bosso: Serenada altesa; 6. Blazet: Carmen, fantasia; 7. Canzone; 8. Ranzato: Serenada burlesca; 9. Mariotti-Mendes: Valzer del sole; 10. De Curlis: Non ti scordar di mel

19,50: Comunicazioni del Dopolavoro. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'EIAR.

#### Concerto variato

Parte prima:

Frontini: Gloria, ouverture. Ranzato: Mezzanotte a Venezia. Lehar: Piccanterie, valzer.

3. Lenar: Facanterie, valet.
4. Culotta: Taornina lunare.
5. Billi: Réveric.
6. Auber: Fra diavolo, fantasia.
7. Mussorgsky: Marcia lurca.
Giornale dell'Enit.

Parte seconda:

1. Violinista Leo Petroni: a) Corelli: Adagio e allegro; b) Haendel: Larghetto. 2. Sarasate: Danza spagnuola n. 8 (orche-

stra). 3. Cortopassi: Piedini d'oro.

# NED

20 FEBBRAIO 1933 - XI

4 Brusselmann: Schizzi fiamminghi, sulte.

5. Nucci: Rose al vento.
6. Bottino: Canzone baldanzosa

Parte terza:

- Violinista Leo Petroni: a) Dvorak: La-mento indiano; b) Chopin-Petroni: De-siderto di fanciulla; c) Felber: Danza slovacca.
- Michaeloff: Cielo d'Hawai (orchestra).

  Costablie-Frati: Per un ninnolo, tango.
  Full: La ragazza delle bambole, selezione.

5. Mariotti: Ugo.

22,30: Giornale radio

#### PALERMO

Ke 558 m. 537,6 - kw. 3

12.45: Giornale radio.

13-14: Quartetto Sunny Band (M. Castaldelli). 13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico. 17,30-18: Dischi

18-18,30: Cantuccio dei bambini (Fatina

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radiogiornale dell'Enit - Notiziarlo agricolo - Comunicato della R. Società Geografica - Giornale radio. 20 20-20.45 Dischi

20,30: Segnale orarlo - Eventuali comunicati dell E.I.A.R

20 45

#### Concerto di musica da camera

1. a) Brahms: Intermezzo; b) Pizzetti: Danbassa dello sparviero (pianista

Mainino.

Mainino.

Maininos.

Maininos.

Maisellius.

Maisellius.

Maleria:

4 Grieg: Sonata in la minore per plano e cello (esecutori Mannino-Gagliano).

5. Goldmark: La regina di Saba; a) « Aria di Sulamid », b) « Canto dell'alletta-mento » (soprano Hella Helt Di Gre-

Chopin: Due studi e polacca in do diesis minore (pianista V. Mannino).

Dopo il concerto dischi di musica leggera 22,55: Ultime notizie

#### BARI

Kc. 1112 nt. 269,4 - kw. 20

LUNEDI 20 FEBBRAIO 1933 Giornale radio

13.10-14.15: CONCERTING DEL RADIO-QUINTETTO 1. Ferri: Maratona; 2. Licciardello: My dear Lucy; 3 Donati: Danza indiana; 4 Slivestri Ziska; 5 Mancini: Very pretty; 6 Scassola: Piccola serenata; 7. Sassoli: Passtone: 8 Knight La corrente del fiume; 9. Mendes-Shor: Mammola; 10 Manno: Musmé; 11 Carabella: Rapsodia romanesca; 12 Leonardi: Novella; 13 Puligheddu: Serenatella spagnola; 14. Marletta: La cura del dottore 13,55: Bollettino meteorologico.

14: Segnale orario - Eventuali comunicati del-I'ELAR

Proferite il Tè Melrose.

è veramente il migliore

Agenzia per l'Italia: MILANO - Via Monte Pietà, 11

17,30-18,30: Concerto della pianista Addolorata Sordelli.

20: Notizie agrarie - Radio-giornale dell'Enit - Comunicati del Dopolavoro. 20.20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio

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

#### Musica di operette e canzoni

l'arte prima:

Lincke: I muestri cantori di Berlino, fantasia di danze.
 Buonavolonta: Trotta, cavallino.

3. Di Lazzaro: Jungia (soprano Clara Demitri).

4 Stransky: Il cuore sogna (tenore Mi-chele Montanari).

5. Allegra: La flera dell'Impruneta, fan-

tasia. 6 Caspar Paolo: La rumba che cos'e? (tenore Michele Montanari).

Mariotti: lo di amori ne ho tre (soprano

Clara Demitri).

8. Gurgo Marf: Chiacchiere (tenore Mon-

9. Raymond: L'amore cos'è? (soprano Clara Demitri)

10. Escobar: Ronda brasiliana

Parte seconda:

1. De Curtis: Napoli canta. 2º selezione 2. Rizza: Per me, per le (tenore Monta-

nari). 3. Valdes: Milonquita (soprano Clara Demitri

4 Loncavallo: Malbruk Jantasia. 5 Mascheroni: John Isoprano C Demitri). 6 Brotszky: Per te (tenure M. Montanari). 7. Moleti: Se prendlamo un buon caffe (soprano Clara Demitri).

8. Ranzato: I monelli florentini, fantasia. Nell'intervallo: Notiziario. 22 30: Dischi.

22.55: Ultime notizie

# PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI MAZIONALITA

#### AUSTRIA

VIENNA: kc. 580 - m. 517.9 - kw 15 GRAZ: kc. 862 m. 352,1 kw. 7

18 20 Per t glovani. - 18 46: Conversazione: « Lo sport e il sistema nerroso». — 17: Concerto dell'or chestra della stazione — 18.6: Conversazione: «1.700» pennorazione di Ludwig Kaiser. — 1840: Conversa zione: «Pillura e scultura». — 195: Lezione di in mo maturo . - 18 30; Trasmissione musicale in comglese 19.25: Segnale orario - Meteorologia.
14.35: Hugo Wolf: Der Corregidor, onera In 3 atti-22 5: Musica da ballo rifrasmessa.

#### BELGIO

BRUXELLES ( (Francese); kc. 588 - m. 509,3 - kw 16 18: Concerto dell'orchestra statonica della stazione 19: Conversazione letteraria - 19.16: Concerto voca le 19 30: Concerto di dischi - 20 15: Conversazione si problemi economici. - 20 30: Giornalo parlato. sei problem economici. — 20,36; Giornalo pariato. — 20,26; Giornalo pariato. — 21; Giorento di Renny Pincipe, violino con accompagnamento di pianoforte t. Pugnani: Sonata in ni maggiore. Giarnicei: Sonata in Sonata in ni maggiore. Sonata in ni maggiore. Sonata in ni maggiore. 30 principe. Tre pezti su catazoni ponofati liviliane. — 21,30; Trisoniè-sone di una breve radio recilia da un teatro 22,39; Letture vazice. — 23 de Radio frastrissione di mi concerlo da un abergo di Aladresa. Musica pepo lare e brillante — 23: Giornale parlato. — 23.10: Centinuaziono della ritrasmissione del concerp dal l'albergo -- 24: Fine

BRUXELLES 11 (Fiamminga): kc. 888 - m. 337,8 - kw. 15 18: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18 45: Trasmissione per i fanciulli. - 19.30: Concerto della plenda ordnestra della stazione — 20.16: Conversa done folcioristica — 10.20: Conversazione di pueri cultura — 20.30: Giornale parlato — 21: Conversa di dischi. — 21.55: Conversazione si problemi giu ridict. - 12: Concerto dell'orchestra sinfonica della staziono diretta da Menlemans: I Rismki-Korsakov Sheherezade: 2. Intermezzo di canto: 3. Flor Al Sheherezade: 2. Intermezzo di canto; 3. Flor Al-paeris: Flore del mio giardino, sullo orchestralo: 4. J. Opsomer: Minuello e danze; 5. Intermezzo di canto; 6. Lalo: Rapsodiu norvegese — 22: Giornalo parlate. - 23,10: Concerte di dischi. - 24: Fine.

#### CECOSLOVACCHIA

PRAGA: No. 614 m 488.6 Nw. 120

16,10: Concerto orchestrale da Inatistava. Conversazione - 17.20: Conversazione - 17.30: Per i giovani - 17.50: Musica riptodotta - 18.5: Conversazione agricola 18 15: Conversazione operal 1825: Notiziario in tedesco. 1830: Con-versazione in tedesco. 19: Campane dalla Chiesa valsazione di terreso. 13: Campine narra cinesa. di S. Liutiniffa di Praga i Notiziario - 19.10: Lezione di inglesc - 19.25: Da Brito - 20.25: Conversazione el criminali polifici e 20.40: Da Brito. Sazione el criminali politici e 20.40; Da bruo.

21.10: Trasmissione dallo Stadio di una fasc del campiona's di hockey. - 21 30: Concerto pianistico: 1. Comperior Le carllion de Cythare; 2. Mozart l'a-ria; mai in re maggiore su no minuello di l'imperi; 3. Chopin Statt op. 28; A. Chopin Nathurna. In re hemodle maggiore: 5 Rayel Scherzi d'acqua. - 22: Segnale orario - Notiziarro e comunicati vari. 22 15 23 30: Trasmissione dallo Stado di una fase del campionato di herkey

#### BRATISLAVA: kc. 1076 m 278.8 - Hw. 13.5

 
 16:10: Concerto dell'orchestra della stazione
 17,10:

 Da Praga
 - 17,80: Concerto di dischi -- 18: Conversazione: Suntime, Dischio dell'Assa Minore

 14:16: Concerto del trio della stazione
 19: In

 Praga
 - 19,10: Altoalità ference
 19: 25: Ita
 18 16: Concern del trio della Sazione. — 19, Da Praga — 19,10: Altualla becunche. — 19,25: Da Itruo. — 20 40: Trasmissiene di una serata in espe-ranto. I. Inno esperantista; 2. Conversazione: «L'organizzazione»; 3. Canti pepulari slovacchi; 4. Conversazione di un esperantista ciera: 5. Canto di un compositore esperantista cieco; 6. Conversazione su un enisodio di guerra Italiano, 5. Conversazione sulla Cecoslovareltia 21.00 In Praga

#### BRNO: Mc. 878 - m. 341,7 - Mw 32

16,13: Concerto orchestrale da Bratislava. Per I giovani. — 17.20: Conversazione sutta produzione letteraria attuale in Russia — 17.40: Per le Signore. — 16: Altualità. — 18 16: Da Prago. — 18 25: Notiziario e conversazione in tedesco. — 19: Da Praga – 19,25: Concerto orchestrale di musica lerit lante e da ballo – 20,25: Conversazione, « Indio e letteratura», – 20,40: Concerto di Indalazike e di cauli russi, – 21,40: Da Praga

#### KOSICE: No. 1029 - m. 293,5 - Nw. 2 6

16.10; Concerto dell'orchestra della stazione. Concerto vocale di arie populari - 17 35: Concerto pianistico - 18: Conversazione per gli operal. 18.15: Musica riprodolla. - 18.30: Lezione di fedesco.

 19: Da Praga. - 1940: Conversazione di реф-доміа. - 1925: Da Brno. - 20,40: Concerto dell'or-chestra della stazione: 1. Mendelssolm: Onvertura del Sogno di una motte d'estate; 2 Mendelsshon Capriccio britante per piano e orchestra op. 2: 21 10: Do Praga. — 21,30: Concerto vocate di ano populari 22: Da Praga

#### MCRAYSKA-OSTRAVA: No. 1137 - m. 263.8 - Nw. 11.7

16 10: Concerlo orchestrale da Bratislave. - 17 10: Da Praga. — 18: Conversazione letteraria — 18 15: conversazione per gli operal. — 18 25: Da Praga — -- 18 15: 18 30: Conversazione in tedesco. - 19: Da Praga 19.25; Da Deno. - 21.30; Concerto orchestrale di missica campestre (9 numeri). - 21: Da Praga

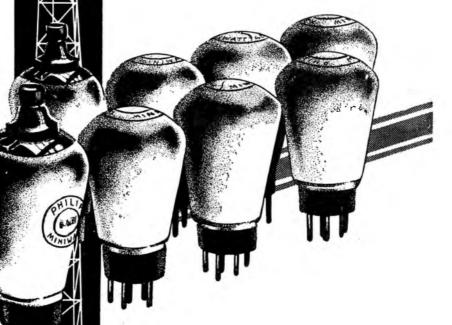
#### DANIMARCA

COPENACHEN: kp. 1087 - m. 281,2 - kw. 0,75 KALUNDBORG: kc. 280 - m. 1153,8 - kw. 7,5

15.30: Concerto Nell'intervallo alle 16.15: Recitazione 17.40: Notizle finanziarie. - 12.50: Conferenza in francese - 18.20: Lezione di inglese. - 18.50: Meter-rologia. - 19: Notizisrio. - 19.16: Segnale orario. 19.20: Conferenza. - 20: Campune - Trasmissione di una festa — 11.15: Concerto di sassofono e planoforte. 21 15: Recitazione — 22 5: Noliziario. — 22 20: Concerto: Randel: a) Sutte n 7 per cembalo in sol minore. ii) Sonata di camera per oboe e cembalo in do mi-nore -- 22 50: Musica da ballo. - 24: Campane







Il vostro ricevitore raggiungerà la massima perfezione in potenza, purezza e selettività, se ringiovanito con le nuove "MINIWATT.,

"MINIWATT"

# LUNFD 20 FEBBRAIO 1933 - XI

#### FRANCIA

BONDEAUX - LAFAYETTE: kc. 186 - m. 304 - kw 13

18; Conversazione letteraria - 19; Conversazione - L'Africa occidentale francese dal punto di vista - 20 10: Informazioni e mercuriali. 20 40: Conversazione - La vila a Bordeaux cent'anni 20 55: Risultato dell'estrazione del premi. 21: Il quarto d'ora d'iglene sociale. 21:15: Scia rade 21:20: Notiziario 21:30: Concerto di un nea classica e moderna (canto e soli diversi). 1 di nunari: Canzone triste, bi Albeniz Tango: c) Confrances to perin caurone e parana (violoncello); 2. Pergolest. Arin b Bles Capractosa (violino); 3. Due arie per hassu 4. a) Mozart Concerlo in re maggiore (flat ton 5, a) Weber Incito alla danza: b) Albeniz: Sollo te pulme (piano), 6, 0 Mendelssohn: Romanca sencu painte Senatti Allegro spiritoro (violonegilo) Ravel: L'elerno enigma, melodia chraica, h) Ra-vel Minuello della Sonatina (violino); 8. Dun arie basso; 9. thert Glocht (perma esecuzione); h) Ple Gaubert Nothurno e attegro scher;ando (Rauful; Gudard, Filense, b) Cialcovski Andante dell'Un divisitoo Quartetto manol - In seguito: Nottziario e seguale orario.

#### LYON - LA - DOUA: No. 644 - m. 465.8 - hw. 1.5

19 10: Da Strasburgo - 10 30: Notiziario. Conversazione di rrimmalistica. -- 20.80: Borse ed informazioni. -- 21: Cronaca diammatica e teatrale 11.10: Cronaca musicale. — 21.20: Letture per i famoutti ed i glovani. — 21.20: Concerto vocale e strumentale (basso e trio). Composizioni di Saint Fauré, Chausson, Glazunov, Rimskl-Korsakov,

#### MARSIGLIA: kc. 960 - m. 315 - kw. 1,6

in seguite: Noliziario.

Ceremin e Prokofley

the Per to signore - it 30: Concerto di dischi (musica varia). - 19,10: Noliziario. - 19,16: Giornale radio. 20 30: Musica da ballo (dischi). — 21,14: Conversa nic sportiva. — 21,29: Bollettino meteorologico. zione sportiva. 21.30: Serala di commedie

PARIGI P. P. (Poste Parisien); kc. 914 - m. 328,2 - kw. 60 18 46: Giornale parlato. - 20: Concerto di dischi 21: Conversazione - 21 8: Conversazione sull'avia - 21.16: Intervallo. -- 21.30: Concerto offerto dal giornale Le limit parlene. — \$2.40; Concerto di dischi. — \$2.40; Ultime informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL: No. 207 - m. 1446,8 - Nw. 13

18.46: Notiziario. 19: Brevi Conversazioni. - 19.30: 18.46: Notiziario. — 19: Hrevi Conversazioni. — 19.30: Conversazioni e tratrale — 19.46: Mindilia. — 20.20: Molfettino meteorologico — 20.30: Concerto strumentale — 1. Dequin Quartetto diracchi 2. Qualtrometode popolari per soprano; 3. Slacientegr. Teme e noticioni per piano; 4. Boulnois Andonios An

#### DISTURBI..? SCARSA SELETTIVITÀ..?

questi inconvenienti scompaiono quasi completomente adoperando un regulatore d'antenna

#### ANTOVAR

Si spedisce contro assegno di Lit. 35

CRANE RADIO AND TELEVISION CORP. TORINO, Corso Cairoli, 6

#### RADIO PARICI: kc 174 - m 1724,1 - kw. 78

19 10: Conversazione agricola 19.30: Lezione cle mentare di inglese. — 18.50: Conversazione cinemato-20: Rassegna di libri di nuova edizione 20 20: Concerto dell'orchestra della stazione. 1. A. Georges: Preludio d'Arei; 2. Albeniz: Internezzo di Pepria Jimene; 3 Massenel, Grischitis; 4. Lui gini, Tannatella. - 20.48; Conversazione d'orticul gini Toundella. -21; Trasmissione dell'opera di Herold: Le pre our eleres (orchestra diretta da II Defosse) 21,40: Intervallo: Conversazione di Paul Reboux

#### STRASBURGO: No. 889 - m. 345,2 - Nw. 11,5

17.45: Lezione di francese - 18: Concerto dell'orchestra della stazione diretto da Roskam - 19: Cro naca lelieraria sellimanate. — 19.15: Conversazione \* Attraverso la Lorena — 19.30: Concerto dell'or chestra della stazione diretto da De Villers: t. Tho mas Ouverture della Mignon, 1. D'Albert: Fantasia su Tieffund; 3 Cisyl Rapsodia ungherese, n. 12; 4. Pessard Stile pittoresco; 6. Chabrier Festa polacca 20.30: Seguale orario - Notiziarto in francese e lu ledesco. = 20.45: Concerto di musica da jazz dicetto da Roskam. -- 21 25: Estrazione dei premi fra i radioabbonati - Comunicati - 21.30: Trasmissione di un concerto probestrale con soli vari da Nancy: 1 Saint Saens | 11º Concerto in sol minore; Suite del Peer Gunt: 3. Sarasate: Matagneña: 4. Di zione; 5, Chopin: Pretioli, n. 3, 7, 11, 14, 16; C. Nicolai Selezione delle Allegre comart di Windsor; 7. Salu-Sacus: Introduzione e Bondo capriccioso; 8. Mussorg ski: Frantuento del Boils Godanoc. 23.15: Finc.

#### TOLOBA: kc 279 m 385,1 - kw. 8

18: Orchestra argentina. - 18.16: Quotazioni di Bor - 18.20: Soll vari. - 18.30: Arie di opere. Canzonette - 19 Notiziario - 19,15: Orchestra sin fonica. 19 30: Musica di films sonori. - 19,48: Arie di operette. 20: Conversazione turistica. 20.15: Nobziario 20.26: Nolizie regionali. 20.30: On chestra vigures 21: Ario di opere 21:15: F) schestra viennese. — 21: Ario di opere. — 21: Ario di opere. — 21: Ario di opere. — 21: Sarmoniche. — 21:30: Melodie. — 21:45: Soli di vio lino. — 22: Musica da ballo. — 22:30: Brani orche - 13: Orchestre varie. strafi di opere. tizie dall'Africa del Nord. — 23 30: L'ora degli ascol-tatore. — 0.30: Musica inglese. — 1: Bollettino meteo-1.5: Orchestra argentina - 1.15-1.30: Mu sica militare

#### GERMANIA

#### BERLING: Rc. 716 - m. 419 - kw 1,5

18:30: Concerto dell'orchestra della stazione, - 17.30: Per lo signore — 17.60: Per i giovani — 18.20: Mu-sica brillante e da ballo ritrasmessa. — 18.66: Coe da ballo ritrasmessa. municati della radiodirezione 19: Commentora-ziono di Robert von Liebens 19: 10: Conversazione 19: 20: Musica ripri-dotta 19: 30: Conversazione 20: 10: Conversazione per l'addio-ascoltatori. 20: 20: Peter Cornellus II institute di Bingdot, opera

in 2 atti - Indi Noliziario - Meleorologia - Musica da ballo ritrasmessa — 24: Programma variato: Il. Hauser Le avventure di due finni: Emscher e Hamme

#### RRESIAVIA: bo 011 . m 125 . bw. 60

18 20: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.30: Conversazione di radiotecnica. - 17.36: volversazione di radiotestica — 17.38: (ingrese — 200ne di piscologia — 18.15; Lezione di Inglese — 18.40: Trasmissione da stabilire — 19: Conversa 20me: - Gli artisti slesiani ». — 19.30: Concerto del Forchestra della stazione — 20: Programma variato . Storie e avventure di dischi. - 21. Trasmissione da Muchlacker. 22: Segnale orario - Notiziario Meteorelogia. 21.25: Corrispondenza cogli ascol-(ator). 22.35: Conversazione: - Nella patria delle
 di). — 22.50: Conversazione: - L'inverno nella Olimpiadi). -Schwarzwald -- 23 &: Fine.

#### FRANCOFORTE: kc. 1167 - m. 859.3 - kw 17

17: Concerto orchestrale da Muchlacker. — 18.25: Conversazione di Sociologia nolitica — 18.80: Lezione di inglese. — 18.16: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia. — 19.30: Trasmissione da stabilire - 19.48: Conversazione: « Saluto a Trevirt ».

- 20: Trasmissione variata: « La più antica città della Germania: Treviri . - 21: Vedi Muchlacker. -21: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia. 22.30 14: Concerto dell'orchestra della stazione

#### HEILSBERG: ka. 1085 - m. 276,5 - kw. 60

16 30: Concerto orchestrale da Breslavia. - 17.30: 18-30: Concerto orchestrale da Itre-lavia - 12.36:
bilaiogo - 1.a disciplina dei mezi il traspiroto 17.36: Recensione di libri - 18-56: Bollettino agri 100, - 18.00: Bollettino del ghiaccio, - 18.30: Letture, - 10: Ricorrenze della settimana - 19.10:
Concerto vocale di Reider, - 19.20: Lezione di ingiese - 18.48: Notiziario - 20: Trasmissione da
Rreslavia - 21: Cubernutor cotti, Itasmissione variata in ocasione del 460º nuniversario della morte dl. Copernico. — 22: Nofiziario - Meteorologia. — 22.18: Concerto strumentale: Spolie: *Dappia quartena* in sol minore, op, 136,

KOENIGSWUSTERHAUSEN: No. 183.6 - mt. 1634 9 - kw. fli

18 30: Concerto orchestrale da Bertino. - 17.10: Conversazione » Principi indiani ». — 17,30: Concerto di nousea da camera — 18: Conversazione » Il lavoro tedesco nell'Africa orientale » — 18.30: Conversamusina da camera — 18: (onversazione » II lavam tedesco nell'Africa orientale » — 18.30: (onversa-zione musicale — 18.56: Bollettino meteorologico. 19: Lezione di Inglese — 19.30: Dizione di paeste — 19:36: Vedi Breslavia — 20: Vedi Litera — 20.45: Attualita. = 21: Vedi Itreslavia = 22: Notiziarlo -Meteorologia = 23.45: Hollettino dello stato del mare. - 23.24: Musica da hallo ritrasmossa

#### LANGENBERG: No. 835 - m 472.4 - NW 60

16 20: Per i giovani. - 17: Concerto strumentale. 18.20. Per le signore — 18.45: Segnale orario - Notiziario - Meteorologia. — 19: Conversazione a Contadini della Vestfalia nelle terre baltiche ». Dizione e letture. — 19.30: Conversazione di economia — 18.55: Notiziario. — 20: Trasmissione da Breslavia. 21: Peter Dick: Was tut Othegraven für ind? radio commedia in dialetto == 21.40-24; Concerto orchestrale di musica brillante e da batto = in un intervalto: Notiziario.

#### LIPSIA: No. 770 - m. 389.6 Nw. 190

16: Concerto di dischi. - 17.30: Notizie e continicati vari. - 18: Conversazione di pedagogia - 18,30: Conversazione: « Un millennio di poesta telesca». 18.40: Conversazione da stabilite 19: Concerb brillante di fisarmoniche e di fisarmoniche da bucca 1946: Lettura e recitazione di liriche — 20: Concerto sinfonico dell'orchestra della stazione: Vivaldi. Concerto per 3 violini, orchestra d'archi cembalo in si minore, op. 3, n. 10; 2 Debussy; mare, 3 schizzi sinfonici per orchestra, Herrmann Concerto per violino e orchestra, op. 3-Notiziario - Concerto orchestrale di musica brillante e da ballo antica

#### MONACO DI BAVIERA: kc. 503 - m. 532,9 - kw. 60

16: Lleder per soprano, mezzo soprano e composizioni 18.40: Conversazione su popolazioni della per plano. regione dell'Ilimalaja. — 17: Concerto di musica po polare orchestrale. — 18.16: Conversazione di igiene - 17: Concerto di musica po-18.38: Conversazione per gli operat duzione alla trasmissione seguente — 196: Mozari Le notre di figuro, opera in quattro atti (dal Residenztheater) Negli intervalli: Notiziarii. — 22.45 24: Concerto di musica brillante e da ballo con canzoni negli intervalli.

#### MUENLACKER: kc. 839 - m. 360.6 - kw. 60

17: Concerte dell'orchestra della stazione. - 18:10: Segnale orario - Notiziario - 1820: Conversazione di economia. - 18.46: Segnale orario - Notiziario 18 50: Lia Francoforte - 19 16: Hans Karl Abel La casa nella foresta di Marchardt, idillio inver-nale — 20: Concerto vocale di canti popolari ru-meni angheresi, greci, giapponesi, russi e polacchi. = 20 35: Letture: "Il diavolo costruisce una chiesa " 21: Concerto dell'orchestra della stazione: 1. Handel: Ouverture della Agrippina; 2 Handel Coro dall'oratorio L'Allegro e il Pensteroso: 3. Mozart: Mar cta in do maggiore; 4. Schubert: Serenata; 5. Bruckner. Andante della Terza sinfonia; 6, Verdi: Sia



## **PHILIPS** 2607

È un gioiello - Pa-Mossima tenza selettività data da Selettore - Manovra **tacilissima** 

L. 2000 a rate

RADIOGRAM MOFONI in mobili d'agni stile per Esercizi. Sale da ballo ecc

Materiale Fotografico - Svilappo - Stamps

#### BRUSCHI RADIOFONIA

MILANO - Via Marco Polo, 14

bul Mater. - 22: Segnale orario - Noliziario - Meteorologia — 21,45: Per 1 giocatori di scacchi. —
 22.40: Da Laoxenberg - 244.30: Trasmissione di nua fase della « Set giorni » di Stoccarda.

#### INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL: kc. 192 · m. 15544 · kw. 30 · LONDON NATIONAL: kc. 1147 · .

10. 261.6 · kw. 50 · NORTH NATIONAL: kc. 995 · m. 301,6 · kw. 50 · SCOTTISH NATIONAL: kc. 1040 · m. 28,5 · kw. 50

Comprosizioni per violoncello e pianoforte — 16,15; conversazione in francese — 16 de Intervalle, 17 30; Concerto dell'orchessea di Scottish Regional. — 17 30; Concerto dell'organo da una sala da ballo. — 17 45; Segnale orazio — 18,15; L'ora dei fanciuli) — 19; Notiziario - Segnale orazio — 19 25; Intervallo. 19; Notiziario - Segnale orazio — 19 26; Intervallo. 19 30; Canzoni di Hugo Wolf per bartiono. — 19 30; Rassegna di libri di mova edizione. — 20,102 018; Conversazione del ciclo; « La lotta dell'imono contro i merchi: la felibro puerperale » — 20 30; Sesta conversaziono del ciclo; « Alcuni creatori della spirita moderno. Rouseau ». — 21; Concerto di musica da camera del quartetta d'archi Husos. I. Recthoven. Quartetto in da, opera 50, n. 1–2. Maliquero: Contari della moderigalesca. — 22; Segnale orazio - Notiziario della moderigalesca.

22.05 Settina conversazione del ciclo: Le abitazioni degli altri - 22.35 Trasmissione di abune sene dell'oppa di E. Germann; La principosa di kensington (ochestra e com della stazione) - 23.05 Letture. - 21.55 f. Concerto di musica da batto da un catte, - 20 Previsioni marittime. - 0.30: Segnate

LONDON REGIONAL: Rc. 843 m. 355,8 km. 62
19 45: Da Daveury National. — 11.15: L'ora dei fammilli. — 19: Notizytein — Segnale orario. — 19 25:
Intervallo. — 19.30: Concerto dell'orchestra di Soditish Regional con atte per soprano — 20 45: Comerto
dell'orchestra da teatro della filio dedicato a comneszioni di Eric Coates: 1. Intila prateria at helangglo, sulle, 2. Due canti shakespeariani, 3. Cindecella, fantasia: 4. Tre arte per temper, 5. Londra
di Intil 4 girmi, suite, — 21 45: Varietà (dizune,
mizzoni sincopate al plano, macchiette, ecc.) —
22.45: Lettina da un romanzo di J. Galsworthy.
21 16: Notiziario — Segnale orario. — 23 1. Concerto e
missica da hallo.

MIDLAND REGIONAL; kc. 782 - m. 398,9 - kw. 75 18 18: L'Ora del Janciulli. 19: Notiziacio - Segunde Barro — 1530; Concepto doggane da una chiesa; I Haendel: Diverture di Sanstone; 2. Cesar Franck secondo conde in si minore; 3. Mendelssolni. Sonata

secondo conde in si minore; 3 Mendelssoin, Sonata n. 5, in re. Inach, Lenge el adlega della Sonata n. 5, 5. Karg Elert: Improversitione corde; 5 Smarl n. 5, 5. Karg Elert: Improversitione corde; 5 Smarl acriation e ponde (naglado. — 20 15; Concerto dell'orchestra della statione con acre per soprano e soli piamofone e. 1. Gretcy: Expanso e vidingiano e. 1. Tera aric per soprano; 5. Chala: Danza de La vita sir musica all facil; 6. Schumani: Kreisterium, opera il piamof; 7. Toyce; Stitte per accit; 8. Tre aric per soprano; 2. Meyer; Schumani: Kreisterium, opera le piamof; 7. Toyce; Schumani: Kreisterium, opera le piamof; 2. Meyer; Schumani: Kreisterium, opera le piamof; 2. Meyer; Schumani: Kreisterium, opera le piamof; 2. Holites: Lalame, aria di halletto — 21 45; Ba London Regional. — 21,36; Notlianic — Seguale carale; — 21 30; Da London Regional — 24 0.30; Televisione di danze moderne. Canzoneste di varietà La parte vistra vine trasmessa da London, National.

NORTH REGIONAL: No. 875 - m. 480 - Nw. 59
16,45: Da Dacentry National. — 17,30: Concerto di organo da ingisala da ballo. — 18.96: Concerto del funciulli. — 19: Noliziario. — 18,30: Concerto dell'orcita della statione con arte per contratto. — 20 60: Concerto dorgano. — 21,35: Concersazione su probienti regionall. — 21,46: Da London Regional.— 23,16: Noliziario. — 23,30-1: Musica da hallo ritrasuessa.

10: Noliziario. — 23,30-1: Musica da hallo ritrasuessa.

SCOTTISH REGIONAL: No. 797 + m. 378,4 + Nw. 50

18,48: Concerto dell'orchestra della stazione. — 17 30: Da Daventry National. — 18,18: Da Nort Regional — 18,60: Ricorreize da festeggiare. — 19: Notiziario — 19.30: Concerto dell'orchestra della stazione e aria per soprano. — 20 48: Da London Regional. — 20,16: Notiziario. — 23,30: 1; Da London Regional.

#### JUGOSLAVIA

BELCRADO: kc. 697 · m. 430,4 · kw. 2,6

18: Concerto dell'orchestra della stazione, — 17: Dialogo in tedesco, — 18,55: Segnale orario - Program-

ANTENNA SCHERMATA

(Vedi pagina tabella d'anda)

ma di domani. — 19: Concerto di dischi. — 19.60: Introduzione alla trasmissione seguente. — 20: Tras missione di un'opera dal Teatro Nazionale - In un intervalio: Notiziario.

#### LUBIANA: No. 521 - mt. 575,8 - Nw. 2,5

17 30: Concerto del quintetto della stazione, — 18 30: Lezione di esperanto — 19: Lezione di serbo croato. 19 30: Conversazione di giene. — 20: Trasmissione da Belgrado. — 22: Meteorologia Notiziario Inselii

#### NORVEGIA

#### OSLO: kc. 277 - m. 1083 - kw 80

96.65: Concesto di musica brillante — 12.65: Contaca parlamentare. — 11: Levone di tecisco — 18.26: Contaca parlamentare. — 11: Devone di tecisco — 18.20: Notiziato e versaziono agriroda — 18: Meteorologia — Notiziato — 19.30: Metodici popolaria e danze antiche. — 16.5: gnate orazio : Indi: Cronaca della pollura attrade — 20.30: Concerto di musica da canurca quamo, More violino) — 21.91: Meteorologia — Notiziario. — 22: Conversacione d'attradità. — 22: Eleviagione.

#### OLANDA

#### HUIZEN: kc. 1013 - m. 198,1 - kw. 10

14.0: Lezione per le modiste. — 14.25: Intervalle.

140: Letiona della Biblio. — 17.40: Converto di dischi : In seguito: Musica brillante per organo.

13:0: Domande e rispiste. — 20.10: Conuminati di
Polizia. — 20.36: Informazioni ecclesiastiche — 20.00:
Converto della relcola principitali estazione. Negli
intervalli: Coro feministi (musica trillante e popula
lare). — 21.0: Conversazione. — 21.40: Continuazione

del concetto. — 21.65: Continuazione della conversa210ne. — 22.25: Continuazione del converto — 22.

Noliziario. — 23.0: Continuazione del converto — 23.

23.40(0): Distrii.

#### POLONIA

#### VARSAVIA: kc. 212 - m 1411,8 - kw 120

16 28: Lezione elementare di francese. — 16 49: Conversazione economica « capitali mazionali e capitali Statuirri ». — 17: Concerto iper violino e piano — 17: Sti Programmo di domani. — 18: Concerto di mui sea brillante ritrasmesse da un caffe. — 18,50: Varie — 18: 20: Contrasmesse da un caffe. — 18,50: Varie — 18: 20: Contrasmesse da un caffe. — 18: 50: Contrasmesse — 19: 30: « Microzome » — 19: 48: Radio glorinale — 20: Concerto populare dell'oriensità della startione con soli di violino. L. Moniusko. — 18: mazionio, ouverture; y. Paderewski. L. Mazionio, anteriori, y. Paderewski. Concome Intanna, b). Buccherini: Affectiva del concerto. — 19: Faure — 19: State — 19: Recense. «). Brahms. Edizer — 19: Paderewski. Mazio piane e 19: State — 19: Paderewski. — 19: State — 19: Paderewski. — 19: Pad

#### HATO WICE: No. 734 - m. 408,7 - Nw. 12

18.16: Conversazione: « Il cuore della maedina ».
— 16.25: Trasmissione da Varsavia. — 18.50: Cinorversazione per 1 fotografi dieffanti. — 19.5: Informazioni e dischi — 19.25: Communazioni per 1 caccintert. — 19.30: Da Varsavia. — 22: Corrispondenza benira. — 22.20: Da Varsavia

#### ROMANIA

#### BUCAREST: kc. 761 m. 394,2 kw. 12

19: Trasmissione per le scuole, 12: Concerto orchestale di musica rimonea. 49: Informationi e segnate orano. 14: 10: Conversazione — 14: 25: Concerto orchestrate. 19: Conversazione del ciclo sulla Rumenta. — 19: 40: Concerto di dischi. — 20: Segnate oratto. Concerto di missea di camera. Il Brahass Quartetto con piano op. 90. — 20: 30: Conferença. — 20: 46: Concerto di aire e canzoni. — 21:5: Musica di camera. Mozari: 7rio. — 21:48: Trasmissione di missea di canzo di arga di missea di canzo di canzo

#### SPAGNA

#### BARCELLONA (EAJ - 1): kc. 860 - m 348.8 - kw. 7,5

Concerto di dischi — 17 18 120: Trasmissione di mimagini — 91: Concertino del trio della stazione — 20: Dischi (a richiesta degli accolatori) — 20: 20: 1.
 Dischi (a richiesta degli accolatori) — 20: 20: 0.
 Concersazione in catalano — 21: Andizione di dischi scoli / Notiziario — 22: Campane dalla catiedrale - Previsioni meleprologiche — 12: Rivista estiva ni versi. — 21: Sardane esquite dalla Colla Barcellona Albert Marti. — 22: Concerto dell'oriestra della stazione. I. Laparra Interfuezzo dell'oriestra della stazione.

# L U N E D I 20 FEBBRAIO 1933 - XI

Habinera; 2. Lalo Homonza del concerto per ela tino 3. Monart Gueverner della Nazie di Franzo. — 23.30: Radio gazzetta di vita catalgna 2.20: Noti ziario - Confinuazione del concerno dell'ario del della stazione 1. Fevrier: Sulto n. 1.41 Aprodute della stazione della trasmissione di musica da ballo. Confinuazione della trasmissione di musica da ballo. 1. Fine della trasmissione di la Confinuazione della trasmissione della reasursola.

MADRID (EAJ 7): kc. 707 - ms. 424,3 - kw. a

20: Campane dal Palazzo del Governo - Quotazioni di Borsa - Disclu (a richiesta degli ascoligitori). — 27.16-21,30: Notizinito.

#### SVEZIA

STOCCOLMA: kc. 689 · m. 435,4 · kw. 56 — COETEBORG: ko. 932 · m. 321,8 · kw. 10 — MOERBY: kc. 1187 · m. 267 · kw. 10 — MOTALA: ko. 222 · m. 1348,3 · kw. 30

17.5; concerts di musica brillature dell'orchestra del la stazione. - 17.44; Recitatione. - 18.16; concerts dell'Armata della Salvezza - 19.26; Conversatione. - 19.50; Converto di plantofret di Judith Matmoniste. 1. Segulatiti Pattarate e capitectia, 2. Chopin. Partosto in fa minore, 3. Maurice tavel: Groota Parcotta. - 20.15; Conversazione. - 20.45; Concerts di misisca da canarca: 1. Ture langstrone. Divertimento elegimo, sulle per orchestra d'archi; 2. J. Halven. sen. Dei Jeride Mode. 3. Orlege La Primarzo. J. Silichies Romania in de maggiore, op. 42; 5. Edwin Kallstonius Tre Hedre populari, 6. Robert Volamani. Segunda ii. 1, in do naggiore. - 22.22; concerto di discrit.

#### SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE; hc. 651 · m. 460,4 · hw. 60
18.30: Three concerto dell'orchestra della stazione —
19.173: Concerto del dischi — 18.30: Conversazione:
-Periceti nella Radio » — 18. Segnale orgatio - Metorologia, — 19.16: Conversazione giuridina — 18.40:
Converto orchestrale di musica di compositori svic. —
22.16: Trasmissione di una manifestazione sportiva —
22.16: Trasmissione di una manifestazione sportiva —
23.1: Fine —

RADIO SUISSE ROMANDE: kc. 743 · m. 403,8 · k.w. 26
19.20 17: Concerto del quintetto della stazione — ii:
Per 1 fanciolli — ii 36: Lezione di telesso — ii:
Notiziario — ii),15: Relazione sui lavori diella Società
delle Nazional — ii 30: Lezione di corsi professionali,
30: Conversazione musicale — 20.30: Concerto sinfonico dell'orchestra della stazione: 1. Weber: Ouv. del
Franco litutare: 2. licethoven: Stafanti n. 8 m. la
naugiore: 3. Bruckner: Stafanti n. 4 in mi hemolie
Romanutea) – in un intervallo. Notiziario. — 22.30:

#### U. R. S. S.

#### MOSCA KOMINTERN: kc. 300 - m. 1000 - kw. 100

46.63: Segnale orario — 48: Concerto dl musica Indiante. 41.30: Conversazione politica. — 47.30: L'ora dei soldati ressi. — 41.30: Trusmissiono letteraria. — 95.30: Conversazioni vario. — 20: Conversazione in federo — 21: Notiziario. — 21.46: Programma di domani. — 31.30: Concerto di dischi. — 51.56: Campane dalla Plazza Rossa. — 23: Bollettino meteorologico.

#### MOSCA WZSPS: kc. 931 - m. 1304 - kw. 100

18-58: Seguale orario. — 18: Concerto per 1 contadini. — 17: Noliziario. — 17-10: Informazioni. — 17-30: Concerto orchestrale. — 18: Radio-discussione politica. — 21: Conversazione in inglese. — 21,6: Campane dalla Piazza Rosa. — 11,6: Rassegna della « Pravdu. »

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

RABAT: kc. 720 - m. 416,4 - kw. 2,5

17-18: Musica riprodolta. — 17.30: Conversazione per i radio dilettanti. — 20.30: Musica riprodolta. — 23-30: Fine della trasmissione.

Cambiansi apparecchi radio usati, e accessori, con altri moderni midget in alternata e sadiogramacioni a prezzi modicissimi.

Scrivere: WELLSTON - RADIO
BORGARO TORINESE (Torino)

# MARO COPA

1 Regalamenta

sulla

Cartalina

CICLISTICA CORSA MILANO - SAN REMO

26 Marzo 1933 - XIº

Punteggio delle prime due domande: Punti 300

1º Demanda - Chi sarà il primo arrivato?

- Chi sarà il secondo arrivato?

- Quale sarà la velocità media oraria battuta, 30

espressa in Kilometri e metri?

Punteggio della prime due domande punti 300









PREMI DEL IIIº CONCORSO

1º Moto " GUZZI ... 2º Motoleggera " SIMPLEX , Ala d'Ora - 3º Aspirapalvere "PROTOS SIEMENS .. 4º Fornello elettrico "ZEROWATT ... 5º Bicicletto Corso "GLORIA ... 6" Bicicletta Turismo "GLORIA ... 7" Apparecchio "KODAK , 6 x 9. 8" Grammofono "LA VOCE DEL PADROHE ... 9"Orologio "ASTRUA ... 10. Paia di Sci completi "S.A I L ... 11º Paia di Sci completi "S.A.I.L. . 12" Macchinetta Coffé Expressa "PROTOS - SIEMENS . 13. Orologio da tavalo - dal 14.º al 17.º Servizi cristalla " MURANO, bischieri e caraffe - dal 18º al 27º Faot-balls completi F. A. S. della "CASA DEGLI SPORTS .. Toring . del 28° al 35° Cosse Produtti "CORA. dal 36.º al 50.º Cofanetti Caramelle "BARATTI & MILANO,



PREMI CLASSIFICA FINALE

1.522 SPORT FLAT . 2. Radiofonografo gigante VICTROLA . 3. Radiofanografo 10 valvole ATWATER KENT . 4º Renard argenté extra Prof. T. DEBENE-DETTI - 5. Cucina elettrica grande ZEROWATT . 6. Grammofono magana LA VOCE DEL PADRONE - 7º Apparecchio presa cinematografica KODAK -8º Macchina scrivere partatile OLIVETTI - 9º Paltrana Lussa maracchina GAIDANO . 10. Un Lampadario 12 lampade Cristallo MURANO - dall'11. al 14. Cicli Lussa GLORIA - dal 15º al 24. Casse da 24 bartiglie caduna prodatti CORA dal 25% al 49.º Casse da 12 battiglie caduna prodotti CORA - dal 50. al 69.º Foot - balls F. A.S. - dal 70° al 119° Casse da 6 battiglie prodotti CORA dal 120° al 150° Cofanetti Caramelle BARATTI & MILANO









DENARD DELLA DITTA ROF, T.DE BENEDET

CARAMELLE









MILANO: kc. 905 - m. 331,4 - kw. 50 - TORINO: kc. 1096 m. 273,7 - kw. 7 — Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10 TRIESTE: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10 FIRENZE: kc. 596 - m. 501,7 - kw. 20

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8,15-8,35: Giornale radio e lista delle vivande. 11,15: RADIO-ORCHESTRA N. 2: 1. Amadei: Poveri uomini; 2. Robrecht: Fantasia di valzer; 3. Steiner: Luana; 4. Raimondo: L'amore cos'é? 3. Steiner: Luana, 4. Raimondo: Lamore cos e/ dai filin «Una notte con te»; 5. Dostal: Atten-zione, selezione: 6. De Curtis: l'marricordo e' te; 7. Rust: Giuramento di ¡edelta; 8. Mau-ceri: Quando?; 9. Alexandre: Perché; 10. Picci-nelli: Notti ¡elici; 11. De Michells: Picafor.

12.30: Dischi. 12.45: Giornale radio.

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

13-13,15 e 13,45-14,15: RADIO-ORCHESTRA N. 3. 13,15: DEBUTTO RADIOFONICO DI MARTA ABBA.

13,30-13,45: Borsa e dischi.

14,15-14,25 (Milano): Borsa

16,30: Giornale radio.

16.40: Cantuccio dei bambini: Mago blu: «Rubrica dei perchè» - Corrispondenza.

17-17,15: Dischi di musica da ballo 17,15-17,30: Vincenzo Costantini: « Storia del-arte: Il sei e il settecento: La decorazione harocca »

17 30-18 15: Dischi di musica varia

18,35: Giornale radio - Comunicazioni dei Consorzi agrari e del Dopolavoro.

19 (Milano-Torino-Genova): Dischi d'opera 19 (Trieste-Firenze): Dischi vari.

19,20: Giornale radio.

19,30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R. - Comunicazioni della R. Società Geografica - Dischi. 20: Giornale radio - Bollettino meteorologico

21: Selezione del Superspettacolo

#### Al Cavallino bianco

di BENATZKY - STOLZ - GILBERT eseguito dalla compagnia di riviste Swarz nella nuova dizione del Teatro Lirico di Milano.

Direttore d'orchestra M" WALTER HAHN. Interpreti principali: Annie Sieburg, Lotte Menay, Lilly Welly e signori Borlotti, Ra-

schel, Hinzelmann, Maderny. 22: Conversazione scientifica di Ernesto Bertarelli

22-15: RADIO-ORCHESTRA n. 3.

23: Giornale radio.

# MARTEDI

21 FEBBRAIO 1933 - XI

#### ROMA - NAPOLI

RoMA: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50 Napoli - kc. 9ii - m. 318,8 - kw. 1,5

ROMA onde corte (2 RO); kc. 11,811 m 25,4 - kw. 9

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati del-

12.30: Previsioni del tempo - Dischi. 12.30: Previsioni del tempo - Dischi. 13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

13-14,15: RADIO-ORCHESTRA N. 3 (vedi Milano). 13.15-13.30: DEBUTTO RADIOFONICO DI MARTA

13,30-13,45: Giornale radio - Borsa

16,45: Giornalino del fanciullo. 17,10: Comunicati dell'Ufficio presagi 17,15: Cambi - Giornale radio.

17,30-18.15: CONCERTO ORCHESTRALE diretto dal M. Ugo Tansini (vedi Milano).

19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie

19,10: Segnali per il servizio radioatmosferico trasmessi a cura della R. Scuola Federico Cesi. 19,20: Giornale radio - Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

20,2: Prof. Giovanni Andrissi: "I Planetini ",

20,45

conversazione.
20,15: Soprano Anna Maria Laudisa: 1. Bel-20,15. Soprano Anna Maria Laudisa: 1. Bel-lini: La sonnambula, «Ah, non credea mirarti»; 2. Bizet: 1 pescatori di perle, « Siccome un di »; 3. Delibes: Lakmé, aria delle campanelle, 20,30: Notizie sportive – Giornale dell'Enit.

#### La città rosa

Operetta in tre atti. Musica di LOMBARDO e RANZATO Negli intervalli: Francesco Sapori " Mobili e arredi negli istituti d'arte » Notiziario

di varietà. Dopo l'operetta: Ultime notizie.





#### BOLZANO

Ke 815 - m. 368,1 - kw. 1

12,25: Bollettino meteorologico,

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Musica Brillante: 1. Rust: Giurando fedeltà; 2. Lukesle: Ricordo; 3. Fiaccone: Lido Flirt; 4. Canzone; 5. Manno: Danza di Colombina; 6. Ascher: Sua Altezza balia il valzer, selezione; 7. Canzone; 8. De Marchi: Squilla fanfara; 9. Bixio: Bixiana, selezione; 10. Marf-Mascheroni: Sotto l'ombrellino con me.

13,30: Giornale radio - Comunicati dei Consorzi agrari.

17-18: Dischi.

19.50: Comunicazioni del Dopolayoro.

20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Dischi.

21: Selezione della rivista

#### Al Cavallino bianco

di BENATZKY - STOLZ - GILBERT

(Vedi Milano)

Alla fine della rivista: Dischi. 22,30: Giornale radio,

#### PALERMO

Kc. 579 - m. 524,5 - kw. 3

12,45: Giornale radio.
13-14: Musica varia: 1. Translateur: Avanti, giovinezza, marcia; 2. Cabella: Mazurka, intermezzo; 3. Rosen: Tè danzante delle bambole, intermezzo; 4. Love: Non parlar d'amore; 5. Saden: Frivolezze, intermezzo; 6. Canzone; 7. Leoncavallo: La bohème, fantasia; 8 Canzone; 9. Malberto: Al veglione, selezione.

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

17,30: Salotto della signora.

17.40-18.30: Dischi.

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radio-giornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale radio

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

20.45: Trasmissione fonografica dell'opera

#### Mefistofele

di ARRIGO BOITO.

Negli intervalli: G. Filipponi: «Il principe della parola: Vecchini», conversazione -Notiziario artistico.

Dopo l'opera: Ultime notizie.

# MARTED 21 FEBBRAIO 1933 - XI

RARI

Kc. 1112 - m. 280,4 - kw. 20

13: Giornale radio. 18,10-14,15: Concertino del jazz Blanco y

13,55: Bollettino meteorologico.

14: Segnale orario - Eventuali comunicati del-1 FIAR

17,30-18,30. DRGHI: 1 Licciardello: Vita londinese, 2. Mirrio Robert: She's the breath of my life; 3. Donati: Czardas; 4. De Michell: Poesia', 5. Franco: Tentazione, 5. Casar: Conte; 7. Raimponi: Ronda notturna; 8. Bassoli: Piccola Kermesse; 8. Montagnini: Ritmi di Spagna; 10. Carabella: Lilly; 11. Bossi: Gondoliera; 12. Lanzetta: Boudoir; 13. Molett: Astrakan, sund d'amere. 17.30-18.30: DESCHI: 1. Licciardello: Vita Ionsuol d'amore

20: Notizle agrarle - Radio-giornale dell'Enit Comunicati del Dopolavoro. 20,20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio

presagi. 2020: Segnale orario - Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R

20.35

#### Trasmissione d'opera dal Teatro Petruzzelli

Negli Intervalli: Notiziario teatrale - Con-Ultime notizie

# PROGRAMMI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

#### AUSTRIA

VIENNA: hc. 580 - m. 517,2 - kw 16 CRAZ: kc 862 - m 382,1 - kw 7

18 30: Conversazione - 17: Concerto di musica da 18 16: Conversazione agricola. - 18 40: Con versuzione del ciclo; « Le grandi figure della storio ottone di Grande e la fondazione dell'impero tedesco del Medio Evo — 19.6; Lerione di trancese — 18.26; Segnale grario - Metrorologia — 19.36; Concerto del-Forchestra della stazione 1. Richard Strauss Ind. Filallo, fantasia sinfonica per orchestra, op. 16: 9. Ciajkovski, Fariazioni rococo; 3. Rossini: Ouv. della (a),00 st. l'unifer. — 20 55; Trasmissione varians Sul Buso Daniello: 1 - Fra cupole e minareli - Culfe-ferenza, 2 Roda Rola; Der Geyan von Semberia, dramma in un aito — 21 65; Notiziario - Melon-logra — 27 10; Musica da hallo riframessa

#### BELGIO

MRUXELLES I (Francese): hc 549 - m. 509.2 - hw 15 18: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18.10:

Trasmissione per i fanciulli. — 19: Conversazione letteraria. — 19:45: Concerto di dischi. — 19:30: Con 19 ( Conversazione certo di musica religiosa — 20.16: Bollettino setti manale della Radio Cattolica belga - 20,30: Giorminime netta todani Cattonica negga — 20,20; Gior-nale parlato. — 21; Concerto della ordestra della stazione (Rifini del XX secolo): 1. Poot: Girl; 2. Ho-negger: Partife 231; 2. J. Theri: Suite sinfonica, 5. Milhaud: Il Ireno biu. — 21,30; Concerto di mustca brillanie. — 2145: Conversazione del retiore dell'U-uiversità di Lovanio. — 22: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione (con intervalti di soli e di violoneello). Composizioni di Schumann: 1. Ouver ture di Genoveffe: 2. Concerto in la minore; 3. On verture di Manfred; 4. Onverture e finale dell'opevertire of Manifest, a Oliverture e mais dell'op-ro St. 2 (48) Traposizioni portiche per plano. 23: Giornale parlato. — 83 9: Hischi a richiesta de-gli acottatori — 23,48: Il quarto d'ora di musica scella per finire i. Lualdi: Le finire di Artecchino. 2. Lissi: Cristina vincti. — 24: Fine

BRUXELLES II (Fiam-nings): Ac. 868 - m. 317,8 - kw. 15 18: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione — 18.45: Trasmissione per l'fanciulli. — 19.30: Con-certo della piccola orchestra della stazione. — 20.16: Cunversazione. — 20.20: Giornale parlato. — 21: Con-

certo orchestrale e strumentale con solt diversi di canto in occasione di una festa popolare - Musica

e canzoni popolari. — 23: Giornale parlato. — 23:10: Continuazione del concerto. — 24: Fine.

#### CECOSLOVACCHIA

PRAGA: kc. 614 - m. 488,6 - kw. 120

.10: Concerto orchestrale da Morayska Ostraya. -17-10: Notizie commerciali. — 17-20: Lezione di ceco — 17 10: Notizue commerciali — 17 20: Lezione di ceco per 1 relacione di ceco per 1 relacione per 1 celesione per 1 celesione per 1 celesione per 1 celesione 17 20: Conversazione agri. 19 20: Conversazione sul 1. (Hiracht — 1420: Notiziario in tedesco — 18 30: Conversazione in transcriptore de la conversazione in transcriptore de la conversazione sul Turgentev. 19 20: Conversazione sul Turgentev. 19 20: Conversazione sul Turgentev. 19 20: Conversazione della Concerio alteriorchestra della Sazione diretto da Indiceck. I. Welter Ouverture dell'Euromatica 2. Mendiscolor. State di materia scenicia per 18 Sogno di unia

delssohn Sutte di musica scenica per il Sogno di una note d'estate distaliespeure; 3 Dvoras: Rupsodio sorra in re maggiore, op. 45; 4 Suk: Scherzo fonta-sitio in sol minore, op. 25. – 20.48; Attualifa. – 21: Segnale orario - Trasmissione dailo Stadio di una fase del campionato di hockey. - 21.36: Concerto di violino e plano Axmon: Sonatu, composta nel 1923 - 28: Segnale orario - Notiziario e comunicati 22.15-23: Trasmissione dallo Stadio di una fase del campionato di bockey.

#### BRATISLAVA: No. 1076 - m 978,8 - Nw. 13,5

16 to: Concerto orchestrale da Moravska Ostrava 18 101 Collectro orcoestrate (In Moravska Ostiava 17 10: Da Fraga — 17 20: Connecto di dischi. — 17 60: Conversazione. — 18.6: Da Praga — 18 26: Mustaca 19: Da Fraga — 19 36: I. Slovak Ecco come di dece fure, commodia in un atto per gil sedator! 19.50: Da Praga

#### BRNO: ko. 878 m. 341,7 - kw. 32

16 10: Concerto orchestrale da Moravska Ostrava 17.10: Racconti. — 17.20: Da Prago. — 17.50: Lexione di esperanto. — 18: Aftualità. — 18.15: Conversadi esperanto. — 18: Attualila — 18:16: Conversa-zione per gli operai. - 18;26: Noliziarlio e conversa-zione in tedesco — 19: Da Praga. — 19:0: Con-versazione di attualita. — 19:50: Da Praga — 21:35: Rassegna sonora di dischi — 22: Da Praga

#### KOSICE: kc 1022 - m. 293,6 - kw. 2,6

16.10: Musica riprodotta. - 17.10: Violino e niano 16.10: Musica riprodotta — 17.10: Violino e piano 17.30: Concerto orchestrale di musica campestre. 18: Raccontl — 18.30: Musica riprodotta — 18 Conversazione di igiene — 19: Trasmissione Praga 18 40 - 19: Trasumssione da

MORAYSKA-OSTRAVA: No. 1137 - m. 263,8 - hw. 11,2 18.10: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.10: Da Praga - 17.50: Lezione di esperanto da Beno 18: Conversazione di psicologia — 18.15: Da 18: 18.25: Da Brito — 19: Da Praga — 21.35: Concerlo di cetre. — 22: Da Praga

#### DANIMARCA

COPENAGNEN: kc. 1067 m. 281,2 - kw. 0,76 KALUNDBORG: kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7,5

16: Concerto - Nell'intervallo alle 16.46: Concerto di pianoforte — 17: Per i bamblui — 17 40: Noliziario. — 17 50: Conferenza. — 18,20: Lezione di Icdesco. — 18 50: Meteorologia — 19: Notiziario. — 19,16: Seguale reario. 19.30: Conferenza. — 20: Campane - Canzoni svedesi — 20.30: Augusto Strindberg: Il puttre, dramna tu tre atti — 246: Noliziario. — 225: Musica viennese I. Mozart Seenadu n. 3 in re maggiore; 2 Strauss (senior): a) Valter, h) Polea: 3, Strauss (ju-nior): Indigo, onverture — 22.9: Musica da hallo.— 24: Campane

#### FRANCIA

BORDEAUX - LAFAYETTE: hc. 986 - m. 304 - hw. 12

19: Conversazione « L'Africa occidentale francese dal punto di vista economico (continuazione). — 20.36: Informazioni e cambi. — 20.40: Dischi (a richiesta degli ascoliatori). — 20.86: Risultato del-20.36: Information e canin. 20.40: Ostenia (a richiesta degli ascoliatori). - 20.55: Risultato del l'estrazione del premi. 21: Il quario d'ora scientifico. — 21.16: Notiziario. — 21.30: Trasmissione fe 20.55: Risultato delderale da Metz (per il programma vedi Strasburgo)
- In seguito: Notiziario e seguale orario.

LYON - LA - DOUA: No. 644 - m. 465,8 - kw. 1.6

19 30: Da Strasburgo - 20 30: Itadio-gazzetta di Lio ne - 10,60: Cronaca giuridica. - 21: Cronaca so-. - 21 10: Conversazione musicale. - 21.20: Con versazione musicale. - 21 30: Trasmissione federale (per Il programma vedi Strasburgo) - In seguito, Notiziario

#### MARSIGLIA: kc. 950 - m. 315 - kw. 1,8

18: Per le signore. - 18.30: Concerto di dischi futti sica varia) — 19,10: Notiziario. — 19,16: Giornale radio. — 20,20: Musica da ballo (dischi). — 21,16: Cronaca degli ex-combattenti. - 21.29: Bollettino me teurologico. - 21.30: Trasmissione federale: Concerto di musica classica da Strasburgo.



AUTOREGOLAZIONE DEL VOLUME

L. 1475 Contanti L. 1560

Valvole e tosse governative comprese Esclusa abbonamento alle radioaud.

UNDA RADIO SEE DOBBIACO

RAPPRESENTANTE GENERALE:

TH. MOHWINCKEL MILANO - VIA QUADRONNO N. 9 PARIGLE P. (Poste Parisin) Ke. 94 - m. 1814. bw. 40
945; conviside predato. 20; Convecto di discili e
varietà — 21; Conversatione consulatogradica. — 11.5;
1.5; Convecto dell'orchestra sinfonica della stazione.
2.1.0; Convecto dell'orchestra sinfonica della stazione,
compositione spagnodo: 1; Grandos di Pertodio;
b) Tunza singinulo; e) binza correlteristica, 4)
Sectia positive e) faquerito significato, 1; Perco
spinionalo; a) Il Hiro delle ure, b) La mana dobi
cosa; i) R. mago discrete, il El Trintala y el Pini
tendo, 2, Athenis; a) Universi bi Grandite, ex Zimbara,
d) Grandita el Peris contletistico; f) cata spi
quindo, 3; de Ealla ir Pinia Mortina b) Rececingia
1; Istrebina d) Dire daves signimale teatte distila
1; in breve; k, Turius, a) La processione del Roscio,
b) Dinare pandistiche e) Gli angoli di Siciglia, d)
El Polo, e) El Tronbu, i) Convela Sinto a mezianolte.

Sidio di crandi.

PARIGI TORRE EIFFEL: kc. 207 · m. 1445.8 · kw. 13 18.48: Voliziario. — 19: Ifter: conversazion — 19.00 Conversazione featrale — 19.45: Mutallia — 20.20: Boldetimo meterrologico. — 20.20: Concerto parasiste dedicato al Confo. Roundo di Marris, Haysh, Mozart, Mendelssohn, Chopin — 21.29: Concerto strumentale – Beethoven 12: (unitello in sl. bendile magginer 2, clazimov. Elega per quartello d'archi-

RADIO PARICI: kc. 174 - m 1724,1 - kw. 75

17.30; Lozione di inglese 18.10; Guiversazione aggicola 18.30; Lezione considementare di inglese
18.60; Cromaci requiste 20.65; Conversazione agrisivia 20.20; Coucerto 20.20; Le giulette
della Varimatona 3 Wabitente La pino Belle 3,
cating: Marcia di Litta 216; Radioietatro, Briens 7
auropiolita 22.26; Concerto di musica britlante
riprodutta, 21.24; Concerto di musica britlante
riprodutta, 21.24; Concerto di musica britlante

STRASSURGO kc. 889 - m. 345,2 - kw. 11,6

17-65 Conversalene sul Madagoser. 42 Concerdictly options deli perbessa della Stagione diretto di Ressan.
19: Conversatione sulla Francia, in redisso. 19-15, 19-15

#### TOLOSA: No. 779 - m 386,1 - Nw. 8

11: Os hestre varie.

12: Os hestre varie.

13: 16: Os hestra victures.

13: 16: Os hestra victures.

15: Notiziario.

19: 15: Pissamoniche.

19: 44: Albentz.

10: Orchestra aigentina.

20: Six Notizie regionati.

20: 21: Notizie regionati.

20: 21: Notizie regionati.

20: Arie di opere.

20: Six Mostra brillante.

21: Missia brillante.

21: Missia brillante.

22: Os discontrationati.

23: Os discontrationati.

24: Arie di opere.

23: Canomette.

23: Six Musica per trio.

23: Canomette.

23: Six Musica per trio.

24: Arie di operette.

25: Os Musica del Not.

26: Arie di operette.

26: Arie di operette.

27: Musica diall'Artico niglese.

28: Arie di operette.

28: Musica militare.

28: Os Musica niglese.

28: Rollentino meleorologico.

28: Musica militare.

28: Arie di operette.

28: Musica militare.

28: Os Musica niglese.

28: Musica militare.

28: Arie di operette.

28: Musica militare.

#### GERMANIA

#### BERLINO: kc. 716 - m. 419 - kw 1,6

18.30. Concerto orchestrale da Desail. — 17.30. (Oneversacione: e.e. professioni artistete — 17.80. (Oneir glovani. — 18.8: Concerto vocale di artistete di tiedere, — 18.20. (Oncerto vocale di artiche arto dedesche. — 18.30. Recensione di libri — 18.65. (Omunicati della radio-difrezione. — 19. Autailla. — 19.10. Musica da ballo rifrasuressa. — 19.65. Programma variato: Spict mit den Giobio. — 20.64. dalla Filarmontica). Concerto pinnistico: Compositioni di Beethoven: I. Sonata in fa maggiore, op. 51. 21.30. Concerto vacale di tieder popolari — 21.31. Seguito del concerto: 2. Sonata in mi minore, op. 90. 3. Sonata in si bemolle maggiore, op. 22. — 22.18.48. Notibiario — Meteorologia. Musica da hallo rifrasmessa.



#### BRESLAVIA: kc 923 - m. 325 - kw. 60

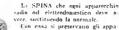
Concerto dell'orchestra della statone con are e soli vari.
 Rassegna libraria.
 Trissimissione di un concerto dal Conservatorio.
 Trissimissione di un concerto dal Conservatorio.
 Conservatorio

#### FRANCOFORTE: kc. 1157 - m. 259,3 - kw 17

12. Concerte corhestrale da Langeuberg 12.35.
Conversazione si Bertina 11.30. Segunale correiro Notiziario Meteorologia 19: Conversazione A. Travitri parfatur. le pietre! — 10.21. Travinissione variata: Le componie accompanyano tranno 10.30.
Concerto dell'ordestra della siazione cui arie per benore: 1 Mozari, Ouv delle Notze al Figure, 2.
Litiu per tenore; 3. Berbaven Ouv e suite del apietto La creazione di Pronatte; 3. Schubert; Ouv del Cennelli, 3. Dine arie per tenore, 6. Weber: Cito, del Citocoli, 7. Weber: Internezzo del Tre Plutos; 8. Lita per tenore; 9. Busel; Sene zigane dalla Rella fanciulta al Petri, 10. Aria per tenore; 1. May Seguni; 10. Dine arie per tenore; 1. May Seguni; 10. May Seguni; 10. Dine arie per tenore; 1. Dine arie per tenore; 1. May Seguni; 10. Dine arie per tenore; 1. Dine ari

### SPINR-VALVOLA "MARCUCCI,

BREVETTATA





Con essa si preservono gli appavecchi dalle extracorrenti, dalle variazioni di tensione; si impediscono i corti circuiti. Trasformalori e valvole raddriz-

Trasformatori e valvole raddrizzatrici sono salve da qualsiasi inconveniente.

SPINA - VALVOLA « MARCUCCI » Fus!bili 'di tutti i valori in Ampère

Richiedelela presso i migliori rivenditori radio ed elettricisti o presso:

MARCUCCI - Milano, Via F. Brenzetti, 37 - Tel. 52-775 (10 fusibili di ricambia cantro englis di L. 2,30)

# M A R T E D 1 21 FEBBRAIO 1933 - XI

13 Berlioz Ouv del Curnerale romano 22.10: Seguale orario - Nulziatio - Meteorologia. 22.10: Musica da bullo da Muelilacker.

HEILSBERG: kc. 1085 - m. 178,5 - hw. 80

16: Concerlo dell'orchestra della stazione 0 46: Conversazione dil radiotecidea 16,16: Boltettino agricolo 18,20: Bollettini del chiaccio 1130: Conversazione per ell'operal 19: Lezione o detado di steriografia. 19 16: Lettine 19,60: Conversazione 19,5: Programma veriano: Filogolo silla acces 20,40: Conversazione sulla Prussa orientale 21 10 (da Titsti) Concerto orchestrale e corale di canti militata 21 20: Notiziazio Meteorologia.

KOENICSWUSTERHAUSEN: kc. 181,6 · m. 1834.8 · hw. 80
18 30: Concerto orchestrate da Lipsta — 17.40: Altanida — 17.30: Concerto di musica da camera18: Conversazione di cranomia — 18.30: Conversazione
18: Conversazione di pedagogna — 19.0: Conversazione
18: Conversazione di pedagogna — 19.0: Conversazione
19: Conversazione da Revino — 21.1:
10: Satti — 21.36: Trasmissione da Revino — 21.1:
10: Satti — 21.36: Trasmissione da Revino — 21.1:
10: Satti — 21.36: Crasmissione da Revino dello
19: Satto dei mare — 23.30: Converto di musica brillanto
da Amburgo

LANCENBERG: kc. 635 · m. 472,4 · kw. 60
16.36: Conversazioni Iciferaria - U: Concerto orchestrale e vorale - 11 81. Lezione di Hallamo - 11,46:
Segnale oratio - Soliziario - Meteorologia, - 10:
Conversazione agricola - 19.00: Conversazione - L'anno - 15.50: Notifiavio - 10: Programma variato:
Hello è il mondoi - 23.50: Conversazione - Unitaliario di organi - 31.15: Hermann Uniger, Bio è
lo bulistiera per coro e orchesta - 21.30: MajaTrapp Concerto di piano op. 36 - 22.60: Notiziario

LIPSIA: kc. 770 - m. 389.6 kw. 120

1930: Vedi Francotorie. 2030: Concerto dell'orchestra della stazione. I. Lincke: Ouverture della
Principessa Rosina 2. Sircuise Transitioni, valger;
3. Heyer: Principrasi su ini Hed populare, 4. Schlonke
Farfalla, indernozza, 5. impulhenger. I nostri omori,
potponiri si Rose Iosa miartinda valzar; 2. Hilave,
6. ote, incremegza, 8. Richiter: II. granditere di
ferto, matria 21.48; Trasmissione variata: rapilombult, radio reccia sattica. 21.348. Noticio di
concerto orchestrale di musica popolare e instlarie.

MONACO DI BAVIERA: Re. 183 - m. 331,2 - kw. 40
40: Consisti di radiolevanca per fancistii. 47
Concerto di musica britante per un quartetto
14.3: Converto di musica britante per un quartetto
14.3: Converto dei Carolingi - 14.4: Conversa
zione - L'impero dei Carolingi - 14.4: Segnate
zione - L'impero dei Carolingi - 14.4: Segnate
zione - L'impero dei Carolingi - 14.6: Segnate
per 19.0: - 10: Hohere - (La Colffu) Sertat variata allegra per l'radio pranti e gl. ascoltatori in
regola - 21.10: Conversazione: - 1a. segittura come
movimento plastiro - 21.30: Converto orchestrate di
unisca belliante o popolar com arie per tenore e
soprano. 1 Verdu Prelinto della Traciola; 2. di
-Celesta Ana - 4dui. 3. Connod Musica di halletto
dal Fausti. 3. Time arie per soprano; 5. Dellies
volto, valori, 6. Tir arie per tenore, 7. Mentelessohi:
Musica da Sopno di mai notte d'extate, 22.20: Segnate orario e notifizio.

MUEHLACKER: hc. 432 m. 360,6 - hw. 60

14: Conversazione sui flori. — 18.30: Per le signore.

17: Concerto orchestrale da Langenberg. — 18.15:

Negnale orario - Notiziario - 18.16: Conversazione-La fine del Waldensiein - 18.20: Conversazione-Le scuole superiori nel Baden e nel Wurtleinberg -19.18: Segnale orario - Notiziario - 19.30: Tramissimo de Franciofre - 22.20: Segnalo orario -Notiziario - 12.46-80: Concerto di musica da ballo.

#### INGHILTERRA

DAVENTRY MATIONAL: Rc. 193 - m. 1564.4 - Rw. 30 -- LONDON MATIONAL: Rc. 1147 - Rw. 50 -- NORTH NATIONAL: Rc. 1985 - m. 301,5 - kw. 60 -- 2COTTIAN NATIONAL: Rc. 1846 - m. 381,5 - Rw. 80

18-38: Lezione di francese. — 17: Intervallo. — 17-6: Conversazione di attualila — 17.38: Concerto orchestrale di musica priliate da un albergo — 17.48: Segnale crario. — 18.46: L'ora del fanciulli — 19: Noliziario - Segnale orario — 19.46: Intervallo. — 19.36: L'eder di Ilugo Wolf per bartiono. — 19.60:

# MARTEDÌ

Conversazione in trances 20 20: Concerto dell'erchesta da featro della B.R. con arie per spirale. Salman Pera Bruogarbi marcia; 3 Lincke; im erriture di bulielle; 3 Tremisol. La donza di Pattonio. Monatame Phillips Ultinge Shelbers; 5. Tre averper sopiano e orchestra; 6. Kaliman Selezione della Principessa della cardons; 7. Quantino arie per sopiamo 8. Magliam Serendia in Sertitudia, 9. del al Rubaldige, b) Capreleiras; 0. Guirand Percolino, outvecture — 21.30; Conversazione del cleva. Come invoira la medie — 22; Nolziardo e segualicata e avventire mirabolanti del Capitano di Kospenick, industria al microfono da Carl Zuckina, ver 22 50; Leitura — 22 554; Concerio di musica da bullo citrasmessa. 24; Prevision marcitime.

LONDON REGIONAL: No. 343 - m. 358,8 - Nw. 60

17 25: Da Daventry Natural — 14.16: L'ora del fanciulli — 19: Noliziano - Segnale uririo — 19 36: Indiettino acritodo — 19 36: Concerto, Strumendale (settimine) — 19 36: Concerto, Strumendale (settimine) — 10 36: Concerto, della ballo per una ordinestrua di mandollui con urbe per tenore — 21: Segnale urario, Indi-Concerto della laguada misicale della stazione con soil di planoforte: 1 — Mancionelli Cuiverture di Clico patria: 2. Weber Rondo Indiante, 3. Sibelius, Tre pezzi per piane 4. Bebussy Pettle unite; § Sibelius, Tre pezzi per piane 6. Hipolitovi vanovi, Schizzi di Cucaso, — 23 16: Concerto di camoni per coro a unilitaro occi e soil di violina 1. Canti per coro; 2. Corelli La Julla, variazioni 3. Canti per coro; 2. Corelli La Hiepor, § Nicisse Homana, 6 Bualtus Buana angierese; 3. Canti per coro — 23 15: Noi-

MIDLAND REGIONAL: kc. 782 - m 398,9 - kw. 25 18 15: Lora del Lanciulli = 19: Notiriardo e segnale oratro = 18.30: Bolletimo agricolo = 19.26: Con certo del coro dela stazione = 20: Concerto orche

strale nitrisonesso da un ristorante con soli di vin lino. — 417 segunto corato futo l'ersonissiste di London fagirenti — 24.66 Nortzina. Seperate conrio — 24.00 to London Regional. — 26.00 terrivisione (danze e canzonette). La parie visiva viene trasnessa da London National.

#### NORTH REGIONAL: No. 696 - m. 480 - NW. 50

Campane da una chiesa. — 11.45; Da Daventey National. — 18.18; L'ora del fanciull. — 69; Notatario. — 19.36; Bollettino agricolo — 19.36; Concerto orchestrale da un albergo — 20.30; Rassagna della avvenimenti della quindicina. — 10.56; Disch. — 21; Da London Regional — 12.15; Concerto corbie — 12.15; Natigario. — 22.30; Da London Regional

SCOTTISH REGIONAL; No. 797 - m. 376.4 - Nw. 50

16 10-10 30: Conversazione folkloristica. — 17 25: Da Daventry National. — 10,16: L'ora dei fauciulii. 91: Notiziario. — 10,30: Conversazione agricola. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione con soli di fiantio. — 20-20: Conversazione sulle danze populari scozzesi con esempi musicali. — 21: Da London Regional — 23,16: Notiziario. — 33 4: Da London Regional.

#### JUGOSLAVIA

#### BELGRADO: kc. 697 - m. 430,4 - kw. 1,5

 Concerto di dischi. — 18.20: Concerto vocale di agrie nazionali — 11: Conversazione — 18.53: Seguale cardio - Programma di domant — 18: Concerto orchestrale di musica billante texta di operette. — 20: Trasmissione da Zagaleria: 1. Concerto vocalo e orchestrale; 2 Devillerio - Musica da batto ritrasmessa.

#### LUBIANA; kc. 521 - m. 676,8 - hw 2,5

17,30: Converto del quintetto della stazione. — 15,30: Lezione di fedesco. — 15: Conversazione. — 12,30: Conversazione. — Ero contemporane). — 10: Tras missione da Zazafiria. — 22: Meteorologia Notiziario Musica da Indio (dischi).

#### NORVEGIA

OBLO: kc. 177 - m. 1083 - kw. 80
17: Concerto dell'orchestra di un albergo - Musica brillante e da ballo, — 18: Conversazione per le algnore — 18,48: Concerto di composizioni da jazz.  19: Informazioni - 19/15: Metrorologia - Natitario - 19/20: Lexione d'inglese - 20: Segnate orarlo - Indi: Conversazione su problemi economic: - 26/20: Concerto dell'orchestra della stazione: 1-26.

26.30: Concerto dell'orthese a dell's Santone; 3.
 Alalvorson, Surie, anthen; 2. Anderson, Wingar, Le Najnall, 3. Naupert: Studio, 4. Ole Bull: Hassequatione; 3. Aran Egnen; Fosserult, 6. Id. Antonno; 7.
 Spalder Emorreo, 8. J. Haarklen; Idillio puesano; 9. Anderson Wingar, Pol-pourrl; 10. Nils Fesia, Qualitation dunce unifiche, — 21.00: Melescologia, Notificatione, 12. Conversazione di attualità — 21.16: Conversazione di attualità — 21.16: Conversazione.

#### OLANDA

#### HUIZEN: kc 1013 - mr 296,1 - kw 20

17.40: Composizioni, per violino: e parez. — 19.10: Lezione di esperanto — 19.00: Inschi. — 19.50: Conversazione di esperanto — 19.00: Los dinardi di Policia 20.20: Tutervallo. — 20.40: Concernet del Porchestra della Statione: I. Reline Rei: Ouverture di Friedrisfelei: 9 Goldmark, Nozic campestit, frammenti 3. Schulters Frammenti di Rosamonde. — 23.10: Notiziario, 19.10: Permenti di Rosamonde. — 23.10: Notiziario, 19.10: Permenti di Rosamonde. — 24.0: Composizioni di Brahmesto in di unaggiore, 3. Capricolo in sol minure - Nei vatere dell'orchestra della Statione: I. Mozatt. Ouverti della Orchestra della Statione: I. Rosamonde dell'orchestra della Statione: I. Rosamonde della Statione: I. Compute della Statione: I. Rosamonde Stradella, 3. Leccon, Fantasia sulla Rigita di mandione Angol, 4. Ericoson Reimasse sul Rein, 3. Urbach. Musikalische Scifenblusen. — 23.40: Concerto di Residence della Statione della Sta

#### POLONIA

#### 

Concerto sinfanco dell'orchestra sintonica savia. - 17.55: Programma di domani 18: Conversazione Le grandi monarchie dell'Oriente e. - 18.20 Notizie d'alfualita. — 18.25: Concerto de nousica brillante da un calfé. — 19: Varie. — 19.20: Notizie agrirole di affuadita. - 19.20: Conversazione musicale « La Teggenda della polacca ». - 19.45: Itadio-ginenale 20: Serata di selezione di operette (l'orchestra della stazione, soprano e tenore) 1. Rapacki: Nellu cu panna polucca, ouverture; 2. Lehar. Due arie in Fin squita: 3 Kalman: Czardas della Contessa Macica Kalman Un aria nella Principessa del Circo, la Lim ke Unverture di Grigri; 6. Rapacki: Sangto d'o duerto: 7. Suppé Gaverture della Pana di c - Nell intervallo: Bollettino sportivo e supple: Pieche mento del Radio-giornale - 8. Jones: Pot-pourri sulla Gelshy: 9. Lehav: 11 mondo è netto 30. Fall-Valzer nella Principesso del dollari: Il Kalman, Duello nella Principessa del circo, 12. Lehár l'in'aria nello Zgrevic: 13. Un aria nella Vedovu allegra: 15. Kalman Il diacolo a carallo, mercia. - 22: Quarto d'ora letterario — 22 12: Concerto di musica da ballo dal caffè Italia. — 22: Esi: Bollettino meteorologico e di Polizia. — 23: Concerto di musica da ballo.

#### KATOWICE: kc 734 - m 408,7 - kw. 12

18.8: Concerto di dischi. — 16.25: Da Varsavia — 19: Conversazione letteraria, — 19.16: Informazioni e dischi. — 19.26: Bollettina sportivo — 19.30: Tras missione da Varsavia

#### ROMANIA

#### BUCAREST: kc. 781 - m. 394,2 - kw. 12

17: Concerto orchestrale di musica brillante e rumena, - 18: Informazioni e segniale orazio. - 16 10 Conversazione - 18 35: Concerto orchestrale - 19: Copversazione del ciclo sulla Rumenia. - 19 40: Concerto di dischi. - 30: Concerto Silonice dirello de C. C. Noltara. 1. Weber: Ouverture di Preclost. 2 Foestse: Adouble conbulte e allegrello, 3. Sik: Meditazione di mi recchio coto boemo; 4. Informazioni del concerto. Mentelessiane. - 21 13: Conversazione. - 21 13: Conversazione. del concerto. Mentelessian: Silonida in. 3. - 21,45: Informazioni.

#### ATWATER KENT

"dalla voce d'oro,,

presenta i nuovi perietti modelli Superetarodina da 7 a 12 valvole MIDGET - MOBILE - RADIOFONOGRAFO

#### Fratelii ALESSIO

TORINO - Via Boartous N. 7 - Telefens M. 44-902

#### SPAGNA

#### BARCELLONA (EAJ - 1): kc. 860 - m. 348,8 - kw. 7.5

16-17: Concerto di dischi. — 19: Concertino del trio della statione. — 19: Dischi (a richitesta degli assolitatori) — 20: 20: Quodazioni di fonsa - Convestizione sulla storia dell'arte — 21: Andizione di dischi sedti - Netklario — 22: quanare dalla Cattedrate - Previstoni meteorologiche - Trasmissione riservara alle famiglie degli emplaggi in polia Quodazioni di merèle evalori — 19.10: Trasmissione di un'opera dal Gran Teatro del Licco. — 24: Nofiziario - Communicatorio della ficamissimismo.

#### MADRID (EAJ - 7): kc. 707 - m. 424,3 - kw. 3

40: Campaine dal Palazzo del Governo Quotazoni, di Bosa Bischi la richesta degli ascollatorio, 20 15: Conversazione di Igiene. 20 20: Informazione di Generale pessa Confirmazione del concerto di eschi e 21 12 21 30: Nofiziario - Relazione della sedula parlamentane 20: Legione di Ingrisse - 20 30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnate ocario ricerio del ascolla dei dei deputata i Massenet i Campane del Soluzione del Governo - Segnate ocario per incere della sedula dei deputata i Massenet i Campane del Coverno del Governo - Ene.

#### SVEZIA

STOCCOLMA: kc. 889 - m. 435,4 - kw. 55 — GOETEBORG: kc. 932 - m. 331,9 - kw. 10 — HOERBY: kc. 1167 - m. 257 - kw. 10 — MOTALA: kc. 222 - m. 1348,3 - kw. 30

17 5: Musica per fisarmonica e treitazione — 1745: Concerto di dischi — 18.45; Leztone di francese 19.30: Converto dell'oriensia della stazione con a soli di violine; l' Shelius Aurelia, onventure; 2. Aurel Merikanio Concerto per violino e orchestra da camera: 3. Ciarkovski Aurelia calabile dalla Siofonia n. & A. ol Illiuski; Bercence, b) Arensklj: Barcarola, 5. Rimski-Kotsakov; Coprieto, — 21.45; Conversazione — 22.21; concerto di musica bell'anne dell'orchestra della stazione.

#### SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE: kc. 651 - m. 459,4 - kw 00
16.17,30; Musica Sinfonica (dischi) - #8.00; Per i
glovam - #15; Sexuale orario - Meteorologia comunicati - 12,15; Conversazione medica - 19,45;
Concerto dell'orchestra della stazione - 20; Leture
e recitazione - 90.5; Concerto dell'orchestra della
stazione - 90.45; Concerto dell'orchestra della
stazione - 90.45; Concerto dell'orchestra della
stazione - 90.45; Concerto di Misca per puano e
violoncello, - 21,30; Noliziano - Meteorologia
11,40; Concerto orchestrale e vocale di composizioni
di Schubert, - 22,16; Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE: kc. 743 · m. 402.8 · kw. 25
10 3047; Per le signore — 18: Conversazione medica.
10 304; Lezione di inglese. — 10: Noliziario —
19 30: Corrispondenza con gli ascollatori. — 19,30: (Sarogia sonora di dischi. — 20: Relazione sui lavori della Società delle Nazioni. — 20: 18: Concerto stra mentale: 7710 dl Mozarte et di Haydin. — 21: Sardon e. Moreau: Madame Sans-Gene, commedia in 3 alti e 1 prichigo. — 22: Suisione 23 15: Fine

#### UNGHERIA

BUDAPEST: kc. 546 · m. 550,6 · kw. 18,6

#### U.R.S.S.

#### MOSCA KOMINTERN: kc. 300 · m. 1000 · kw. 160

16.63: Seguale oracio — 16: Concerto di musica bilante. 19.02: Conversazione publica. — 17.30: Lichia dei soldgii rossi. — 18.30: Concerto orchestrale — 18.40: Conversazioni varie. — 20: Conversazione in olandes — 21: Sutzlario — 21: 15: Programma di olandes — 21: Sutzlario — 21: 5: Programma di olanda — 21:30: Concerto di dischi. — 21:55: Campane dalla Piazza Rossa — 22: Conversazione in uncheres. — 22: Sublettimo meteorologico.

MOSCA WZSPS: kc. 231 - m. 1304 - kw. 100

15.55: Segnate oracio. — 16: Trasmissione letteria. — 17: Noltziarlo. — 17.01: Informazioni. — 17.55: Puccini: Madame Interply. — 27: Conversazione in frances. — 21.55: Cajunane dalla Plazza II sea — 22.5: Rassegna della - Pravida «

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

RABAT: No. 720 - m. 416,4 - kw. 2,5

17-48: Musica riprodutta. — 20 20 30: Trasmissione in arabo — 20 36: Giornale parlato Bollettino meteorologico Notizie dell'Agencia Havas — 21 31: Concentrale di musica brillante e popolare. - In un intervallo. Conversazione letteraria, — 21: Musica riproduta o ritrasmissione.



M11.350: kc. 905 - m. 331.4 - kw. 50 - TORINO: kc. 1000 -10 273,7 - kw, 7 - Genova; kc. 959 - m. 312,8 - kw, 10 TRIESTE: Re. 1211 - m. 247.7 - kw. 10 FIRENZE: Ro. 598 - m. 501,7 - kw. 20

8. Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8.15-8.35: Giornale radio e lista delle vivande. 11.15-12.30: RADIO-ORCHESTRA N. 3: 1. Cardani: Le semmine litigiose, ouverture; 2. Puccini: Le Villi, fantassa; 3 Godard: Canzonetta: 4 Sa-mars Mademoiselle de Belle Isle; 5 Becce: Visione orientale; 6. Bixio: Soldatini di piuma. 12,30: Dischi.

12,45: Giornale radio

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

13-13,30 e 13,45-14.15: RADIO-ORCHESTRA N. 4 (Vedi Roma)

13,30-13.45: Borsa e dischi. 14,15-14,25 (Milano): Borsa.

13.0-13.79 DOISA E dISCIII.
14.15-14.25 (Milano): Borsa.
16.30: Giornale radio
16.40: Cantuccio dei bambini: Ala Bianca:
«Angolino della bontà - Vita di Gesù».
17-18 (Milano - Torino - Genova - Trieste):
Concestro vocate col concorso del soprano
Pia Pelli e del tenore Antonio Averardi:
1. Verdi: Riyoletto, «Ella mi fu rapita» (tenore
Averardi); 2 Verdi: Otello, «Ave Maria» (soprano P. Pelli); 3. Puccini: Tosca, «E lucean le
stelle» (tenore Averardi); 4. Puccini: Tosca,
Vissi d'arte « (soprano P. Pelli); 5. Boito: Mefistoficle, «Giunto sul passo estremo» itenore
Averardi); 6. Giordano: Andrea Chénier, «La
mamma morta» (soprano P. Pelli); 7. Puccini:
La Bohéme. «Racconto di Rodolfo» (tenore Averardi); 8. Mascagni: Il piccolo Marat, «La mamma si trovò» (soprano P. Pelli); 9. Gounod:
Faust, duetto atto II (soprano P. Pelli) e tenore
A Averardi). A. Averardi).

17-18 (Firenze): MIISICA DA CAMERA: 1 Casella: Undici pezzi infantili; 2. Brugnoli: Scene napo-litane; 3. Santoliquido: Giardini notturni; 4. Respighi: Secondo preludio gregoriano (pianista

respigni: Secondo pretidio gregoriano (pianista Ornella Puliti Santoliquido). 18,35: Giornale radio - Comunicazioni dei Con-sorzi agrari e del Dopolavoro.

19 (Milano-Torino-Genova): Dischi: Ciaikovty: Capriccio italiano.

19 (Trieste-Firenze): Dischi vari.

Consiglio Medico Tutti I Merceledi alle ore 20,15 conversozione medica alleria dallo stob. Farm. M. ANTONETTO, produttore della Salitina M. A. e della dolce Euchessina.

# MERCOLEDI

22 FEBBRAIO 1933-XI

19.20: Giornale radio. 19.30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R. - Comunicazioni dell'Enit -Dischi

19.35 (Trieste): Concerto d'orchestrina dal Caffè Dante. 20: Ciornale radio - Bollettino meteorologico.

20.15: Conversazione medica offerta dallo Stabilimento Farmaceutico M. Antonetto, produttore della Salitina M. A.

#### Le smanie per la villeggiatura

Commedia in 3 atti di CARLO GOLDONI Dopo la commedia: Dischi di Musica da Ballo. 23: Giornale radio

23,5-23,30 (Firenze): Musica da ballo dal Dancing Rajola

#### ROMA - NAPOLI

ROMA: kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50 Napola: kc. 941 - m. 308,8 - kw. 1,5 ROMA onde corte (2 RO); kc. (1,811 m. 25,4 · kw. 9

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi. 12.30: Previsioni del tempo - Dischi

13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

I'E.I.A.R 13-14.15: RADIO-ORCHESTRA N. 4: 1. Lojero: Matador; 2. Nicholls: Ci rivedremo, 3. Manneke: Zeppelin, fantasia; 4 Ranzato: Pupazzetti giapponesi; 5. Escobar: Lascialo suonare isolo per saxofono; 6. Cilea: Interludio dell'opera Adriana Lecouvreur; 7. Dostal: Carmen; 8. Gangelberger: Tirilli (solo per ottavino); 9. Gauin: Chiaro di luna; 10. Rose: Bacto per bacto 13,30-13,45: Giornale radio - Borsa.

. . . . . . . . . . . . . . . . . PALERMO Ow 20.49

> CONCERTO VARIATO CON IL CONCORSO DEL SOPRANO

> > RE KOSTER



Il soprano Re Koster.



Giornalino del fanciullo. Comunicati dell'Ufficio presigi.

17,15: Cambi - Giornale radio

17,15: Cambi - Giornale radio.
17,30-18,30: Concerso vocale e strumentale: 1.
a) Haendel: Il fabbro armonioso, b) Sganibati:
Gavotta (pianista Dario Raucea); 2. a) Wagner:
Lohengrin, - Sogno di Elsa-, b) Catalani: Loreley, ariso del l'atto (soprano Emma Druetti); 3. a) Chopin: Studio, b) Pick-Mangiagalli:
Danza di Olaj pianista Dario Raucea); 4. a)
Cilica: Adriona Lecouveur, - Poveri flori -, b)
Verdi: Olello, - ave Maria - soprano Emma
Druetti); 5. Bajardi: Scherzo (pianista Dario
Raucea).

19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie sportive

19.10: Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro

19.20: Giornale radio.

:

20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-I'EI.A.R - Dischi

20.15: Conversazione medica offerta dallo Stabillmento Farmaceutico Marco Antonetto, produttore della Salitina M A.

20,30: Notizie sportive - Giornale dell'Enit.

#### Trasmissione d'opera da un teatro

Negli intervalli: Alessandro De Stefani: " In teatro e fra le quinte» - Conversazione scientifica di Mario La Stella - Ultime notizle

#### BOLZANO

Kc. 815 - Ht. 368.1 - kw. 1

12.25: Bollettino meteorologico

12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Dischi.

13: CONCERTINO DEL QUARTEITO A PLETIRO: 1. Pelati: Carmencita, marcla; 2. Bacci: Tempi lon-tani, serenata; 3. Caroslo: Un bacto solo; 4. Sartori: Prime rose; 5. Bitelli: Sogno di pri-

13,30: Giornale radio - Comunicati dei Consorzi agrari.

17-18: Musica varia: 1. Davenne: Jetée promenade; 2. Waldteufel: Napoli; 3. Moya: Canto del cuore infranto; 4. Canzone; 5. Culotta: Nama; 6. Giordano: Fedora, fantasia; 7. Canzone; 8. Gargiulo: Tokio; 9. Rulli: Mélange; 10. Ros Reginetta.

19.50: Comunicazioni del Dopolavoro. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-TELAR

#### Concerto sintonico

diretto dal M" FERNANDO LIMENTA

1. Beethoven: Quarta sinfonia in si bemolle: a) Adagio allegro non troppo;
 b) Adagio;
 c) Allegro vivace (minuetto);
 d) Finale.

Notiziario letterario.

# MERCOLEDÌ

#### 22 FEBBRAIO 1933-XI

- 2. Rimsky-Korsakof: Capriccio spagnuolo Silvio Maurano: "Figure d'ogni tempo ".
- conversazione. a) R. Strauss: Sognando, opera 9, n. 3;

b) Zanella: Minuetto. 4. Smetana: Ouverture II.

Giornale dell'Enit.

Alla fine del concerto: Musica da ballo dall'Albergo Roma.

22:30: Giornale radio

#### PALERMO

Rc. 679 - m 524,5 - hw. 3

12 45: Giornale radio.

13-14: Musica varia: 1. Antoniotti: Cristoforo Colombo, marcia: 2. Gasperoni: Sognando, valzer; 3. Weninger: Canti popolari bulgari; 4. Canzone: 5. Wochlert: Zairah, intermezzo: 6. Fucik: Fenilleton, valzer; 7. Canzone: 8. Jaloniev: Ilma creciero and Mediterrance: 8. Jaloniev: Ilma creciero and Mediterrance: 8. wlez: Una croctera nel Mediterraneo.

13,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico. 17.30-18.30: Quartetto Sunny Band dal Tea

Room Olimpia.

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radiogiornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale

20.20-20.45; Dischl.

20.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

20.45:

#### Concerto variato

con il concorso del soprano Re Koster.

1. Mozart: Primo tempo della Sin/onia in sol minore (orchestra).

- Debussy: Trois chansons de Bilitis:
  a) La fute de Pan, b) La chevelure,
  c) Le tombcau des Naiades (soprano Re Kosteri
- 3. a) Rameau: Aria gala; b) Respighi: An-tiche arie e danze, prima suite (orche-
- 4. Tre canzoni popolari olandesi: a) La ragazza di Scheveningen, bi Ic segadien, c) Tirebouline (soprano Re Koster).

5. Spohr: Nonetto, adagio e finale.

6 a) Castelnuovo-Tedesco: Negli occhi por-fa la mia donna amore; b) Pizzetti: 1) Quel rosignol che si soave piagne; 11) I pastori (soprano Re Koster).

7. Mussorgsky: Marcia turca (orchestra).

7 Mussongsky: Marcia turca (orchestra).
2: (clica): CANZONI DI VARIETA: 1. Gaudiosi: Cavaliere azzurro (tenore Virino); 2. Lao Schor: Lillina (soprano Pinova); 3. Firpo: Solo un bimbo (tenore Zazzano); 4. Rusconi: L'ultimo menstrello (tenore Virino); 5. Bixlo: Tari (soprano Pinova); 6. Figarola: Tiempe luntane (tenore Zazzano); 7. Meoni: Ballata di maggio (tenore Virino); 8.
Bixlo: Rio de Janetro (soprano Pinova); 6. Bixio: Rio de Janeiro (soprano Pinova); 9. Marletta: Luce d'oro (tenore Zaz-29 no).

22,55: Ultime notizie

#### BARI

Kc. 1119 - m. 969.4 - kw. 20

13: Giornale radio.

13.10-14.15: Concertino del Radio-Quintetto:
1. Bonavolontà: Madlein; 2. Nedbal: Cento battute di musica polacca; 3. Montanari: Fra i
lillà: 4. Frontini Danza spagnola; 5. Paderewuua; 4. Frontini Danza spagnola; 5. Paderewski: Cracoviana jantastica; 6. Amadei: Danza delle lucciole; 7. Giuliani: Intermezzo lirico; 8. Pietri: Palomita; 9. Mecheri: Ombra bionda; 10. Licclardello: Lillon; 11. Bolzoni: Tranquilità mesta; 12. Frondel-Marius: Sguardi; 13. Firpo: Mezzza.

13.55: Bollettino meteorologico.

14: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

17,30-18: Cantuccio dei bambini.

18-18.30: Dischi.

20: Notizie agrarie - Radio-giornale dell'Enit - Comunicati del Dopolavoro.

20,20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio

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

#### Concerto di musica da camera

1. Lincke: Ballet, ouverture

Lincke: Ballet, ouverture.
 a) Scelsi: Chemin du coeur; b) Vecsey: Cascade (violinista Niide Pignatelli.
 a) Tosti: Tormento; b) Mascagni: M'anna.

m'ama (soprano Maria de Santis Bruno).

4. Bolzoni: Gavotta.

5. Albeniz: a) Berceuse; b) Seguidilla (pianista Donato Marrone).

6. Veracini: 1º e 2º tempo della Sonala in mi (violinista Nilda Pignatelli).

7 Nadir De Lucia: Ballata medioevale (soprano Maria de Santis Bruno).

8. Chopin: Scherzo. op. 39 (pianista Donato Marrone).

Parte seconda:

1. Silvery: Ouverture.

2. a) Mozart-Burmester: Minuetto; b) Ries: Moto perpetuo (violinista Nilde Pigna-

3. Massenet: Notte di Spagna (soprano De Santis Bruno)

4. a) Debussy: Reverie; b) Agostini: Coccode (pianista Donato Marrone).

5. Zuelli: Adagio (dalle sonate per violino e piano di Pietro Nardini).

6 Casavola: La pregliiera del lumicino (so-prano de Santis Bruno).

 Grieg: Scena di carnevale (pianista Do-nato Marrone). Nell'intervallo: Notiziario letterario.

22.30: Dischl.

22.55: IIItime notizie

# PROGRAMMI ESTERI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

#### AUSTRIA

VIENNA: kc. 580 - m. 517,2 - kw 15 GHAZ: kc. 859 - m. 352,1 - kw 2

16 25: Conversazione di pedagogia. - 16 55: Musica 18.25: Oniversazione di pedagoglia 18.85: Musica pripodolia — 18; Conversaziono metida — 18; Octoversaziono retta — 18; Octoversazione; « Contint e hestre nelle sole Curili» — 19.16: Segnale corario — Meteorologia — 19.26: Concerto vocale di Beder e di arie di Bingo Wolf (nel goo edia morie). — 10.16: Lolhar Heedinger, del propositione di Carlo di Carl parti. - 22: Kotiziario - Meteorologia - 21,15: Rela zione sulla Giornata della Musica. - 22,25: Trasmis sione di un concerto da un Caffe.

#### BELGIO

BRUXELLES | (Francese): kc. 689 - m. 609,3 - kw 16

18: Trasmissione di un concerto di musica da ballo, 11: Trasmissione di un concerto di musica da ballo, 91: Conversazione sui pittore belga Lucien Hork, — 13-15: Commosizioni per violine e piano. — 19-45: Comercio di dischi. — 20-15: Conversazione del ciclo sul Congo fielga — 20-20: Giornale parlato — 21: Concerto di pianoforte: 1. Chopin: Improcerto in concerto di pianoforte: 1. Chopin: Improcerto di pianoforte di Chippini Pianoforte hemothe maggiore 2 Chopin: Falzer in minimore.

3 behussy: Ratlata = 21,46: Il quarto dora degli ascoltatori (critiche, domande, consigti, ecc.) = 21,40: ascoltatori (critiche, domande rousigti, ecc.) = 21,40: ascoltatori (critiche, domande rousigti, ecc.) = 21,40: Stecke: Primo studio di Concerto, 2. Ch. Scharrés: Minuttio; 3. Allentiz Sectifia = 21,46: Edimol See En amico di giorenti, bozzetto ratlidontico. = 22,45: Conceto di musica da jazz = 22: Giornale parlato = 23,10: Radiotrasmissione di un concerto dall'An cienne Belgique di Bruxelles. = 24: Fine.

BRUXELLES II (Flammings): kc. 888 - m., 337,8 - kw. 15 Concerto di musica brillante. — 19.15; Conversazione. — 19.30; Concerto di soli di Sassofono. sazione — 13.33: Centretto di 501 di 3830/010.
18.45: Concerto di dischi — 20.15: Convertazione.
20.30: Giornale parlato. — 21: Concerto di dischi
21:100: Concerto vicale — 81:30: Radio trasmissione
di un concerto dato ad
lino: 1. Il Rosenberg Tempo di gogliorde 2.
H. Rosenberg Fuphetta: 3. Brahms Concerto in re
privilento e occhestra; 3. Schumanur, Adazio espres-

stvo della seconda Sinjunia: a Rachmaninov Se condo concerto in do per piano e orchestra - lo seguito: Giornalo parlato - E poi Concerto di musica riprodotta - 24: Fitie

#### CECOSLOVACCHIA

PRACA: No. 614 - m. 488,6 - kw. 120

16,10: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17: 14.16: Concerto dell'orchestra della statone. 17:
Conversazione medica - 17.10: Vedi Moravska instrava - 18.5: Conversazione agricola - 18.16: Conversazione agricola - 18.16: Conversazione agricola - 18.16: Conversazione in tedesco. - 13: Seena innoristica: La festa dello 21o Kropat 19.0: Noltziario. - 30: Introduzione alla trasmissione seguente. - 20 to dalla Grande Sala del palaziono, Op. 23, per soli, cori e orchestra - 22: Seguale ara rio - Notiziario e conunciari vari. - 22: Seguale ara rio - Notiziario e conunciari vari. - 22: Seguale ara rio in Mora della Stadio di una fase del campionato di lockey. di hockey.

#### BRATISLAVA: No. 1076 - m. 278,8 km. 13.5

16.10: Da Praga. - 17: Per i fauclulli. - 17 45: Lezione di polacco - 48: Conversazioni varie in inglierese. - 12: Trasmissione da Praga.

BRNO: kc. 878 - m 341,7 - kw 32

16.10: Da Prago. — 17.10: Da Moravska Ostrava — 18.5: Conversazione — 18.16: Conversazione per gli Operai — 18.35: Notiziario e conversazione in le-desco. — 19: Trasmissione da Praga.

#### KOSICE: kc 1022 - m. 293,5 - kw. 7.6

16 10: Concerto dell'orchestra della stazione -17 10: Per i fanciulli. — 18.30: Conversazione agricula.

19: Trgsmissione da Praga.

MORAVSKA-DSTRAVA: No. 1137 - ni. 263,8 - kw. 11,2 montysherusi interest (17.0): Teatro delle Marionette (18.0): La Penga (17.0): Teatro delle Marionette (18.5): Concerto di dischi. 18.15: Conversionette (18.6): La Penga (18.2): Converto orderistrate di nui sica brillaute e populario (19. Da Penga (19.15): Trasmissione dal Museo ministene (18.15): Trasmissione da Pinga (18.15): Trasmissione da Pinga (18.15): La Penga (1

#### DANIMARCA

COPENACHEN: &c. 1067 - m. 281,2 - kw. 0,76 KALUNDBORG: kc. 260 - m. 1153,8 - kw. 7.5

15 30: Musica trasmessa dal Caffé « Wivex ». 18 July Musica Francisca IIII Cane "Willy College IIII Cane IIII Cane IIII Cane III 17.50: Confe operdie, 23.45; Gaizoni dataest, 21.35; Conference 23. 11.65; Nodržario – 22.16; Musica Trancese, I. Salut Sačius at La principressa glutta, ouverture, b. li dilurito, oratorio, ouverture 2. Ed. Labo, ac Secrendo, b) Eetes fonctire, 3. Rienic-Ration tonoccina at Paspon derguli allo letters Parl Aren, 4. Mas-Senici, Erodfurite, Fouverture del terro disco, a. Rachi, a.) Munerto, b) Himonium, — 22.56; Mistica da balle. 24: Campane

#### FRANCIA

BORDEAUX - LAFAYETTE: kc. 988 - m. 304 - kw 13

14: Concetto ritrasnesso da Parigi per i ciechi 13.30: Conversazione letteraria — 19.30: Radio miale di Francia (a Parigi PTT) — 20.30: Noti-ziarno e mercuriali — 20.40: Conversazione i estrate 20.55: Risultano dell'estrazione del premi — 21. Concerto di dischi. 22: Concerto di musica brillante e da ballo con canzoni - In segnito: Notizlarlo e segnale orario.

LYDN - LA - DOUA; kc. 844 - m. 465,8 - kw. 1,5

16: Concerto per i ciechi (da Parigi P.T.T.) = 18: Da Strasburgo. — 19: Trasmissione di un concerto di musica da camera da Lilla. — 20: Radio-concerto. 20 10: Radio-gazzetta di Lione - 20 50: Cronaca orticola — 21: Conversazione di veterinaria — 21 10: Conversazione sugli stregoni a la scienza — 21,30: Boleldieu: Le vetture rovesciate, opera comica (Trasmissione da Parigi P.T.T.) - In seguilo: Notiziarlo

MARSICLIA: No. 950 - m. 315 - Nw. 1,6

18: Per le signore. - 18.30 : Concerto di dischi imu-11: Per le signore, — 14.30: Concerto di dischi finiscia da hallo, — 19.10: Notiziatio — 19.16: Giernale radio. — 20.30: Musica da hallo (dischi) — 21: Gurversaziono in esperacito — 21.16: Conversaziono del lavoro » — 21.29: Bollettino meleorologico. — 21.30: Concerto dell'orrehestra della stationa diretto da P. Lacour I. Rossini: Ouverintre della Semirando, 2 Godardi Serenda Jorentina. della Semitanda, 9 Godaria Serendia Josephine, 3 Massenel: Selezione del Jongleira de Notre Bune, 4 Necce: Serenda; 5. Becce: Cuor ardente: 0 Lui-gini: Carnevale turco, poema sinfonico, 7. Goinodo, Sulle di Filermone e Bauci. 6 Messager Frammento della Lioline; 0. Dizot: Selezione della Carmen.

# Finalmente!!

l terribili rumori che esasperano durante la sintonizzazione !?

### **TOTALMENTE SOPPRESSI**

I disturbi durante la ricezione!!??
PRESSOCHÈ ELIMINATI

con la nuovissima "SUPER 8 VALVOLE " che la

# "S.L.I.A.R.,,



presenta direttamente ai Radioascoltatori Italiani e che per tutte le innovazioni che ha incorporate diventerà l'apparecchio più ricercato

Soppressione automatica dei rumori - Controllo automatico del volume funzionante al 100/100 - Sintonizzazione visiva a mezzo "Tuning Meter., - Doppio altoparlante con responso bilanciato (note basse e acute) - Push-pull con le nuovissime valvole 59 a 7 piedini.

POTENZA E PERFEZIONE DI RIPRODUZIONE SINO AD OGGI SCONOSCIUTE — SELETTIVITÀ PERFETTA — ELIMINAZIONE DELLA DOPPIA RICEZIONE — GRANDE SENSIBILITÀ — CAMBIATORE DI TONO A VARIAZIONE COSTANTE — ATTACCO PICK UP — FILTRAGGIO CON "CONDENSATORI ELETTROLITICI", A DOPPIA GARZA

### LIRE 2500 LIRE

COMPRESE TASSE Escluso abbonamento all'E.I.A.R.

IN ELEGANTE MOBILE TRASFORMABILE IN RADIOFONOGRAFO

### "S.L.I.A.R.,,

Via Demarini, 12 — GENOVA-SAMPIERDARENA — Telefono 42-366 Recapito in Milano: Cav. GIOVANNI CIOCCA, viale Montenero, 5 - Tel. 51-261

La "S.L.I.A.R.,, avverte i Rivenditori, grandi e piccoli, che non invierà "Viaggiatori,, a seccarli. I suoi prodotti si imporranno per la qualità. I previdenti si prenotino.

# MERCOLEDI 22 FEBBRAIO 1933 - XI

PARICI P. P. (Poste Parisien): kc. 314 - m. 228.2 - kw. 60 19.45: Glorinale parlato. — 20: Comerto di dischi 20.30: Mezzora di composizioni per organo. — 21: Conversazione turistica. — 21.51: Internezzo. — 21.30: Converto di dischi — 22: Intervallo — 22.40: certo orchestrale di musico forfilmto e dischi — 22.10: Ritrasmissione di un concerto orchestrale dal Iddo — 22: Ultimo informazioni.

PARIGI TORRE EIFFEL: kc. 207 - m. 1466.3 - kw. 13
18.46: Notiziario — 19: Itrevi conversazioni 13.46: 200
Conversazione teatrale 18.66: Attoalita 2020
Indiettino meteorologico 20 302 Per alto 12. Conversazione stentifica 21.16: S. ziviario
21.20.92: Concerto orcheria 21.16: S. ziviario
21.20.92: Concerto orcheria 2020
Il S. ziviario 2020
Il S.

#### RADIO PARICI: kc 174 - m 1721,1 - kw. 75

19 to: Conversazione aggio da 19,40: Lezione di telesco — 20: Conversazione medica — 20 20: Con certo dell'orchestra della stazione 1. Indiantema Ruccottlere, 2. Frances Teaukeuse, Sinte frances; 3, II. Lohr Stelle dell'Est. — 21: Lesture l'efferarie — 1148: Concerto di musica rigiradota — 22: Tras missione di un concerto dalla Sala Gaveni — Assortizione dei concerti di Lamboureuse — Orchestra di retta da Felix Hujka: 1. Brahmis Stafanda u. 1; 2 Pouchlelli (Parala netta Giocombi, 3. Wagner: Coa aria nel Lohengrin: 5. Riccardo Strauss: Don Giocumo, 5. Strauss: Ter Lider; 5. Bechwen Ourchurt di Lennare, n. 3. — 21.0. Conversazione sulla nicila.

#### STRASBURGO: No. 869 - m. 345,9 - NW. 11,6

17.43. Conversations in tedesco sulf-debtiritia. 18. Concerto di musica da Jazz diretto da Roskin 19. Trasmissione da Lilla di un concerto di musica da ramera. — 20. (oniversazione giuridia. — 20.13. Musica ripredotta. — 20.26. Segnale orario. Notiziario in francese e in tedesco. — 20.65 Musica Throughaman (19.13). Estradotta. — 21.30. Crasmissione di un conserto dal Palais des Feles. I Beethover: Il Sinfonto. 2 kantinski Concerto grasso; 3 Bruckner. IV. Sinfonto. 19. (oniversazione di un concerto di dischi. Trasmissione di un concerto di dischi. 2 kantinski Concerto grasso; 3 Bruckner. IV. Sinfonto. 14. (oniversazione di un concerto di dischi. 20.13). Concerto di dischi. 21. (oniversazione di un concerto di dischi. (oniversazione di un concerto di dischi.) (oniversazione di

#### TOLOSA: kc. 779 - m 385,1 - kw. 8

18: Chirarre — 18.16: Quidazioni di Horsa — 18.20: Carromette — 18.30: Orchestre varie — 18.43: Quidazione — 18. Noliziarle — 19. Noliziarle — 19. 18: Acie di opere 18.30: Charpentier Inpresente d'Intin olischi) — 19.30: Charpentier — 20.18: Noliziarle — 20.25: Noliziar regionali — 20.30: Melodie — 20.48: Orchestra di films sonori — 21: El Ane di opere — 21: Gale di opere — 20: Musica varia — 21: Gale di opere — 21: Gale d

#### GERMANIA

#### BERLINO: kc 718 - m. 419 - kw. 1,5

18.36. Concerto umbestrate da Ambirgo — 17.30; conversazione giuridica — 17.45; Per I giovani 18.5; Concerto ili musica da comera — 18.26; Lei ture — 18.85; Comunicati della radio-direzione — 18.36; Conversazione e diagolo: all commercio — 19.36; Converto dell'orchestra della siazione I. Braunifeis Carnerale, ouverture; 2. Francisco — 19.36; Converto vecale di ledice e di arie di Higo Wolf — 21.10; Commemorazione di Hugo Wolf — 21.094; Nofiziario — 10.00; Converto per la convenione di Hugo Wolf — 21.094; Nofiziario — 10.00; Converto per la convenione di Figura di la lalla ci firassinessa.

#### BRESLAVIA: No. 923 - m. 326 - Nw. 60

16.30: Concerto vecale di arie per seprano — 17:
Rassegna libraria — 17.18: Conversazione — 17.30:
Concerto di musica da camera — 18.5: Conversa
zione: « La Reichswehr — 18.30: Commemorazione
di F. von Sallet — 18.43: Conversazione di psicologita — 19.10: Concerto orrhestrale di musica brillante — 20.3: Conversazione: « Il rinascimenti in

Slesia». — 10 30: Concerto vocale di Reder e arie di Hugo Wolf — 22 3: Segnalo orario - Noliziario - Meteoriogia — 22 50: Radito rabasei (dischi) — 22 30: Musica da ballo ritrasmessa da Londra.

#### FRANCOFORTE: No. 1157 - m. 269,3 - Nw 17

2): Concerto orchestrale da Monaco — 14.23: Fraguissione da Treviri di un concerto orchestrale e corale. 18.60: Altualifà 19.15: Segnale orario Notiziaro Meteorologica, — 19.30: Conversazione a letture « Le creazioni poeuche nella regione di Treviri » — 20.16: Concerto dell'oradiestra della stazione Wagner. Sindunia in te maggiore (opera postuna, comp. nel 1879). — 21: Trasmissione da Muelucker — 21.20: Segnale orario » Notiziatio Meteorologia. 2.46: Concerto da Munaco.

#### HEILSBERG: kc. 1085 - m. 278,5 - kw. 80

 Per i genitori — 16.30: Concerto dell'orchestra della stazione. — 17.60: Conversazione media fil 18: Bollettino agrizolo — 18.30: Bollettino del ghiarcio. — 18.30: Conversazione giuridica — 18.35: Converto socale di Hedee scandinavi. — 18.30: Secala di musica da ballo. — 21.30: Programma variato. 22.30: Voltziatro - Meteorologia. — 22.45.24: Concerto di dischi musica suffondia)

KOENICSWUSTERHAUSEN: kc 183,5 · m 16349 · kw 66
5.60: Conversor orchestrate da Anburgo. — 17 10: Conversazione giurnilica. 17 20: conversazione giurnilica. 17 20: conversazione e Medidi II vila a 18 · m. 18

#### LANCENBERG: No. 835 - m 472,4 | N.W 60

16.46: Conversazione di pedagogia. — 17: Converin del Forethestra della stazione. — 18-18: Conversazione - 18servizio postale. — 18-10: Recussione di Inter-18-16: Segnale orgato — Noliziano — Microrrogia 18-45: Segnale orgato — Moliziano — Microrrogia medica — Microrrogiano di sociologia — Microrrogiano medica — Microrrogiano — 18-10: Trasmissione da Kolin-bentz di maserata di carnevale — 22: Noliziano — 18-10: Microrrogiano —

#### LIPSIA: No. 778 - m. 389,6 kw. 120

10: Trasmissione variata per i giovani — 17.40: Notizie e comunicati vari — 18 10: Recensione di limita — 18 36: Lezione di dialiano — 18 46: Altonatia — 19.6: Conversazione per gli cuerai — 19 20: Conversazione di maiori di maiori di dializione di linica di maiori di maiori di linica vocale di linica vocale di maiori di linica voli linica vocale di maiori di linica voli linica

MONACO DI BAVIERA: kc. 552 - m. 522,3 - kw. 50

18: Trashissione per + fancriffi — 17: Concerto di musica britlante e da batho 14: Lezione di francese — 16,35: Conversazione su Huge Wolf.

15.5: Secundo orazio e nottiziato. — 93: Conversazione — 19.35: Folomontage musicale. — 20.18: Iralius Composizioni per piano. — 21: Conversazione — 21:20: Suegfried Kallenberg. Vusicanti dite ari, opera in due atti, orchestra e coro della 25-tone. — 22:20: Segnale orazio e notiziato. — 22:45

24: Concerto di musica brillante e da ballo

#### MUEHLACKER: kc 832 · m. 380,6 - kw 80

46: Per i Janeiulli — 17: Concerto orchestrale da Monaco — 18: Segunde orario - Notiziario — 18: 18: Conversazione - Von Routgen - — 11,35: Conversa Jone - Tomini e poteri - — 19: Segunde orario -Notiziario — 19: 46: Concerto erchestrale di missibrillante e populare — 20:18: Vedi Francoforte 21: Concerto vocofe di Reder di Huge Woff — 21,30: Trassilissione da Strashurgo. — 23:30:34: Trassilissione of di una fase della - Sei giorni - di Sforcatto.

#### INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL: hc. 183 · m. 1654,4 - hw. 30 — LONDON NATIONAL: hc. 1167 · m. 281,6 hw. 50 — NORTH NATIONAL: hc. 585 · m. 301,5 · hw. 50 — SCOTTISH NATIONAL: hc. 1040 · m. 288,5 · hw. 60

18.16: Lura del Inneciull 18: Notiziario Segnote orazio — 18.26: Intervulli 19: 20: Lieder di Hugo Wolf per bartiono. — 19.50: Settima conversazione del ciclo « Per la scella di una professione». — 20.00: Conversazione del prof J. Laski, professore di Scienze no intiche all'Intervisti di Londra: « Che cosè lo Stato? ». — 21: Introduzione al concerto seguente. — 21:15: Qualtroducente del professore concerto dell'orchestra sinfo-

nica della B.11c. digetto da Si. Henry Wood con Lamond, paroforie I. Rimski-Korski: Ouverlandi Iran II Terribite 2. Carkovski: Slabudo n. 5 in si minere — 12: Segnale orario. — 22:32: Noliziario. — 22:33: Continuazione del concerto I. Liszi: Concerto di paroforie n. 1 in mi bemolle 2: Rayellufia e Che, frammenti Silfonde — 23:65: Conversizione sulla musica populare della regione del Volca — 23:30: Conversazione di altualia — 23:64: Concerto di musica da laflo ritrasmessa. — 24: Previsioni marritime — 0:30: Segnale orario-

LONDON RECIONAL: No. 843 - M. 355,8 - NW. 50 18.30: Da Daventry National. - 18.15: Lora dei fanemili. 19: Notizario - Segnale orario. — 19.25: Intervallo 19.30: Concerto orchestrale di nostra da ballo e popolare con canzoni per tenore. Concerto d'organo ritrasmesso da una chiesa: L Stlas Fantasia in mi. 2. Mendelssohn: Squata in mi hemolie: 3. Hest Fuga in mi - 21: Seguale orarlo. Indi. Trasmissione di una radiorecita tratta dalle mirabolanti avventure dei Capitano di Kopenick adattamento al microfono di Carlo Zuckmarer). 22.20: Concerto strumentale (quintetto) e arie per soprano: 1 Finck the min signora Bragontly, sulte; 2. Tre arric per soprano; 3. Chaminade: Antonno, 4. Moskovski: Valzer 5. Debussy: Romanzu; 6. Tre aric per soprano; 5. Fontenailles: Ostinazione; 8. Grig: Secontro francese 23 15; Notiziano - Seguade oca-23 30 1: Musica da ballo ritrasmessa rin

MIDLAND RECIONAL: kc. 752 m. 398,8 kw. 25 18 15: Loca dei famiulli 19: Notiziarro - Segnale

opario. 19.30: Concepto dell'orchestra della stazione con arie per tource e son di violonecolio. 1.
Eric Coarte. Institu protezia at hel morgito, sinte 9.
Eric arte, per teorne 3. Brusselmans, Scherio e fine 19.
Eric arte, per teorne 3. Brusselmans, Scherio e fine 19.
Ericalio della Sinfanta in [a: 5. Tre prezi per violonecolio 5.
Elaytin Wond. Condu diveretto. 5 Gossec. Garonto. 5.
Orlandis Morgan. Bourrer et Muschte 8. Tre arie per
tenore: 9. Due pezi per violonecolio 10. Brahms
Bourse magheresi, n. 1 e 3.—21; Segnale orario.
Indi Da London Regional. 2 30. Andiziono di
dischi scelli.—2.11; Nofiziario Segnale orario.
2.30: Del London Regional.—2.0.00. Televislone
mostra delle movia primaverili e danze). La parte
vivia viene tramessa da London Nationale.

#### NORTH REGIONAL: kc. 625 - m. 480 - kw. 50

16.30. Da Daventry National — 11.46. L'ora dei laucombi. — 12. Noticatro e bollettino agricole — 19.30: Concerto dell'orchestra della stazione con arie per sopratio. — 20.30. Concerto corale soll di contratto e musica per violino ritrasmessa da una sala pricata — 21.45: Conversazioni. — 22.5: Selezione. — 12.15: Noticatro — 23.00: Da London Regional.

SCOTTISH REGIONAL: kc. 797 m. 378,4 kw. 50

16-30 Da Daventry National. — 18-18: Lora dei fanciull. — 19: Notiziarió. — 19-30: Concerlo dell'orchestra della stazione — 20-18: Concerto di canzoni e conversazioni in gaelico in tuentoria di Calum Mac pharikim, morto il 22 febbrato 18-31 — 21: Da London Regional. — 23-15: Notiziario — 22-30-1: Da London Regional.

#### JUGOSLAVIA

#### BELGRADO: kc. 897 - m. 430,4 - kw. 2,5

 Concerto dell'orchestra della stazione — 12: Conversazione medica. — 18.65: Segnale oratin Programma di doman — 18: Conversazione, — 19.00: Concerto di dischi — 20:: Trasmissione da Praga — 22: Notiziarro - Musica zigna riffrasmissio.

#### LUBIANA: hc. 821 - m. 676,8 - hw 2,5

 12.20: Raccontl — 18: Concerto di dischi inglesi. —
 19: Lezione di russo. — 19.10: Conversazione letteraria. — 20: Trasmissione da Vienna — 22: Meteorologia · Notiziario — Inschi.

#### NORVEGIA

#### OSLO: kc. 277 · m. 1083 · kw. 60

1): Comerto di musica da camera. — 11: Lezione il francese — 11:36: Trasmissione per li giovani. — 13: Melcorologia - Natiziario. — 13:30: Conversazione sull'arte morvegese dono il 1:900. — 20: Segnale orginereges (violine e ordestra); 4. Mendelseshin: Andria regese (violine e ordestra); 4. Mendelseshin: Andria Iradine: Indi Concerto dell'orchestra della stazione. — 1. Brahms: Ourerture accademica: 2. Saint-Saènes. Concerto per violino e orchestra; 3. Lalo: Rapsodin nordella Sinjonia italiano; 5. Dobnanyi: Melodic mellercai; 6. Eric Costes: Concerto, lantasia; 7. Chabrier Marcia Urion — 21: Croncea letteraria — 21:30: Informazioni agricole - Meteorologia Notiziario - Conversgome di attualia — 21:35: Conversazione sul Bridge — 22:45:24: Concerto di musica da ballo dell'orchestrima della stazione.

#### OLANDA

#### HUIZEN: kc 1013 - m. 298,1 - kw 20

16 10: concerno per trio — 17 40: Frasinissione per filminulfit — 18 40: Concerdo di discht — 18 56: Concersazione — 19,15: Lezione di ingless elementare. 19 40: Conversazione — 20,10: Comunicati di Polizia

20.35: Informazioni e-20.30: (minimizati di Polizia di carillon Diedi numeri precibiti da una cunversizione 21.06: Conversazione - 22.10: Voltziario. 22.25: Concerto di carti religiosi per un consuma sinte - 23.16: 00: (moreto di distit.

#### POLONIA

#### VARSAVIA: kc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120

16: Dischi — 11-20: Conversazione nor le sandolo syltopio della democrazia ateniese. ... 16-60:
Conversizione in neratino - L'idea del sistema dello
Statu nella steria dell'Ecrama ... - 12: Conzoni sur
costumi india (dischi). ... 17-60: Conversizione ... La
importanza economica dell'igiene del lavaro ... 17: Si: Programma di domanti. ... 41: Conversizione
per le sciude. ... - 13-20: Notizio agricoli - 14-26:
Concerto di musica brillame da mi dalmenti. ... 19:
Varie, ... 19-20: Corrispondenta agricola ... 13-20:
Conversazione su W. Berenti. ... 9-45: Balinogloriade ... 20: Trasmissione di mioperetta ... 21-46:
Informazioni sportive ... 21-50: Supplemento del Balinogiornale ... 21-51: Converto di missa da cancia ... Rocchemi Gontrollo un maggiornale ... 21-50: Controllo di missa da cancia ... Rocchemi Gontrollo un en maggiorna ... 2-20: Concerto di missa da cancia ... 22: Concerto di missa da ballo da mia sala da ballo... 22: Concerto di missa da ballo da mia sala da ballo... 22: Concerto di missa da ballo da mia sala da ballo... 23: Concerto di missa da ballo da mia sala da ballo...

#### KATOWICE: kc 734 - m 405,7 - kw 12

15 49: Concerno di dischi 17: Concerto vocabi 17: 40: Da Varsavia. 12: Conversazione sul Camula 49:16: Informazioni e dischi 19: 170: Da Varsavia. — 22:40: Concerto di dischi 22: Corri portalenza in trancese cogli assodiarente.

#### ROMANIA

#### RUCAREST: kc. 761 - m. 391,2 - kw. 12

1); concern dell'ordiestra della stazione 18; introduzioni e segniale ordine 18 Di: Conversizione 15 25; Concerno dell'orchestra della stazione 19; Conversizione dell'orchestra della stazione 19; Conversizione del celo sulla Rumenia. 19 40; Concerto di disconare orazio, Indi, Radio tentro. 20 30; concerto vorale per ternore. 20 50; Vonino e paiane i Brahmis Sondia in 15 mergione 1; Radio Recense; à Schnierri I. Ape. 21 20; Soli piano; I. Schmiam: Entriplic; V. Notlaras Scillinor; 2. Schulz Evier. Ambrecht su tent di Sirauss. — 21 30; Informazioni.

#### SPAGNA

#### BARCELLONA (EAJ - 1): hc. 880 - m. 348,8 - hw. 7,5

15 17: Concerto di dischi — 19: Concertino del Irrodolda stazione. 20: libedi la richiesta degli ascolitatiri. — 90.50: Quotazioni di Borsa. — 17: libedi scelli Nollzario — 22: Campona della garodiale Previsioni nationologiche — Quotazioni di merci Accidente — Quotazioni di merci Accidente — 10: Alla di Propositi di

#### MADRID (EAJ - 7): 6c. 707 - m. 424,3 - kw. 3

20: Cannane dal Palazza del Governo - Quofazioni di Borsa - Conversazione letteravara - Dischi la richnesta degli ascollatori). 20 30: Conversazione agricola Continuazione del concerto di dischi. — 21,16: Nellziario - Relazione della seduta parlamentare - 21,50: Cannane dal Palazzo del Governo - Segnale orareo

52.30: Relazione della seduta parlamentare - Conversazione di astronomia - Trasmissione di un converto orchestrate di musica sinfontea da San Sobasiano. 046: Nolviario. - 1: Campane dal Palazzo del foverrere - Fren.

#### SVEZIA

#### STOCCOLMA: kc. 689 - m. 435,4 - kw. 55 -

17.6: Concecto di musica brillante dell'orchestra della stazione. — 17.46: Recilazione. — 18.46: Concecto dell'orchestra della stazione con canzoni per coro. 14.56: Conversazione — 19.00: Conversazione

20: converts sufferior directo da tro Mani: 1. I S. Barli: Sutte n. I in do maggiore, per due obse, (aguito e orchesta d'archi: 2, Paul Hindeuldi: Joseph di concerto per orchestra d'archi: e strument d'ottone; 3, Jean Sibellius, Suffona n. 1, In mi nombre 2130: Hollettino sportivo. 22:33: Musica da ballo moderna.

#### SVIZZERA

#### RADIO SUISSE ALEMANIQUE: No. 853 - m. 459,4 - NW. 80

16.30 Per I Januardh. 47 1730. Concerto di dischi - 18 20: Gatvessazione di dilura generale - 19. Segnate orazio - Metrordostia - Quotazioni delle horse agricole. - 19 38: Lezione di inglese. - 18 45: Concerto dell'orchestra della stazione con artie per coro. 21 20: Notiziardi - Meteorrologia - 21,00: Concerto dell'orchestra della stazione. - 21 16: Pine.

BADIO SUISSE ROMANDE: kc. 743 - m. 403,8 - kw. 25
16.30.17; Mirsten da ballo (dischi); — 18: Per I fan
collit. 15: Nolizario: 19.30: Conversazione funcione 19.30: Conversazione funcione 19.30: Conversazione funcione fun

#### U. R. S. S.

#### \_ MOSCA KOMINTERN: kc. 300 - m. 1000 - kw. 100

18.55: Negnale orario — 16: Pascerro di musica britlgute. — 18.30: Conversazione politica — 17.30: L'ora dei soldali ross. — 130: Frantissione letteraria. 19.20: Conversazione. — 11 freno elettrico di Mosca — 20: Conversazione in erro — 21: Notiziario. 91.16: Programma di dinnon — 21.30: Concerto

### MERCOLEDI 22 FEBBRAIO 1933 - XI

dl dischi. - 21.85: Campane dalla Pinzza Rossa. -21: Bellettino meteorologico.

#### MOSCA WZSPS: No. 231 - FT. 1304 - NW. 100

| 15.58; Segriale orario | 16; Concepto ner 1 contadim | -1; Nutiziari | 17.40; Intermazion | 17.30; Concerto | -13.30; Concerto stutuntea dalla | Sain del Conservatoro | -21; Conversazione | 10; | glese | -21.56; Campane dalla | Piazza Russa | -22.5; | Rossegna | -11 | -12 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13 | -13

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

RABAT: kc. 720 - m. 416,4 - kw. 2,6

16.30.17: Tetemissione per le sentele 17.18. Mission riproducti = 20.30: Mission producti = 20.40: Mission parlam (de la comparimenta de la comparimenta del control de la comparimenta del comparimenta del mission del comparimenta del mission del comparimenta de





Radietta 53



#### A 5 VALVOLE

3 nuove valvole in radiofre-

Controllo di volume a variazione logaritmica.

Selettore coll'indicazione dei nomi delle stazioni italiane

In contanti L. 1175 A rate: L. 235 in contanti e 12 effetti mensili da L. 85 cad

# /uperetta XI

SUPERETERODINA A 8 VALVOLE



5 nuove valvole in radiofrequenza.

Selettore con comando a demoltiplica e quadrante luminoso trasparente.

Regolazione di tono e di volume molto ampia.

In contanti ...... L. 2075 A rate: L. 415 in confanti e 12 effetti mensili da L. 147 cad.

Entrambi gli apparecchi sono muniti di attacco per presa fonografica.

PRODOTTI ITALIANI

CONSOLETTA XI LIRE 2400

FONOLETTA XI LIRE 3525

Valvale e lasse comprese - Esclusa l'abbonamento alle radioaudizioni.

Compagnia Generale di Elettricità



MILANU: Kc. 905 - m. 331.4 - kw. 50 - TORINO: kc. 1096 -10. 273,7 - kw. 7 — GENOVA: kc. 059 - m. 312,8 - kw. 10 TRIESTE: kc. 1211 - m. 247,7 - kw. 10 FIRENZE: Kc. 598 - m. 501,7 - kw. 20

8: Ginnastica de camera (prof. Mario Gotta).
815-8,35: Giornale radio e lista delle vivande.
11,15: Discut n'opera: 1. Rossin: Semiramide,
sinfonia; 2. Meyerbeer: Dinorah, «Ombra leggera »; 3. Bizet: Carmen, «Terzetto delle carte»: 4. Wagner: Tannhäuser, «La prepiera di
Fiscahetta »; 5. Duccini, Tocco matudiostra did te»; 4. Wagner: Tannhauser, «La pregnera di Elisabetta »; 5. Puccini: Tosca, preludio atto III; 6. Verdi: Un ballo in maschera, finale atto II; 7. Mozart: Il flauto magico, «Ahl lo sa»; 8. Puccini: Madama Butterfly, duetto d'amore, atto I; 9. Donizetti: Elizir d'amore, «Una fur-tiva lacrima»; 10. Verdi: Aida, fantasio.

12,45: Giornale radio.
13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R

13-13,5; Carlo Veneziani e la Contessa di Mon-teallegro: «Cinque minuti di buon umore» offerti dalla Manifattura Lane Borgosesia.

ferti dalla Manifattura Lane Borgosesia.
13,5-13,30 e 13,45-14,15: RADIO-RCHESTRA N. 2:
1. Love: Gloria sivigliana; 2. Intrator: Il mondo in canzoni; 3. Molto: Sei tu; 4. Escobar: La canzone dei flori; 5. Filippini: Piccola; 8. Abraham: Due pezzi dall'operetta Un ballo al Savioia; 7. De Michell: Le canzoni d'Italia, selezione; 8. D'Ardegna: Bacci; 9. Sadun: Serena'a; 10. Ferrario: Al Bataclan.
13,30-13,45: Borsa e dischi.
14,15-14,25: (Milano): Borsa.
16.30: Glornale radio.

16,30: Giornale radio. 16,40 (Milano): Cantuccio dei bambini: Alberto 16,40 (Milano): Cantuccio del Dambini: Alberto Casella: « Sillabario di poesla » Favole e leg-gende - (Torino): Radio giornalino di Spumet-tino - Ballia e Piccole Italiane al microfono -(Genova): Palestra del piccoli - (Trieste): « Ballila, a nol! ». Il disegno radiofonico di Ma-stro Remo - (Firenze): Fata Dianora.

17,10-18: RANIO-ORCHESTRA N. 3: 1, Verdi: Luisa Miller, sinionia: 2 Pedrollo: L'uomo che ride, fantasia; 3 De Nardis: a) «Racconto », b) «Nin-na-nanna » dalle Scene piemontest; 4. Triindelli: Mistica; 5. Zandonai: Giulietta « Romco, intermezzo

mezzo.

18.35: Giornale radio - Comunicazioni del Consorzi agrari e del Dopolavoro.

19 (Milano-Torino-Genova): Concerro mando-Linistico: 1. Tarrego: Capriccio arabo: 2. Marquiti: Serenatella spagnola; 3. Verdi: Trauda, preludio atto III; 4. Czbulka: Stefania. gavotta;

19 (Trieste-Prenze): Dischi vari.

19,20: Giornale radio.
19,30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R. - Comunicazioni dell'Enit -Dischi

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico - Discrit di Musica Leggera: 1. Del Pelo: Madrilena; 2. Rossato-Gian Capo-Giachetti: Nina, no far la stupida, presentaz, dell'opera; 3. Simeoni-

# GIOVEDI

23 FEBBRAIO 1933 - XI

Padilla: Fontane; 4. De Angelis: Ma cos'è questa crisi?

#### Trasmissione d'opera da un teatro

Negli intervalli: Conversazione musicale di G. M. Ciampelli - Notiziario letterario e Giornale radio.

#### ROMA - NAPOLI

Homa: kc. 080 - ni. 441,2 - kw. 50 Napoli: kc. 941 - m. 318.8 - kw. 1.5

ROMA onde corte (2 RO): kc. tl,811 - m. 25,4 - kw. 9

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta) 8,15: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.
12,30: Previsioni del tempo - Dischi.
13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

I'E.I.A.R.

13: "Cinque minuti di buon umore", offerti dalla Manifattura Lane Borgosesia.
13,5-14,15: RADIO-ORCHESTRA N. 2 (vedi Mi-

13,30-13,45: Giornale radio - Borsa. 16,45 (Napoli): Bambinopoli - Radiosport. -(Roma): Giornalino del fanciullo.

(Roma): Giornalino del fanciullo. 17,10: Comunicati dell'Ufficio presagi. 17,15: Giornale radio. 17,30-18,15: Radio-orchestra R. 4: 1. Mozart: Don Giovanni, ouverture; 2. Bixio: Parlami d'amore. Mariù, 3. Leoncavallo: Pagliacci, fantasia; 4. Lak: Valse arabesque (solo piano); 5. Carducci: Primavera, tango; 6. Serrao: Le campane di Montoro (solo piano); 7. Napoli: Quel che dice la fonte (pianista Longobardi); 8. Marbot: Voogione, maria ot: Vocazione, marcia.
19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie

19,10: Notizie agricole - Comunicati del Dopolavoro.

19,20: Giornale radio.
20: Segnale orario - Eventuali comunicati
dell'E.I.A.R. 20.2: « Note romane », conversazione,

STAGIONE SINFONICA DELL'EIAR COMA NAPO I Die 20 45 MUSICHE **IGOR** STRAWINSKY DIRETTE DALL'AUTORE



20.30: Notizie sportive - Giornale dell'Enit,

#### Concerto sinfonico

MUSICHE DI IGOR STRAWINSKY DIRETTE DALL'AUTORE.

Parte prima:

1. Suite de Pulcinella; 2. Le chant du rossignol

Parte seconda:

Huit pièces faciles;
 Suite de Petroushka.

Nell'intervallo: Lucio d'Ambra: « La vita letteraria ed artistica »,

22,55: Ultime notizie.

Dopo il concerto, sino alle 24: Musica da ballo.

#### BOLZANO

Kc. 815 - m. 368.1 - kw. 1

12.25: Bollettino meteorologico. 12.25: Bollettino meteorologico.
12.30: Segnale orario - Eventuali comunicati
dell'E.I.A.R. - MUSICA VARIA: 1. Martinengo: Entrata di Briphella; 2. Waldteufel: Sempre o mai;
3. Nucci: Fiori e farfalle; 4. Canzone: 5. Travaglia: Vortice; 6 Urbach: Fantasia su melodie
di Delibes; 7. Canzone; 8. Leemans: Schizzi cinesi; 9. Ranzato: La perla rossa; 10. Cosentino
Oliva: Sictiliana
13.30: Giornale radio - Comunicati del Conspri agrafi.

sozi agrari.

17-18: La palestra dei bambini: a) La zia dei
perchè; b) Lo zio Bomba; c) La cuglna Orietta
- In seguito: Dischi.
19.50: Comunicazioni del Dopolavoro.

20: Begnale orario - Eventuali comunicati del-I'E.I.A.R.

#### Musica operettistica e canzoni

Parte prima:

1. Suppé: Dieci ragazze senza marito, sinfonia.

2. Pietri: Casa mia, casa mia, fantasia.
3. Ascher: L'amore dello studente.

4. Fall: La Principessa det dollari, fantasia.

- Trione - Firenze - Romo - Napoli Tuttl I Giovedi, alle ore 13

#### Rubrica del Buon Umore

Conversazione brillante fra Carlo Veneziani e la Contessa di Monteallegro. gentilmente efferto dolla

:

Lane Borgosesia

# GIOVEDI 23 FEBBRAIO 1933 - XI

Notiziario.

5. Lehar: Frasquita, valzer.

6. Bettinelli: Fiordaliso, fantasia.

7 Jessel: La rugazza della selva nera, selezione

8 Granichstaedten: Evelina

Parte seconda:

#### CANZONI E DANZE

1. a) Mendes-Mariotti: Col ticchetti e il ticchettà; b) Mascheroni: Cuba; c) Sami-camdro: Parlano le rose; d) Mariotti-Mendes: Tango del vento (tenore Aldo Rellat.

2. Placcone: Il pizzicar (orchestra). 3. De Curtis: Ah! l'ammore e che fla fa! 4. Raymond: Una notte con le

5. Di Lazzaro: Allegro Yankec

6 Stolz: Perche Monna Lisa sorridi?

22.30: Giornale radio

#### PALERMO

Kc. 579 - m 594,5 - kw. 3

12.45: Glornale radio.

12.45: LIOTRBIE TROID

13-14: MUSICA VARIA: 1 AZZARI: Outerfure in
sol; 2. Mariotti: Marinka, intermezzo; 3. Ciaikowsky: Conzonetta; 4. Gillet: Passionette; 5.
Canzone: 6. Billi: Passo del tacchino; 7. Canzone: 8. De Michell: Lu canzone d'Italia.

11.10: Seguale avere. - Puential comunication. 13.30: Segnale orario - Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R. - Bolicttino meteorologico

17.30-18: Dischi.

18-18.30: Cantuccio del bambini: Concorsi e corrispondenza

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Notiziario agricolo - Giornale radio

20,20-20,45: Dischi. 2030: Segnale orurio - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

20.45

#### Concerto variato

Parte prima

1. Malvezzi: Aquile d'Italia, marcia (orchestra). 2 Marrone: Capriccio armeno (tenore Zaz-

Zano). 3 Ridelli: Canzone d'una volta (soprano

Levial). 4. Eisele: Mi sei sempre fedel? (tenore La Puma).

5. Caslar: Quando? (soubrette Sali).

Benatzky: Mi pare un sogno (tenore Vi-7. Ferretto: La fanfara di Pinocchio (so-prano Levial).

8 Lacalla: Tutto dipende da quello (comico

9. Abraham: Se la mamma è nata a Yokohama (soubrette Sali).

22.

#### I nudisti di Calamigna

Commedia dialettale in un atto di GIRGENTI.

#### 22 30: CONCERTO VARIATO

Parte seconda:

Vinter: Al campo, marcia.

2. Bonavolontà: Armonia d'amore (tenore Zazzano). Rampoldi: Vagabonda (soprano Levial).

 Abraham: "Good night", da Vittoria ed il suo ussero (tenore Conti). 5. Brodsky: Per te, rumba (soubrette Sali)

6. Di Lazzaro: Ancora un valzer (tenore Vi-Amadei: Invano, serenata (tenore Conti)

Hayos: Ah, Willi! fox (soubrette Sali). 9. Stocchetti: Bartolomeo (comico Paris).

22,55: Ultime notizie

#### BARI

Kc. 1112 - m. 260,4 - kw. 20

13: Giornale radio 13.10-14.15: Concertino del jazz Bianco y Negro.

13.55: Bollettino meteorologico.
14: Segnale orario - Eventuali comunicati
dell'E.I.A.R.

17,30-18,30: Dischi. 20: Notizie agricole - Radio-giornale dell'Enit

Comunicati del Dopolavoro. 20.20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R. 20,35: Dischi.

#### Trasmissione d'opera dal Teatro Petruzzelli

Negli intervalli: Notiziario artistico - Vin-cenzo Costantini: « Pittori innamorati », let-tura - Ultime notizie,

### PROGRAMMI

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI MAZIONALITA

#### AUSTRIA

VIENNA: No. 580 - m 517,2 - NW 15 GRAZ: No. 852 - m. 352,1 - Nw 7

16: Per i lanciulli. 18.25: Conversazione: « Ita an 16 50: Conversazione sul movi tesimi autleht» mento esperantista (n Austria — 17.5: Concerto del Forchestra della stazione, — 18.15: Per le signore. 19 f. Conversazione sul commercio. 19 f. Conversazione legitale — 19 15; Segnale orario - Melcornlogia — 19 25; Trasmissione dallo Stanlsoper (da stabilire) — 22.5 Bollettino della neve. — 22.20: Mil stea da ballo citrasmessa.

#### BELGIO

BRUXELLES I (Francese): kc 689 - m. 609,3 - kw 16

18: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione 18 39: Trasmissione per i Galciulli 19: Conversa zione 13 15: Radro frasmissione di un concerto 20.15: Cronara del mondo operaio = 20.30: polare 20.15; Cronaca del mondo operario 20.30; Giurnale parlalo - 21; Radio frasmissione di un con-certo popolare - 21 do; Comerto di cauzoni popolari per soto - 21 do; el la Canzone popolare e, conversa rione. 22.00; Internuezo di soli di Saramondere. 22.45; Comerto eseguito dalla Fanfara di Quaregnon 21; Giornale merlio: 22.26; Comerco di di di Canaca di discontinua 23. Giornale parlato. - 23,10: Concerto di dischi. 24: Fine

BRUXELLES 11 (Frammings): hc. 888 - m. 337,8 - kw. 15 18: Concerto dell'orchestra della stazione — 18 45: Trasndssione per i fanciuli 19,30: Trasmissione variata 2015: Conversazione — 20,30: Giornale 21.30: Radio pariam 21 concerts populare; i Fayal Marrin trimlare 2 Fayal Marrin trimlare 2 Fayal Metudia per choe 3. Intermezo di canto 21.55: Conversazione su Bruges. 18throgro di cantin 21.55; conversazione su neuges-21.65; Converto di carillon - 22.25; Confinna-zione del concerto di Popy; Buttello; 2. Recti-zione: 3. Maurice Deron: Morganian 2.255; Pre-ghiera della sera - 23; Giornale parlato 2.10; gmera nena sera — 23 : (normate pariato — 23.0). Continuazione del concerto (f. E. Godard, L. viron diera 2. Internozzo di Canto, 3. beclamazione; (f. Respight: Emoresco, violino, 5. Waldlenfel: Le sirene 24: Fine Inno nazionale,

#### CECOSLOVACCHIA

PRACA: Mc. 814 - m. 488,6 - Mw. 120

16.10; Concerto orchestrale da Bruo commerciali 17.20; Da Bruo 1 - 17.10: Notizie 19.00: Concerto orchestrate da Brion — 17.00: Notizie commerciale 17.20: Juste 17.50: Musica riprodulta — 18.5.; Coliversazione agricola — 18.10: Conversazione per gli opica — 18.20: Notiziario in redesco — 18.00: Conversazione in tedesco — 19.00: Lezione di Euglese — 10.20: Conversazione — 19.10: Lezione di Euglese — 10.20: Conversazione: Le qualità Bische dei ro cechi » — 19.40: Conversazione: Le qualità Bische dei ro cechi » — 19.40: Conversazione di Euglese — 10.20: Conversazione di Euglese — 10.20: Conversazione di Euglese — 19.40: Conversazione materiale della stazione con carie per soprano, directo da Jerentias — 1.00: Munissa Ouverture di Euglese — 20.20: Conversazione musicale con escupi orchestral. — 21: Trasmissione dallo Stadio di una fase del campionato di lockey. — 21.30: escupi orchestrat. — 21; frasmissione datto Statio di una fase del campionato di hockey. — 21,30; Concerto dell'orchestra della stazione la orcastone della Festa Nazionale estone. — 22; Segnale orario - Noliziario e commincati vari — 22,16 23,30; Trasintesione dallo Stadio di una fase del campionato di heckey



LIALI DI VENDITA Corso Buenos Aires, 3 - MILANO

#### BRATISLAVA: kc. 1078 - m 978.8 - kw. 13.5

16 10: Concerto orchestrale da Brio. — 17.10: Da Praga. — 17.20: Da Brio. — 17.50: Musica Fijirodotta — 18.6: Trasmissione musicale variata dedicata a Milan Lichard. — 19: Da Praga. — 19.10: Albondifa. — 19.28: Trasmissione da Praga.

#### BRNO: kc. 878 - m. 341,7 - kw. 32

16:10: Concerto dell'orchestra della stazione 17:10:
Per i glovani 17:50: Conversazione per gli sivi dentit. – 18: Attualità - 18:16: Da Praga 18:25: Notiziarlo e conversazione in tedesco, 18: Trasnotisione da Praga .

#### KOSICE: kc 1022 - m. 293,6 - kw. 2.6

16.16: Musica riprodutta. — 17.16: Concerto vocalo di canti popolari slovacchi. — 17.36: Concerto di clarinetto. — Il: Conversazione letteraria. — 13.00: Lezione di tedesco. — 19: Da Praga. — 19.10: Concerto di dischi. — 19.25: Da Praga. — 21.30: Concerto di musica brillattic. — 22: Da Praga.

#### MORAYSKA-OSTRAVA: kc 1137 · m. 263 8 · kw. 11.2

16.10: Concerlo orchestrale da Brno. — 17 10: Da
 Praga. — 17.70: Da Brno. — 18: Conversazione —
 16.16: Da Praga. — 18.30: Conversazione in tedesco.
 — 19: Trasmissione da Praga.

#### DANIMARCA

#### COPENAGHEN: kc. (087 - mr. 281,2 - kw. 0,75 KALUNDBORG: kc. 280 - mr. 1183,8 - kw. 7,5

18: Concerio Nell'intervalio alle 15.48: Canto 17: Per i govanetti — 17.40: Notizio finanziario — 17.50: Confereiza — 18.30: Lezione di Inglese — 18.60: Meteorologia — 19: Notiziario — 12.16: Segnate orazio — 19: Conferenza — 19.45: Lezione di danese — 20.10: Trasmissione dalla Radio Stazione Svatale — Schubert: Shfonto, 1. 7 in do maggiore - in minuli d'Intervallo - 2. Beethoven: Concerto per planiforie — i in sol maggiore, 98: 3. Webr: Obeon, opera onverture — 22.50: Morjea da ballo — 22. Campane — 22.60: Morjea da ballo — 22. Campane —

#### FRANCIA

#### BORDEAUX LAFAYETTE: kc. 980 - m. 304 - kw 13

35: Concerto da Tolone della musica della Marina. 17.30: Trasmissione ner I fancialli. — 19.18: Radio giornale di Francia (da Parigi P.T.P.). — 20.20: Informazione e cambi. — 10.40: Conversazione e cambi. — 10.40: Conversazione del Perimi — 21: Conversazione di voltario dell'estazione del Perimi — 21: Conversazione di voltario dell'estazione del Perimi — 21: Sentiali dell'estazione del Perimi — 21: Sentiali dell'estazione del Perimi — 21: Sentiali dell'estazione del Perimi — 10: Sentiali Perimi Perimi dalle Perimi Per

#### LYON - LA - DOUA: kc. 644 - m. 485,8 - kw. 1,5

16.30: Trasmissione per i fanciulit. — 19.30: lla Strassurgo è 20.50: Radio-zazzata di Lione 21: Cronaca radiofanca. — 21.30: Cronaca della satarada — 3.30: Concrot dalla Sata Molière. J. Massenet. Orverbore di Fosto; 2. Radio-gazzetta di Lione; 3. Douvette: La figlita dei regimento, opera in 3 atti — in seguito. Notikato.

#### MARSIGLIA: kc. 950 m. 315 kw. 1,8

17,30: Per i fanciulii — 18,30: Comerto di dischi funsica varial. — 18 10: Nofiziario — 19,16: Giornale ratilo. — 20,30: Musica da halto (dischil) — 22: Conversazione sull'Africa del Nord. — 21,16: Conversazione sull'oriografia - Radio deltato. — 21,18: Bollettino meleorologico. — 21,10: Serata lirica: R Giorno e la Notte.

#### PARICI P. P. (Poste Parisien): ko. 814 - m. 328,2 - kw. 60

19.45: Giornale parlato. — 20: Trasmissiono per 1 fanctulli. — 10.30: Musica riprodotta. — 21: Conversiziono agricola. — 21.6: Conversazione. — 21.6: Intervallo. — 31.30: Railio-teatro. De Flers e Calllavei: Les vignes du Seigneur. — 23.30: Ultimo informazioni.

#### PARIGI TORRE EIFFEL: bc. 207 m 1445.4 - hw. 13

18.46: Nodziario. — 19: Brevi conversazioni. — 19.10: Conversazione teatrale. — 19.46: Attualilià. — 10.20: Bollettino meteorologico. — 20.042: Concerto di dischi offetto da una ditta privata (musica sinfonica e brillante).

#### RADIO PARIGI: kc. 174 - m. 1714,1 - kw. 75

19,10: Conversazione agricula. — 19,20: Musica riprodotta. — 19,45: Conversazione giuridica. — 20: Radio dialogo: « La storia e l'umanesimo». — 20,20:

#### ANTENNA SCHERMATA

(Vedi pogina tabella d'anda)

Concerlo orchestrale: I. Luini Marusoli; 2. Lazzari-Sulto n. 2 del Faust; 3. Dvorak: Banza stara. — 20.65: Rassegna della simipa germanica. — 21: Radiolicatro - François de Curel: Il nuoco idolo, con artisti della Comédia Française. — 22,36: Musica drammatica su dischi — 21 40: Conversazione di Christophe.

#### STRASBURGO: kc. 869 m. 345,2 - kw. 11,6

17 15: Dizione. - 17 30: Trasmissione da Bordeaux. 14.0: Diddie. — 17.30: Trasmissione da Bordeaux. 19: Conversazione di storia. — 19.40: Conversazione La donna e il coffice civile. — 19.30: Converso del Forchestra diretto da Roskam I. Lincke: Apatto, marcia: 2. Gaune: Ebbretta elevan, valger: 3. Caludi. Serenata italiana (solo di violino); 5. Suppé: Ouverture della trama da pieche: 5 Claicorski: Rurearola 6. Puccini: Fantasia sulla Tosco; 7. Popy: False noudrée: s. Yvain: Selezione di La-Hant Segnale orario - Notiziario in francese e in tedesco. - 20,45; Concerto di dischi. - 21,26; Estrazione dei premi fra i radio abbonata - Comunicati. - 21,30; Concerio dell'orchestra della stazione diretto da Maurico De Villers: Composizioni di Wagner: Parte prima: Dal Vascetto fartasma; 1. Ouverture; 2. Arte 3 Le pittrict, coro; 1. Ballata di Senta; 5. Duetto del He atto Parte seconda 8. Preludio del Parsifat; 7 Invantesimo del Venerdi santo; 8 «La cavalcata» dalla l'alchiria, - 23.30: Fine

#### TOLOSA: kc 779 - m 385.1 - kw. 8

16: Musica da ballo — 18,15: Quotazioni di Itorsa — 18 20: Arte di opere — 11 46: Delussiy: Plecento sulle (dischi). — 13: Notiziarlo — 19,15: Arie varie — 18 30: Per i fancinili — 20: Melodie — 20 16: Notiziario. — 20 26: Notiziar ergionati. — 20 30: Arie di operette e di opere — 21: Musica militare — 21 10: Musica dillitare — 21 10: Elampure di Concettle (dischi). — 22: Greice stra sinfonca — 22 30: Fisarmoniche — 22 46: Orchestra viennese — 29 15: Notizie dall'Arrica del Mord. — 21,00: Musica inglese — 11: 13: Oli Musica varia. — 0,00 Musica inglese — 1: Hollettro meteorologica — 15: Canzoni spagno.

#### GERMANIA

#### BERLING: kc. 718 - m. 419 - kw. 1,6

16.30: Concerto dell'orchestra della statone — 17.00. Converto centre di cani religiosi o lieder postolari. 17.30: Conversazione — Le professioni accademiche »— 17.00: Per i glovani — 18.40: Concerto panistro di Conjueszioni di Brahus — 18.40: Musica riproduta — 18.65: Concure di Conjueszione — 19.30: Musica billa radio direzione — 19.30: Musica brillante e da ballo firassinessa — 21.0 dal Conservatorio; Concerto orchestrate: Bruckner Sinfandi in do infinere — 2.36: Musica firassinessa — 18. Branchisch Conc si diventa cor differencesa di Granchisch Conce si diventa cor differencesa di Granchisch Conce si diventa cor differencesa di Granchisch Conce si diventa con difference di Granchisch Conce di Granchisc

#### BRESLAVIA; Mc. 923 m. 326 - MW. 80

18.10: Concerto di musica da camera.
 10.30: Concerto orchestrale da Heisberg.
 17.30: Per i fanciulli.
 17.50: Conversazione musicale.
 18.20:

#### Novità Sensazionale



RASOIO ELETTRICO che rade «enza sapone - Indicatissimo per pelli delicate : É il DEPILATORE elettrico ideole - Impossibile tagliarsi - Indicatissimo per signore.

#### Fratelli ALESSIO

Via Bonalous, 7 - TORINO - Telef. 44-902

### GIOVEDI 23 FEBBRAIO 1933 - XI

Minalità 18.35: Conversazione per gli operal. 19: Secata di varietà 10: Conversazione 11 museo di Breslavia 20.20: Sérata deticara alla musica da ballo 210: Segunde acario Notiziario Metonologia 12.30: Conversazione in esperanto, 21,0: Per 1 giovani. 11: Pine.

#### FRANCOFORTE: No. 1167 - m. 168.3 - NW. 17

Concerto orchestrate da Muchiacker. 12-23.
 Conversazione garridica. 14 50: Conversazione cartomica. 19 15: Segnale orarin. Notiziario. Meteorologia. 20 16: Transilastone variata. In meteorologia. 20 16: Transilastone variata. In meteorologia. 20 16: Transilastone variata in meteorologia. 12: Segnale oraria. 21: Segnale oraria.

#### HEILSBERG: kc. 1085 - m. 276,6 - kw. 80

16: Per I giovani. — 18.30: Concerto dell'orchestra della styrica.
17.60: Rassegna della riviste — 13: Biollettino della neve. — 18.20: Conversazione agricola — 18.50: Conversazione versazione di biologia. — 19.30: Leroine di ingres — 19.56: Notiziario — 20.5: Conversazione: «Sciola e vida » — 21.5: Concerto corale di composizioni di Wagner. — 22.30: Notiziario — Meteorologia.

#### KOENIGSWUSTERHAUSEN: No. 183,5 · m. 1834.8 · N.W. CO

16.30: Concerto orchestrato da terrino 17.10: Concerto de necessariono di pedagogia. 17.20: Concerto di marca da comera de 18.10: Conversaziono, 18.30: Conversazione, 18.20: Conversazione, 18.20: Conversazione, 18.20: Conversazione, 18.20: Conversazione, 18.20: Conversazione de 18.20: Conversazione sull'assistenza dalle tousiche) 21: Conversazione sull'assistenza dalle tousiche 21: Conversazione sull'assistenza dalle delle conversazione sull'assistenza dalle conversazione sull'assistenza delle conversazione sull'assistenza dalle conversazione sull'assiste

#### LANCENBERG: No. 635 - m 472,4 KW 60

16.30: Conversazione di pedacupia — 12: Concerto correbettale da Francolorite — 13: Conversazione ; a toria della lingua tedesca (17) », — 18.90: Conversazione ; attodigenza animaje e unana ». — 14.90: Segnala mario - Natiziarlo Meteorologia — 19: Conversazione per gli opera — 19.20: Per le Signore — 19.30: Conversazione di economia — 19.54: Notiziario — 20.31: Conversazione di economia — 20.31: Conversazione di economia — 19.54: Notiziario — 20.3

2407 ... 20. Musica brillante (fischi) — 20,36; Cancerto orchestale e coraci di arie populari — 2 Erust brawe Corfetti, commedia di carnevate con licter populari — 22 00; Nutziario — 22 00; Come to di musica brillante e la ballo, — 22,465 00; Trasmissione di una fase della cogioni di Succerda.

#### LIPSIA: kc. 770 - m. 389,6 kw. 120

16: Concerto dell'orribestra della stazione. — 17 30: Notizie e comunicali vari — 18: Concerto vocabi di canti studenteschi. — 18:00: Lezione di spagninolo— 18:00: Conversazione giuritira. — 19: Concerto strumentale di compostoni di C. Franck. — 18:30: Conversazione sulle assicurazioni. — 20: Handel Semile, oratorio in 3 atti. — 21 16: Notiziario. Fine.

#### MONACO DI BAVIERA: No. 563 - M. 532,9 - NW 60

18: Concerto di solisti. — 16.26: Conversazione sul senso della danza. — 17: Concerto orchestrale senso della danza. — 17: Concerto orchestrale versazione, — 18.36: Conversazione, — 18.36: Conversazione, — 18.36: Conversazione del ciclo - 1.7 impero dei ziazio — 18.6: Conversazione del ciclo - 1.7 impero dei ziazio — 18.6: Conversazione del ciclo - 1.7 impero dei di Pentecoste», scherzo havarieso (musica di Karl List). — 21: Concerto di musica di adalio su dischi. List). — 21: Concerto di musica di adalio su dischi. 21: 40: Concerto corale. Peter Paul Althaus. Inte Phrasechiantale. — 22: 36: Segunale praria e multiazione e multiazione.

#### MUENLACKER: kc. 832 - m 360.6 - kw. 80

18.36: Conversazione. — 17: Concerto orchestrale da Friburgo. — 18.16: Segnale orario - Noliziario -18.26: Conversazione: - L'ufficiale », — 18.51: Conversazione: - La filosofia Irdesca. — 19.16: Segnale orario - Noliziario. — 19.30: Trasmissione da Francoforte. — 22.00: Segnale orario - Noliziario - Meteorologia. — 22.30: Concerto di musica da ballo 21.46.06: Trasmissione della faso finale della - Sel giorni - di Sloccario di di Soccario.

#### ANTENNA SCHERMATA

(Vedi pagina tabella d'onda)

# G I O V E D I

#### INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL: kc. 193 - m. 15844 kw. 3U — LONDON NATIONAL: kc. 1167 m. 261,5 kw. 80 — NORTH NATIONAL: kc. 998 m. 301,8 kw. 60 — SCOTTISN NATIONAL: kc. 1040 - m. 288,8 kw. 80

6: Campane dell'Abazia di Wesiminster. 18.46: In tervallo 18.56: Didogo in tedesco. 17.5: Campane dell'Abazia di Wesiminster. 18.5: In tervallo 18.5: Didogo in tedesco. 17.5: Campane cardio di missione propried dell'abazia della dell'abazia dell'abazia

LONDON HECIONAL: No. 843 | m 358,8 km. (0 17.6: Do Daventry National 18.15: Lora del fam Seguale oracio = 19 30 19: Notiziarlo Bidlettoo agriculo 1935: Concerto d'organo da in cinemalografo 20: Concerto della banda musicale della stazione con arte per baritono: 1. Keler Bela inverture d'una commedia ungherese; & Due aria per barttens, 3. Myddleion; La rosa, selezione di me lodie inglesa i Quattro arte per baritono: 5 Gung'i Canti di soldati, valzer: 6. Due arie per baritono: tiong I titimo amore, czardas: 8. prias: 8. Starice Cotto spuda e la fancia marcin. chestra Blarmontea di Londra dicelta da Sir Th mas Bechata 1 Mehul I dur clechi di Tuledo, onver ture: 2 Bax Sulle cultur Faèry: 3. Beethoven ture: ? Hax Sme outure Farty; 3, nectives Simpule n. 8 in 4, 22.30; Intervalle. - 22.35; Continuazione del cancerto 3, Berlioz Simpula (an-tustica - 23.35; Normario - Seguale craxio. - 23.304; Misica da ballo dell'orchestrina della B.D.C.

MIDLAND RECIONAL: kg. 782 m 398,9 kw. 28 to 18: Lora dei fanchill, — 18: Nollziario Negnationario, — 19: 30 Bollettino articolo. — 19: 38: Concerts dell'ori hestra Tella stazione con arie per bartion in Delines Pacana, applicario e » passpielei »; 2 consiste a Porter. Inte petit ritorici; 3. Waguer: Sopni; 6. Revers Dittipalini », 5. Tra arie per bartiono; 6. Revers Lamento: 1. Berodin: Nelle steppe dell'Asia Centrale, 8. Eric Castes Sern nella citti; 9. Une apper bartiono; 10. Flotcher: La burla della bella; 11. Besty, large affont — 10:48. Concerto del coro della stazione. 31: Segnate orario — 21,18; fa London Regional — 23,18. Nulliario Segnate orario.

NORTH REGIONAL is 485 m. 480 km 50
2: Concepto dell'architecta della similare -17.6: Distributive Millional - 18.15: L'ora del faminilli - 19: Notifamo e bulletimo agricolo - 19.35: Ritras missione parziale da un teatrino di varleta - 20.00: Concerto dell'architecta Halle con soii di stolonecta dell'architecta Halle con soii di stolonecta dell'architecta Halle con soii di stolonecta dell'architecta del Competino 4. Eigar: Concerto di Vindonacillo (Cassado): 3 Mossolov Fondette (Concerto di Vindonacillo) (S. Schuberio Rondo vindonacillo): 6. Cinkovski: Sixfondo in in fa minore - 21.46: Intervallo dell'ucidazioni sul programma - 21.65: Continuazione del concerto - 21.46: Continuazione del concerto - 21.46: Continuazione del concerto - 21.46: Contonacillo - 21.46

SCOTTISM RECIONAL: Rc 297 m. 376.4 kw. 60
134. Heve, Intrame retipions di mezza settimanis.
— 17.6: Da Davenley National 18.75: Forq del fanciuli — 18. National 18. Sottamero.
18. 45: Discili — 70. Conversazione con contout sincepale al piano e danze — 21: Concerto conte cortestrate 1. Patry, Variaziona sintoniche; 9. D. F. Tovey La Indonestia di Dionisto auto E, paria l'orchestra, coro e soiti. 12: Concerto del Corco dell'accional sizione — 21. 40: Concerto dell'orchestra della sizione — 21. 45: Notiziario. — 23. 20-4: Da London Re-

#### JUGOSLAVIA

BELGRADO: ko. 197 m. 430,4 - kw. 1,5

 Concerto dell'orchestra della stazione 17: Conversazione. — 18.68: Segnalo orario - Programma di domani. — 19: Concerto di dischi. — 19.30: Con-

certe strumentale 1. Chausson: Ouerletto op. 20 in la maggiore per piano, violnio, viola e cello. — 204: Introduzione alla trasmissione seguente. — 20 5: dal Teatro Nazionalei Rossini: Il burbiere di tiglio, quera — In mi infersallo, Noliziario

LUBIANA: kc. 521 - m. 515.8 - kw. 2,5
17.36: Concerts del quantito della stazione. – 18.30:
Lezione di nazione. – 19. Conversazione d'ecunomia
nazionale. – 19.36: Corrispondeza cugli ascoliatori ni diverse lingue. – 20. Concerto per quartetto
21: Canzoni per coro a cinque vori. – 22. Meleoro
logia - Informazioni e dischi.

#### NORVEGIA

05LO: kc. 277 - m. 1083 - kw. 80

 Concerio di musica brillante dell'orefiestra della sizzione.
 Lezione di Celesco.
 Lezione di La Meloredogia.
 Notizia.
 Longini di Congonizioni di nemorattro della prima trasmissione radio in Norre cogla. Camb e piano.
 20 30: Conversozione tecnica.

20.46; Recitazione 21.40; Concerto per soprano 21.10; Conversatione 1.40; Meteorologia Nofiziario e 22; Conversatione di attualità 21.46; Concerto del Furdinestro della Statone: 1 cheg Hydrimissocari; 2. Sveri deni. Scherzo della Sirbada in ra maggiori; 3. Intermezzo di rumana, morvegesi per fenote, 6. Ilalvarsen: Rupsotti marzagesc n. 1 - 23.45; Filie-

#### OLANDA

HUIZEN: hc. 1013 - m 298,1 - kw. 20

1640: Lettura della Bibbia — 1740: Concerto vorale contratto e piano) — 19,25: Lezione di lavoro mandre 15.55: Conversazione — 19 22: Lezione di taglio — 19 40: Rassegna glornalistica della settina de 20,00 comunicati di Polizia — 20,25: Informazioni ecciesiastiche — 20 40: Concerto d'organo Micro religiona — 11,40: Conversazione — 21 20: Concerto per obne, violonicello e piano I. Locillet, Su natta a tre 3. W. de Festi Sondie; 3. teterichi locati de settina della Polizia — 21,40: Concerto per obne, violonicello e piano I. Locillet, Su natta a tre 3. W. de Festi Sondie; 3. teterichi di proposita; 4. f. Godard Marcia degli Highlunders — 21 10: Noliziano — 22 20: Università della concerta degli Polizia della concerta degli Polizia della concerta della concerta degli Polizia della concerta del

#### POLONIA

VARSAVIA: hc. 218 - m 1411,8 - kw 120

17.28: Lezione di francese 18.40: Conversazione di matomia 17: Concerto di musica da catoria (di colori 17.40: Gonversazione di attualità. 17.50: Programma di domani 18: Conversazione Elezione Petrario per 1 giovani. 18.20: Notizie d'attualità 18.50: Notizie d'attualità 18.50: Musica brillante da un ristorante 18.50: Musica brillante da un ristorante 19.40: Musica brillante da un ristorante 19.40: Musica brillante da un ristorante 19.40: Conversazione sul centenanto del Grande Teatro di Vatsavia 20.50: Elezione dal Gran Teatro di Vatsavia Rossimi il Barti-lere di Siaglita, opera in te atti. Negli intervalti: Noliziario sportivo. 23.00: Holtettian meteori logico e di Polizia 21.00: Concerto di musica da ballo da un ristorante

KATOWICE: No. 724 - m. 408,7 - kw. 12
16.00: Conversazione - La neve brucia il cioere16.26: Da Varsavia - 17: Concerto di dischi. 17.40: Da Varsavia - 19: Bollettino Sportico
19:16: Informazioni e dischi - 19:20: Da Varsavia.

#### ROMANIA

BUCAREST: No. 761 - m. 194,2 - Nw. 12

17. Curcerto orchestrate di musica lei llante e rimens.

18. Informazioni e seguiale oratio — 18.00 Conferenza 18.25 concerto orchestrate — 35. Conversione del ciclo sulla Rimensia — 19.00. Trasnissione di un opera dal Teatro dell'Opera Rimensia del Conferenzio del Conf

#### SPAGNA

BARCELLONA (EAJ + 1): kc. 180 + m. 348,8 + kw. 7,5 16: Concerto di dischi. - 18.30: Trasmissione per le famiglie e le signore. - 17,18-17,30: Trasmissione di



inungani. 12: Convertino del tro della stazione.
19.16: Un po' di ginnastra. Continuazione del converto. 20: Audizione di dischi la richitesta degli ascolfatorii. 20.30: Quotazioni di florsa conversazione in cuadano. 21: Audizione di dischi scelti - Notiziario. 22: Campane della caiscale - Previsioni meterarinogriche - Quotazioni di merci e valori. 212: Trgantissimi di morpea dal Gran Teatro del Liceo. 24: Motiziario - Continuazione dell'opera. 1: Fito.

MADRIO (EAJ - 7); kc. 707 - m. 424,3 - kw. 3

20: Campane dal Palazzo del Gaserno - Quotazioni di Borsa - Trasmissione per i Ianviuli - Dischi a richiesta degli ascoltaneci. 2132/36/ Nolizlario - 22: Lazione di inglese - 22/30/ Campane dal Pulazzo del Governo - Seguate orano - Relazione della seduta partyoentare - Conversazione di attualità Trasmissione di un concerno bandisfro da una bergo - 0.46/ Nolitzario - 1/ Campane dal Palazzo del Governo - Fine del Governo - Fine

#### SVEZIA

8TOCCOLMA: kc. 889 - m. 435.4 · kw. 55 — GOETEBORG: ko. 932 · m. 331.9 · kw. 10 — MOERBY: kc. 1167 · m. 257 · kw. 10 — MOTALA: kc. 222 · m. 1248,3 · kw. 30

17,6: Trasmissione religiosa — 17,30: L'ora dei fanciulli — 17,48: Concept di dischi — 18,48: Lezione di lingles — 19,30: Concept di mustea militare.
20,30: Cromae ginetidica — 24: Concept o Schulleri — 20,30: Cromae ginetidica — 24: Concept o Schulleri — 25,40: Concept o Harchi in de maggiore, p. 16%. — 24,20: Concept o II mustea religiosa dell'ordiestra della stazione. I Haendel Concept n. 1 in sol minare programo e orchestra 2 J. S. Bach Aria dalla Sultin re maggiore. 3. Mozati Sonate per organo ed orchestra di Sonata n. 1 in do maggiore, 0. Sonata n. 1 in do maggiore, 0. Sonata in 1 in do maggiore, 0. Sonata Sindonta in re minone. 5. Mendelssohn Onverpore all'oratorio Pantino.

#### SVIZZERA

RADIO SUISSE ALEMANIQUE: kc 651-m 469.4 - kw. 80
18: Comercio vocate di musica compestre — 12-47.38
Musica da batho (dischi). — 18.30- betture. — 99: Segnale ocario - Meicerologia - Notize commerciall.
19-16. Lezbone di Haliano. — 20: Comercio strumentale.
Composizioni di Schulgeri per Hanto, chitarra, viola ecello. — 2046 (dallo Statifheater di Zurigo). MagnetiZisiono e Isotra, atto 20. - In un intervallo. Notizinio - Meteroriogia — 12.30: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE: hc. 743 - m. 403.4 - kw. 25
18: Conversazione - 18 20 17: Concerto di dischi
18: Conversazione sportiva - 18 30: Quindici nitadi
di esperando. - 18 36: Ezzione di italiano. - 18:
Notiziario. - 18 18: Corrispondenza com gli ascoldatori
- 18 30: Conversazione teatrale. - 20: Scene featrali
- 20 30: Rigillo-calazio - 21,30: Relazione sui l'ascoldatori

 20.30: Radio-cabaret
 21,30: Relazione sui lavori della Società delle Nazioni
 22: Nofizianio
 22: 15: Fine.

#### UNGHERIA

BUDAPEST: kc. 546 · m. 650,6 · kw. 18,5 (It programma non è acrivato)

#### U. R. S. S.

MOSCA KOMINTERN: kc. 300 - m. 1000 - kw. 100

15 65: Segnale orario — 16: Concerto di musica brildel soldati rossi. — 18 30: Trasmissione letteraria lante — 16.0: Conversazione podifica — 17,30: L'ora — 18 30: Conversazioni varie — 20: Conversazione in telesco. — 21: Nallatario — 21 16: Programma di domani — 11,30: Concerto di dischi — 21 56: Campane della Piazza Rossa — 21 5: Conversazione in svettese — 32: Bollettino meteorologico.

MOSCA WZSP8: kc. 231 - m. 1304 - kw. 100

18.65: Segnale oracio — 16: Trasmissione letteraria. — 17: Notigiario — 17.0: Informazioni. — 17.30: Teasmissione letteraria — 18.30: Concerto da un featro — 21: Conversazione in francese — 21.65: Campane dalla Piazza Rossa. — 22.8: Rassegna delta - Pravida ».

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

RABAT: ko. 720 - m. 418,4 - kw. 2,5

16,30 17: Conversazione per i fanciulii — 17.48: Musica Eliptodotta — 90,00 48: Trasmissione in arabo. — 90,40 distrato Ebolettino meteorologico - Nolizie dell'Agenzia Havas — 21-23: Concerto offerto dall'As sociazione degli Autici di Radio Marcocco - Musica Erillante e popolare - Negli intervalti: Dischi - In una pausa: Conversazione letteraria. — 23: Musica riprodotta.

MILANO: &C. 905 - III. 331,4 - kw, 50 - TORINO: &C, 1096 m. 273.7 - kw. 7 - Genova: &c. 959 - m, 312.8 - kw. 10 TRIESTE: Rc. 1211 - m. 217,7 - kw. 10 FINENZE: ke. 598 - m. 501.7

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta).
8,15-8,35: Giornale radio e lista delle vivande.
11,15: Radio-orchestra n. 2: 1. Lewis. Un
bungalou, un flauto e voi; 2. Leuschner: Flori
dl ghiaccio; 3. Amadei: Tango triste; 4. Ravasini: Caterinette; 5. Romberg: La canzone del
deserto; 6. Strauss: Mille e una notte; 7. Brusso: Net deserto; 8. Claret: Così piccola; 9. Lange: For-trof sui motivi del Tannhauser; 10. Filippini: Anima forte; 11. Barzuzza: Tatina mia;
12. Narbo: Signor tenente.
12,30: Dischi.
12,45: Giornale radio.
13: Segnale orario cd eventuali comunicazioni
13: Segnale orario cd eventuali comunicazioni

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni

dell'E.I.A.R.

dell'E.I.A.H.
13-13,30 e 13,45-14,15: Radio-orchestra N. 3: 1.
Verdi: Oberto, conte di S. Bonifacio, sinfonia; 2.
Leoncavallo: Zazà, fantasia; 3. Tosti: a)
Penso, melodia popolare: b) Ti rapirei, barcarola; 4. Puccini: Gianni Schicchi, fantasia; 5.
Lehàr: Federica, fantasia.
13-20,1245: Dereshabi.

13,30-13,45: Borsa e dischi. 14,15-14,25 (Milano); Borsa.

16: TRASMISSIONE DALLA REGIA ACCADEMIA DI SANTA CECILIA: CONCERTO DEL QUARTETTO CALVET (Vedi Roma)

(Vedi Roma).

18.35: Giornale radio - Comunicazioni dei Consorzi agrari e del Dopolavoro.

19 (Milano-Torino-Genova): Ouvertures popereretti: 1. Planquette: Le campane di Corneville; 2. Usiglio: Le donne curiose; 3. Lecocq: La figlia di Madama Angot.

19 (Trieste-Firenze): Dischi vari.

19.20: Giornale radio.

19.30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R. - Comunicazioni della R. Società Geografica - Dischi.

19.35 (Trieste): Concerto d'orchestrina dal Caffè Dante.

Caffè Dante

20: Giornale radio - Bollettino meteorologico

Dischi. 20,30: Conversazione sportiva offerta dall'a Amaro Cora » - Dischi.

#### Concerto sinfonico

diretto dal M" Gino Marinuzzi. Nell'intervallo: Sem Benelli: «Ricordo di Francesco De Sanctis» (nel cinquentenario della morte), conversazione

#### ROMA - NAPOLI

ROMA: Rc. 680 - m. 441,2 - kw. 50 Napolit: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5 ROMA end 2 corte (2 RO): kc. 11,811 - m. 25,4

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta) 8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati dell'Ufficio presagi.

12,30: Previsioni del tempo - Dischi.
13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

13: Segnar office - Eventual continued at 18: IAS. 13-14,15: Rapio-orchesTra N. 3 (vedi Milano). 13,30-13,45: Giornale radio - Borsa. 16: Trasmissione dalla Sala Regia dell'Acca-

demla di S. Cecilia: Concerto del « QUARTETTO 19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - No-

tizle sportive 19,10: Notizie agricole - Comunicati del Do-

polavoro. 19,20: Giornale radio - Dischi. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-l'E.I.A.R.

20,5: Comunicato dell'Istituto Internazionale di Agricoltura (in lingua italiana, francese, inglese, tedesca e spagnola).

20,30: Conversazione sportiva offerta dall' " Amaro Cora . - Notizie sportive - Giornale del-

#### Serata di musica italiana

Parte prima:

a) Mulė: Laryo; b) Malipiero: La bottega del casse (orchestra).
 a) Vittadini: Anima allegra, "Aria di Lu-cio"; b) Brogi: Visione veneziana; c)

#### STAGIONE SINFONICA DELL'ETAR

MILANO - TORINO - GENOVA - TRIESTE - FIRENZE

#### CONCERTO SINFONICO

DIRETTO DAL MAESTRO

# GINO **MARINUZZI**



#### PROGRAMMA

PARTE PRIMA

1 IDCATELL (1695,1764): X Con. certo da camera per orchestra d'archi e cembalo (Concertino: violino 1º Armando Gramegna; violino 2º Ma-riono Dessy; viola Giovanni Trampus, violoncello Benedieto Mazzacurati, cambalo GINO MARINUZZI) Revi-tione ed armanizzazione dal bevera di Gino Marinuzzi

2. SCHUMANN: Monfredo, auverture

3. MARINUZZI: Strante su temi popolari

PARTE SECONDA

GERSHWIN: Un americ Parigi (Frima esecuzione a Torino)

2. RAVEL: Ma mère l'Oie, suite:
a) Petit Poucet; b) Laideronnette,
imperatile: des pagodes; c) La
belle et la bête

3. MOSSOLOFF: Fonderio d'acciain,

4. BERLIOZ: Carnevale ramano



Nell'intervallo Ira la prima e la seconda parte

#### SEM BENELLI

Ricordo di Francesco De Sanctis. nel cinquantenario della morte

(CONVERSAZIONE)

Donizetti: Favorita, «Una vergine, un angel di Dio : d) Carnevall: Stornelli capricciosi (tenore Emilio Livi).

3. Franchetti: Cristo/oro Colombo, "Nottur-no e monologo di Colombo " (baritono Guglielmo Castello e orchestra).

#### Pesca notturna

Commedia in un atto di EDOARDO GRELLA

#### Personaggi:

Gastone Zinneri Giordano	Cecchini
L'avv. De Bernis Ettore Pie	rgiovanni
Clara Giovani	a Scotto
Miss Kate, governante Rita	Gianninl
Girolamo Arturo 1	Durantini
Un cameriere Pietr	o Cortesi

# VENERDI

24 FEBBRAIO 1933 - XI

22 (circa): CONCERTO VARIATO

Purte seconda:

Giordano: Marcella: a) Atto 2": Duetto d'amore, intermezzo e scena tra Giorgio e Drasco; b) Atto 3": Preludio e duetto finale Marcella e Giorgio Interpreti: Soprano Ofelia Parisini (Marcella), tenore Vincenzo Tanlongo (Giorgio) e bartitono Vittorio Sensi (Drasco).

22,30 (circa): Musica da ballo (fino alle 23,30). 22.55: Ultime notizie.

#### BOLZANO

Kc. 815 - m. 368,1 - kw. 1

12,25: Bollettino meteorologico.
12,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Musica Italiana: 1. Verdi: Giovanna d'Arco, sinfonia; 2. Leoncavallo: Barcarola veneziana; 3. Culotta: Serenda; 4. Romanza; 5. Ranzato: Pupazzetti giappones; 6. Mascagni: Cavalleria rusticana, lantasia; 7. Romanza; 8. Fiorilio: Il cavalier s'inchina; 9. Martalli: Bonda elleria. Ronda allegra.

13.30: Giornale radio - Comunicati del Consorzi agrari.

17-18: Dischi. 19:50: Comunicazioni del Dopolavoro. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

Trasmissione fonografica dell'opera

#### Tosca

di G. PUCCINI

Negli intervalli: Conversazione sportiva offerta dall' Amaro Cora - - Rifrazioni -, conversazione di Hans Grieco. Alla fine dell'opera: Giornale radio.

#### PALERMO

Ke. 572 - m. 524.5 - kw. 3

12.45: Giornale radio. 13-14: Orchestra jazz diretta dal Mª Giannini. 13.30: Segnale orario - Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico. 17,30-18,30: Musica varia: 1. Ragmond: In Persia; 2. Amadei: Vistone, valzer: 3. Marlotti: Chista; 2. Amade: Visione, valzer; 3. Mariotti: Chiarra esotica, intermezzo; 4. Cabella: Amor vittorioso, intermezzo; 5. Culotta: Miette, serenata; 6. Canzone; 7. Leoncavallo: Zazá, fantasia atto primo; 8. Canzone; 9. Dostal: Cento per cento schlager, selezione
20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radiogiornale dell'Enit - Notiziarlo agricolo - Comunicazioni della R. Società Geografica - Giornale

20.20-20,45: MUSICA VARIA.

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

20.45: Trasmissione fonografica dell'opera

### Rigoletto

4 atti di GIUSEPPE VERDI.

Negli intervalli: Conversazione sportiva offerta dall'a Amaro Cora . - F. De Maria: - Dal Carducci a noi -, conversazione - Notiziario letterario - Ultime notizie.

#### BARI

Kc. 1112 - m. 269,4 - kw. 20

13. Giornale radio.

13: Giornale radio.
13:10-14:15: Concentino del Radio-Quintetto:
1. Gintler: Serenata spagnola; 2. MarchettiCandiolo: Delitrio; 3. Marletta: L'amore all'itatiana; 4. Cerri: Ronda dei monelli; 5. Badiali:
Rumba... che passione; 8. Annat: Alvez. Intermezzo; 7. Kalman: Cento battute di musica
ungherese; 8. Livio: Gaditana; 9. Culotta: Cuor
efelice; 10. Cattolica: Sogno di janciulla; 11. De

### VFNFRD 24 FEBBRAIO 1933 - XI

Nardis: Serenatu abruzzese; 12. Wachs: Bella

Nartus di notte di notte 13,55: Bollettino meteorologico.

14: Escanale orario - Eventuali comunicati

1730-18.30 Dischi

20; Notizie agrarie - Radio-giornale dell'Emi-Comunicati del Dopolavoro.

20.20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio

20.30: Segnule orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R

#### Concerto di musica teatrale

Parte prima:

- 1. Lattuada: Le preziose ridicole, ouver-LUTC
- 2 Wagner: Lohengrin, "Sogno di Elsa" (soprano Milena Barberlo).

  Massenet: Il Re di Lahore, O casto fior
- (baritono Lino d'Angelo).
  4 Mascagni: Guglielmo Ratcliff, preludio
- dell'atto 1"
- 5 Puccini: Tosca, "Non la sospiri la nostra casetta?" (soprano Milena Barberio). 6 Bizet: Il pescalore di perle, "O Nadir mio primo amor " (bartiono Lino d'Angelo).
- 7. Cilea: L'Arlesiana. Lamento di Federico » e Berceuse

Parte seconda:

- Ponchielli: I promessi sposi, sinfonia.
   Puccini: La bohème, «Sono andati, fingevo di dornire» (soprano Barberio).
   Mascagni: L'Amico Fritz, preludietto.
   Franchetti: Germania, «Ferito priglonie».
- ro " (baritono Lino d'Angelo). Puccini: La rondine, fantasia.

  Mascagni: Isabeau, "Venne una vecchierella alla mia Corte" (soprano Mi-
- lena Barberio). 7. Verdi: I Vespri Siciliani, tarantella

Nell'intervallo: Conversazione sportiva of-ferta dall' Amaro Cora ...

22.30: Dischi.

22.55: Ultime notizie

# PROGRAMMI ESTER

LE STAZIONI SOMO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA

#### AUSTRIA

VIENNA: NC. 580 - m. 617,2 - NW 15 GRAZ: NC. 857 m. 352,1 - NW 7

10.8: Per le signore. 18.30: Conversazione: « La move rossa - - 16 48: Concerto dell'orchestra della stuzione dedicate alla musica inglese. 18: Notizie consucerciali 18 15: Conversazione sportiva -- 18 40 Conversazione di economia -- 18.55; Conversazione na visita at lago di lava Matawanu a Samon si 19 20: Seguale orario - Meteorologia - 19 30: Con erro strumentale Duritt per violini - 20 5: Jose hie Weiss, Lo spirito dell'assussinato Markenstein. grande dramma cavalleresco in 5 aiti 21 55; Note zuario - Meteorologia — 22 10; Hollettino della via 22 26: Frasmissione di caria sonora 22 55: Musica da hallo ritrasmessa

#### BELGIO

BRUXELLES | (Francese): hc. 589 - m. 609,3 - hw. 15 18: Concerto di dischi. - 19: Conversazione sull'auto mobile dal punto di vista del difettantismo. - 19,18: Concerto di dischi - 19.30: Concerto della piccola orchestra della stazione 20.15: Conversazione su novità radiofoniche 20.20: Giornale parlato. - 21: Fasto e pagline di gioria del reggimenti. (Arte commentate). — 21.45: Conversazione su una croclera intorno al mondo — 22: Converto dell'orchestra sinto nica della stazione: I D'Agrèves: Itoxellune, ouver-ture: 2. Intermezzo di pianoforte: 3. Jules Lefevre In bruttlard passe vir la mer, quadro shifonico; 4. Intermezzo di canto, 5. Waldteufel-Vloteite, valuer — 23: Giornale pariato. — 23 10: Concerto di dischi.

BRUXELLES II (Fiamminga): kc. 888 · m. 337,8 · kw. 16 18: Concerto dell'orchestra della stazione. - 19,45: Conversazione. - 19 30; Concerto di dischi. - 20 12: - 20 16: Conversazione. Comunicazioni 21: Concerto dell'ordestra Ciornale partato. della stazione: 1. Berlloz Carnerate romano, ouver-ture: 2. Haydu: Sinfanto n. 6; 3. Declamazione; di propaganda radiofonna. — 22: Continuazione del omerto - Mustea flamminga L. A. de Boeck: Vareta di festa; 2. Paul Gilson: Seconda sule ru-sitea: 3, J. Van der Meulen: It paése del truo; 4. De-Due valver 7 Jan Blocke Dance hanginghe; 6. Art. Van Oost:
Due valver 7 Jan Blocke Dance hanginghe; —
22: Giornale parlate — 23.10: Concern di dischi.

#### CECOSLOVACCHIA

PRAGA; kc. 614 - m. 488.8 - kw. 120

1840: Concerto orchestrale da Itrnó. ~ 10.55: Conversazione: « La festa nazionale della Repubblica estone». = 17.6: Concerto di musica da camera. — 18.5: Conversazione agricola. — 18.16: Conversazione per gli operai. — 18.25; Noliziario in tedesco. — 18.30: Concerto di musica per saxofono. — 18 45: Concerto eseguito da un'orchestra militare — 19 45: Notiziario - 19.55: Introduzione alla trasmissione se wagner — 20 18 (dat Teatro Tedesco di Praga):
Wagner Sigfrido, atto II — 21 30: Notiziario —
21 40: Trasmissione datto Stadio di una fase del campronato di hockey 2145: Introduzione alla tras-missime segmente — 2145: (dal Teatro Tedesco di Praga) Wagner Sigirido, ado 111 — 23,5-23,16: Trasmissione dallo Stadio di una fase del campionato di hockey

BRATISLAVA; &c. 1076 - m 278,8 - kw. 13,6

16.10: Comerto orchestrale da Beno - 16.55: Da Praga — 18.5: Conversazione sportiva — 18.15: Lezione di ortografia slovacca. — 18.30: Trasmissione da Praga

#### BRNO: kc. 878 - m. 341,7 - kw 32

16:10: Concerto dell'orchestra della stazione. Cromaca beatrale. — 17.5: Da Praga — 18.5: Attna-lita. — 18.16: Trasmissione da Praga.

KOSICE: kc. 1022 - m 193,5 - kw. 2.6

18 10: Concerto dell'orrhestra della sizzione. — 17.10: Letture. — 17.40: Musica riprodutta — 18: Conversagione in ungherese. - 18 15: Per le signore. - 18 30: Trasmissione da Praga

MORAVSKA-OSTRAVA kc. 1127 - m. 263.8 - kw. 11.2

16.10: Comperto orchestrale da Brno-Praga: - 18.5: Conversazione medica 18 16: Trasmissione da Praga

#### DANIMARCA

COPENACHEN: ko. 1067 - m. 281,2 - kw. 0,75 KALUNDBORG: kc. 280 - m. 1153,8 - kw. 7,5

15: Concerto - Nell'intervallo alle 15 45: Recitazione. 17: Per I bambini. - 17.40: Notizie finanziarie 17.50: Conferenza. -- 18.20: Lezione di tedesco. -- 18.50: Meteorologia. -- 19: Notiziario -- 19.15: Seguale ora 19.16: Conferenza - 19.45: Conferenza -Auber: Fra diaroto, opera in 3 att; il primo atto frasmesso dal Teatro Reale — 21: Chiacchlerata. — 21,0: Conterenza — 21,0: Notiziario. — 22 10: Mu-sica finderum danese

#### FRANCIA

RORDEAUX - LAFAYETTE: kc 986 · m. 304 · kw 13

11: Conversazione letteraria (con dizione) 19.16: Radio giornale di Francia (da Parigi P.I.T.). 26: Informazioni dell'ultima ora 20.00 Con-versazione su problemi scolastici. 20.46: Risultato dell'estrazione del premi. 20.05: Lezione di spagunolo – 21.8: Notiziarle - Bollettine e previsioni meteorologiche – 21.6: Trasmissione dal Gran Teatro di Bordeaux Verdi: Un ballo in muscheru, opera in 4 attl e sei quadri.

LYON - LA - OOUA: kc. 844 - m. 465,8 - kw. 1,5

18: Da Strasburgo. 19: Concerto di musica da ca mera (da Lilly). 20: Concerto. — 20:30: Radio-gaz-zetta di Lione. — 20:50: Notizie di radiofonia. 21: Conversazione vinicola. — 21:10: Cronaca turi-21.30: Concerto strumentale: 1. Beethoven: Smata in fa maggiore, 2. Pezzi per piano; 3. Pezzi per violino: 4. Vincent d'Indy Ouarietto per piano e archi - In seguito: Informaziona

MARSIGLIA: kc. 950 - m. 316 - kw. 1,8

18: Conversazione - 18.30: Musica brillante (discht). - 19 10: Notiziacio - 19 16: Giornale radio. Musica da ballo (dischi). - 21 15: Conve - 21 15: Conversazione sili cinema a nano (1986)). — 21-18: Concersazione sili cinema — 21,28: Unitettino meteorologico. 21,38: Concerto dell'orrhestra della stazione diretto da P. Lacouri I Cinarresa: Ouverture del Marto-tomolo segreto: 2 — Lulli: Concerto, ouverture, 3. Beethoven Adagia della 28 Sinformi, 3. Saint-Sacia. Per un perfetto e sicuro rendimento della vostra

# LAMBDA

0

# DILAMBDA

montate una nuova serie di candele

# CHAMPION

tipo

Dania micabra; 5. Lato: Finale del Concerto; 6. Ciaikov-ki Capriccto Italiano; 7. Glazunov Serenata; Mussorgski: Snjegorov'tar.

#### PARIGI P. P. (Poste Parisien): kc. 914 - m., 328,2 - kw. 60

19.25: Giornalo parlato. — 10: Concerto di dischi. — 21: Conversazione musicale. — 21.15: Intervallo. — 21.20: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione Selezione di operette di Planquette Ultime informazioni

PARICI TORRE EIFFEL: No. 207 - m. 1445.8 - NW. 13 18.45: Notiziario. - 19: Brevi conversazioni - 19 30: 11.48: NOTIFIATIO, — 19: HPV) CONVEY-SIZIONI — 19 JU CONVEY-SIZIONE TERRITALE — 11.48: Attualli 20.21 Bollettino ineteorologico — 20.10: Comento orche-strale stufunco diretto da Flament: H morre: 1 Mendelssohn: Calma di marc, ouverture: 2. Morrea 20.20: Sat merte foolding, poema sinfonico; 3. Mac Dowel. Satte cire foolding, poema sinfonico; 3. Mac Dowel. Satte cire del mare; 4. Nevint: Natte sat mare; 5. Flament. Raffiche adi Oceano; 6. Schmitt: Di sera sat quelit. T. Février: Rumore di cent; 8. De Sevéra. Canto del marinal. - 21 16: Notiglario - 21 30 22: Trasmissione letteraria e musicale per i giovani

#### RADIO PARIGI: kc. 174 - m. 1724,1 - kw. 75

17.30: Lezione dl'inglese. — 19.10: Conversazione agri-cola — 19.30: Concerto orchestrale. — 19.50: Con-versazione di assicurazione sociale . — 20: Converversazione economica. — 20.20: Concerto orchestrale: 1 Candiolo: L'organetto di Barberia; 2. Guejot La du la do; 3. Chevaillier: Fraumento; 4. Steck: Quatto fraumenti popolari; 5. Dick: Caccia attegra—21: Letture letterarie.—21.45: Concerto di musica da camera. I. Haydn: Quavletto in do maggiore: 2. Tournier: Pezzi per arpa; 3. Pezzi per violum; 3. Novak Quintetto = 2140; Conversazione gastro DOMEST AND REAL PROPERTY.

#### STRASBURGO: kc. 889 - m. 346,2 - kw. 11,6

17.45: Conversazione letteraria. - 18: Concerto di mu sica da jazz diretto da Roskam. — 19: Trasmissione da Lilla di un concerto di musica da camera. — 20: Conversazione di attualità in Indesco. — 20 15: Conversazione di edilizia — 20 30: Segnale orazio - Notiziario in francese e in tedesco. - 20 45: Concerto del dischi (musica di Stravinski). - 21 45: Estrazione dei premi (ra i radio abbonati - Comunicati. 21,30-23,30: Tra-missione dalla Sala Berlioz di un concerto vo cale di composizioni di Verlaine

#### TOLOSA: kc. 779 - m 381,1 - kw. 8

 18: Canzonette, — 18 15: Quotazioni di Borsa — 18 20:
 Arle di opere - - 18 45: Ballabili cantati — 19: Notiziario — 19,15: Soli di violino. — 19,30: Arie di opere. 19.45: Orchestra sinfonica
 20: Conversazione turistica
 20.16: Notiziario
 20.25: Notizia regionali 20.30: Arie di opere. — 20.45: Musica da ballo. 21: Orchestra viennese. — 21.30: Cauzonette. — 21.46 Bizet: Suite dell'Artesiana (dischi). - 22.15: Brani oi chestrati di opere. — 22,30: Musica militare. — 22,45: Musica di films sonori. — 23: Musica per trio. — 22,15: Notizie dall'Africa del Nord. — 23 30: Musica varia — 24: Musica brillante. — 0.16: Scene confiche
— 0.30: Musica inglese — 2: Rollettino meteorologico
— 1.6: Fisarmoniche. — 1.16-1.30: Musica da ballo.

#### GERMANIA

#### BERLING: kc. 716 · m. 419 · kw. 1.5

 10.30: Concerto orchestrale da Dresda. — 17.30: Conversazione: • Libri dimenticati ». — 17.40: Trasmissione musicale per i fanciulli. — 10.40: Receptione di libri. — 18 20: Letture. — 18 46: Conversaziono sul pueta Hanus Johst. — 18 56: Comunicati della radio-direzione. — 19: Attualità. — 19,10: Trasmis-sione di un concerto da un caffè — 20: Comerto del l'orchestra della stazione diretto da Jrak: 1. Jrak: On retture ad una commedia di Shakespeare, op. 22; 2. Suk: Scherzo funtastico in sol minore, op. 25; 3. Sme-Il campo det Wattenstein, poema sinfonico 20 45: Hanns Johst: Schlageter, dramma. - 22.16-24: Noliziario - Meteorologia - Musica da ballo ri trasmessa

#### BRESLAVIA: kc. 923 - m. 326 - kw. 60

18,10: Concerto vocale di lieder. - 10 40; Concerto orchestrale da Dresda. - 17.30: Conversazione sulla disoccupazione. 1930: Concerlo orchestrale di mu-sica brillame. 2030: Concerlo orchestrale di mu-sica brillame. 2030: Conversazione: «La marcia di Radetzky» (dal libro omonimo di J. Roth). — 21.10: Concerlo di musica da camera: J. Schubert 27.18: Concern ou ministea da camera - 7. Scrimber - 7/10 in mi bemolte maggiore per piano, Violino a centialo, op 300; 2. Rormanth: Plecola suite, op 39; Contra ministratore - 72/10; Segnali-orario - Noliziario - Meteorologia - 72/30; Conversazione - 8011a 814a - 2. 22.20 24; Musica da Italio ri-

#### ANTENNA SCHERMATA



#### FRANCOFORTE: kc. 1167 - m. 289,3 - kw. 17

O: Concerto dell'orchestra della stazione. Itassegne e recensione ili libri — 18.68: Conversa-zione modica di Muellacker. 19.76: Segnale orazio Notiziario Meteorologia. 19.36: Tesanissione da Muellacker. 27.10: Segnale orazio Notiziario Meteorologia — 22,38: Converso da Langenberg

#### MEILSBERG: kc. 1085 - m. 276,5 - kw. 60

10: Per le signore. - 10 30: Concerto orchestrale da presda 17.30: Concerto di dischi (arie). Conversazione: «I nostri boschi». - 18.16: Botletting 18.10 Bollettino del ghiaccio. Concerto ili un trio di cerre 19: Conversazione sull'Università di Konigsberg 19 30: Eserciti di conversazione in francese — 19: Sonotiardo — 20 8: Concerto orchestrale di musica sinfonica I. Hinde milli: 19:20 di concerto, per llatti e archi. 19:30; 2. Dvorak: Concerto per cello e orchestra in si minore.

— 21 5: Trasmissione di una serata variata da Danzica - 22 70: Notiziario Meteorologia.

KOENIGSWUSTERHAUSEN: Mc. 183,5 - m. 1834,9 - kw. 80 16.30: Concerto orchestrale da Linsia - 17.10: Conversazione: «Un movo tipo di nave», - 17.30: Conversazione: « Heinrich von Kleist», - 10: Concerto di - 18.30: Conversazione: « La musica da camera. - 18.65: Bollettino meteorologico. - 19: Con versazione di storia. — 19 30: Dizione. — 19 35: Musica da ballo ritrasmessa. — 20 30: Conversazione: • Origine e sviluppo delle idee scientifiche n. – 21,10: Con-certo strumentale: Ravel: Trio per violino, cello e



# VENERD

24 FEBBRAIO 1933 - XI

piano. — 22: Notiziario - Meteorologia. — 22.45: Bol-lettino del marc. — 23-24: Musica brillanne e da ballo da Berlino.

#### LANGENBERG: Rc. 635 - m. 472,4 - Rw. 80

16 20: Per f giovant. - 17: Concerto orchestrate da Francoforte. - 18 10: Russegna e recensione di libri. 18.25: Conversazione « Colonizzatori tedeschi in Brasile». — 18.46: Segnale orario · Notiziario · Meteorologia. - 19: Conversazione di geonomio - 18:10: Attualità. - 19.30: Conversazione di economia Attianta. — 19.0: Conversazioni in conomia. — 19.56: Notiziario. — 22: Concerto orchestrale di marche e valer popolari. — 10.36: Mozavi: Zoide, « singspiele in due atti. — 12.10: Notiziario. — 12.30: Dilzione a recitaziono — 11.36: Concerto di musica brillante 6 da ballo.

#### LIPSIA; kc. 770 - m. 389,8 - kw. 120

18 30: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.30: 18.30. Converso del formestra della stazione. 17.30; Recensiono di libri. — 17.60; Notizie o comunicati vari. — 18: Conversazione: « lusegnanti e scolari » — 18.26; Leziono di juglese. — 18,60; Conversazione a decidersi. — 19: Conversazione di economia — 18.30: Concerto vocale di arie antiche berlinesi e viennesi. 10: Concerto di musica per strumenti a = 21; Conversazione di economia. - 21,10; J. Gunther: I bronzi di Benin, dramma africano. - 21,10 22.30: Notiziario - Concerto strumentale: 1 Hamiel: Concerto grosso in do maggiore per orchestra d'ar-chi, 2 oboe e cembalo; 2. Mozart: Dir, Seete des Watmills, cantata per coro misto, soprano e orchestra; 3. Schubert: Al Sole, per coro misto e piano; A Hraimis: 3 frammenti per coro; 5 Haydin; Conecto in fa maggiore per cembalo, orchestra d'archi e 2 flanti

#### MONACO DI BAVIERA: NC. 563 - M. 632.9 - KW. 60

16: Conversazione musicale con esempi. - 16,35: Conversazione educativa. - 17: Concerto di musica brilversazone enticativa. 13 Concerto di musica bril-lante e da ballo — 11/16: Conversazione su problemi sociali. 18/36: Terza conversazione del ciclo » L'Im-pero dei Carolingi». — 18/56: Segnale orario e noll-ziario. — 19/6: Liedri. — 19/30: Conversazione di benefleenza - 20: Concerto dell'orchestra della stazione con aris per soprano e tenore: 1. Waltershausen: Gaverture di commedio; 2. Sulto della musica per Il trimfo della sensibilittà di Goethe; 3. Prokoñev: Scherso per sette fayatti; 4. Bartels: Danza dette donne, canata per solo di baritono, coro misto ed or-chestra: 5. Schumann: Danza finale, per grande or-- 21.10: Castelli franchi -22,20: Segnale cratlo e notiziacio.

#### MUEHLACKER: Ac. 832 - m. 360,6 - Aw. 60

17: Concerto orchestrale da Francoforte. — 17.50: Segnale orario - Notiziario. — 18: Conversazione di economia. — 18 26: Conversazione medica. — 18,60: Conversazione: «f miei vagabondaggi domenicali»,
— 19: Segnale orario - Noltziario, — 19: 10: Concerto
vocale di ballate popolari — 19:30: Conversazione:
« L'umorismo in Raviera», — 19:60: Concerto vocale "L unionismo in naviera". — 19,00: Concern vocaise di danze campestri sveve — 20,00: Suppé Futiniza, opera comica in 3 atti. — 310: Segnale orario - Notizario - Meteorologia — 2,40: Musica da hallo (tlischi). — 13: Trasmissione di un concerto dal Patzo dell'Etti. — 23 00-24: Musica da hallo (tlischi).

#### INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL: kc. 191 - m. 1884,4 - kw. 10 — LONDON NATIONAL: kc. 1147 - m. 281,5 - kw. 50 — NORTH NATIONAL: kc. 195 - kw. 50 — SCOTTISH NATIONAL: kc. 1040 - m. 288,6 - kw. 50

16: Concerto di dischi per le scuole — 16.20: Intervallo — 16.35: Storielle del Venerdi — 16.60: Concerto dell'orchestra di Scottish Regional — 17.30: Concerto di musica classica con arie per soprano —

Converte il musica classita con arie per soprato - 7445 Segnale ovorio - 14 15: L'ora del fanciuli - 18.05: Sommario degli avvenimenti della settimano. - 18.06: Sommario degli avvenimenti della settimano. - 18.00: Laratio - Segnale ovario - 10.25: Universazione basicantale. - 90.09.05: Conversazione basicantale. - 90.09.05: Conversazione della relativa della periodi della consideratione della considerationa della RBCC (Sezione 10) diretta da Adrian Boult, con sel. di violino 4. Italiani Gardineri della controlla con sel. di violino 4. Italiani Gardineri della controlla della periodi della dell con soli di violino, i Balfour Gardiver: Gurerture d'una commedia; 2. Arthur Somervell Concerto in

#### ANTENNA SCHERMATA

# VENERDI

24 FEBBRAIO 1933 - XI

sol minore (violino e orchestra); 3. Parry: Varia climi sinformete — 22: Segnale orario — 12,20: Con versazione di beneficenza — 22,35: Trasmissione va rinta di brevi recite, canzoni e poemi. - 13.36: Con certo di dischi (danze) — 23,45 1; Musica da balle ritrasmessa — 24; Previsioni marittime, — 0,30; Se gnale orarlo.

LONDON RECIONALI No. 843 - m. 366,8 - hw. EO 10.00: Concerto orchestrate dalla stazione di Scottish Regional. - 17.30: Concerto di musica classica con arie per soprano (da Daventry National). - 18.16: L'ora dei fanciulli 19: Noliziario Seguale orario 1939: Intervallo 1930: Concerto strumonnile iquintetto) e arle per soprano. 21: Seguale orario 1mli Converto di musica brillante e da ballo. 22: Concerto di un quartetto di flauti. 22.15: Cor certo orchestrale di musica brilliane e popolare. 23.15: Notiziario Seguale orario 23.30: Audizione di distili secto 23.45 1: Musica da ballo ritera

MIDLAND REGIONAL: No. 252 - m. 388,9 - Nw. 26

18.16: L'ora del fancialte - 19: Notiziario - Seguale 19.30: Comerto bandistico di musica briltante e da hallo da un cinematografo. - 20.30: Concerto di pianoforte dedicato a composizioni di Sent latti 1 Allegro rira; 2, Pastorale e capriccio; 3 Andanie, 5, Allegrello in re, 5, Allegro della Suile 35, 6, Andanie della Suile 90, 7, Presio in do: 8, La juga dei gatti — 21: Segnale orario, limit Da London Regional — 22: Concerto di una banda nu litare con canzont sincopate negli intervalit: 1. Mas senet Ouverture della Fedra; 2. Gnug l En soque nett occano, vatzer 3. Canzoni: 4. Von Illon surrin del flor), 5, tornes, Sigurd Jorsalfor, stille; 6, Canto; 5, Rivière, Intonio e Cleopatra, duello; 8, Alford, 1, lightatug Switch; 9, Amers; The Wee Mac teregor - 23.15; Noticionto - Seguale orario. - 23.30 Da London Regional. 24 0.30; Televisione (dauge moderne e canzoni, vande ellie). La pirric vi iva viene trasmessa da London National.

NORTH REGIONAL: No. 826 - m. 480 - Nw. 60

13,50: Da Daventry National - 18.16: L'ora del fan ciulte - 19: Natiziario e hollettino agricolo. Concerto dell'orchestra della stazione con arte per contratto e sell di mandolino e banjo-91. 110 Landon Regional. - 22: Conversazione su Carlisle, una della città storiche della regione del Nord. -\$2.16; Nofiziario. - 13.304; Da London Regional

SCOTT/8H RECIONAL: No. 797 - m. 376,4 - Nw. 60

10.20: Concerto dell'orchestra della stazione. - 17.20: Da Dacentry National. - 18 15: L'ora dei fanciulli 19: Notiziario e mercuriali. 19 30: Conversazione per le ragatze. - 19.40: Conversazione di giardinag glo - 19.68: Concerto dell'orchestra della stazione 21: Dn London Regional. - 23,15: Notiziario. -- 23 30 1: Musica da ballo ritrasmessa.

#### JUGOSLAVIA

BELCRADO: hc. 697 m. 430,4 hw. 1,5

Concerto di dischi. - 18,30: Concerto vocale di Heder populari sloveni 17: Concerto di dischi 18.65: Seguale granto - Programma di domani-19: Concerto di dischi 19.38: Conversazione per i Sokol - 20: Concerto strumentale: Handel: Concerto per viola e plano, - 20 30: Radio-commedia. - 21: saxofono. - 21,15: Concerto dell'orche stra della stazione: I Schmalstich: Carnevale, suite brillante; 2. Lindemann: Morle di amore di Pierral e di Prerette, scena di hallello; 3 Manfred: Sogno di carnevale, intermezzo. - 22: Notziario - Musica zigana ritrasmessa

LUBIANA: hc. 621 - m. 875,8 - hw. 2,5

17.30: Concerto del quintetto della stazione. - 18.20: Conversazione geografica. - 19: Lesione di francese. — 1932 Lezione di attualità. — 20: Concerto di mu-sica ceca (quintetto e soli). — 21: Trasmissione di un concerto da un caffe.

#### NORVEGIA

OSLO: ko. 277 - m. 1083 - kw 60

16.10: Concerto di dischi. - 12.30: Conversazione per 18.00 (Oncerto di inischi - 7,30 (Onversatione per le sende - 18: Lezione di Francese - 18.30 (Can-zoni - 19: Meteorologia - Nofiziario, - 19: 33: Conf-erura - La costruzione delle navi ai fempi di Vi-chingbi - - 20: Segnale orario - Indi: Concerto sin-fonito pitrasunesso dalla Sala, di Logen dietto da Odd Gruner Hegge, L'orchestra della Filarmonica con piano solista: I. Rachmaninof Concerto di pia no n. 2 in do minore: 2 Sibelius, Elexia e muselte della suite II ne Cristiano. 3. Klinski Korsakof: Capricelo spagnitulo. 4. Ciaikovski: 1812. ouverture so-21,30; Informazioni agricole - Meteorologia benne ndo. — 22: Conversazione di attoation 22.15: Recitazione. -- 22.45: Fine.

#### OLANDA

HUIZEN: No. 1013 - m | 298,1 - Nw. 10

16.40: Ductri di pianoforti. - 17.40: Conversazione agricola 18.40: Converto vocale con soli di vio inno e punto. 18.55: Lezione di retorica 19.55: Concerto dell'orchestra della stazione 19.50: Conversazione turistica 20.10: Communicati di Polizia 20.25; Concerto dell'orchestra della stazione con oll di violine i Sinigaglia: Ouverture della Haroffe chioccatte, 2. Respight: Concerto gregoriano (violino e orchestra : 1 Charpentler Impressioni d'Italia. Berllot Lo dannazione di Faust, frammenti: a. Recthoyen: Ouverture del Fidetto. - 21.10 (circa). Inter thoyen: olivering net coerds. — 21.00 (ric.), discreting reality; Notiziario. — 21.40: Radlo recita — 22. Concepto di musica brillante e da ballo. — 22.20: Itadio recita — 22.50: Continuazione del concerto di musica brillante e da ballo. — 23.10: Disch). — 23.30: Conti-nuazione del concerto di musica brillante e da ballo 0.10: Iuschi

#### POLONIA

VARBAVIA: kc. 212 - m. 1411,8 - kw. 120

16 20: Conversazione per a giovant - Lorganizzazione 1973. Conversazione per i grovani = 1.0gainizzazione repubblicana di Roma = 1840; Conversazione sui conigli per gli esperimenti di biologia = 17; Tras-nissione in estone = 1750; Conversazione lettera Programma di domani = 18; Conversazione lettera rea per i giovani. — 18.20: Nolizie d'affuallià — 18.25: Concerto di musica estone (piano — 18.50: Co-municazione per gli sciatori — 19: Varie. — 19.20 ltassegna della stampa agricola nazionale ed estera L'orchestra Weber: Ouverfure dell'opera Euryaidhe: Brahms: Concerto di riolino in re maggiore; 3 Zador: Sinfonia tecnies 4. Wieniawski Bacconti per orchestra - Nell'intervallo, Conversazione con recitazione di poeste - 22,40: Informazioni sportive 22.45: Supplemento del Radio-giornale - 22.50: 22.55: Holbillino meteorologico e Intervallo. Polizia. - 23 24: Com erto di musica da hallo da un cafté.

#### KATOWICE: kc 734 - m. 408,7 - kw. 12

18.6: Conversazione di giardinaggio - 18.20: Do Varsavia. - 19: Conversazione turistica - 19,15: In formazioni e dischi. - 19.25: Bollettino e dischi 19.25: Bollettino sportivo. - 19.30: Da Varsavia 23: Correspondenza in francese cogli ascolintori.

#### ROMANIA

BUCAREST: kc. 761 m. 391,2 - kw. 12

17: Concerto dell'orchestra della stazione. - 18: In formazioni e segnate orario - 18.16: Conversizione - 18.26: Concerto dell'orchestra della stazione. - 19: — 18.28: Foliacem del ciclo sulla Rimienta — 19.40: Con Conversazione sul concerto sinfonico — 20: Concerto del-l'orchestra filamonica - Concerto sinfonico diretto da Jean Perles. 1. Schubert: Sinfonin in si minore: 2. Mahter: Seconda sinfonin in do minore per soli e coro. - 22: Informazioni,

> Per acquistare 52 numeri del RADIOCORRIERE spendete in un anno

> > L. 41,60

Abbonandovi al RADIOCORRIERE spendete in un anno

L. 30 --

L'abbanamenta al - Radiacorrieredecerre da qualciasi settimena

#### SPAGNA

BARCELLONA (EAJ - 1): hc. 860 ( m. 348.8 - hw. 7,6

16-17: Concerto di dischi - 19: Concertino del trio tella stazione di dischi = 13: Concertino del Irio della stazione di dischi scelti (a richiesta degli ascoltalori) = 20 30: Quotazioni di Itorsa = 21: Atidizione di dischi scelti - Notiziarlo — 22: Campane dalla calteirale - Previsioni meteorologiche - Trasmissione riservata alle famighe deali equipaggi in rotta - Quotazioni di - 22,10: Concerto dell'orchestra della merci e valori. 22,10: Concerto dell'orchestra della stazione 1 J. Dalcroze: La rosgienne, marcia: 2 Chueca Selezione da El Santo de la Isidra; 3. Closset: Per un sorriso, valzer; 4 Fauré Sera, melodia: 5. Chicovski: Andante contabile; 6. Wieniawski; Leggendo. -- 23: Lettura di un racconto di Vicente Diez de Tejada: «Il primo aboparlante». — 23,16: Trasmissione di un concerto di musica brillante da un Caffe 14: Notiziario - Continuazione del con-certo, - 1: Func.

#### MADRID (EAJ - 7): kc. 707 - m. 424,3 - kw. 3

20: Campane dal Palazzo del Governo - Quotazioni in Rorsa Selezione di unvità musicali - Conversazione medica - Continuazione della selezione di novità uni strali - Conversazione di Ramon Gomez de la Serna 21 15-21 30: Notiziario - Relazione della seduta parla mentare. - 22 30: Campane dal Palazzo del Governo Seguale orario Relazione della sedura parlamen tare - 23: Trasmissione di una radio-recha presentata al concorso dianomatico della stuzione col pseudonino di « A. Lo Mejor. » La dunca del sole 0.46: Notiziario - Cenul sul programma della settimana ventura - 1: Complane dal Palazzo del Governo Fine

#### SVEZIA

STOCCOLMA: No. 689 - m. 435,4 - Nw. 65 -GOETEBORG: No. 932 · m 321,9 · Nw 10 -HOERBY: kc. 1107 - m. 257 - kw. 10 - MOTALA: hc. 222 - m. 1348,3 - hw. 30

17 & Teasmussione need Cancintle - 17 %: Programma 17.3: Prasmissione per l'amentité - 17.30: regramma provinciale. 18: Concerto di dischi - 18:55: Con-versazione - 19:30: conversazione - 19:45: Concerto vocale. 20:15: Trasmissione di una commetta americana di Patrick Kearney. 22-22: Concerto di musica brillante dell'ordestra della stazione

#### SVIZZERA

HADIO SUISSE ALEMANIQUE: kc. 863 - m. 469,4 - hw. 60 16 30: Pee I fanciulti - 17-17,30: Musica riprodolta.

18 26: Conversazione - Un viaggio nel Canada -19: Segnale orario - Metgorologia - Quotazioni dei Settatic dario Metgoriogra (pinazioni nei merca) agricoli di Zurigo e di Alistatten. Previsioni sportito.
 Concerto dell'ordissira della Sa-zione.
 Soliziario - Metgoriograpia.
 Musica da batto citrasmessa - 22 15: Fine.

RADIO SUISSE ROMANDE: kc. 743 - m. 403.8 - kw. 25 Letture — 18.30: Conversazione di pedagogia, Notiziario. — 19.15: Relazione — 19.15: Rela Notiziario. 19 15: Relazione sui lavori della Societa delle Nazioni. — 19 30: Lezione di corsi professionali. 10: Musica brillante e da ballo ritrasmesso.
 21.10: Lettura di una novella - 21.20: H. Stierim.
 20.20: Concerto orchestrate con arie per coro -Valion: Concello da camera per piano e quartetto d'archi. 22: Notiziario. 22:16: Fine.

#### U. R. S. S.

MOSCA KOMINTERN: No. 300 - m. 1000 - hw 100 15,55: Segnale orario. - 16: Concerto di musica brillante - 16.30: Conversazione scientifica. - 17: Conver-azione. - 17 30: L'ura dei soldati rossi.

Trasmissione letteraria. — 19,30: Conversazioni va rie. — 20: Conversazione in tedesco. — 21: Notizia-rio — 21,15: Programma di domani — 21,30: Concerto di dischi. - 21 55: Campane dalla Plazza Rossa. 22.5: Conversazione in ceco. 23: Bollellino meteorologico.

MOSCA WZSP8: kc. 231 - m. 1304 - kw. 100

15,55: Seguale orario. - 16: Concerto 17: Noti-18.00: Seguare Olario.

18.10: Seguare Olario.

19.10: 28.5: Rassegna della « Pravda

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

DARAT: No. 250 . M. 418.4 . NW. 9.5

17-18: Musica riprodolta. — 20.20: Musica riprodolta. — 20-48: Giornale parlato - Bollettino meteorologico -Notizie dell'Agenzia Havas. - 21-83: Concerto orchestrale di musica varia e brillante - In un intervallo riecitazione di poemi e poesie — 13: Musica riprodotta (o ritrasmissione).



MILASO; kc. 905 · m. 931,4 · kw. 50 — TORINO; kc. 1000 · m. 273,7 · kw. 7 — GENOVA; kc. 959 · m. 312,8 · kw. 10 TRIESTE: kc. 1211 - m. 247.7 - kw. 10 FIRENZE: kc. 598 - m. 501.7 - kw. 20

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8.15-8.35: Giornale radio e lista delle vivande. 11.15-12.30: Radio-orchestra n. 3: 1. Verdi: La /orza del destino, sinfonla; 2. Leoncavallo: I medici; 3. Romberg: Il principe studente, fanta-sia; 4. Puccini: Manon Lescaut, intermezzo atto terzo; 5. Catalani: Dejanice, fantasia; 6. De Micheli: Canzonetta nostalgica; 7. Scassola: teggio tartaro

12,30: Dischi 12,45: Giornale radio

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

dell'E.I.A.R.

13-13.30 e 13,45-14.15: DISCHI DI MUSICA LEGGERA: I. Kettisto: Amor di torero, paso doble; 2.
Lombardo: Parigi che dorme, «Le lucciole
della città»; 3. Canzoni popolari italiane,
piano e vibraphone: 4. Kalman: La principessa della ceardas, fantasia; 5. Frimi: Festa
di Allah, fox-trot orientale; 6. Petralia: Serenata andalusa; 7. Ramo-Mariotti: Ugo, cannoone-step; 8. Braham: Limehouse blues, fox-trot.
9. Tagliaferti: Menestrello d'annie, cannopo: 1. one-step; 8 Braham: Limehouse blues, fox-trot; 9. Tagilaferri: Menestrello d'aprile, canzone; 10. Davidson-Watkins: Inebrialemi, organo solo; 11. Vico: Notti di Miami, fox-trot; 12. Pietri: Primarosa, fantasia; 13. Vecchie melodie favorite, piano e vibraphone; 14. Lincke: Le noze di Uankin, ouverture; 15. Bossi: Voluttà catalana. 13,30-13,45. Borsa e dischi. 14,15-14,25 (Milano): Borsa

16.30: Giornale radio.

16.40: Cantuccio dei bambini: Favole e legende - (Firenze): Il nano Bagonghi - (Triesto): Il teatrino dei Balilla.

17: Rubrica della signora. 17.10 (Milano-Torino-Genova-Trieste): Musica da ballo dal Select Savoia Dancing - (Firenze): Musica da ballo dal Ristorante Dancing «Il

pozzo di Beatrice ».

18,35: Giornale radio - Estrazioni del R. Lotto
- Comunicazioni del Consorzi agrari e del Dopo-

19 (Milano-Torino-Genova): Concerto Pianirico: 1. Schubert: Vecchia Vienna; 2. Gluck-Brahms: Gavotta; 3. Lisst: Tarantella 19 (Trieste-Firenze): Dischi vari.

19.20: Giornale radio.
19.30: Segnale orario ed eventuali comunicazioni dell'E.I.A.R. - Comunicaz. dell'Enit - Dischi.

19,35-19,55 (Trieste) Musica Moderna con cenni illustrativi di Ettore Sigon Musiche di Vitezslav Novak: Notti d'inverno, opera 30: a) Canto di una notte di luna; b) Canto di una notte di burrasca; c) Canto di una notte di Nalale; d)

#### ANTENNA SCHERMATA

# SABATO 25 FEBBRAIO 1933-XI

Canto di una notte di Carnevale (pianista Elena Colotti 20: Giornale radio - Bollettino meteorologico -

20.30: Battista Pellegrini: « Avvenimenti e pro-

blemi », conversazione.
20.45 (Milano-Torino-Trieste-Firenze);

TRASMISSIONE D'OPERA (Vedi Roma)

20.45 (Genova): Trasmissione dal Teatro Carlo Felice di Genova:

#### Palla de' Mozzi

Opera in 3 atti di G. FORZANO Musica di GINO MARINUZZI. (Edizione Ricordi).

Negli intervalli: Libri nuovi - Notiziario teatrale - Giornale radio.

#### ROMA - NAPOLI

Romat kc. 680 - m. 441,2 - kw. 50 Napolii: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1.5 ROMA cude corte (2 RO): kc, 11,811 - m. 25,4 - kw. 9

8: Ginnastica da camera (prof. Mario Gotta). 8,15-8,30: Giornale radio - Comunicati del-

12,30: Previsioni del tempo - Dischi.
13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-'E.I.A.R

FEI.AR.
13,30-13,45: Giornale radio - Borsa.
13-14,15: RADIO-ORCHESTRA N. 4: 1. Escobar:
Presentazione (orchestra jazzi; 2. Carducci: Lysy. valzer; 3. Katscher: Wunderbar, fantasia;
4. Restano: Chitarra havagiana; 5. Robrecht:
Allantis; 6. Filiberto: Querine serrano, duetto;
7. Cetalani: Donya della nadion; 8. Parvato;
7. Cetalani: Donya della nadion; 8. Parvato; Attantis, 6. Hiorto: Querine serrano, duetto:
7. Catalan: Danza delle ondine; 8. Ranzato:
7. Catalan: Danza delle ondine; 8. Ranzato:
8. Ranzato: Anno delle ondine; 8. Ranzato:
8. Ranzato: Onicionali dell'origina presenti

17: Cambi - Comunicati dell'Ufficio presagi - Comunicato della Reale Società Geografica -Giornale radio

17.15: Novella di Bianca Laureati. 17.15: Novella di Bianca Laureati. 13.0-18.15: Oachestra N. 4: 1. Mozart: Il ratto al serraglio, ouverture; 2. Strasser: Rheinjel-der, Iantasia di danze; 3. Puccini: Gianni Schiz-chi, selezione: 4. Bortkiewicz: Valzer grottesco-5. Lohr: Ragazzi insolenti; 6. De Bena: Carillon; 7. Bartlett: Arlecchino; 8. Dax: Djelilah.
19 (Napoli): Cronaca dell'Idroporto - Notizie

sportive.

19,10: Begnali per il servizio radioatmosferico
trasmessi a cura della R. Scuola Federico Cesi.

19,20: Giornale radio – Notizie agricole.
20: Segnale orario – Eventuali comunicati del-

l'E.I.A.R. - Dischi. 20.30: Notizie sportive - Giornale dell'Enit -

Notiziari. 20,45: Trasmissione dal Teatro Reale dell'Opera:

#### La farsa amorosa

Libretto di A. ROSSATO Musica di R. ZANDONAI (Edizione Ricordi).

Interpreti: Mafalda Favero - Nino Bertelli - Carmelo Maugeri - Sara Ungar - Alessio De Paoli - Salvatore Baccaloni - Agnese Dubbini - Adelio Zagolari

Negli intervalli: Libri nuovi - « Stoccolma, Venezia del Nord», conversazione di Guido Puccio - Ultime notizie.

#### Il consiglio del libraio

Questo sero verso le ere 22 sutte le stastoni parle-ronno del nuovo Libra Verda pubblicato da ALDO MANDRILLI

TRA MANICOMIO

E BOLSCEVISMO

Le plu fentastiche avventure vere. L. 6



#### BOLZANO

Rc. 815 - m. 368,f - kw. 1

12,25: Bollettino meteorologico 12.30. Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Musica Brillante: 1. Pischek: Radio, 2. Tonolli: Scherzando; 3. Rupprecht: Ballo mascherato; 4. Canzone; 5. Perraris: Due chitarre; 6. O. Strous: Sogno di un valeer, selezione; 7. Canzone; 8. Morell: Dodo; 9. Lanzetta: Boudoir; 10. Vidale: Susan. 13.30: Giornale radio - Comunicati dei Consorti agran.

sorzi agrari.

17-18: Dischi. 19.50: Comunicazioni del Dopolavoro. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'EIAR,

#### Concerto di musica teatrale

diretto dal Mº FERNANDO LIMENTA

 Weber: Il franco cacciatore, sinfonia.
 Pick-Mangiagalli: Il carillon magico, fantasia.

Libri nuovi - Giornale dell'Enit.

3. Wagner: Parsifal, «Incantesimo del Ve-

3. Wagner: Faista, « incantesino dei venerdi Santo »

4. Verdi: Faistaff, fantasia.

La rubrica della signora.

5. Puccini: La fanciulla del West, fantasia.

6. Sinigaglia: Le barufe Chiozzotte, ainfonla

Alla fine del concerto: Musica da ballo (orchestra Manuelitas dal Casino di Cura di Gries).

22.30: Glornale radio

#### PALERMO

Kc. 572 - m. 524.5 - kw. 3

12.45: Giornale radio. 13-14: Musica varia: 1. Malvezzi: Marcia eso-tica; 2. Amadei: Impressioni d'oriente, auite; 3. Caylas: Mt-sol-do, Intermezzo; 4. Canzone: 5. Pietri: Addio giovinezza, fantasia; 6. Trindelli. Visioni, valzer; 7. Canzone; 8. Billi: Pattuglia messicana; 9. Antoniotti: Elvegia, marcia. 1330: Segnale orario – Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico

17,30: Dischi. 18-18.30: Cantuccio dei bambini: Letture

a mene 20: Comunicazioni del Dopolavoro - Radiogiornale dell'Enit - Notiziario agricolo - Giornale

20.20: Araldo sportivo. 20.30: Begnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R 20,30-20,45: Dischi.

#### ANTENNA SCHERMATA

### SABATO 25 FEBBRAIO 1933 - XI

20.45

#### Rossini

Operetta in 3 atti di ETTORE BELLINI Direttore M" FRANCO MILITELLO. Negli intervalli: Libri nuovi e notiziario di varietà.

Dopo l'operetta: Ultime notizie

#### BARI

Kc. 1112 | to. 269,4 - kw. 20

13: Giornale radio 13,10-14,15; Concertino del jazz Blanco y

negro. 13,55: Bollettino meteorologico.

Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. 17,30: Cantuccio dei bambini

18-18,30: Dischi

16-16,30. Disciu. 20: Notizie agrarie - Radio-giornale dell'Enit -Comunicati del Dopolavoro. 20,20: Giornale radio - Bollettino dell'Ufficio

presagi. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati

dell'E.I.A.R. - Dischi. 20.45:

#### Trasmissione d'opera dal Teatro Petruzzelli

Negli intervalli: Libri nuovi - Luigi Anto-nelli: «Moralità in scatola» - Ultime notizie.

### PROGRAMMI EST

LE STAZIONI SONO DISPOSTE IN ORDINE DI NAZIONALITA'

#### AUSTRIA

VIENNA: kc. 580 - m. 617,2 - kw 15 GRAZ: kc. 862 m. 382,1 - kw 7

18 15: Concerto di mandolini. - 17: Conversazion « Il carnevale nell'antica Vienna — 17,30: Converto dell'orchestra della stazione — 18,45: Conversazione di nadarana dl pedagoga — 19 10: Recitazione Procerbi. — 19 16: Segunte orario - Meteorologia. — 19 25: Concerto di dischi "arie cantate da Caruso). - 20: Rassegna so-nota settimanale. - 20 30: Otto Römisch: La pazza Teresa, operetta in due atti su motivi di Johann Strauss (padre). 22 30: Musica da ballo ritrasmessa

#### BELGIO

BRUXELLES I (Fruitcese); kc. 689 - m. 600,3 - kw. 15 11? Concerto dell'orchestra della stazione. - 19: Con 18: Connecto del orenessa uero, sognine — 15: con versazione per gli opera — 15:18: Concerto di dischi — 19:20: Concerto della piccola orelestra della sta zione — 20:18: Conversione: «Larchitettura mo derna — 10:20: Giornale parlato — 21: Concerto di dischi — 13: Georges Pay: Creposcolo, bozzelto ra distance. - 11.3: Radio trasmissione di un concerto di una banda militare : In seguito: Giornale parlato o poi: Radio trasmissione di un concerto dall'Ao. cienne Belgique.

BRUXELLES II (Fiamminga): No. 888 - m. 337,8 - kw. 16 18: Concerto dell'orchestra sinfoftica della stazione - 19: Concerto di canto. - 19.16: Conversazione sul pianeta Marte. - 19.30: Concerte di dischi. - 20.16: Conversazione per 1 fanciulli - 20.30: Giornale parlato - 21: Serata studentesca. - 22: Concerto pariato — 11: Sergit statement — 22: Concerto dell'orchestra sinfonica della stazione diretta da Meulemans I Mozari: f'oncerto per corno cor-chestra: 2. Kodaly: Danze di Maroscek; 3. Rimski-Korsakov Antar; 4. Wagner: Ouverture del Tan-nhauner. - 23: Giovanle parinto - 22:10: Concerto dischi. - 23.30: Italio trasmissione di un con certo alla Sala Memine di Auversa. - 1: Fine

#### CECOSLOVACCHIA

PRACA: No. 814 - m. 488,8 - Aw. 120

Concerto orchestrale da Bratislava. - 17.10: Nulzia commerciali. — 17,20: Lezione di ceco per i icdeschi · Lezione di tedesco per i cechi. — 17,50: Musica riprodotta. — 18,5: Conversazione agricola

21 30: Trasmissione dallo Stadio di una fase del campionato di hockey. — 22: Segnale orario - Notiziario 22 15: Trasmissione dallo Stadio de una fase del campionato di hockey 22 45 23 30: Concerta d. dischi

#### BRATISLAVA: No. 1076 - m. 278,8 - Nw. 13,6

16.10: Concerto dell'orchestra della stazione. 17 20: Concerto di dischi — 17 60: Con lla Russia — 18 6: Da Praga. — 18 25: versazione sulla Russia — 18 6: Da Praga. — 18 Musica riprodotta. — 18 45: Per le signore. Musica (Ippodota). — 18 95; Per le signore. — 19; Da Praga. — 19,26; Concerto orchestrado di musica brillante e da ballo — 20; R. Bial. Monsteur de Papillon, uperella riedabotada per II microfonó. — 21 30; Trasmissione da Praga.

#### BRNO: kc. 678 - m. 341,7 - hw 32

16 10: Concerto orchestrate da Bratislava — 17.10: Raccoult 17 20: Da Praga 17 50: Lezione esperanto 18: Attualità. 18 15: Da Praga 17 50: Lezione di esperanto di Atmattia 18 15; Da Praga 18 26; Nuizzario e conversazione in fulesco - Con-certo pianistico e vocale. — 19: Da Praga — 19:10; Letture e pecliazione — 19:15; Da Bratislava. 21,33; Da Praga

#### MODAYSKA OSTRAVA: No. 1137 - m. 263,8 - Nw. 11,2

15.10: Concerto orchestrate da Bratislava. 17.10: DB Praga. 17.50: Lezione di esperanto da Brito -18: Conversazione 18.15: Da Praga 18.25: Con certo di musica brillanto e da batto. 19: Da 19,25: Da Brafislava. - 21,30: Da Praga.

#### DANIMARCA

COPENACHEN; kc 1087 - m 281,2 - kw. 0,75 KALUNDBORG: kc 280 m. 1153,8 - kw. 7,6

15 30: Concerts Nell'intervallo alle 16.15: Conterts 17 40: Nellzie fluanziarie – 17 50: Conferenza – 14.20: Lezione di framese – 15.30: Meteorologia – 19: Neliziario – 19 15: Segnale orario – 19 30: Conferenza – 20: Campanae – Recitazione – 20: Enafichallo per la verchia generazione – Negli intervalli alle 23 50. Nellziario – 23: Gampane – 24: Campanae

#### FRANCIA

#### BORDEAUX - LAFAYETTE: kc. 988 - m. 304 - kw. 13

17 : Concerto per gli aprimalati. 18: Ritrasmis del Concerto Pacsdeloup dal Teatro dei Campi Eilsi a Parigi. 18 30: Trasmissione del Radio giornale di Francia 20 40: Rotlettino sportivo, 20 48: Discht a richiesta degli ascoltatori) — : zlarlo e cambl = \$1.5: Lezione di inglese. - 21: Noti Notiziario - Bollettino e previsioni meteorologiche - 21 30: Concerto di dischi. - 22: Salezione di ope — 21.20, Concerto di dischii. — 22: Salezione di operette remestere ornelestrate con soli di Canto, Selezione dalle operette segmenti: 1. Ambrau, 11. Gran Mogod. 2. Planquette. Le compone di Concelle. 2. O. Stratus: Sugno di un cutzer, 5. Messager Munisterr Renierdee 3. Varies: 1 moschelleri al concenti, 6. Massé Le mizz di Frannelle, 7. Frind. Ross Marte, cet., eec.

#### LYON - LA - DOUA: No. 844 - m. 465.8 - NW. 1.5

16: Trasmissione per le signore - 20: Radio-concerto - 20,30: Radio-gazzetta di Lione, - 20 60: Cronaca ippica - 21 10: Crongca esperantista Un'ora di canzoni e marcie storiche da Bonaparte a Napoleone - In seguito: Danze e canzoni, cori russi, a soli diversi, ecc. - In seguito: Notiziacio,

#### MARSICLIA: kc 960 - m. 115 - kw. 1.8

17-30: Musica da balto (dischi). — 18: Trasmissione del concerto Pasdeboro del Teatro dei Campi Elisi di Parigi – 19 45: Giornale radio – 20,30: Noti ziario. – 20,38: Musica da ballo (dischi). – 21,45: Conversazione agricola. – 21,29: Bollettino meteoro-- 21.30: Concerto orchestrale di musica po in un intervallo. Cunversazione - Indi trolare Musica da ballo

PARIGI P. P. (Poste Parisien): kc. 914 - m. 328,2 - kw. 60 1946: Giornale pariato. —20: Concerto di dischi. 21: L'avvenimento della settimana — 21,6: Cro-naca teatrale. —21,8: Infervallo — 21,0: Concer-di musica da camera —21: Infervallo — 22,0: concerto di musica da ballo — 24-4: Concerto di musica da ballo —24-4: Concerto di

PARIGI TORRE EIFFEL: kc 207 - m: 1445.8 - kw. 13 18 46: Notiziario. — 10: Brevi conversazioni. — 19,30: Conversazione teatrale. — 19.45: Altualità. — 20.30-22 Serara teatrale: Beaumarchais Le noize di Figuro 20 30 22: con interludi musicali di Mozari

#### RADIO FARIGI: kc. 174 - m. 1721,1 - kw. 75

 1a: Trasmissione per l'fanciulli. — 16 50: Concerto dell'orchestra della stazione. — 10: Conversazione scientifica — 20 20: Conversazione agricola. — 20 45: Ra-sepa della Manna lattina — 21: Concreto di Canzoni antiche è moderne — 21 48: François Coppée Poeni del more — 22 Musica riprodotta — 23 40: Conversazione di Jean Rieux.

### Signore

rinnovate i vostri abiti tingendoli a freddo

col

Il prodotto d'eccezione che non corrode

#### Objedetelo al vostro foreitore.

A tutti coloro che ci indicheranno un rivenditore sprovvisto di SITA **BAI** invieremo gratis

un utilissimo regalo.

Scrivete alla Ditta

#### E. D'ANOREA - P. CALDIERA

VIA PAULLO N. 14 - MILANO

Rappresentanti generali della Farben Fabrick Company

#### STRASBURGO: kc. 869 - m. 345,2 - kw. 11,8

16 45: Conversazione su Choput. - 17: Musica ripro 17.45: Conversazione giuridica, in tedescii 11: Trasmissione del Concerto Pasdeloup dal Teatro der Campe Elisi di Parege. 20: Conversazione in tedesco per gli orticulturi 20.18: Concerto di di 20 30: Signale orario Notiziario in francese se la i in tedesco 20.46: Estrazione dei premo tra i ra dioabhorati - Comunicati. 21: Concerto dell'or-chestra della stazione deduato alle composizioni di Lucien Chevaillier ex-professire al Conservatorio di Sirashurgo 1. Sunutu anhi per piarro; 2, 16 Sonutu in to maggiore, 3, Incomto, 5, Lengenda: tanno e protes o Franciana, a constitue e racerna, tanno e protes o Franciana dello Sketch missi cute — 22: Serata di opere dedicata a Planquetic f. Planquette II caraftere Gistine, opera conneg ui un atto: 2. Planquette: Il fidanzato di Margat operetti in un atto. 23301: Musica da jazz ri

#### TOLOSA: kc 7/9 - m 182,1 - kw. 8

| 18: Solv virit | 18:15: Notizie de l'opicia | 18:10: Or chestre varie | 18:45: Cartizanete | 19: Notiziarro, 19:16: Mistra multiare, | 19:00: Bigiri orchistrati di opicie | 19:45: Orchestra sufforma | 20: Or historia fergentina | 20:15: Notiziono | 20:25: Notizio regio 19.45: Ore diestra sufonica. 20. Ore liestration. 20. 15; Notize region. 20. Solizio region. 20. 20. Musica per frio 21; Brani orchestrafi di opere 21 15: Orchestra sufonica, sarmonolie 22: Thomas, Selezione d di opere 21-16: Orchestra sufforment. 21-36: tres strimont lei 22: Thomas Selezione dalla Mirjaro dischi). 23: Musica di Illus-sunit. 22-15: Noti Later 0.30: Musica fuzione 1. 1-10: 1-10

#### GERMANIA

#### BERLINO: kc. 716 - m. 419 - kw. 1,6

16: Concerto dell'orchestra della stazione: conversazione di sociologia da camera: Composizioni di Brahms. reses communicati della raibedirezione — 19; Al tushlia — 19.10; Il mucrofuo fra i mervati di fer lino. — 90; Texamissione di ma lesta di catrode 22.0.30; Notiziarro — Miterelogia — Musica da ballo ritrasmesso.

#### BRESLAVIA: No. 923 | m. 316 - Nw. 60

15.20: Connern orchestrale da Hannover 17.30: itassegna Intraria. 17.50: Trasmissione musicale ida-segua Ildarria. 17.59: Trasutsione inustrale un commenogame di Carps zione e L'arte della strada 18.50: Conversa zione e dischii: Olal minuitu al foxtroli 21. 22: Trasmissione da Stabilire. 20.10: Serula Fraguat reide, commedia missida 22: Seguale conduci va Misteanologia 22: 30:24: Musica da butto ritrasmessa

#### FRANCOFORTE: Ac. 1157 m 259,3 - Aw 17

17: Concerto orchestrate da Monaco, 18.25: Con versazione di economia = 13 50; Conversazione + La schuazione degli operai : 19.15; Segnale orario 19.18: Segnale orario Meleorologia 19 30: Vedi Muchlacker 20: Vedi Langenberg 22: Segnale oracio 22 25: Programma va Natiziario - Meteorologia. viato: libetalscher Frohstine 23 30-1: Musica da hallo da Limitea

#### HEILSBERG: No. 1085 - m. 276,6 - Nw. 60

16: Concerto dell'orchestra della stazione. 18: Pro gramma della prossuna settimana — 18 10: Programma in esperanto. — 18 16: Bollettino agricolo. 18.20: Holletitio del giriacchi. — 18.30: Notizie sui mercati mendali. — 18.40: Concerto vocale di lieder di Schock. - 18-55: Conversatione: - Quanti nonthi puo nurifre la terra " - 19-35: Rassegua mensile, 19-55: Notiziario. - 20: Trasmissione da Lan genberg. - 22: Notiziario Meteorologia 22.15: Vedi Langenberg. 23.30 0.0: Musica da ballo da Danzira

#### KOENIGSWUSTERHAUSEN: kc 183,5 - m. 1634 9 - kw 60 16 30: Concerlo orchestrate da Ambargo. - 17 10: Rassegna mensile 18: Concerto di mustea da ca 18 30: Conversazione musicale. 18 56: Bol

lettino meteorologico. — 19: Conversazione. — 19 30: Dizione. — 19 36: Concerto per violino e piano. — 20: Trasmissione da Langenberg 22: Notiziato - Me-teorologia. 22.45: Bollettino del mare. 23.24: Musica da ballo da Bertino.

#### LANGENBERG: kc. 636 · m. 472,4 · kw. 60

16.30 Letture to inview - 12 temperto dell'orchester della stazione. - 18 20: Conversazione: « Donne, che comandareno al destino ». 18.46: Seguale orario -Notiziario - Meteorologia, 19: Conversazione: + Na tura e spirito \_\_\_\_\_ 19 20: Dizione, \_\_\_\_ 19 30: Conversa zione di economia — 19,65: Notiziario. - 20: Serata brillante: 111 anni di carnerale - 22: Notiziario. -22 15: Trasmissione da Düsselderi di una serata di carnevale. - 23.30-1; Musica da ballo da Londra

#### LIPSIA: Mc. 770 - ma. 389,6 Mw. 120

10.30: Concerto orchestrale da Herlino, versazione giuridica = 18.30; Lezione di tedesco per l fedeschi 18 50: Affualità 19: Conversazione su Von Schtieffen - 19 20: Concerto pranistico di composizioni di Brahms 20: Trasmissione da Laugenberg Indi Mosca da Lallo

#### MONACO DI BAVIERA: NC. 583 - M. 132.9 - NW. 80

16.10: Concerto di un archestrica di mandolini 16.40: Conversazione furistica. 17: Concerno arche strate di musica fortfante e da ballo ..... (8.5) L'ora 18 50: Brahns Up 32 per quatiro 19 25: Deci minuti di notizie radiovoci e psano. fourche. 20: Trasmissione da Laugenberg. Seguale oranio e notizianio 22 45: Concerto di niti sica da ballo 23.1: Da Londra

#### MUEHLACKER: No. 832 - m. 360,0 - Nw. 80

16 30: Musica da ballo discho 17: Concero on Instrale da Menaro 16 15: Seguale orario - No 18.25: Conversazione - Applicazioni dei esel agli autocarri - 18.50: Conversazio Diario motori Desel agli antocarri -ne «Un vestito su misura 19.15: Seguale oro no - Notiziacio 19.40: Concerto di musica da bal-10. 20: Trasmissione da Laugenberg. 22: Negale erarlo Notzdatio Meteorologia. 22:16: Radio-cronaca di una manifestazione sportiva. 21 40: Vedi Langenberg rogenberg. 23,30 f; Musica da ballo-ritiasoressa da Londra.

#### INGHILTERRA

DAVENTRY NATIONAL: No. 198 - m. 1554,4 -DAVENTRY NATIONAL: kc. 193 - m. 1564.4 - kw. 30 - LONDON NATIONAL: kc. 1147 - m. 281,5 - kw. 50 - NORTH NATIONAL; kc. 995 - m. 301,5 - kw. 60 - SCOTTIBH NATIONAL: kc. 1040 - m. 281,5 - kw. 50

15.45: Radio-crossus della narros di ruyby tra li squadre rappresentative dell'Irlanda e della Scoria 17.30: Concerto dell'orchestra di Midland Regional 17.45: Seguale erario Indi: Concerto d'organo da i cinematografo. - 18.15: L'ora del fanciulli. 19: Notiziario e segnale oracio. - 19.25: Intervallo:

19,30: Conversazione su i bozenta relebri. -- 18 45: Intermezzo in gaetico — 20.5 20 25: Conversazione
La scienza nell'industria « 20.30: Conversa di di schi scelli. - 21: Varneta (canzoni sincopate al piano. recitazione allegra, marchiette, canzoni ebrec, 22: Notiziario - Seguale quario. - 22 20: Radiodiscussione. « Bisogna impedire la vendra dell'al cool? ». 22 40: Concerto di musica da ballo del Forchestrina della B.B.C. declicato a vecchie canzoni preferite. 23.30: Breve concerto vocate di canzoni popolari = 23.45; Letture = 23.504; Musica da batto da un allorgo, 24; Previsioni macittime = 0.30; Seguate orario

#### LONDON REGIONAL: kc. 843 - m. 355,8 = kw. 10

16.30: Concerto orchestrate da Midlafid Regional. 17.43: Da Daventry National — 18.16: L'ora del fatt riulli. — 19: Notiziario - Segnale orario. — 19.30 Concerto della banda dell'armata aerea con arie pe laritono: U Winter Passa il reggimento pol-pourri.
2. Suppé: duvertine di Caratteria leggera. 3. Tre ario per baritono; 4. Gounod: Setezione del Fanst; 5. Tiarie per batitono: 6. tiodfrey: Liny Long (fagotto) J. Strauss: Hose del Sud. valger & Russimi Guver ture e finale del Guglielmo Tell, 9. Tre acie per barilono: in Ord Hume. Selezione di arie di Leslie 21: Segnate marro, Indi- Concerto dell'or chestra della B.B.C. (Sezione C) con arie ner sonrano Flutow Ouverture della Marta: 2. Jalowicz: Purk, suite: 3. Due arie per soprano e orchestra: 4. 8 harwenka - Minnetto dell' treadian suite. 3. Haydii Wood: Valter: 6 flue arie per soprano e orchestra: Sullivan: Il capo della guardia, selezione. - 22: Musica da camera quartetto e piano; 1. Quartetto in mi bemolle: 2 Beethoven 32 curtazioni in do minore (piano); 3. Setimberg Quartetto in reminore, opera 1 - 13 15; Notiziario Servale gravio 23 30 1; Musica da ballo ritrasmessa

# HE COLD S A B A T O 25 FEBBRAIO 1933 - XI

#### MIDLAND RECIONAL No. 162 m 398.9 6w. 25

16,30: Concerto dell'un hestra della stazione con aria per tenore 17.15: Lora del fanciolli, 17.45: Mu-sica da ballo da ou alberro 19: Notiziario - Segualo 1936: Concepto orchestrate (i) musica brill lante e da natio da un achergo. 20,30: Concerto di organo, t. Bach. Invaint e juga in do 2 Haydoembilite, a lisethnann, Suite gotten, a. fistant Librarlia, a Benhas Introducione e finale. 6. Welstenholme. In resimble 7. Wagner Onverlage det Micusi. - \$1.30; Concepto dell'orchesera pumo: pole di tirrorgham odi arie per barituno e soli di plates 1. Hunnerstines, Ouverties in Winsel's Grelid: a command Curarra per paritono e orchestra, d. Mocare funcerio de phasojorie un nu introdic. ). nunc, Siffantona (prima escrizione), 5. Sibelius, II cigno di Tomorto, parnos sinfoniro, n. hardono: 2. Tre peri per piano: 8. Clatkovski, Mo-nethma, suite 23.15; Notiziario - Segnale ovario. 23,30 24: Do London Regional

#### HONTH REGIONAL: No. 695 m. 480 km. 50

15-45: Da Lendon Regional 11-46: Da Davenity 20.46: Concerto dell'orchestra filarmonica di Liverpool con arie per contralto: 1 Berlioz: Unverture di Rentrice i Renedetto, 2. Un'aria per con-tualto: 3. Verdi: Schylone dei Lesyrl Stellunt, 4. Mendelssolm, Comerto in an minore tytolinol: Liszi, Rapsodia in re n. t. 92 mirca) intervallo con delucidazioni sul programma. 22.15: Conflina-zione del concerto: 1 J. Strauss: Futzer dell'Impera lure, 2. Contraffo e violomello; 3. Rimski Korsakof Capriccio spagnitolo. 23: Discht 23.15: Notiziario. 23 30-1; Da London Regional

#### 8COTTISH RECIONAL: ke 797 - m. 370,4 - kw. 6U

18.15: L'ora dei Drurulli – 19: Notiziarto e hollet-tino agricolo. 19.20: Da London Regional. – 21: Radios romaca di maa manifestazione sporitva 21.10: Comerto dell'orchestra della stazione. 21.43: 23 15: Notiziario 23 30 1: Da London Regional

#### JUGOSLAVIA

#### BELCRADO: kc. 697 m. 430,4 - kw. 2,6

16: converto vicale di avie nazionali 16.10: Concerto dell'orchestra della stazione. — 18.66: Segnale oracio — Programma de domani. — 19: Conversa-19,30: Musica riprodotta -10 AO: 1 11 110 a duzione alla leasmissione seguente 90: Trasmuse ione di un'opera dal Teatro Nazionale di Zagabria In an intervallo. Sotiziario Done Lonera -ica da hallo (dischi)

#### LUBIANA: hc. 621 - m 675,8 - hw 2,6

17.30: Concerto del quintetto della stazione - 18.30: Lezione di inglese. - 19: Conversazione di sociologia. 19.30: Stocia della ulosofta. 20: Concerto orchestrate - 21; Soli divers) 21 30; Concerto del quintetto della siazione. - 22: Meteorologia Notiziarlo -Musica Imilante

#### NORVEGIA

#### 08LO: kc. 277 - m 1083 - kw 60

16.36: Concerto di dischi. 17.15: Per i Insciulli --18 15 Musica pazionale su «tramenti nazionali. -18.45; Conversazione economica. - 19; Meleocologia -

Importante ditta estera

#### corca RAPPRESENTANTE

per la vendita esclusiva di

# Condensatori Elettrolitici

di massimo rendimento e sicurezza d'esercizio

Signori bene introdotti presso costruitori apparecchi radio, scrivano, indicando relerenze, sollo cifra "Austria 2001/7154., a Rudolf Mosse, A. G., Wien 1. Sellersfälle 2

### **S A B A T O** 25 FEBBRAIO 1933 - XI

Notifiario 1930: Conversazione agricola, 200. Segnale orazio tudi Trasmissione da Telemark no reseazione, musica varia, canzoni per coro. 2140: Meteorologia Notifiario 222: Conversazione di attailia – 1246: Concerto di musica populare e da ballo per l'orchesta della Stazione, 22: Concerto di musica da ballo dischi:

#### OLANDA

#### MUIZEN: kc. 1013 - m 296,1 - kw. 10

18.46: Comerto di dischi — 17.55: Notizie in esperanto, — 18.01: Comerto di musica berliante e da batto. — 18.01: Comerto di musica berliante e da batto. — 19.20: Concerto di musica berliante e da batto. — 19.20: Conversazione. — 20.40: Comminaci di Polizia. — 20.25: Conversazione sportiva. — 20.40: Concerto orchestrale con intermezio di un quantito di assosioni. Musica brillante e da batto — 22.10: Dischi — 23.40: Notiziario. — 23.46:

#### POLONIA

#### VARSAVIA: ko. 212 - m. 1411,8 - kw. 120

18: Concerto III dischi — 18,20: Conversazione per stanienti: -1, Impero romano » — 16-40: Conversazione » Possibilità di vittoria dirante la guerra rusco polavca dell'anno 1831 » — 17: Trasmissione variata da Leopotti — 17,30: Comunicatti — 17,36: Pausa — 17,40: Lonversazione d'attualità — 1735: Programmia di domanti — 18: Conversazione letteraria — 18,20: Noticie d'attualità — 18,25: Concerto di musica buttiante dal carfo Italia — 19: Vane. —



Nelle case dei radioamatori l'apparecchio ricevente si trova per la più nella sala da pranza o in solotto. In un ambiente di eleganza il fascicolo set timonale del Radiocorriere, che viene consultato giornalmente non soltanto dai familiari, ma anche dagli ospiti, va conservato con un certo riguardo. Crediamo perciò che i lettori, e specialmente le gentili lettrici, troveranno di loro gusto questo elegante cartella in cuolo sbalzato (lavorazione dell'artigianato fiorentino) che mettiamo a disposizione dei lettori - franco di porto

#### per sole lire 14.

Inviare l'importo all'Amministrazione del nostro giornole in via Arsenole, 21, Torino – L'elegantissimo cartella è esposta agli sportelli delle sedi Etar di TORINO, MILANO, GENOVA, TRIESTE, FIRENZE, ROMA, NAPOLI. 19.20: Informazioni di gliatdunggio, — 19.30: Al-Larizzontes — 19.45: Radiogiarmale — 20: Tranissione di in gran concerto di musica da ballo con ranzoni, soll per piane e armonium in occasione del Trancisco (23 minieri di Trasmissioni varie) — Nel-Lintervallo: Boliettino sportivo e supplemento del Radio giornale — 22: Infervallo — 22.6: Composizioni di Chojini eseguite da Inire Ungar. — 22.0: Conversazione » Il misiero del sorrisos » — 22.6: Boliettino meteorologico e di Pelizia — 23: Concerto di musica da ballo - In un intervallo: Bolietino di netizie ed Informazioni per i membri della spedizione polare al Ilsola degli Orsi.

#### KATOWICE: kc 731 - m. 408,7 - kw. 12

16: Concerto di dischi — 16.20: Ira Varsavia — 17: Trasmissiono per I (apiculli — 17 40: Ira Varsavia — - 19: Informazioni e dischi — 19.10: Conversazione: - Come nascono e muoinno i mundi » — 19.30: Ita Varsavia — 22 40: Concerto di dischi

#### ROMANIA

#### BUCAREST: kc. 761 m. 394,2 - kw. 12

12: Concerto orchestrale di musica brillante e rui mena — 18: Informazioni e segnale orazio, — 18: 10: Conversazione 18: 48: Concerto orchestrale — 19: Conversazione del richo sulta fumenta — 19:40: Concerto dell'orchestra della stazione. I. Jessel: La parada dei solidatti di pinado; 2: Robrechi Polypaneri di ratzer — 20:00: Conferenza — 20:46: Soli di pinano 11: 15: Concerto dell'orchestra della stazione il Leopolid Tango orientale 2: Dosha Polypaneri su multivi di Soliz — 21: 43: Informazioni.

#### SPAGNA

#### BARCELLONA (EAJ - 1): kc. 800 - m. 348,8 - kw. 7,5

16. concerto di dischi 15.20 17; Trasmissione riservata agli ascoltaton 19; Trasmissione per i forciulli 20; Concerto di dischi la richiesta degli ascoltaton 19 20. concerto di dischi la richiesta degli ascoltatoni per potentiale 21; Concerto di dischi Notiziario 22; Concerto di dischi Notiziario 22; Concerto di dischi 21; Concerto di dischi 22; Concerto di dischi 22; Concerto di dischi 21; Concerto di dischi 22; Concerto di dischi 21; Concerto di dischi 21; Concerto di dischi 21; Concerto di Concerto di un'ordreberita di Strumenti a pletto - 21; Notiziario 17; Trasmissione di un concerto orche sirale via un'ordre estria di Strumenti a pletto - 21; Notiziario 17; Trasmissione di un concerto orche

#### MADRID (EAJ - 1): No. 707 - m. 424,3 - kw. 3

10: Campane dal Palazzo del Governo - Quotazioni di Borsa Dischi (a richiesa degli ascoltatori) - 10 30: Conversazione su problemi di conjectazione sociale -Continuazione del concerto di dischi - 11 18/21 30: Notiziario - 22: Lezione di inglese, - 22 30: Campane dal Palazzo del Governo - Segnale orario - Selezione di min arryuela - 045: Notiziario - 1: Campane dal Palazzo del Governo - Fine

#### SVEZIA

STOCCOLMA: kc. 889 - m. 435.4 - kw. 55 — COETEBORC: ko. 912 - m. 321.9 - kw. 10 — HOERBY: kc. 1167 - m. 257 - kw. 10 — MOTALA: kc. 222 - m. 1348,2 - kw. 30

Concerto dell'orchestra della stazione = 17,8;
 Recinazione. = 17,30;
 Concerto di dischi = 18,30;
 Concerto orchestrale di mustra ferilarine e da hallo.
 19,30;
 Conversazione. = 20;
 Concerto di musica da ballo moderna.

#### SVIZZERA

#### RADIO SUISSE ALEMANIQUE: hc 663 - m. 459,4 - hw. 60

10: Concerto di mandolini. — 16 40: Conversazione. —
17 17.30: Musica brillante a da ballo. — 18 30: Conversazione medica. — 9: Campane dalle chicse di Zurigo - Seguale corario - Meteorologia. — 19 10: Conversazione: «L'estremo oriento — 19,48: Introduzione alla trasmissione seguente — 20: Trasmissione
di nu concerto sinfonto da Basilea. — 22: Notiziario
- Meteorologia. — 21 90: Musica da ballo (dischi). —

13: Fine.

#### RADIO SUISSE ROMANDE: No. 743 - m. 403,8 - Rw. 25

16:30-17: Musica da ballo (dischi). — 18: Conversazione: «Il calore e le sue applicazioni». — 18:30: Rassegna libraria. — 19: Notiziario. — 19:20: Congersazione sul cinema. — 20: Puccini: *Tosco*, opera In 3 attl (dischi). - 22; Notiziario. - 22 10; Relazione sui lavori della Società delle Nazione. - 22 20; Concerto di musica da ballo. - 23 30; Fine.

#### UNGHERIA

BUDAPEST: kc. 545 - m. 550,6 - kw. 18,6

tit programma non è arrivato,.

#### U.R.S.S.

#### MOSCA KOMINTERN: ko. 300 - m. 1000 - kw. 100

15,55: Segnale orarbo — 18: Concerto di musica Brilante — 14 30: Concersoriono politica — 17 30: Ucra dei soldati rossi. — 18,30: Concerto urchestrale (Rossim e Verdi). — 19 30: Concersazioni varie. — 20: Conversazione in Iedesco. — 21: Notiziario. — 21 16: Programma di domant. — 21,30: Concerto di dischi — 21 16: Campane dalla Piazza Rossa. — 27: 5: Conversazione in Spagnolo. — 22: Bollettino meteoro-

#### MOSCA WZSPS: kc, 131 - m. 1304 - kw. 100

15,85: Segnale otario — 16: Trasmissione letteraria.

— 17. Notiziario — 17.10: Informazioni — 17.30: Conversazione letteraria — 18,30: Serata variata dalla Sala del Conservatorio — 21: Conversazione in francese — 21.66: Campane dalla Piazza Rossa — 12.5: Rassegna della «Prazia Issa.

#### STAZIONI EXTRAEUROPEE

#### RABAT: kc. 220 - m. 418,4 - kw. 2,5

15.30 (7) Trasmissione per le senole — 17.48 Musica rippodotta — 27.20.48; Trasmissione in arabo — 20.45; Glornale parlato — Bollettino meteorologico - Nolizie dell'Agenzia H.vas — 21.22; Converto orchestrale di Impira brillatine — 22; Concerto di musica riprodotta.



#### DOMENICA 19 FEBRRAIO 1931

10 30 41: Lilla P.T.T. Nord (m. 375,5): Lezione Dettato - Informazioni, ecc. 11 15 11 30: Lyon-la-Down: Lezioni elementari.

#### LUNEDI 20 FEBBRAIO 1833

18.30-19: Labiana (m. 576): Legrone 20.40.21.10: Restisique (m. 279): Mezi ora di trasmissioni varie (red) il programmo dellagitato sotto Bratistaca).

#### MARTED! 21 FERRRAIO 1933

17,50 18: Rrno (n. 2/1,7): Mararska Ostrara (n. 201,8): Lezione, 19 10 19:30: Hulzen (n. 206,1): Lezione.

19 10 19.30: Hutzen (m. 936)): Lectone. 20.30: Tallin (m. 938): Tarlu. Informazioni sull'Estonia e sul movimento esperantista.

#### MERCOLEDI 12 FEBBRAIO 1933

21/21.15: Marstytiu | Signor Bourdelon: Lezione - Conversazione - Informazioni

#### GIOVEDI 23 FEBBRAIO 1933

16.5047.5: Vienna: Conversazione in esperanto 18.4048.25: Radio Suisse Romande: Conversazione 18.4549.15: Partyi P.T.T. Limopes, Grenolde: Profite Rousseau: Lezione

21-21.20: Kaums (nt. 1385): Conversazione. 22-30-22-40: Brestavia: Conversazione per gli operal.

#### VENERDI' 24 FEBBRAIO 1933

21.15.21.20: Inan-les-Pins: G. Avril: Conversazione. 12.22.15: Raitio Normandie (m. 221): Lezione.

#### SABATO 25 FEBBRAIO 1933

17 50-48: Hrno (m. 341,7): Moraeska-Ostrava (m. 263,8): I.ezione.

17.56 18.10: Halten: Nollvie in esperanto.
18.10:18.46: Hellsherg: Conni sul programma.
18.30-18.46: Zagubria: Conversazione.
21.10.21.20: Lyon-ta-bona Conversazione.

Un Corso di esperanto per corrispondenza e stato organizzate da d'Esperanto », periodico quindicinale. Chiedere saggio e lezione introduttiva gratulta a: eL'ESPERANTO », via C. Casalie, 15 - Torino.

Millano: Rc. 905 - m. 331,4 - kw. 50 - Tobino: Rc. 1096 m. 273,7 - kw. 7 - Genova: kc. 959 - m. 312,8 - kw. 10 TMESTE: kc. 1211 - m. 917,7 - kw. 10 FIRENZE: kc. 598 - m. 501,7 - kw. 20

9.40-9.55; Giornale radio.

9,55-11 (Trieste): Messa dalla Cattedrale di San Giusto.

10,35 (Firenze): Prof. A. Folloni: Consigli agli agricoltori: «Principali norme tecniche per la coltura della barbabietola da zucchero».

10,40 (Milano): Dott. C. Basso: Consigli agli agricoltori - (Torino-Genova): Dott. Carlo Rava: a I silos per foraggi ».

11-12 (Milano-Torino-Genova-Firenze): Messa dalla chiesa della SS. Annunziata di Firenze. 11-11,20 (Trieste): Dott. Morandini: Consigli

agli agricoltori.

agli agricoltori.

12-12,15: Spiegazione del Vangelo: (Milano):
Padre V. Pacchinetti; (Torino): Don G. Pino:
La visita pestorale - (Genova): P. V. da Finale: « Cecità» - (Firenze): Mons. E. Magri.

12,30-13,30: Concerto orchestrale diretto dal
M. Ugo Tansini: 1. Richard-Strauss: Marcia
mittare n. 2; 2. Grieg: Cansone di Solveig; 3.
Webee: Eurpanthe, ouverture: 4 Volkmann: Serenata per archi; 5. Patroktus-Max Bruch: Weltspiele: 6. Rossini: La gazza ladra, sinfonia.

13: Segnale orario ed eventuali comunicazioni
dell'ELIA.R.

dell'E.I.A.R.

delle I.A.R.

13.30-14.30: Radio-orchestra N. 2: 1. Caviglia:
Gambette indiavolate; 2. Yourmans: No, no Nonette, fantasia; 3. Montagnin: Avionette dal
film: Armata azzurra s; 4. Strauss: Fogli da
film: Armata azzurra s; 4. Strauss: Fogli da
mattino: 5. Di Lazzaro: Campane; 6. Escobar
Ragazzi a casa; 7. Delibes-Nusbaum: La sorgente. 8. Malbetto: In Dancinglandia, selezione; 9.
Simi: Mariolita: 10. Villa: Un sorriso; 11. Baran. Bimbe belle. zan: Bimbe belle

15.30: Dischi - Negli intervalli: Notizie sportive

17: TRASMISSIONE DALL'AUGUSTEO: Concerto sinfonico diretto dal Mº W. Mengelberg - Nell'inter-vallo e dopo il concerto: Giornale radio - Risultati e classifica del campionato di calcio (Divisione Nazionale) e resoconto degli altri principali avvenimenti sportivi. Risultati delle partite di calcio di Prima Divisione: Gironi A. B. C. D. E. F.

19: Comunicazioni del Dopolavoro. 19,5-20: Dischi.

19.30: Segnale orario ed eventuali comunica-zioni dell'E.I.A.R. 20: Giornale radio - Notizie sportive - Dischi.

VARIETA

22: Innocenzo Cappa: « Consigli a una glovane nonna », conversazione.
22.15: RADIO-ORCHESTRA N. 2 - MUSICA DA BALLO.

23. Giornale radio.

#### ROMA - NAPOLI

Roma: kc. 680 - m. 41,2 - kw. 50

NAPOLI: kc. 941 - m. 318,8 - kw. 1,5

ROMA onde corte (2 RO); kc. 11,811 - m. 25,4 - kw. 3

10,10: Notizie - Annunci vari di sport e spettacoli

10,30: Consigli agli agricoltori

10,45: Lettura e spiegazione del Vangelo (Padre dott. Domenico Franze).

10.58-12: Messa dalla chiesa della SS. Annunziata di Firenze.

12.30-13.30: Concerto orchestrale (vedi Milano). 13: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

13,30-14,30: RADIO-ORCHESTRA N. 2 (vedi Milano). 15.45 (Napoli): Bambinopoli - Bollettino meteorologico - Radio-sport.

16: Risultati della partita di calcio (Divisione Nazionale).

16.15: RADIO-ORCHESTRA N. 4 e canto - Nell'intervallo: Notizie sportive.

17: TRASMISSIONE DALL'AUGUSTEO: CONCERTO SINFONICO DIRETTO DAI. Mº W. MENGELBERG. 19,30: Notizie sportive - Risultati delle partite

di calcio di Prima Divisione (Gironi G, H, I) -Comunicati del Dopolavoro - Notizie. 20: Segnale orario - Eventuali comunicati del-

20,15: Conversazione di Tilde Nicolai.

20.30: Notizie sportive.

ROMA-NAPOLI MILANO - FORINO - GENOVA - TRIESTE - FIRENZE Ore 17 AUGUSTEO CONCERTO SINFONICO DIRETTO DAL MAESTRO W. MENGELBERG

#### I briganti

Operetta in tre atti.

Musica di GIACOMO OFFENBACH Direttore d'orchestra M.º Alberto Paoletti. Negli intervalli: Toddi: " Il mondo per traverso: Buon umore ad onde corte - No-tiziario teatrale.

Dopo l'operetta: Ultime notizie.

#### BOLZANO

Kc. 815 - m 368,1 - kw. 1

10,30: Musica religiosa. 11-11,10: Dott. Rolando Toma: Consigli pratici agli agricoltori.

12.30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Plo Caliari: Notiziario sportivo. 12.35-13.30: Trasmissione di dischi

17: Musica da ballo (orchestra - Manuelitas - dal Casino di Cura di Gries). 17,55-18: Notiziario sportivo.

19.50: Comunicazioni del Dopolavoro 20: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Radio-sport - Notiziario teatrale.

#### Tic - Pic - Nic

commedia in tre atti di PIERO OTTOLINI Negli intervalli ed alla fine della commedia: Dischi.

22,30: Ultime notizie.

#### PALERMO

Kc. 572 - m. 524,5 - kw. 3

10,25: Spiegazione del Vangelo: Padre Benedetto Caronia: « Bagliori di passione ».

10,40: Musica religiosa. 11,5: Dott. Berna: «La Mostra agrumaria na-zionale in Palermo», conversazione.

12,45: Giornale radio.

13-14: Quartetto Sunny Band (M° Castaldelli). 13,30: Begnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R. - Bollettino meteorologico. 17,30-18,30: Musica varia: 1, Richter: Marcia

dei granatieri; 2. Apol: Fanjan; 3. Criscuolo: Aprile e sogni; 4. Amadel: Serenata d'amore; 5. Sadun: Vodka; 8. Canzone; 7. Ciles: Gloria, fantasia; 8. Canzone; 9. Farkas: Wunder bar,

# DOMENICA

26 FEBBRAIO 1933 - XI

20: Comunicazioni del Dopolavoro - Giornale radio

20,20: Notizie sportive. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A.R.

20.45:

#### Concerto sinfonico

1. Beethoven: 7º sinfonia in re minore.

G. Longo: Giacomo Serpotta , conversazione.

2. Bizet: L'Arlesiana, suite.

22: CANZONI DI VARIETA'

22.55: Ultime notizie

Kc. 1112 m. 200,4 - kw 20

10,45: Prof. Musci: Consigli agli agricoltori. 11,5: Musica religiosa.

11,30: Mons. Calamita: Lettura e spiegazione del Vangelo

13: Giornale radio.

13,10-14,15: CONCERTING DEL RADIO-QUINTETTO: 1. Fodere: Uno, due e tre; 2. Carabella: Sciame di sogni; 3. Maraziti: Carmelita; 4. Cortopassi: Alba campestre; 5. Rosati: Torera bruna; 6. Mascheroni: Tutto quel che fa papa; 7. Valente: I granatieri; 8. Holms: Rosalinda; 9. Gramantierl: Nubi rosa; 10. Culotta: Canzonetta d'autunno; 11. Santos: Consuelo; 12: Lack: Capriccto tarantella.

13,55: Bollettino meteorologico.

14: Segnale orario - Eventuali comunicati del-FE.I.A.R.

17,30-18,30: Dischl.

20: Notiziario sportivo - Giornale radio. 20,30: Segnale orario - Eventuali comunicati dell'E.I.A R.

20.35:

#### Concerto variato

Parte prima:

1. De Feo: Pattuglia in ronda.

2. Licari: Il minuetto.

3. Casavola: a) L'oblio impossibile; b) L'attesa (soprano Bianca Punzi).

4. Gragnani: Il piccolo pastore.

5. a) Pizzetti: La vita jugge e non s'arresta un'ora, b) Corsini: Pagina d'album (baritono Lino d'Angelo). 6. Armandola: Orientale.

7. De Curtis: Non sci tul (soprano Bianca

3. Mangiagalli: Il carillon magico, commedia mimo-sinfonica.

1. Lincke: Ouverture di tragedia.

2. Tosti: Canta la serenata (soprano Bianca Punzi)

3. De Micheli: Serenata elegante.

4. Rubino: Sogno di sole (baritono Lino d'Angelo).

5. Catalani: Dejanice, preludio dell'atto 1". 6. Billi: Madonna florentina (soprano Bian-

ca Punzi). Giordano: Andrea Chénier, . Nemico della patria " (baritono Lino d'Angelo).

8. Lindner: Carnevale.

Nell'intervallo: " Punti di vista", lettura. 20.30 : Dischi.

22,55: Ultime notizie.

# LA PAROLA AI LETTORI

In considerazione delle numerosissime richieste di consigli tecnici che ci vengono indirizzate, e che solo in minima parte possono essere contenute nelle settimanali pagine della « Parola ai lettori », abbiamo stabilito di rispondere per lettera a quei lettori che ce ne diano la possibilità indicandoci il loro indirizzo. Pertanto preghiamo tenere presente che verranno prese in considerazione solo le richieste di quegli abbonati alle radioaudizioni, oppure al « Radiocorriere», che indicheranno nella lettera di richiesta oltre al numero della licenza, anche il numero d'abbonamento al « Radiocorriere » e che allecheranno lire una in francobolli,

#### LORENZO SOLARI - Genova

To sento col mio apparevebro (graduazione 0° 100°), Sui 17º la stazione di Bindapes), kilocich 23º, podensia ka, 10º, sulla graduazione 80° sento pure la stessa stazione, o per lo meno gli stessi programuli lu rudichia esistonia attre trasmittenti oltre quella di Bindapest.º In casa affermativo precherel coesta spetabile Direvione di indicarmi le caratteristiche di queste stazioni (kilocich e potenza) e specialmente di quella che lo sento su 80° e che credo abbia kilo coli 130° e 150°.

S) tratta senza dubbio della stazione di Budapest II ki. 1740, m. 208, potenza 2 kw. che trasmette abitoni mente 1a relais con Budapest I.

#### BORDIGNON GIMO Bassano del Grappa

Stanto in possesso da doe mest di un appareceltio Radio Marelli — tipo Aedo — e riscontranno che sia di giorne che di sera, la ricezione delle molte stazioni e offima, quelle del Gruppo Nord, che di giorno si ricevono perfettimente, di sera subiscomo delle alterazioni, producendo una voce nasale e taoca, smile ad un individuo che, parlando, tenga carta pergamena posata sulla liocca, e, oltre a questo, conseguente perdita d'onda. Un sostro an che ileno no apparecchio uguate, riceve perfetta mente notando pero che egli risiede fuori città per circa un vintometro. Il nostro impianto consiste in 26 di antenna, e m. 27 di cavo gommato, diretto da nord a sud, attraversante il tetto di due case e un cortile Detta antenna dista da una linea telefonica per metri sei, e pressapoco pari in allezza. Le line eletifiche di atta tensione sono paradele come di-egglone, ma distanti metri Li e più basse. Il i avo di scende quast a perpendicolare con leggeris sinca curva da un'altezza di metri 15, e prima di finire all'apparecchio subisce atome curve angolose Detto cavo attraversa la cucina parallelo al fili di illuminazione, e dista prima mezzo metro e poi un osservando però che per un tratto di ciria tre metri segue, parallelo e aderente, il filo elettrico per l'alt mentazione dell'apparecchio. Il filo terra in rame scoperto si aldoassa fino a terra per pol rialgarsi a della stanza e finire nella conduttura dell'acquedotto, dove è stato stagnato. Da cosa dipende il sopra citato disturbo" influisce forse l'umidità del mura della stanza

Con tathi peobabilio Uniconcentrate lamentali de excesse musito dal funcionamento di qualche gigio recebio a receione male manorrato, esistente nel pressi dello son abunchane. Sará pertanto apportuno che etto eccedi individuario il proprietatio e ne se annii (Uniminativo all'Eur. Directone Techica, che precadezia yli apportuna proceedinata al rigorido.

#### MAGGI DARIO - Funghera.

Possiedo un appareceldo tipo Watt 2016 equipaggrato di n. 7 valvole Philips ed elettrodinanneo R.C.A. 106. Le valvele hanno le seguenti caratteristiche n. 3 Minwatt F-24 (schermate); n. 2 Miniwatt F-245; 1 Miniwatt F-27. n. 1 Miniwatt F-280. La ricezione, fino a poco lempo fa, e stata sempre buona ill gloruo, mentre nelle ore serali essa, salvo pochis eccezioni, diventa rama, tulla ad ondate forti distorsioni che talora in impediscono di distinguere le parole o la musica a seconda della trasmissione. Questo suprattutto per la siazione di Torino distante 35 chilometri, e che è la stazione che naturalmente si preferisce sempre udire onde non avere eva-nescenze. Detta cattiva ricezione Uno anche sulle stazioni di Milano, Bari, Tolosa e qualche altra estera. Da circa is giorni è sopravvenuto poi un forte abbas-samento d'intensità di ricezione sulla stazione di Toring the prima ricevery fortissing sensa anieuna con potenziometro al minimo, mentre ora debbo ricevere tale stazione tanto di giorno che di sera con l'antenna esterna, avendo perciò molti cumori che quasi sopaffanno la ricetione, è le solhe forti distorsioni. Come pure durante la ricetione di altre statini qualche volta questa s'inferrompe Isfantanea mente per ritornare pui nermale. Tale difetto si rerino si è manifestato con improvvisi forti abbassamenti diritensità di ricetione, dopo i quali essa continuato a manienersi debole come introra. Faccio moltre noto che il finaziona mento della combinazione fonografica è amora norma le. A che cosa si deve altributire quanto sopra e rome diverte rimediare? Come si potreble, se non eliminare, duminuire d'intensità le notose distorsioni?

Parche le variazioni d'intendia rengono riterale non suo su atmetose stazioni estere, uni anche si quetta di Tarino è du escribersi che il della fenomeno dipenda del «bulling»; è da ritenersi tricrec che le econosciare lumentale e le distrissimi sinto consute da parziate esantimenta delle cutvale ed in particulare mondo di nuelle et d. 4. F.

#### Dott. LUIGI BERNARDINI - Arnesano

Da la giorni sono in possesso di una « Superelle Re'\ », però non sono riusgio ad identificare che prelle signimi malli Trierte. Nanti their

poche stazioni, quali Trieste, Napoli Bari, come si da per idendificare le altre, almeno le principali, dal homento che dei unmeri indicali nel Badinomière non ne corrisponde nepure uno? Noto potreste haltrarini un listino speciale per gli apparecchi 18.23.

(d) apparerchi II CA e maltissimi altri hanno II anadrasie araduata in kiloculi: ne conscane che in rierren delle station è di una semplicità clemen tare llusta cercare nell'apposità tubella del Radio corrière il numero di kilocicii della stazione che si desidera captare e portare la graduazione dell'appa cerchio in corrispandenza. Naturalmente, può accudere ele el siano leggeri spostamenti di graduazio ne fra i vari apparecchi, spastamenti che sono seni pre limitati a uno o due gradi, ma in tat raso sup priser it button senso dell'ascallulore. Se ad exempia coreanda Landon Regional (kr. 843) accadesse di adi a annuncia in lingua tedesca, varra dire che graduazione è spostuta di un grado in plù o in meno e che si è capiato o Muchtacker (kc. 839) oppure trat; (ic. 852). Non restern quind) the da cer care Landra sulla aradiantione immediatamente su periore o inferiore Questa ricerca, fatta una volta riesce naturalmente per sempre se al ha l'accortezza di segnare su una apposita tubella il numero della graduatione corrispondente alle stationi identificate

#### MEDARDO SAVIGNI - Bologna.

Vi prezo di volcettu consigliare sul monto di moniaje in mattentia estenia, o, per meggio dire, se la tenna quando non e utilizzata per l'andizione, è in giu che sia messa à l'erra oppure lasciatta isolata. Se messa a terra attrae essa il fulmine, pur scarican don succissivamente:

Oumoto Pantenna non ciène utilizzato è prefest blle slu messa a terra; essa cost callegata ciène a parzimme come un parafulmine e concogliera a terra le scariche ciettriche

#### ABBON. N. A 75548 - Busto Arsizio.

Col mio e Agelo», avendo butona antenna e futona terra, ricevo da Budapese II da Hadapese II da 114,560.5 metri dondaj mute le slazioni da kilowati i in Avani, secondo le ore del giurno e il disturbo de fonding ferompose le sugaroni di Gomen, Mosca, ciòlelorga Horty, Dullino, Porana, Lodi? Qualora sia cresa possibile, indicatendi la valoda «Archurus» antidicating supericale), da sestituire a una delle attori essibilità con la cessibilità de la contralidad de significatione de la contralidad de significa de la contralidad de significatione de la contralidad de significa de la contralidad de la contralidad de significa de la contralidad de la

Non esistang vulvale che savitante semplicemente ad altre di an Freedliner, abbiam in mangion virsa di citormare il failing. Le considerte valvade quitible, lang (tipo Mondertok, 1139-55; ed altre), som delle enecial valvade i vivelateri e che, quando do sebren el vivelatere sui studioti apposituonente, lango in forzione di regulatrici antomaticio del politico, agrindo sulla tensione negativa di arigina delle montificativa di esigni, soli esig

#### ABB. RADIOAUD. 25940. - Grottaminarda.

Possegge da circa un anno un apparecediro radio ad olto valvole marca «Victor», n. 2. R.C.A., che sino a poro fa mi ha funzionato benissimo. Dovetil tenere l'apparechio chiuso per circa due mesi. La settinana sorsa lo rimisi in funzione: dapprima si sentinana sorsa lo rimisi in funzione: dapprima si sentinare quast come prima, ma la sera sentino notali mi forte abbassamento di voce per tutte le razioni. L'abbussamento è cosi forte che per capire le panole bisopira mettersi con l'orecchio vicino, non octante che sia portito gli massimo. Credetti che tale

diminizante dipenalesso dal consumo delle Aglorde, per cui le feri castionare a Napoli, allunto della RCA. Ne furono trovate tre essaurite ed una assarcamento e sulla le sostituit con quatro valvole mone Pero nonosante la sostituitone di queste val volo i guarda continua e si sente la siessa dobide come peruna. Tale debutezza e anche per il grammofinio che appena appena si sente.

Podebe la diminazione di rotano rivor rivordata anche quando l'apparecchia funziona come riproduttore grammofenico, è probabile che sui separecentoqualibe musto netto parte atimentativie del ricerture stessa est in concentara la transiani fundic stano insufficienti per un curretto funzionamento delle ratrole. Intil i pochi elementi di giadizio in musto possesso, non et è possibile esserbe più precisi at riquando, surà quindi oppontano che etta fuccia muramente vivedere l'apparecchia da qualche tecnico ettan (C. C.).

#### ABBONATO S. 17276 - Pieve Vergonte.

Sono da pochl giorni in presesso di un apparencio Freedi Essemane a a Kudyole, e (166); à plateriorito UX 226 | Radiotem UX 227 pentodo, i Contigua UX 226, i Radiotem UX 227 pentodo, i Contigua UX 238, i Radiotem UX 127, una radoltizza-frire Peak 239. Non ho aucora poluto provare della apparenchio perche avera il trasformative integrato in quale ho rigito gli avvolgimenti obbinendo este negativo poletie sento solo il frusto dell'alternara e mente attro. Perché? Desiderenti dell'alternara e mente attro. Perché? Desiderenti di dette valvole (filamento, place) e graftia, como puedella raddizizattric. Inottre sarebte possible avere una schema di detto apparencho? E' del tipo Neutrodina XI 80, serie adopti.

Qui appressa le maleblomo i valari di tensione e encente relativi alle valvate del suo ricerttore:

Tens, aned.	135 Velf	227 (rivelatrice) 2,5 Yelf - 1,75 Amp 45 Yelf	180 Yell	280 5 V - 2 A. 2 × 250	
Corr. agod.	6 mA	2 må	20 ml.	55 mA	
Tens neg	9 Vall		40 Vali		

Ella frorera la schema del suo riceritore a pagina 137 del manualetta di Felice Delforno: La riparazione degli apparecchi radio - Editore Laraynoto,

#### LICENZA N. S 87062.

Posseggo un apparecchie a 5 valvule en quabe essento podissimo selettive non posso ricever el la locale. Se provo qualche altra stazione ne sento 34 insteno. Desidererei sapere se è possibile trasimarlo in supereterodina e quale presso a poco ne serebbe la spesa.

La trasformazione in supereterodina del son apparecelia richledercible oltre a una valevale perizia in jutta di vadio-costrozioni, tali cambiamenti di schema e di materiati da diversi considerare cosa poco concentente anche da prarta di sela regunazio.

#### MARIO GAVOTTI - Savona.

Da circa un anno sono possessore di un apparechioradio - Consolette RCA-8 Mentre sulla tabella perra disposizione delle valvole, tabella attaccata solta parie posteriore dello thista, è segnata una vativala EX-95 e una UX-95, sull'apparechio sono montare due valvole UX-95. Ho cercato la valvola UY-95, una f-vienditori uni dicino che non esiste. È vero: E' forse errata fa tabella? oppure la valvola UY-95 esste In caso affermativo, quali vantaggi otterra deteriona ai posto della UX-95; E' possibile sostitura a detta apparecchio qualche valvola di lipo più moderno anti fadina silenziatrice) per ottenere una ricezione intelliore?

Lu vulvola VV355 non existe Probabilmente si tratta di un errore di stampa della babella polchi tutte le «Consolette» sono equipaggiate con due UX 255 appare con due pentodi 45 a seconda del lipi. Non è posibile lui sostilicioni di vulvole senta modificare callealmente la schema dell'appareccioni.

#### LICENZA ABB. N. A. 002218 - Lodivecchio.

Posseggo da cirra due mest un radiogrammatòno « Stram » ad 8 valvole, il quale, pur dando ricezioni ottine, presenta alcuni inconvenienti:

te A mezaggrom avengono degli indebalimenti, che possono arube diventire Sospensioni compidde delle increzioni, le quali pessono riprendere bruscamente da se, opputra accendendo qualche lampada del mo appartamento, oppute dando un calpo all'apratecho stesso: tali indebalimenti variano di requenza e di durata, di sera non fureno mai riscontrati, a neprune nel pometrigio; si riscontravano inveca anche con un apparecchio radio «Ram» a 4 valvole, che possedero prima di questo.

2º Durante la ricezione di molte stazioni, anche potenti, si sente un fischio acuto oppure un ru-

non-sorda ma ponente, che non «i può logliere, ma

cho puo latera scomparire a un tratto da se.

la alcune stazioni estre, escupio tipico Muhe lacker, avvengono degli Indebolitoenti continui, che to non credo dovers) ascrivere al fulling, data la frequenza con cut si verificano.

d'accro not presente che la piccola lampada di illumunazione del quadrante è soggetta spesso a contique vibrazioni, a continu aumenti e diminuzioni della sua intensità fumitusa: il che avviene talora anche durante la riproduzione granuntofonica

Vi sares luftue grato se varrete farmi sapere l'e-ditore ed il prezzo del manuale dell'ing. Montiti Come si costruisce e funziona una staziono radio frasmillente e ricevente «

Dat complesso delle circustance espuste el sembra di poter escludere che qui afheratimenti sinna docuit saltada al fading. Le fiullaciani di tuminostià del ta tampadina di spia famo pinttosto supporre che si traffi di quatere caltera confatta nei circutti del riveritore per cui consigliamo di fai procedere ad una accurata revisione.

Montu-Radio - è vdila dalla Casa l'Irica Hocpitt, Militan, f. ta.

#### RESCH AMERIGO - Giulianova.

sono possessore di un apparecchio - Lataverte « -tipo Duo Sinfony utto tidode Esse da un anno a questa carte ha funzionas sempre bem. In questi ultimit tempi la partar in altre locale perche doveva service per amplificace dischi. All'mono, non es sendo provvisto dell'attaggo, dogetti perovgetervi con un presimplificatore applicandolo alla griglia della rivelatrice Questo presimplificatore tenne da me co struito coll'aluto di un tecnico, pero non avevo nes sun mezzo per stabilirne esaliamente le sur caratte sun mezzo per sammene esmanerin ir sie carante ristlehe. Essa funzione olimannente per parecchi giorni, la seguito avverrit all'altoparlante no legge-ro brusio che di giorno in giorno atimentava. Tale disturbo si nota adoperando l'apparecchio anche in funzione di radiornesvente. Il momento in cui si accende, e precisamente dopo sofi due o tre secondi. si sente fortemente il brusio e decresco man mano che le valvole si riscabiano e l'apparecchio suona. Però il brusio pernatte, ma varm di intensità disturbando assat la enezione. Ilo provato a sostituire rutte le valvole senza nessun effetto Percio è da escludere il duello nelle valvole. La altre prove da me fatte, ho pointo convincermi che non dipende nemmeno dall'altoparlinite. Ho provato aiche, coll'apparecchio ac ceso, a toglière, una chia volta, le tre valvote A. F. dopo aver staccata la terra e l'aereo, ed aver total mente chiuso il potenziometro e porlato a zero il selettore. Il disturbo permaneva ugualmente nella me-desima intensità. Togliendo una quarta valvola, cioè l'escillatra e, il disturbo diminuiva assai sensibilmen Toschartte, i disturbo unminiva assat scusmoncia-te. Iasclando udore un leggero sullo colle nadesime caratteristiche del disturbo principalo. Coe fa sup-porre che, nel caso un esame l'oscullatrice amplifichi il disturbo medesto o Togliendo anche la rivelatrice, fasciando in tal quodo le sole due valvole di potenza in pos-pull, il distarbo si elimina del tiglio, l. appare chio cosi disturbato non ha sututo nessura varia zione nella qualita del suono e nella sua polenza Desidences conoscere ove delibera accercare il difet to, e quali i rincedi da applicare

imme on the it functionswate det riceritore da. per il vecto, regulare e che delilia quindi essere sea fata l'ipolesi di un ganesto, sanon propensi a ritepere the il brasin notata sta durato a indusione nel fitt the collegens it preamplificators longgrapes alla ri relatrice, hell fits dorrebbero essere rigorosamente schermuti e lo schermo messo a terra.

#### LIBRI

GUSTAVO MACCHI, as-ai min ed appregzajo critico tousicale, che prio essere il buon diritto considerato como un vero pioniere del movimento wagareriano in Dalia, ha teste pubblicato un Rugner (Libreria Editrice Milanese Milano, L. in che costituisce una interessante, piarceole est milissima guida hiogra-fica, critica e nonscalo dell'opera wagneriana. Omo ilver data una similica ma succesa e pre-

risa notizia della vita del Maestro e dei suoi rap parti con l'appros fegundos», l'autore s'udia le origini e i sacatust dell'ano di Wagner additando origin e castinet cellare in Vagner amiliando chiaramiente i modi di intuderla, e passa pieria in rassegno lutta la prodizione vagneriana, dal primo tentaviri al Porsijal, esaminomio pagliamente i diversi diamoni musicali e di clascumo pomendo in rillevo il significato, la senttura. I procedimenti in una ci-gesi veramente preziosa cusi per gli luten-

direi come per i profani di modea. U votame e arricchito di diversi riteatti del Maestro e di finissime (flostrazioni, che riproducono gli episodi più significativi delle diverse opere, nonché da ma suggestiva opertina a colori,

#### Direttore-responsabile: GIG1 MICHELOTTI

#### Tipografia Società Editrice Torinese : Corso Valdocco 2

### STAZIONI RADIO D'EUROPA

Nabolicii	Later	STAZIONE	Potenza	Gradus.	Kilarich	Langle, suela suetro	STAZIONE	Potenza	Gradua.
160	1875	Hilversum (Olanda)	7		923	325	Breslavia (Germanna)	60	
	1724,1	Radio Parigi (financia)			932	321.9	Goteborg (Svezial )	10	
	1634.9	Koninswusterhausen ((inc.)	60 30		941	318,8	NAPOLI	1,5	
193	1554,4	Daventry National (Inghil.)			950	315	Dresda (Germania) Marsiglia (Francia)	0,25	
207	1415.8	Pacigi T. E. (Francia)			J		GENOVA	10	
212	1431.8	Varsavia (Polonia)	120		959	312.8	Cracovia (Polonia)	1.7	
222	1318.1	Motala (Svezia)	30				Pariei Vitus (Francia)	0,7	
231	1304 11538	Mosca WZSPS (U.R.S.S.)	7.5		96N	209,9	Cardiff (Inghilterra)	1	
260 277	1083	Rabindborg (Danimarca) . Oslo (Norvegia)	60		977	307	Zagalnia (Junoslavia)	0,75	
309	1000	Mosca Komint. (U.R.S.S.)	100		986	304	Falun (Svezia) Bordcaux Lafayette (Fram)	0,5	
4.0			-		995	301.5	North National (Inchil )	13 50	
521	570.8	Lubiana (Jugo davis)	2,5 0,25					30	
527 530	569,3 566	Friburgo (Germania) Grenoble (Francia)	2		1004	298,8	Tallinu (Estonia)	11	
531	565	Vilna (Polonia)	16		1013	296,1	Huizen (Manda)	20	
		Augsburg (Germania)	0,25		1022	242.5	Limoges (Francia)	0,7	
536	599,7	Kaiserslautern (Germania)	1,5		1031			2,6	
545	550,5	Budapest I (Uncheria)	18.5		100.11	390	Vibore (Finlandia) . Bournemouth (Inghilterra)	10	
filed	511,5	Sundsvall (Svc2 i) + 1	10				Plymouth (Inghilterra)	0.12	
558	5 37.6	Menaco (Germatia)	3		1040	288,0	Swanse (Inchilterra)	0.12	
572	524,5	Riga (Lettonia)	15				Scottish National (Inghil.)	50	
550	517,2	Vienna (Anstria)	15		1943	287.6	Lione (Francia)	0,7	
589	509,3	Bruxelles 1 (Belein)	15		1049	28G	Montpellier (Francia)	8,0	
598	501.7	FIRENZE	20		1 1		Innsbruck (Austria)	0,5	
608	493,4	Trondbeim (Norvegia)	1.2		1058	284.6	Stettino (Germania)	0,5	
614	488,6	Praga (Cecoslovacchia)	120				Magdeburgo (Germania)	0.5	
625	480	North Regonal (highil.) .	50		1063	282,2	Lisbona (Portogalla)	2	
635	472,4	Langenberg (Germania)	60		1067	281,2	Copenaulien (Danimarca) .	0.75	
644	465,8	Lyon-la-Doux (Francia)	1,5		1076	278 8	Bratislava ((ecoslovacchia)	13,5	
653	459,4	Beromaeaster (Somera) .	60		1082	276,5	Heilsberg (Germania)	60	
662	453.2	San Sebastrano (Spagna) - Klagenturi (Austria) -	0,6		1096	273.7	TORINO	7	
671	447.1	Parigi P.T.C. (Francia)	0,5						-
680	441.4	R D M A	50		1103	272	BARI	1,3	
689	435,4	Stoccolma (Svezia)	55		1112	269.4	BARI Brema (Germania)	0.25	
697	430,4	Belgrado (Jugoslavia)	2,5		1121	267.6	Valencia (Spagna)	1.5	
-		Mosca Stalin (U.R.S.S.)	100		1130	265,4	Lilla P. 1. T. Nord (Fron.)	1,3	
707	424,3	Madeid EAJ-7 (Spagna)	3		1137	263,8	Moravska Ostrava (Cecust.)	11,2	
716	419	Berlino I (Germania)	1.5		1147	261,5	London National (Inghit)	SO	
720	416,4	Rabat (Marocco)	5		1157	259,3	Francoforte (Germania)	17	
725	413.8	Dublino (Irlanda)	1,2		1176	257 255,1	Tolosa P. T. T. (Francia)	0.7	
731	408.7	Katuwice (Polonia)			1185	253	Gleiseatz (Germania)	5	
743	400,8	Soltens (Svizzera)			1193	252	Barcellona EAJ-15 (Spagna)	1	
762	004.2	Busarest (Rumenia)	25		-			-	
770	239,6	Lipsia (Germania)	120		1204	249,2	Juan-les Pins (Francia)	0,8	
779	385.1	Tolosa (Francia)	8		1211	247,7	TRIESTE	10	
788	386.7	Leopoli (Polonia)	16				Cassel (Germania)	0,25	
797	276.4	Scottish Regional (Inchil.)	50		1220		Linz (Austria)	0,5	
SUG	372.2	Amburgo (Germania)	1,5				Cartingena (Spagna)	0,4	
AU1)		BOLZANO	1		1229	244.1	Basilea (Svizzera)	0,5	
0	368.1	Siviglia (Spagna)	i		1238	242.3	Stavanger (Norvegia)	0.5	
815	368.1	Helsinki (Fielamlia)	10		1247	240,6	Norimberga (Germania)	2	
		Parigi L. L. (Francia)	0.8		1266 1265	238,9	Bordeaux S. W. (Francia)	3	
823	354.5	Bergen (Norvegia)   Algeri (Algeria)			1283	232.8	Loda (Polonia)	1,65	
	266.6	Muchlacker (Germania)	16		1292	232.2	Kiel (Germania)	0,25	
840	255.5	London Regional (Inchil.)	60 50						
852	352.1	Gray (Austria)	7			230,6	Malmo (Svezia)	0.125	
860	348,9	Barcellona EAJ-1 (Spagna)	7.5		1301	230,6	Figusburg (Germania)	0,125	
969	715,2	Strasburgo (Francia)			1337	324.4	Cork (Irlanda)	1	
878	311.7	Bino (Cecoslovacchia)	32		1353		Radio Normandie	10	
SSN	337.9	Bruxelles II (Belein)	15		1373	218.5	Salisburge (Austria)	0,5	
597	334,4	Peznan (Polonia)	1,35		-				
905	331.4	MILANO	50		1 100	211.3	Aberdeer (Inshilterra) Newcastle (Inshilterra)	1	
		Parigi P. P. (Francia)						1	

La potenza delle stazioni è indicata dai kW, sull'antenna in assenza di modulazione (Dati desunt delle comunicazioni dell'Unione Internetionale li Badia diffusione di frincera-

ANTENNA SCHERMATA N. 2 a presa multipla. Sostituisce ogni altro tipo di ed elimina tutti i pericoli delle scariche elettriche temporalesche. Nessuna modilica all'appa recchio Radio. Minima ingambro. Elegante confezione. SI spedisce contra assegna di L. 33.

iflicina specializzata Riperazioni Redia Ing. TARTUFARI - Via del Mille, 24 - TORINO - Tel. 46-243

